

# Kartlegging av naturtyper i Nesset kommune



**Rapport J. B. Jordal  
nr. 6-2005**

Utførende konsulent: Biolog John Bjarne Jordal 6610 Øksendal	Kontaktperson/prosjektansvarleg: John Bjarne Jordal epost: john.bjarne.jordal@c2i.net	ISBN-nummer: 82-92647-06-7
Oppdragsgjevar: Nesset kommune 6460 Eidsvåg i R.	Kontaktperson hos oppdragsgjevar: Hogne Frydenlund	År: 2005
<b>Referanse:</b> Jordal, J. B. 2005: Kartlegging av naturtypar i Nesset kommune. Rapport J. B. Jordal nr. 6-2005. 162 s.		
<b>Referat:</b> Det er utført kartlegging av prioriterte naturtypar og raudlisteartar i Nesset kommune etter ein fastsett, nasjonal metodikk. Det er avgrensa og skildra 135 naturtypelokalitetar frå hovudnaturtypane havstrand/kyst, kulturlandskap, myr, ferskvatn/våtmark, skog, berg/rasmarg og fjell. Fleirtalet av desse er nye basert på feltarbeid, rundt 25 var i den tidlegare Naturbasen til fylket, og ein del fleire fanst i litteraturen. Det er gjort 284 funn av 91 nasjonale raudlisteartar av biller, sommarfuglar, lav, mosar, planter og sopp. Materialet er presentert dels i rapportform, dels i database. Nesset sitt særpreg er særleg innanfor naturtypane kulturlandskap med naturbeitemarkar og hagemarkar med hassel og styva alm, skog med edellauvskog, gammal lauv- og furuskog, berg og rasmarg med sørvendte berg og rasmargar og kalkrike fjellområde med rik, basekrevande flora. Det er og utført litt viltkartlegging. Nesset kommune har fleire verneområde i skog og fjell. Dei er oppretta for å ta vare på planteliv og/eller fugle- og dyrelivet. I tillegg er Visavassdraget omfatta av Verneplan IV.		
<b>Emneord:</b>		
Biologisk mangfald	Prioriterte naturtypar	
Planter	Kulturlandskap	
Sopp	Myr	
Mose	Skog	
Lav	Rasmarg	
Insekt	Fjell	
Fugl	Pattedyr	
<b>Framsidedeilete:</b> <i>Øvst t.v.: Utsikt frå Eidshaugen mot Sunndalsfjorden med Meløya. Eidshaugen har einskilde parti med god berggrunn og kalkkrevande planter.</i> <i>Øvst t.h.: Utsikt frå Gauprørfjellet mot Tjellefonna. Her gjekk eit enormt ras i 1756 som utløyste ei stor flodbølge og gjorde stor skade. I dag er her m.a. edellauvskog og eldre lauvskog med osp. Klimaet på nordsida av Langfjorden er både varmt, fuktig og vintermildt med mange kystbundne artar.</i> <i>Midten t.v.: Biltetet viser Øvregardssetra i Vistdalen (Gauprørfjellet). Her vert det framleis beita, og i tillegg finst parti med rikare berggrunn og kalkkrevande plantesamfunn.</i> <i>Midten t.h.: Utsikt frå edellauvskogen under Goksøyra mot Øverås og Eikesdalsvatnet. Mellom Boggestranda og Eikesdalen finst omtrent samanhengande edellauvskogsområde på solsida, eit av dei største områda i fylket med denne naturtypen.</i> <i>Nedst t.v.: Gammal kulturskapt hasselskog ved skytebanen i Eikesdalen. Innfelt styva alm. Styving tyder at ein henta vinterfor til husdyra ved å hausta greiner med nokre års mellomrom. Dei gamle kulturskogane i Eikesdalen er særmerkte i landssamanheng og bakgrunnen for at området i 1994 vart utplukka som eitt av 104 særleg verdifulle kulturlandskap i landet.</i> <i>Nedst t.h.: Utsikt frå Finnsetlia nedover Eikesdalen. Den tronge dalen har eit særleg varmt sommarklima, og mange sjeldne insekt og sopp har nordgrensene sine her.</i>  <i>Alle foto: John Bjarne Jordal ©.</i>		

# FØREORD

Forvaltning av natur har tidlegare i særleg grad vore eit statleg ansvar, men kommunane vil no gradvis få ein større del av dette ansvaret. Etter at Noreg slutta seg til Konvensjonen om biologisk mangfald i 1993 har Stortinget bestemt at alle norske kommunar skal gjennomføra ei kartlegging av viktige naturtypar for å styrka vedtaksgrunnlaget i det lokale planarbeidet, jf. St. meld. nr. 58 (1996-97) og St. meld. nr. 42 (2000-2001). Dette arbeidet går no mot slutten både i Møre og Romsdal og resten av landet. Nesset kommune har motteke statleg tilskot til dette arbeidet og også løyvd eigne midlar.

Denne rapporten er laga på oppdrag av Nesset kommune av biolog John Bjarne Jordal. Arbeidet er finansiert av Nesset kommune og Møre og Romsdal fylke. Rapporten er basert dels på samanstilling av kjent kunnskap og dels på innsamling av ny kunnskap gjennom feltarbeid og kontakt med folk. Materialet er systematisert etter ein fast metodikk som gjeld for heile landet. Det er meininga at rapporten skal kunne brukast som eit kunnskapsgrunnlag i både offentleg og privat planlegging. Møre og Romsdal Fylke har digitalisert karta. Informasjonen er generelt ajour pr. januar 2005, men funn av raudlisteartar er oppdatert i november 2005 før rapporten gjekk i trykken.

Forfattaren ønskjer å takka alle som har bidratt med opplysningar, både lokalt og elles.

Jordalsgrenda 15.12.2005

John Bjarne Jordal  
prosjektansvarleg

# INNHALD

<b>SAMANDRAG</b> .....	<b>7</b>
<b>INNLEIING</b> .....	<b>13</b>
BAKGRUNN .....	13
KVA ER BIOLOGISK MANGFALD? .....	13
VERDIEN AV BIOLOGISK MANGFALD .....	13
TRUGSMÅL MOT DET BIOLOGISKE MANGFALDET .....	14
FORVALTNING AV BIOLOGISK MANGFALD I KOMMUNANE .....	15
FORMÅLET MED RAPPORTEN .....	16
NØKRE BEGREP .....	16
<b>METODAR OG MATERIALE</b> .....	<b>18</b>
INNSAMLING AV INFORMASJON .....	18
VERDSETTING OG PRIORITERING .....	20
PRESENTASJON .....	22
<b>NATURGRUNNLAG</b> .....	<b>23</b>
HISTORIKK OMKRING UTFORSKINGA AV NESSET-NATUREN .....	23
LANDSKAP M.M. ....	25
KLIMA .....	25
GEOLOGI .....	26
LAUSMASSAR .....	26
NATUR- OG BIOGEOGRAFISK PLASSERING .....	26
<b>HOVDNATURTYPAR</b> .....	<b>28</b>
HAVSTRAND/KYST .....	28
KULTURLANDSKAP .....	28
SKOG .....	29
MYR .....	30
FERSKVATN .....	30
BERG, RASMARK OG KANTKRATT .....	31
FJELL .....	31
<b>LOKALITETAR</b> .....	<b>32</b>
OVERSIKT .....	32
1 FRESSVIKIA: SKRØBUKTA (GAMMAL LAUVSKOG) .....	32
2 MEISAL: LIASETRA (NATURBEITEMARK) .....	32
3 MEISAL: VEST FOR FINNSET (RIKMYR) .....	33
4 MEISAL: EIDSHAUGEN, AUST-HELLINGA (RIKMYR) .....	33
5 MEISALFJELLET: EIDSHAUGEN, SØRVEST-HELLINGA (RIKMYR, KJELDE) .....	34
6 MEISALFJELLET: LITLEHAUGEN (RIK FJELLVEGETASJON) .....	34
7 RAUDSAND: BERSÅSMYRENE (RIKMYR, HØGMYR) .....	35
8 RAUDSAND: RAUDSANDELVA (BEKKEKLØFT) .....	35
9 EIDSVÅGEN: EIDSVÅGELVA, ØVRE DEL (VIKTIG BEKKEDRAG) .....	36
10 EIDSVÅGEN: EIDSVÅGELVA, NEDRE DEL (VIKTIG BEKKEDRAG) .....	36
11 EIDSVÅGEN: EIDSVÅGLEIRA (BRAKKVASSDELTA) .....	37
12 EIDSVÅGEN: NESSET PRESTEGARD LOK. 1 (SKOGSBEITE M.M.) .....	38
13 EIDSVÅGEN: NESSET PRESTEGARD LOK. 2 (ASKEALLÉEN) .....	38
14 EIDSVÅGEN: KLEPPEN (RIKMYR) .....	39
15 EIDSVÅGEN: ÅSSETERHAUGEN (RIKMYR) .....	39
16 RØD: ORAHAMMAREN (GAMMAL LAUVSKOG) .....	40
17 RØD: KVERNBERG (SVARTOR) .....	40
18 RØD: LEIRA (HAVSTRAND) .....	40
19 RØD: VEST FOR HAGKLEIVA (RIK EDELLAUVSKOG) .....	41
20 RØD: RØDLIA (RIK EDELLAUVSKOG) .....	41
21 RØD: RØDVIKA GNR/BNR 15/3 (RIK EDELLAUVSKOG) .....	42
22 RØD: RØDLIA GNR/BNR 15/9 .....	43

23 RØD: TROLLMYRA GNR/BNR 15/8 (RIK EDELLAUVSKOG).....	43
24 RØD: RAMSELIA, OVANFOR TROLLMYRA (RIK EDELLAUVSKOG) .....	44
25 RØD: YTRE RØD-TROLLMYRA (ARTSRIK VEGKANT).....	44
26 RØD: VEST FOR TROLLMYRA (RIK EDELLAUVSKOG) .....	45
27 TJELLE: KVAMLIELVA (GAMMAL LAUVSKOG).....	45
28 TJELLE: SETERLIA (GAMMAL LAUVSKOG).....	46
29 RØDFJELLET: SØR FOR FUGLESKARHAUGEN (RIKMYR).....	47
30 RØDFJELLET: RØDSETRANE: DALASETRA (NATURBEITEMARK) .....	47
31 RØDFJELLET: RØDSETRANE: HAUGSETRA (NATURBEITEMARK).....	47
32 RØDFJELLET: VETTAVATNA-FUGLESKARHAUGEN (RIKMYR) .....	48
33 GUSJÅSEN: BLÅBERGET (DALAN) (GAMMAL SKOG) .....	49
34 GUSJÅSEN: VESTSIDA AV VETAFJELLET (GAMMAL SKOG).....	49
35 GUSJÅSEN: STORMYRA (INTAKT LÅGLANDSMYR) .....	50
36 GUSJÅSEN: STORELVA (MEANDRERANDE ELV, GRÅOR-HEGGESKOG).....	50
37 GUSJÅSEN: UTLØPET AV STORELVA (DELTAOMRÅDE).....	51
38 GUSJÅSEN: PLASSABEKKEN/SAGBEKKEN (GAMMAL LAUVSKOG) .....	51
39 TJELLE: BARSTEINTJERNET NATURRESERVAT (GAMMALSKOG).....	52
40 TJELLE: NORDVEST FOR GAMMELSETERVATNET (GAMMAL FURUSKOG).....	52
41 TJELLE: VEST FOR GAMMELSETERVATNET (GAMMAL LAUVSKOG).....	53
42 TJELLE: SØR FOR GAMMELSETERVATNET (GAMMAL LAUVSKOG).....	54
43 TJELLE: NORD FOR SETERHAUGEN (GAMMAL LAUVSKOG).....	54
44 LANGFJORDEN: TJELLEFONNA (GAMMAL LAUVSKOG).....	55
45 LANGFJORDEN: GAMSGRØA (RIK EDELLAUVSKOG).....	55
46 LANGFJORDEN: VED SKJERINGSÅA (AUST FOR BARSTEINEN) (EDELLAUVSKOG).....	56
47 LANGFJORDEN: URAHAMMAREN AUST FOR BARSTEINEN (EDELLAUVSKOG) .....	57
48 LANGFJORDEN: NEDANFOR BARSTEINEN V. VEGEN (STORE GAMLE TRE) .....	57
49 LANGFJORDEN: NEDANFOR BARSTEINEN (EDELLAUVSKOG).....	58
50 LANGFJORDEN: BARSTEINEN (NATURBEITEMARK).....	58
51 LANGFJORDEN: KRISTIBERGA VEST FOR BARSTEINEN (GAMMAL LAUVSKOG, EDELLAUVSKOG).....	59
52 LANGFJORDEN: RANVIKA: OVANFOR RANVIKA (RIK EDELLAUVSKOG).....	59
53 LANGFJORDEN: RANVIKA: VEST FOR VIKA (GAMMAL LAUVSKOG).....	60
54 LANGFJORDEN: RANVIKA: ÅRAMSETRA (NATURBEITEMARK).....	60
55 LANGFJORDEN: HESTAD: VED BLOMBEKKELVA (RIKMYR) .....	61
56 LANGFJORDEN: HESTAD: TEPPINGMYRA (RIKMYR).....	61
57 LANGFJORDEN: HESTAD (GAMMAL GRANSKOG).....	62
58 LANGFJORDEN: HESTADRØRA (RIK EDELLAUVSKOG) .....	62
59 LANGFJORDEN: VEST FOR RÅKHAUGEN VED BUVIKA (EDELLAUVSKOG).....	63
60 LANGFJORDEN: HOÅDALEN-STORFARBEBEKKEN VEST FOR BUVIKA (EDELLAUVSKOG).....	64
61 LANGFJORDEN: SALTBERGET VEST FOR BUVIKA (EDELLAUVSKOG).....	64
62 ERESFJORDEN: KLEIBJØRKNESET-ERNESET (EDELLAUVSKOG M.M.) .....	65
63 ERESFJORDEN: VEST FOR SØLÅTTA (EDELLAUVSKOG M.M.) .....	65
64 ERESFJORDEN: SKJERHALSEN - SPELVIKA NORD FOR UT-BOGGE (EDELLAUVSKOG) .....	66
65 ERESFJORDEN: NORD FOR BOGGETUNELLEN (EDELLAUVSKOG).....	66
66 ERESFJORDEN: BOGGE: VED BOGGESETRA (RIKMYR) .....	67
67 ERESFJORDEN: BOGGE: HAGBØ (SLÅTTEENG) .....	67
68 ERESFJORDEN: BOGGE: HAGBØ (NATURBEITEMARK).....	68
69 ERESFJORDEN: NORD FOR GRYTNESET (EDELLAUVSKOG).....	68
70 ERESFJORDEN: GODVIKELVA/LANGFONNA (EDELLAUVSKOG) .....	69
71 ERESFJORDEN: NORD FOR STRANDA (EDELLAUVSKOG).....	69
72 ERESFJORDEN: STRANDA (SLÅTTEENG).....	70
73 ERESFJORDEN: SØR FOR STRANDA (EDELLAUVSKOG).....	70
74 ERESFJORDEN: STEINFONNKJEFTEN (EDELLAUVSKOG) .....	71
75 ERESFJORDEN: NAUSTE NATURRESERVAT (BRAKKVASSDELTA) .....	72
76 ERESFJORDEN: EIRA VED FAGERSLETT (GRUSØR) .....	72
77 ERESFJORDEN: EIRA VED SIRA (GRUSØR).....	73
78 ERESFJORDEN: KANNDALEN (RIKMYR) .....	73
79 ERESFJORDEN: KANNDALEN: STORSTØLEN (NATURBEITEMARK) .....	74
80 ERESFJORDEN: KANNDALEN: GADDHAUGANE (NATURBEITEMARK) .....	74
81 ERESFJORDEN: STEINSVOLL (EDELLAUVSKOG).....	75
82 ERESFJORDEN: NERÅS-ØVERÅS UNDER GOKSØYRA (EDELLAUVSKOG) .....	75
83 EIKESDALSVATNET: STRANDA (EDELLAUVSKOG) .....	75
84 EIKESDALSVATNET: FLØTA (EDELLAUVSKOG).....	76

85 EIKESDALSVATNET: VIKE: NORD FOR VIKEELVA (RASMARK/EDELLAUVSKOG) .....	77
86 EIKESDALSVATNET: VIKE: MJØLVICA (BJØRKEHAGE) .....	77
87 EIKESDALSVATNET: VIKE (EDELLAUVSKOG M.M.) .....	78
88 EIKESDALSVATNET: HOEM: GEITREITEN (NATURBEITEMARK).....	78
89 EIKESDALSVATNET: HOEMSDALEN (EDELLAUVSKOG) .....	79
90 EIKESDALSVATNET: HOEMSETERFLØTA-HOEMSETRA (EDELLAUVSKOG).....	79
91 EIKESDALSVATNET: HOEMSTIND MOT HOEMSDALEN (RIK FJELLVEGETASJON) .....	80
92 EIKESDALSVATNET: ØVRE VIKE-VIKESETRA (EDELLAUVSKOG).....	80
93 EIKESDALSVATNET: YTRE BJØRK-ØVRE BJØRK (EDELLAUVSKOG) .....	82
94 EIKESDALSVATNET: LJÅSTRANDA-SANDODDAN (EDELLAUVSKOG).....	82
95 EIKESDALSVATNET: KATTHAMMAREN (BERG) .....	83
96 EIKESDALSVATNET: NORD FOR RANGÅNA (EDELLAUVSKOG) .....	84
97 EIKESDALSVATNET: LAVRANSFLØTA (EDELLAUVSKOG).....	84
98 EIKESDALSVATNET: JUTNESET NATURRESERVAT (EDELLAUVSKOG).....	84
99 EIKESDALEN: MARDALSBOTNEN-KOBBSVAET (EDELLAUVSKOG) .....	85
100 EIKESDALEN: LANGS MARDØLA (GRÅOR-HEGGESKOG, BEKKEKLØFT) .....	86
101 EIKESDALEN: UNDER MARDALSFOSSEN (FOSSEENG) .....	86
102 EIKESDALSFJELLA: LITLIFJELLET (RIK FJELLVEGETASJON).....	87
103 EIKESDALEN: MARDALEN: ALMELIA (STYVA ALMER) .....	87
104 EIKESDALEN: MARDALEN (GAMMAL FURUSKOG).....	88
105 EIKESDALSFJELLA: BØRA (RIK FJELLVEGETASJON).....	89
106 EIKESDALEN: TYVIKA-LITJVATNET (EDELLAUVSKOG).....	89
107 EIKESDALEN: SANDGROVA (NATURBEITEMARK).....	90
108 EIKESDALEN: LITJVATNET: LANG-HATLANE (EDELLAUVSKOG).....	91
109 EIKESDALEN: LITJVATNET: DIGERURDA M.M. (GAMMAL EDELLAUVSKOG) .....	91
110 EIKESDALEN: LITJVATNET: KJØTØYA (MUDDERBANKAR).....	92
111 EIKESDALEN: STAKKENGONNA NATURRESERVAT (VED KJØTÅA, EDELLAUVSKOG) .....	92
112 EIKESDALEN: AUST FOR SÆTER (RASMARKER) .....	93
113 EIKESDALEN: ESPE NORD FOR FINNSET (EDELLAUVSKOG).....	94
114 EIKESDALEN: MELLOM SÆTRA OG FINNSET (NATURBEITEMARK).....	94
115 EIKESDALEN: FINNSET: STORURA (RASMARK).....	95
116 EIKESDALEN: SKARBEEKEN-SLETTET SØRAUST FOR FINNSET (RASMARK, EDELLAUVSKOG) ..	95
117 EIKESDALEN: FINNSET: GJERDALIA (NATURBEITEMARK) .....	96
118 EIKESDALSFJELLA: GRAVDALEN (NATURBEITEMARK) .....	96
119 AURSJØEN: VED IVARTJØNNA (MYR M. DVERGTETTEGRAS).....	97
120 EIKESDALSFJELLA: SLOTTHØ MOT BLÅBOTNEN (RIK FJELLVEGETASJON).....	97
121 LJØSÅBOTNEN: VESTSIDA AV SAUFJELLET (RIK FJELLVEGETASJON).....	98
122 ERESFJORDEN: HUSBYSETRA (NATURBEITEMARK).....	98
123 VISTDALEN: KVITHAMMAREN (EDELLAUVSKOG M.M.).....	99
124 VISTDALEN: AUST FOR OPPDAL (EDELLAUVSKOG M.M.) .....	99
125 VISTDALEN: NORDAUST FOR BERSET (GAMMAL LAUVSKOG M.M.).....	100
126 VISTDALEN: HUSFJELLET-STORNEBBA (EDELLAUVSKOG) .....	100
127 VISTDALEN: VISAØRA (BRAKKVASSDELTA) .....	101
128 VISTDALEN: GAUPRØRFJELLET, NEDANFOR ØVREGARDSETRA (RIKKJELDER).....	101
129 VISTDALEN: GAUPRØRFJELLET: ØVREGARDSETRA (NATURBEITEMARK) .....	102
130 VISTDALEN: GAUPRØRFJELLET: GAUPRØRSETRA (NATURBEITEMARK) .....	102
131 VISTDALEN: LANGEDALEN: HELLESETRA (NATURBEITEMARK) .....	103
132 VISTDALEN: LANGEDALEN: FALLMYRSLETTET (RIKMYR) .....	103
133 VISTDALEN: LANGEDALEN: GRØVELFJELLET (RIK FJELLVEGETASJON) .....	104
134 VISTDALEN: SANDNES (NATURBEITEMARK).....	104
135 VISTDALEN: KJØVDALEN: BERGSETSETRA (NATURBEITEMARK) .....	105
OMRÅDE MED DÅRLEGE DATA ELLER USIKKER STATUS.....	105
<b>RAUDLISTEARTAR OG ANSVARSARTAR.....</b>	<b>107</b>
SOPP.....	107
LAV .....	107
PLANTER .....	107
MOSAR.....	107
INSEKT.....	107
FUGL OG PATTEDYR .....	117
<b>KUNNSKAPSSTATUS .....</b>	<b>118</b>

OPPSUMMERING AV DATAGRUNNLAG ETTER DETTE PROSJEKTET .....	118
BEHOVET FOR VIDARE UNDERSØKINGAR .....	118
<b>KJELDER.....</b>	<b>120</b>
GENERELL LITTERATUR.....	120
LITTERATUR SOM BERØRER NESSET .....	121
ANDRE SKRIFTLIGE KJELDER .....	139
MUNNLEGE KJELDER.....	139
<b>VEDLEGG .....</b>	<b>141</b>
PLANTELISTER FOR LOKALITETAR .....	141
SOPPLISTER FOR LOKALITETAR .....	152
FUGLELISTE FOR NESSET .....	155
<b>KART .....</b>	<b>160</b>

# SAMANDRAG

## *Bakgrunn og formål*

Bakgrunnen for rapporten er ei nasjonal satsing for å auka kompetansen og styrka det lokale nivået i forvaltninga av det biologiske mangfaldet. Satsinga medfører tilgang på statlege tilskott, kombinert med bidrag frå kommunen. Bakgrunnen frå statleg hald er Stortingsmelding nr. 58 (1996-97), " Miljøvernpolitikk for ein bærekraftig utvikling. Dugnad for framtida". Denne vart vedteken i 1998, og legg premissane for kartleggjinga av alle norske kommunar. Sidan har vi og fått St.meld. nr. 42 (2000-2001) Biologisk mangfald, sektoransvar og samordning. Hovudkonklusjonen her er at den norske naturforvaltninga må bli meir kunnskapsbasert, og at vedtaksgrunnlaget i kommunane må bli betre.

Hovudformålet med prosjektet er å gje kommunen og andre arealforvaltarar eit godt naturfagleg grunnlag for den framtidige bruken av naturen i kommunen, slik at ein betre kan ta omsyn til det biologiske mangfaldet i all verksemd.

## *Metodikk*

Metoden går i hovudsak ut på å identifisera område som er særleg verdifulle for det biologiske mangfaldet, fordi dei er levestader for særleg mange artar, eller for uvanlege eller kravfulle artar som har vanskeleg for å finna leveområde elles i landskapet. Kva naturtypar dette gjeld, er definert i ei handbok i kartlegging av biologisk mangfald (Direktoratet for naturforvaltning 1999a).

For å få tak i eksisterande kunnskap er det brukt litteratur, Naturbasen m.m. hos Fylkesmannen i Møre og Romsdal (1997a), databasar på Internett, museumssamlingar, og samtalar med fagfolk og lokalkjende folk. For å skaffa fram ny kunnskap er det satsa ein del på feltarbeid. Informasjonen er samanstillt og lokalitetane er prioritert etter metodane i DN-handboka. Dette omfattar mellom anna vektlegging av indikatorartar (signalartar). Informasjonen er presentert på kart og i rapport.

## *Historisk utforsking av Nasset-naturen*

Rapporten har ein gjennomgang av litteratur om naturen i Nasset frå opplysningstida på 1700-talet og fram til i dag. Mesteparten av kjeldene stammar frå tida etter 1970.

## *Naturgrunnlag*

Naturgrunnlaget i kommunen er kort skildra med omtale av landskap, geologi og lausmassar, klima og naturgeografiske tilhøve.

## *Naturtypar i Nasset*

Dei ulike naturtypane i Nasset er kort skildra. Viktige naturtypar for det biologiske mangfaldet i Nasset er kulturlandskap (særleg hagemark med styvingstre og hassel i Eikesdalen, og naturbeitemarkar), myr (særleg rikmyr), sørvendt berg og rasmark og skog (særleg rik edellauvskog og gammal skog av fleire slag). Ferskvatn/våtmark og havstrand har etter måten få lokalitetar (jf. tabell 1 nedanfor).



Tabell 1. Registrerte lokalitetar i Nesset fordelt på naturtypar og verdi. Mange lokalitetar har ein mosaikk av fleire naturtypar, summering gjev derfor for høge sumtal. Verdsetting kan og skuldast ein annan naturtype. A=svært viktig, B=viktig, C=lokalt viktig

Kode	Naturtype	A	B	C	SUM
<b>A</b>	<b>Myr (17 lok.)</b>				
A01	Intakt låglandsmyr	1	2		3
A02	Intakte høgmyrer		2		2
A03	Terrengdekkjande myr	1			1
A05	Rikmyr	1	13		14
A06	Kjelde og kjeldebekk		2		2
<b>B</b>	<b>Rasmark, berg og kantkratt (11 lok.)</b>				
B01	Sørvende berg og rasmarker	6	5		11
B02	Kantkratt	5	4		9
<b>C</b>	<b>Fjell (7 lok.)</b>				
C01	Kalkrike område i fjellet	3	3	1	7
<b>D</b>	<b>Kulturlandskap (40 lok.)</b>				
D01	Slåtteeuger		2	1	3
D03	Artsrike vegkantar		1		1
D04	Naturbeitemark	1	7	11	19
D05	Hagemark	8	2	1	11
D06	Skogsbeite	3	4	1	8
D12	Store, gamle tre		1	1	2
<b>E</b>	<b>Ferskvatn/ våtmark (9 lok.)</b>				
E01	Deltaområde	1			1
E02	Mudderbankar		1		1
E03	Kroksjøar, flaumdammar og meandrerande elveparti	2			2
E04	Større elvører		2		2
E05	Fossesprøytonar	2			2
E06	Viktige bekkedrag		2		2
<b>F</b>	<b>Skog (79 lok.)</b>				
F01	Rik edellauvskog	23	33	3	59
F02	Gammal edellauvskog	13	4		17
F03	Kalkskog	1	4		5
F04	Bjørkeskog med høgstauder	2	2	2	6
F05	Gråor-heggeskog	7	8		15
F06	Rikare sumpskog	2	3	1	6
F07	Gammal lauvskog	6	12	1	19
F08	Gammal barskog	2	4		6
F09	Bekkekløfter	1	1		2
<b>G</b>	<b>Havstrand/ kyst (4 lok.)</b>				
G02	Undervassenger		1	1	2
G05	Strandeng og strandsump	1	2	1	4
G07	Brakkvassdelta	1	2		3
<b>H</b>	<b>Andre viktige førekomst (fattig myr med dvergtettegras)</b>			1	1
<b>Reelt tal lokalitetar i kvar verdikategori</b>		<b>38</b>	<b>77</b>	<b>20</b>	<b>135</b>

I tabell 1 går det fram at det i Nesset er kjent 32 av dei 57 prioriterte naturtypane i DN-handboka. Dette er eit bra resultat og viser at naturen i Nesset er rik og variert.

## Viktige lokaliteter i Nesset

Nedanfor er lista opp alle lokaliteter i kategori A (svært viktig), B (viktig) og C (lokalt viktig). Lokalitetene er gjeve nummer frå 1 til 135.

Tabell 2. Viktige lokaliteter i Nesset. Tabellen gjev ei oversikt over avgrensa og verdsette lokaliteter sorterte etter nummer. A=svært viktig, B=viktig, C=lokalt viktig. Ein har her ikkje inkludert reine viltområde, som ikkje inngår i metoden med naturtypekartlegging (DN 1999a).

Nr.	Lokalitet	Naturtype	Verdi
1	Fressviklia: Skrøbukta	Gammal lauvskog	B
2	Meisal: Liasetra	Naturbeitemark	C
3	Meisal: vest for Finnset	Rikmyr	B
4	Meisal: Eidshaugen, aust-hellinga	Rikmyr	B
5	Meisalfjellet: Eidshaugen, sørvest-hellinga	Rikmyr, kjelde og kjeldebekk	B
6	Meisalfjellet: Litlehaugen	Kalkrike område i fjellet	B
7	Raudsand: Bersåsmyrene	Intakt låglandsmyr, intakt høgmyr, rikmyr	B
8	Raudsand: Raudsandelva	Bekkekjøfter, rik edellauvskog, gråor-heggeskog	B
9	Eidsvågen: Eidsvågrelva, øvre del	Viktig bekkedrag	B
10	Eidsvågen: Eidsvågrelva, nedre del	Viktig bekkedrag	B
11	Eidsvågen: Eidsvågleira	Brakkvassdelta, strandeng, undervassenger	B
12	Eidsvågen: Nesset prestegard lok. 1	Hagemark, rik edellauvskog, rikare sumpskog	C
13	Eidsvågen: Nesset prestegard lok. 2	Store, gamle tre	C
14	Eidsvågen: Kleppen	Rikmyr	B
15	Eidsvågen: Åsseterhaugen	Rikmyr	B
16	Rød: Orahammaren	Gammal lauvskog	C
17	Rød: Kvernberg	Rikare sumpskog	B
18	Rød: Leira	Strandeng/strandsump, undervasseng	C
19	Rød: vest for Hagkleiva	Rik edelløvsog	B
20	Rød: Rødlia	Rik edellauvskog	A
21	Rød: Rødvika gnr/bnr 15/3	Rik edellauvskog, rikare sumpskog	A
22	Rød: Rødlia gnr/bnr 15/9	Rik edellauvskog, rikare sumpskog	B
23	Rød: Trollmyra gnr/bnr 15/8	Rik edellauvskog	B
24	Rød: Ramselia, ovanfor Trollmyra	Rik edellauvskog, sørvendt berg og rasmark, kantkratt	A
25	Rød: ytre Rød-Trollmyra	Artsrik vegkant	B
26	Rød: vest for Trollmyra	Rik edellauvskog	B
27	Tjelle: Kvamielva	Gammal lauvskog	B
28	Tjelle: Seterlia	Gammal lauvskog, rik edellauvskog	B
29	Rødfjellet: sør for Fugleskarhaugen	Rikmyr	B
30	Rødfjellet: Rødsetrane: Dalasetra	Naturbeitemark	C
31	Rødfjellet: Rødsetrane: Haugsetra	Naturbeitemark	C
32	Rødfjellet: Vettavatna-Fugleskarhaugen	Rikmyr, terrengdekkjande myr	A
33	Gusjåsen: Blåberget (Dalan)	Gammal lauvskog, gammal barskog	B
34	Gusjåsen: vestsida av Vetafjellet	Gammal lauvskog, gammal barskog, rik edellauvskog	B
35	Gusjåsen: Stormyra	Intakt høgmyr, intakt låglandsmyr	B
36	Gusjåsen: Storelva	Gråor-heggeskog, kroksjøar, flaumdammar og meandrerande elveparti, intakt låglandsmyr	A
37	Gusjåsen: utløpet av Storelva	Deltaområde, kroksjøar, flaumdammar og meandrerande elveparti, gråor-heggeskog	A
38	Gusjåsen: Plassabekken/Sagbekken	Gammal lauvskog	B
39	Tjelle: Barsteintjernet naturreservat	Gammal barskog, gammal lauvskog	A
40	Tjelle: nordvest for Gammelsetervatnet	Gammal barskog	A
41	Tjelle: vest for Gammelsetervatnet	Gammal lauvskog	B
42	Tjelle: sør for Gammelsetervatnet	Gammal lauvskog	B
43	Tjelle: nord for Seterhaugen	Gammal lauvskog	A
44	Langfjorden: Tjellefonna	Gammal lauvskog, rik edellauvskog	B
45	Langfjorden: Gamsgrøa	Rik edellauvskog	A

Nr.	Lokalitet	Naturtype	Verdi
46	Langfjorden: ved Skjeringsåa (aust for Barsteinen)	Rik edellauvskog, gammel lauvskog	A
47	Langfjorden: Urahammaren aust for Barsteinen	Rik edellauvskog	B
48	Langfjorden: nedanfor Barsteinen v. vegen	Store gamle tre	B
49	Langfjorden: nedanfor Barsteinen	Rik edellauvskog, skogsbeite	B
50	Langfjorden: Barsteinen	Naturbeitemark (tidlegare slåtteeuger)	B
51	Langfjorden: Kristiberga vest for Barsteinen	Gammal lauvskog, rik edellauvskog, rikare sumpskog	A
52	Langfjorden: Ranvika: ovanfor Ranvika	Rik edellauvskog, hagemark	A
53	Langfjorden: Ranvika: vest for Vika	Gammal lauvskog, rik edellauvskog, rikare sumpskog	B
54	Langfjorden: Ranvika: Åramsetra	Naturbeitemark, skogsbeite	C
55	Langfjorden: Hestad: ved Blombekkelva	Rikmyr	B
56	Langfjorden: Hestad: Teppingmyra	Rikmyr	B
57	Langfjorden: Hestad	Gammal barskog	B
58	Langfjorden: Hestadrøra	Rik edellauvskog	B
59	Langfjorden: vest for Råkhaugen ved Buvika	Rik edellauvskog	B
60	Langfjorden: Hoådalen-Storfarbekken vest for Buvika	Rik edellauvskog, gammel edellauvskog	A
61	Langfjorden: Saltberget vest for Buvika	Rik edellauvskog	B
62	Eresfjorden: Kleibjørkneset-Erneset	Rik edellauvskog, gammel lauvskog, høgstaudebjørkeskog, gråor-heggeskog	B
63	Eresfjorden: vest for Sølåtta	Rik edellauvskog, høgstaudebjørkeskog, gråor-heggeskog	B
64	Eresfjorden: Skjerhalsen - Spelvika nord for Ut-Bogge	Rik edellauvskog, kalkskog	B
65	Eresfjorden: nord for Boggetunellen	Rik edellauvskog, kalkskog	B
66	Eresfjorden: Bogge: ved Boggesetra	Rikmyr	B
67	Eresfjorden: Bogge: Hagbø	Slåtteeuger	B
68	Eresfjorden: Bogge: Hagbø	Naturbeitemark	B
69	Eresfjorden: nord for Grytneset	Rik edellauvskog, gammel edellauvskog, kalkskog	A
70	Eresfjorden: Godvikelva/Langfonna	Rik edellauvskog, kalkskog	B
71	Eresfjorden: nord for Stranda	Rik edellauvskog, gråor-heggeskog, høgstaudebjørkeskog, gammel lauvskog	A
72	Eresfjorden: Stranda	Slåtteeuger	C
73	Eresfjorden: sør for Stranda	Rik edellauvskog, gammel lauvskog	A
74	Eresfjorden: Steinfonnkjeften	Rik edellauvskog	B
75	Eresfjorden: Nauste naturreservat	Brakkvassdelta, strandeng og strandsump	A
76	Eresfjorden: Eira ved Fagerslett	Større grusører, gråor-heggeskog	B
77	Eresfjorden: Eira ved Sira	Større grusører, gråor-heggeskog	B
78	Eresfjorden: Kanndalen	Rikmyr	B
79	Eresfjorden: Kanndalen: Storstølen	Naturbeitemark	C
80	Eresfjorden: Kanndalen: Gaddhaugane	Naturbeitemark	C
81	Eresfjorden: Steinsvoll	Rik edellauvskog, gråor-heggeskog	B
82	Eresfjorden: Nerås-Øverås under Goksøyra	Rik edellauvskog, gråor-heggeskog, sørvendt berg og rasmark, kantkratt	B
83	Eikesdalsvatnet: Stranda	Rik edellauvskog, gammel edellauvskog, hagemark	A
84	Eikesdalsvatnet: Fløta	Rik edellauvskog, gammel edellauvskog	A
85	Eikesdalsvatnet: Vike: nord for Vikeelva	Sørvendt berg og rasmark, kantkratt, rik edellauvskog, gammel edellauvskog	B
86	Eikesdalsvatnet: Vike: Mjølrika	Hagemark	B
87	Eikesdalsvatnet: Vike	Rik edellauvskog, skogsbeite, hagemark	A
88	Eikesdalsvatnet: Hoem: Geitreiten	Naturbeitemark	B
89	Eikesdalsvatnet: Hoemsdalen	Rik edellauvskog, gammel edellauvskog, skogsbeite	B

Nr.	Lokalitet	Naturtype	Verdi
90	Eikesdalsvatnet: Hoemseterfløta-Hoemssetra	Rik edellauvskog, gammel edellauvskog, skogsbeite	B
91	Eikesdalsvatnet: Hoemstind mot Hoemsdalen	Kalkrike område i fjellet	A
92	Eikesdalsvatnet: Øvre Vike-Vikesetra	Rik edellauvskog, gammel edellauvskog, skogsbeite	A
93	Eikesdalsvatnet: Ytre Bjørk-Øvre Bjørk	Rik edellauvskog, gammel edellauvskog	A
94	Eikesdalsvatnet: Ljåstranda-Sandodan	Rik edellauvskog, sørvendt berg og rasmark, gammel edellauvskog, hagemark	A
95	Eikesdalsvatnet: Katthammaren	Sørvendt berg og rasmark, kantkratt, kalkskog, rik edellauvskog	B
96	Eikesdalsvatnet: nord for Rangåna	Rik edellauvskog	B
97	Eikesdalsvatnet: Lavransfløta	Rik edellauvskog	B
98	Eikesdalsvatnet: Jutneset naturreservat	Rik edellauvskog, gråor-heggeskog, gammel edellauvskog, hagemark	A
99	Eikesdalen: Mardalsbotnen-Kobbessaet	Rik edellauvskog, gammel edellauvskog, hagemark	B
100	Eikesdalen: langs Mardøla	Gråor-heggeskog, bekkekløft	A
101	Eikesdalen: under Mardalsfossen	Fossesprøytsone	A
102	Eikesdalsfjella: Litlefjellet	Kalkrike område i fjellet	A
103	Eikesdalen: Mardalen: Almelia	Gammel edellauvskog, hagemark	A
104	Eikesdalen: Mardalen	Gammel barskog	B
105	Eikesdalsfjella: Børa	Kalkrike område i fjellet	A
106	Eikesdalen: Tyvika-Litjvatnet	Rik edellauvskog, gammel edellauvskog, gråor-heggeskog, høgstaudebjørkeskog, skogsbeite, sørvendte berg og rasmark, kantkratt	A
107	Eikesdalen: Sandgrova	Naturbeitemark, skogsbeite	B
108	Eikesdalen: Litjvatnet: Lang-Hatlane	Rik edellauvskog, sørvendte berg og rasmark, kantkratt	B
109	Eikesdalen: Litjvatnet: Digerurda m.m.	Gammel edellauvskog	A
110	Eikesdalen: Litjvatnet: Kjøtøya	Mudderbankar	B
111	Eikesdalen: Stakkengfonna naturreservat	Rik edellauvskog, gammel edellauvskog, hagemark, fosseeng	A
112	Eikesdalen: aust for Sæter	Sørvendt berg og rasmark, kantkratt, rik edellauvskog, gråor-heggeskog	A
113	Eikesdalen: Espe nord for Finnset	Rik edellauvskog, sørvendt berg og rasmark	B
114	Eikesdalen: mellom Sætra og Finnset	Naturbeitemark	C
115	Eikesdalen: Finnset: Storura	Sørvendt berg og rasmark, kantkratt, rik edellauvskog	A
116	Eikesdalen: Skarbekken-Slettet søraust for Finnset	Sørvendt berg og rasmark, kantkratt, rik edellauvskog, gammel edellauvskog, hagemark	A
117	Eikesdalen: Finnset: Gjerdalia	Naturbeitemark	A
118	Eikesdalsfjella: Gravdalen	Naturbeitemark	B
119	Aursjøen: ved Ivartjøna	Andre viktige førekomstar	C
120	Eikesdalsfjella: Slotthø mot Blåbotnen	Kalkrike område i fjellet	B
121	Ljøsåbotnen: vestsida av Saufjellet	Kalkrike område i fjellet	B
122	Eresfjorden: Husbysetra	Naturbeitemark	C
123	Vistdalen: Kvithammaren	Rik edellauvskog, høgstaudebjørkeskog	C
124	Vistdalen: aust for Oppdal	Rik edellauvskog, høgstaudebjørkeskog	C
125	Vistdalen: nordaust for Berset	Gammel lauvskog, rik edellauvskog, gråor-heggeskog	B
126	Vistdalen: Husfjellet-Stornebba	Rik edellauvskog	B
127	Vistdalen: Visaøra	Brakkvassdelta, strandeng/strandsump, viltbiotop	B
128	Vistdalen: Gauprørfjellet, nedanfor Øvregardsetra	Rikmyr, kjelde og kjeldebekk	B
129	Vistdalen: Gauprørfjellet: Øvregardsetra	Naturbeitemark	C
130	Vistdalen: Gauprørfjellet: Gauprørsetra	Naturbeitemark	C
131	Vistdalen: Langedalen: Hellesetra	Naturbeitemark	B
132	Vistdalen: Langedalen: Fallmyrslettet	Rikmyr	B

Nr.	Lokalitet	Naturtype	Verdi
133	Vistdalen: Langedalen: Grøvelvjellet	Kalkrike område i fjellet	C
134	Vistdalen: Sandnes	Naturbeitemark	B
135	Vistdalen: Kjøvdalen: Bergsetsetra	Naturbeitemark	C

### ***Raudlisteartar***

Ei *raudliste* er ei liste over artar som i ulik grad er truga av menneskeleg verksemd. Det kan vera ulike fysiske inngrep i form av utbygging, det kan vera skogsdrift eller omleggingar i jordbruket, forureining, samling m.m. Slike artar kallast raudlisteartar, og er lista opp i ein nasjonal rapport (DN 1999b).

Det er registrert 284 funn av 91 raudlisteartar av planter, mosar, sopp, lav og insekt i Nesset, og dei som er kjent, er omtala i eit eige kapittel. Raudlisteartar av virveldyr er også kort presenterte.

### ***Kunnskapsstatus***

Eit eige kapittel inneheld ei kort vurdering av kunnskapsstatus etter dette prosjektet, og på kva område det er behov for meir kunnskap. Når det gjeld naturtypar, står ein del att å undersøkje i skog (gammal skog, edellauvskog, sumpskog, bjørkeskog med høgstauder, gråor-heggeskog), i ferskvatn (stille og rennande), myr, og kulturlandskap (naturbeitemarkar, hagemarker og skogsbeite). Kunnskapen om mange organismegrupper og potensielle raudlisteartar i Nesset er også jamt over dårleg. Tema prioriterte naturtypar bør seinare også supplerast med oppdatering av viltkartet, og undersøkingar etter DN-handbok om marin kartlegging og kartlegging av ferskvatn.

### ***Litteratur***

Ein eigen litteraturliste er under utarbeiding over litteratur om naturen i Møre og Romsdal. Eit søk på Nesset i denne basen ga 638 treff. Her vil det forhåpentleg finnast noko som har lokal interesse, t. d. til skulebruk.

### ***Vedlegg***

I vedlegga er det presentert artslistar for einskildlokalitetar og fugleliste for heile kommunen. Vidare er det teke med nokre biletsider. Til slutt ligg kart over lokalitetar, markerte med lokalitetsnummer.

# INNLEIING

## Bakgrunn

Bakgrunnen for rapporten er ei nasjonal satsing for å auka kompetansen og styrka det lokale nivået i forvaltninga av det biologiske mangfaldet. Satsinga medfører tilgang på statlege tilskott, kombinert med bidrag frå kommunen.

Bakgrunnen frå statleg hald er Stortingsmelding nr. 58 (1996-97), " Miljøvernpolitikk for ein bærekraftig utvikling. Dugnad for framtida". Denne vart vedteken i 1998, og legg premissane for kartleggjinga av alle norske kommunar. Forhistoria til dette er igjen Brundtlandkommisjonens rapport frå 1997, og "Konvensjonen om biologisk mangfald" som vart vedteken på verdskonferansen i Rio i 1992, ratifisert av Norge i 1993 og som tredde i kraft i 1994. Direktoratet for Naturforvaltning (DN) kom i 1999 med ei handbok som gjev retningslinene for korleis arbeidet er tenkt gjennomført (DN 1999a).

Sidan har vi og fått St.meld. nr. 42 (2000-2001) Biologisk mangfald, sektoransvar og samordning. Hovudkonklusjonen her er at den norske naturforvaltninga må bli meir kunnskapsbasert, og at vedtaksgrunnlaget i kommunane må bli betre. Denne runden av kartleggingsarbeidet i kommunane er planlagt ferdig i løpet av 2005.

## Kva er biologisk mangfald?

Populært sagt er biologisk mangfald jorda sin variasjon av livsformer (planter, dyr og mikroorganismar m.m.), inklusive arvestoffet deira og det kompliserte samspelet mellom dei. Variasjonen i naturen kan beskrivast på tre ulike nivå: gen-, arts- og økosystemnivå.

Meir presist er biologisk mangfald definert slik i Rio-konvensjonen om biologisk mangfald: "*Biologisk mangfald er variabiliteten hos levande organismar av alt opphav, herunder m.a. terrestriske, marine eller andre akvatiske økosystem og dei økologiske kompleksa som dei er ein del av; dette omfattar mangfald innanfor artene, på artsnivå og på økosystemnivå.*" (MD 1992).

## Verdien av biologisk mangfald

Miljøverndepartementet (2001) knyter desse verdiane til biologisk mangfald:

- **Direkte bruksverdi:** Verdi som vert realisert gjennom bruk av biologiske ressursar til t.d. mat, medisinar, kunst, klede, byggverk og brensel, samt bruk av natur til lek, rekreasjon, friluftsliv, turisme, undervisning og forskning.
- **Indirekte bruksverdi:** Verdi i form av livsberande prosessar og økologiske tenester som biologisk produksjon, jorddanning, reinsing av vatn og luft, vasshushaldning, lokalt og globalt klima, karbonet, nitrogenet og andre stoff sitt kretsløp, økologisk stabilitet og miljøet si evne til å dempe effektar av påkjenningar som forureining, flaum og tørke. Desse verdiane er ein føresetnad for menneskeleg eksistens og økonomisk aktivitet.
- **Potensiell verdi:** Verdier som ikkje er utnytta eller kjent. Slike verdier omfattar både direkte og indirekte verdier nemnt ovanfor og er blant anna knytt til bruk av uutnytta genetiske ressursar både når det gjeld tradisjonell foredling og genteknologi for framstilling av nye produkt med direkte bruksverdi.
- **Immateriell verdi:** Verdi som er etisk og moralsk forankra, t. d. knytt til ønsket om å vita at ein art eksisterer, til kommande generasjonar sine mulegheiter og livskvalitet, og til ønsket om å ta vare på landskap og natur som del av vår kulturarv og opplevingsverdi.

Til dei moralske og etiske verdiane høyrer også naturen sin eigenverdi (DN 1999a). At naturen har eigenverdi byggjer på tanken om at alle livsformer og urørt natur har verdi i seg sjølv, og difor ikkje treng sjåast på som eit middel, men som eit mål i seg sjølv. Tanken om at framtidige generasjonar skal overta kloten med like stor moglegheit for ressursutnytting og naturoppleving som vi har, er identisk med ei berekraftig utvikling slik Brundtland-kommisjonen definerte det.

# Trugsmål mot det biologiske mangfaldet

## *Fysiske inngrep*

Øydelegging, fragmentering og endring av naturområde er det største trugsmålet mot det biologiske mangfaldet. Særleg viktig er fysiske inngrep i samband med ulike utbyggingsformål. Store utbyggingar har ofte store konsekvensar, men det er summen av både små og store inngrep som over tid vil avgjera om vi klarer å ta vare på det biologiske mangfaldet. Der utbyggingspresset er stort, er det ofte utbyggingsinteressene som vert sterkast vektlagt i beslutningsprosessane.

## *Endra driftsformer i jord- og skogbruk*

Utviklinga i landbruket resulterer i intensivering, spesialisering og rasjonalisering av drifta, men også fråflytting, brakklegging og attgroing. Dei største driftsendringane i jordbruket har skjedd dei siste 50 åra og mange kulturskapt naturtyper, m.a. slåtteeenger og naturbeitemarker er i ferd med å forsvinna (Jordal 1997, Fremstad og Moen 2001). Mykje av det lysopne, mosaikkprega landskapet frå det tradisjonelle jordbruket gror i dag att, og vert til skog. Dette medfører m. a. at planteartar som er avhengige av mykje lys og lite konkurranse går attende, og t. d. insekter knytt til desse plantene får også problem. I tillegg fører sjølv moderat gjødsling til at ein del artar går sterkt attende eller forsvinn heilt (Jordal 1997, Fremstad 1997). Bruken av kunstgjødsel var svært liten fram til 2. verdskrigen. Etter krigen auka bruken sterkt fram til 80-tallet. På grunn av desse endringane kan ei lang rekkje plante-, sopp- og insektsartar gå attende eller forsvinna, for over 30 % av dei norske raudlisteartane er knytt til kulturlandskapet (DN 1999b). I skogbruket har hogst gjennom mange hundre år redusert mengda av daud ved av ulike dimensjoner og med ulik nedbrytingsgrad. Urskog er i dag bortimot forsvunne, og gammalskog med mykje daud ved utgjør små areal. Område med biologisk verdifull skog, m. a. edellauvskog, har dei siste 50-100 åra i aukande grad vorte erstatta med gran, og sumpskog og myr har vorte drenert.

## *Spreiing av framande organismar*

Menneskeskapt spreiiing av organismar som ikkje høyrer naturleg heime i økosystema, er eit aukande problem - både for vern av biologisk mangfald og med omsyn til verdiskaping. Innførte artar er ikkje tilpassa dei naturlege økosystema, og mange vil døy ut etter kort tid. Men dei som greier å etablere seg, har ofte ikkje naturlege fiendar som regulerer populasjonane, eller dei kan ha andre konkurransefordelar som fører til at populasjonane aukar kraftig (MD 2001). Dette kan føra til at dei utkonkurrerer andre artar, og at heile økosystem vert endra. Gjennom signering og ratifisering av Riokonvensjonen, har Noreg forplikta seg til m. a. å hindra innføring av, kontrollere eller utrydda fremande artar som trugar økosystem, habitat eller artar (MD 1992: artikkel 8h).

**Platanlønn** er eit treslag som vart innført som pryd- og tuntre for rundt 250 år sidan. I dag har platanlønn etablert seg mange stader i Nesset. Platanlønn er svært konkurransesterk, og vil truleg utkonkurrere mange andre lauvtreslag, m.a. hassel. Platanlønn vil truleg ha ein negativ innverknad på det biologiske mangfaldet på lengre sikt, og bør derfor helst fjernast før dei tek til å setta frø. Kor realistisk dette er, vil vera avhengig av innsatsen, truleg har vi eit problem. **Mink** er ein annan art som er komen til og har spreidd seg i kommunen sin fauna dei siste 30-50 åra.

## *Overhausting*

Hausting av naturressursar er eit gode så lenge det foregår innanfor økologisk forsvarlege rammer. Overhausting oppstår når det over ein lengre periode vert hausta meir enn populasjonen produserer. Dersom aktiviteten rammar artar med nøkkelfunksjonar, kan ringverknadene verta store. Overhausting av ein truga eller sårbar art vil vera eit trugsmål mot arten sin vidare eksistens. I Noreg er eksempla på overhausting i nyare tid særleg å finna i havet. Ein kan og tenkja seg at einskilde artar med små bestandar (t.d. kvit skogfrue, mnemosynesommarfugl) kan vera utsett for samlararar (begge eksempelartane er no freda).

## *Forureining*

Dette kan opptre både i form av lokale utslepp, i form av langtransportert forureining som sur nedbør og radioaktivitet, og i form av utslepp som kan påverka heile kloden, som klimagassar og ozonnedbrytande stoff.

Lokale utslepp skuldast ofte landbruk eller kloakk.

Langtransportert forureining frå andre land fører også til forsurening av innsjøer og elvar i Sør-Noreg, men forsuringa har ikkje gjort merkbar skade på naturen i Møre og Romsdal. Det vert likevel reist spørsmål om nitrogennedfall kan ha ein effekt i svært næringsfattige økosystem som kystlynghei.

Eventuelle klimaendringar vil også kunne påverka naturen vår. I Noreg viser prognosar at det kan bli meir nedbør i vårt fylke. Temperaturen kan truleg stiga over heile landet. Stormar kan bli meir vanlege, særleg i vår landsdel. Verknadene vil vera størst for fjellartar, og for varmekjære artar som har nordgrense for utbreiinga si i Noreg. Artar som har nordgrensa si i Noreg, t. d. mange varmekjære planter, soppar og insekt, vil kunne få ei større utbreiing. Nettet har i dag mange nordgrenser for sørlege artar, som vil kunne utbreia seg vidare nordover.

## **Forvaltning av biologisk mangfald i kommunane**

### ***Verneområde***

Nettet kommune har fleire verneområde tilknytt edellauvskog og fjell. Elles er Visavassdraget verna mot kraftutbygging i verneplan IV. Tidlegare har Staten hatt ein vesentleg del av forvaltningsansvaret for verneområda, men meir av dette ansvaret vert no gradvis overført til kommunane.

### ***Resterande areal***

På dei resterande delene av arealet i Nettet kommune er landbruket, kommunen, det øvrige næringslivet og grunneigarane dei viktigaste aktørane. Kommunen har ei sentral overordna rolle fordi han er ansvarleg for ei samla og langsiktig arealdisponering. I tillegg kan han ekspropria, og er lokal skog- og landbruksmyndighet med ansvar for planlegging, vegleiing og informasjon.

Dei resterande areala må i første rekkje forvaltast av kommunen gjennom bruk av Plan- og bygningslova (PBL). I arealplanlegginga har kommunen eit ansvar for kartlegging og forvaltning av biologisk mangfald. Derfor er det viktig å få kunnskap om og oversikt over kvar i kommunen det er verdifulle område som krev at ein tek særlege omsyn. Meir kunnskap gjev eit bedre vedtaksgrunnlag når avgjerdsler om utnytting av naturområde skal takast. Ifølgje St. meld. nr. 42 skal kommunane heretter utøva ei kunnskapsbasert naturforvaltning.

### ***Aktiv sikring***

Kommunane har dei juridiske virkemidla som trengst for å verna område (PBL §25-6 for regulering til spesialområde naturvern), men desse er lite brukt. Årsaka er ei frykt for å påføra kommunen eit erstatningsansvar overfor grunneigarar og andre som har rettar i områda.

### ***Passiv sikring***

Kommunen kan styra unna dei viktigaste områda for biologisk mangfald når ein skal byggja ut eller foreta naturinngrep. Ofte har ein alternative plasseringar for tiltak, og ein bør da velgja det som har minst negativ påverknad på det biologiske mangfaldet. Identifiserte område som er viktige for biologisk mangfald skal vektleggast i planlegginga i kommunane (MD 2001).

### ***Grunneigaravtalar***

Frivillige avtalar har den fordel at konfliktgraden ofte er låg og at ein unngår erstatningskrav. På lang sikt er slike avtalar ofte noko usikre, mellom anna i samband med grunneigarskifte eller ved endra økonomiske vilkår. Frivillig vern i skogbruket er likevel ei interessant ordning dersom ho kan nyttast til å sikra verdifulle skogsområde. Denne ordninga inneber juridisk bindande avtalar og utløyser erstatning.

### ***Virkemiddel i landbruket***

Fleire tilskotsordningar er i dag tilgjengelege for tiltak som tek vare på det biologiske mangfaldet i jordbrukslandskapet. For å oppnå areal- og kulturlandskapstillegg er det ikkje høve til å gjera større endringar eller inngrep i kulturlandskapet. I tillegg vert det gjeve økonomisk støtte til tiltak som går ut over det ein reknar som vanleg landbruksdrift, t. d. skøtsel av slåtteenger, naturbeitemarker, styvingshager m.m. Denne ordninga er frå 2004 overført til kommunane. Det er svært viktig at kommunane brukar dette høvet aktivt til å ta vare på biologiske verdiar i kulturlandskapet, og ikkje berre hus og kulturminne. I skogbruket vert det i tillegg til naturtyperegistreringar også utført Miljøregistreringar i skog (MiS), som gjev grunnlag for å velgja ut nullhogstområde, eventuelt spesielle hogstmetodar for å ta miljøomsyn. MiS-registreringar er ein del av



sertifiseringa av skogeigar. Det kan gjevast tilskot (av kommunen) etter søknad etter §6 i Forskrift for nærings- og miljøtiltak i skogbruket. Tilskot vert gjeve til meirkostnader som følgje av økonomisk tap for å avstå frå hogst eller leggja om skogsdrifta, det vert da inngått minimum 10 års avtale med kommunen.

## Formålet med rapporten

Hovudformålet med prosjektet er å gje kommunen og andre arealforvaltarar eit godt naturfagleg grunnlag for den framtidige bruken av naturen i kommunen, slik at ein betre kan ta omsyn til det biologiske mangfaldet i alt planarbeid.

Arbeidet har gått ut på å identifisera område som er særleg verdifulle for det biologiske mangfaldet, fordi dei er levestader for særleg mange artar, eller for uvanlege eller kravfulle artar som har vanskeleg for å finna leveområde elles i landskapet (jfr. metodikk-kapitlet).

## Nokre begrep

**Beitemarkssopp:** grasmarkstilknytt soppartar med liten toleranse for gjødsling og jordarbeiding, og med preferanse for langvarig hevd – dei har derfor tyngdepunkt i naturenger og naturbeitemarker.

**Biologisk mangfald** omfattar mangfald av

- naturtypar
- artar
- arvemateriale innanfor artane

**Edellauvskog:** skog med vesentlig innslag av dei varmekjære lauvtreslaga (alm, bøk, ask, spisslønn, lind, svartor, eik og hassel). I Nesset er det alm, ask, svartor og hassel som er aktuelle. Det er noko usikkert om ask førekjem naturleg i Nesset. Desse treslaga krev ein gjennomsnittstemperatur for perioden juni-september på 11-13 °C, medan gran og furu greier seg rundt 8-9 °C og fjellbjørk toler heilt ned i 7-7,5 °C (Hafsten 1972).

**Eutrof:** Næringsrik, vert m.a. bruka om ferskvatn som er påverka av næringstilførsel. Det kjem da inn ei rekkje næringskrevande artar.

**Høgmyr:** Myrtype der plantene får næring berre frå regnvatn, og der torvopphoping gjer at høgaste punkta ligg inne på myra. Ein viktig myrtype på kysten kallast atlantisk høgmyr.

**Indikatorart (signalart):** ein art som på grunn av strenge miljøkrav er til stades berre på stader med spesielle kombinasjonar av miljøforhold. Slike artar kan dermed gje god informasjon om miljøkvalitetane der den lever. Ein god indikatorart er vanleg å treffa på når desse miljøkrava er tilfredsstilte. For å identifisera ein verdifull naturtype bør helst ha fleire indikatorartar.

**Jordvassmyr:** Myrtype der plantene får næring frå vatn som har vore i kontakt med mineraljord, til forskjell frå nedbørsmyr.

**Kontinental:** Som har å gjera med innlandet, langt frå havet. Vert bruka om eit klima med kald vinter og varm sommar, dvs. stor forskjell mellom sommar og vinter, og lite nedbør. Kontinentale planter og kontinentale vegetasjonstypar trivst best i eit slikt klima. Det motsette er oseanisk.

**Kontinuitet:** i økologien bruka om relativt stabil tilgang på bestemte habitat, substrat eller kombinasjon av bestemte miljøforhold over lang tid (ofte fleire hundre til fleire tusen år). Det kan i kulturlandskapet t.d. dreia seg om gjentatt årleg forstyring i form av beiting, slått eller trakkpåverknad. I skog kan det t. d. dreia seg om kontinuerleg tilgang på daud ved av ulik dimensjon og nedbrytingsgrad, eller eit stabilt fuktig mikroklima.

**Mesotrof:** Ein mellomting mellom eutrof og oligotrof, svakt næringsrik, vert m.a. bruka om ferskvatn som er litt påverka av næringstilførsel. Det kjem da inn ei einskilde næringskrevande artar.

**Naturbeitemark:** gammal beitemark med låg jordarbeidingsgrad, låg gjødslingsintensitet og langvarig hevd; omgrepet er ei direkte oversetting av det svenske "naturbetesmark".

**Natureng:** i snever forstand gamle slåttemarkar med låg jordarbeidingsgrad, låg gjødslingsintensitet og langvarig hevd. I andre samanhengar vert omgrepet bruka i ei vidare tyding om gras- og urterik vegetasjon i både gamle slåttemarkar og naturbeitemarkar.

**Naturengplanter:** planter som er knytt til engsamfunn, og som har liten toleranse for gjødsling, jordarbeiding og attgroing. Dei har derfor tyngdepunkt i naturenger og naturbeitemarkar, og er dermed en parallell til beitemarkssopane.

**Nedbørsmyr:** Myrtype der plantene får næring berre frå regnvatnet, sjå og høgmyr.

**Nøkkelbiotop:** ein biotop (levestad) som er viktig for mange artar, eller for artar med strenge miljøkrav som ikkje så lett vert tilfredsstilt andre stader i landskapet.

**Oligotrof:** Næringsfattig, vert bruka om ferskvatn som ikkje er påverka av næringstilsig.

**Ombrotrof myr:** Det same som nedbørsmyr, myrtype der plantene får næring berre frå regnvatnet, sjå og høgmyr.

**Oseanisk:** Som har å gjera med kysten og havet. Vert bruka om eit klima med mild vinter og kjøleg sommar, dvs. liten forskjell mellom sommar og vinter, og mykje og hyppig nedbør. Oseaniske planter og oseaniske vegetasjonstypar trivst best i eit slikt klima. Det motsette er kontinental.

**Raudliste:** liste over artar som i større eller mindre grad er truga av menneskeleg verksemd (DN 1999b).

**Rikmyr:** Jordvassmyr (sjå denne) med høg pH, ofte på grunn av lettforvitrelege basiske bergartar i grunnen. I denne myrtypen finst ei rekkje orkidéar, andre planter, mosar og anna som trivst berre i myr med høg pH.

**Signalart:** vert i denne rapporten bruka omtrent synonymt med indikatorart.

**Tradisjonelt kulturlandskap:** dominerande typar av jordbrukslandskap for minst 50-100 år sidan, forma av slått, husdyrbeite, trakk, krattrydding, lauring og lyngheiskjøtsel kombinert med låg gjødslingsintensitet og relativt lite jordarbeiding, med innslag av naturtypar som naturenger og naturbeitemarkar, hagemark, slåttelundar og lynghei.

**Truga artar:** artar som er oppførte på den norske raudlista, også kalla raudlisteartar.

# METODAR OG MATERIALE

## Innsamling av informasjon

Informasjonen kjem dels frå innsamling av eksisterande kunnskap, dels frå feltarbeid i samband med dette prosjektet, i første rekkje utført av forfattern. I hovudsak kan ein seia at arbeidet har gått ut på å identifisera område som er særleg verdifulle for det biologiske mangfaldet, fordi dei er levestader for særleg mange artar, eller for uvanlege eller kravfulle artar som har vanskeleg for å finna leveområde elles i landskapet. Kva naturtypar dette gjeld, er definert i ei handbok i kartlegging av biologisk mangfald (Direktoratet for naturforvaltning 1999a).

Eksempel:

- ein registrerer ikkje alle strender, men t. d. større strandengområde
- ein registrerer ikkje alt kulturlandskap, men t. d. artsrike naturbeitemarker
- ein registrerer ikkje alle innsjøar, men t. d. næringsrike vatn i låglandet
- ein registrerer ikkje blåbærbjørkeskog, men t. d. rik edellauvskog med alm eller hassel og mange varmekjære planter
- ein registrerer ikkje alle bergskrentar, men t. d. artsrike nordvende berg med sjeldan og kystbunden lavflora

Fiskekartlegging inngår ikkje i metodeopplegget, heller ikkje kartlegging av marine område. Handbøkene i kartlegging av ferskvatn (DN på Internett) og marine miljø (DN 2001) er ikkje nytta. Det er utført litt viltkartlegging etter DN (1996).

Gangen i arbeidet er slik at ein først må setta seg inn i eksisterande kunnskap, så samla inn ny kunnskap (feltarbeid), deretter systematisera materialet, prioritera lokalitetane og til slutt presentera dette på kart og i rapport eller liknande.

## Litteratur

Det er leita systematisk i litteratur som kan tenkjast å ha informasjon frå Nesset. Underteikna har saman med Geir Gaarder på oppdrag for Fylkesmannen i Møre og Romsdal laga ein litteraturliste over naturen i fylket. Denne databasen er søkbar på kommune. Eit søk på Nesset i databasen er presentert i litteraturoversikta attast i rapporten.

## Oversikt over viktige litteraturkjelder med kommentarar

Tabell 4. Dei viktigaste skriftlege kjeldene som er bruka for å kartleggja eksisterande naturinformasjon frå Nesset, med kort skildring av innhaldet. Sjå litteraturlista for fleire kjelder.

Kjelde	Kommentar
Aksdal (1994)	Omtalar verdifulle kulturlandskap
Austigard (1974, 1978)	Skreiv om fugleliv i almar, og om ender i Eikesdalen.
Bendiksen m. fl. (1998)	Omtalar raudlisteartar av sopp, mange er kjent frå Nesset
Bugge (1993)	Oversikt over viktige edellauvskogsområde i fylket, mange lokalitetar i Nesset er omtala.
Dahl (1894a)	Undersøking av fjellplanter rundt Eikesdalen.
Elven m. fl. (1996)	Botaniske registreringar i Eikesdalen i samband med utviding av Dovrefjell nasjonalpark og oppretting av landskapsverneområde.
Folkestad & Loen (1998)	Skildrar fleire sjøfuglområde i kommunen
Folkestad (1976a)	Skildrar naturkvalitetane i Nesset kommune
Folkestad (1977)	Gjennomgang av viktige våtmarkslokalitetar
Fremstad & Elven (1997)	Omtalar platanlønn med utbreiingskart, også Nesset er med
Fylkesmannen i MR (1988)	Verneplanen for myr, omtalar Vettavatna m.m.
Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernadv. (1997a)	Naturbasen, utskrift for Nesset m. kart. Viktig kjelde med mange lokalitetar.
Fægri & Danielsen (1996)	Utbreiingskart for søraustlege planter, nokre artar er også kjent frå Nesset
Fægri (1960)	Utbreiingskart for kystplanter, nokre artar er også kjent frå Nesset

<b>Kjelde</b>	<b>Kommentar</b>
Gjershaug m. fl. (1994)	Viser detaljerte kart over alle norske hekkefuglar
Gjærevoll (1990)	Utbreiingskart for fjellplanter, nokre artar også i Nesset
Grini & Botten (1991)	Skildringar av kulturlandskapet i Eikesdalen.
Gaarder & Jordal (2001)	Gjennomgang av funn av raudlisteartar i fylket av planter, mosar, kransalgar, lav, sopp og sommarfugl, nokre også frå Nesset
Gaarder & Oldervik (2004)	Rapport om evt. utviding av Barsteintjernet naturreservat i samband med frivillig vern av skog.
Gaarder & Stenberg (2002)	Konsekvensutgreiing for kraftline gjennom kommunen, mange lokalitetar er undersøkt og skildra
Gaarder m. fl. (2001)	Omtalar ei rekkje viktige naturtypar i Møre og Romsdal, som eit supplement til DN (1999a), mellom desse fleire viktige typar i Nesset
Gaare (1970)	Botaniske registreringar i fjellområda i samband med planer om kraftutbygging av Mardøla. M.a. omtale av ein ny stivsildrelokalitet.
Hagen (1973a, 1973b)	Botaniske undersøkingar av edellauvskogane på Øvre Vike og Tyvika-Litjvatnet.
Holten (1979)	Registreringar av interessante botaniske lokalitetar i kommunen.
Holten (1982)	Botaniske registreringar i planområdet for opprusting av Meisal kraftverk.
Holten (1995)	Botaniske registreringar i dårleg kjente deler av planområdet for oppretting av evt. landskapsvern (Langedalen, Meisalfjellet)
Holten m. fl. (1986b)	Omtalar fleire strandområde
Hånde (1969)	Omfattande botaniske undersøkingar av lauvskog i Eresfjord-Eikesdalen som del av hovudfagsoppgåve i vegetasjonsøkologi.
Jordal & Gaarder (1993, 1995, 1997, 1998a, 1998b, 1998c)	Nemner område og funn inkl. raudlisteartar frå beitemark
Jordal & Gaarder (1999)	Oppsummering av undersøkte kulturlandskap
Jordal (1982)	Ornitologiske registreringar i planområdet for opprusting av Meisal kraftverk.
Jordal (1993)	Nemner nokre soppfunn frå Nesset
Jordal (1996)	Rapport om biologiske undersøkingar ved Nesset prestegard
Korsmo & Svalastog (1997)	Omtalar furuskogen i området som kallast "Barsteintjønna"
Korsmo (1975)	Undersøkingar av edellauvskog, mange lokalitetar
Melbø (2001a, 2001b)	Undersøkingar av det varig verna Visa-vassdraget.
Moen (1984)	Behandlar verdifulle myrområde i fylket, m. a. Bersåsmyra, Vettavatna, og myrområde ved Storelva
Nauste (1973, 1976)	Artiklar om fugl i Eresfjord og på Eidsvåggleira
Nordhagen (1931)	Omfattande botaniske skildringar etter at professor Nordhagen vitja Eikesdalen i 1929.
Oldervik & Stenberg (2003)	Tilleggsutgreiing om kraftline gjennom kommunen, fleire lokalitetar er undersøkt og skildra
Oterhals (1996)	Utkast til verneplan for havstrand og elveos, Nesset er med
Skorgen (1988)	Marinbiologisk undersøking av Eidsvåggleire, prisoppgåve "unge forskere" i 1987.
Steien (1984)	Bibliografi dels sortert på kommunar
Stenberg (2000a)	Oversikt over hekkeområde for truga hakkespettar i fylket.
Størmer (1967, 1969)	Behandlar mosar med kystutbreiing
Sunde & Grønningsæter (1999)	Registrering av flaggermus i heile fylket med ultralyddetektor, også frå Nesset.

### ***Museumssamlingar, databasar, Internett***

Lav- og soppdatabasane ved Universitetet i Oslo er sjekka på Internett. Underteikna har vidare motteke utskrift frå herbariedatabasane når det gjeld regionalt sjeldne planter. Likeeins er det brukt egne databasar om litteratur, raudlisteartar, vassplanter, regionalt sjeldne planter m.m.

### ***Innsamling frå personar***

Ei rekkje einskildpersonar sit på interessante opplysningar om naturen i Nesset. Noko er innsamla. Det er eit stort arbeid å samla all denne informasjonen, og det hadde vore ønskjeleg å kunne bruka noko meir tid til dette.

## ***Eigne registreringar av biologisk mangfald i kommunen***

I 1993-1998 har den eine av forfattarane (J. B. Jordal) saman med Geir Gaarder undersøkt ein del kulturlandskapsområde i kommunen (Jordal & Gaarder 1993, 1995, 1997, 1998a). Jordal (1996) har undersøkt området ved Prestegarden og Prestneset på oppdrag av Nesset kommune, kulturetaten. Resultata er m. a. nytta i opparbeiding av ein natursti. I tillegg har Gaarder & Jordal (2001) samla opplysningar om raudlisteartar av planter, mosar, kransalgar, lav, sopp og sommarfuglar frå alle kommunar i fylket inklusive Nesset. Feltarbeidet i samband med denne rapporten er truleg den delen av prosjektet som får størst verdi for kommunen på lengre sikt, sidan mykje ny kunnskap er samla og systematisert.

## ***Artsbestemming og dokumentasjon***

Artsbestemming av planter er gjort ved hjelp av Elven m. fl. (1994), og norske namn følgjer også denne utgåva. Bestemming av sopp er utført ved hjelp av stereolupe, stereomikroskop og diverse litteratur. For raudskivesopp (*Entoloma*) har ein brukt Noordeloos (1992, 1994, 2004). For andre artar har ein brukt Hansen & Knudsen (1992, 1997, 2000) og Ryman & Holmåsén (1984). For vokssopp har ein brukt Boertmann (1995). Norske namn på sopp følgjer Gulden m. fl. (1996) med seinare tillegg. Følgjande personar har hjelpt til med bestemming av sopp: Tor Erik Brandrud, Gro Gulden, Machiel Noordeloos. Bestemming av mosar er gjort m.a. ved hjelp av Hallingbäck & Holmåsén (1985) og Damsholt (2002). Dr. scient. Kristian Hassel har hjelpt til med bestemming og kontroll av viktige funn. Bestemming av lav er gjort ved hjelp av Krog m. fl. (1994), Moberg & Holmåsén (1986) og Tibell (1999). Særleg interessante funn (planter, sopp, lav) er eller vil bli send til Botanisk museum i Oslo, der dei skal vera fritt tilgjengeleg for alle. Mosar er sendt til Vitenskapsmuseet, NTNU, Trondheim. Vitskaplege namn følgjer dei publikasjonane vi har bruka i arbeidet. Namnsetting av fugl følgjer Gjershaug m. fl. (1994).

## **Verdsetting og prioritering**

### ***Generelt***

Ved verdsetting av naturmiljøet vert det i praksis gjort ei *innbyrdes rangering* av det biologiske mangfaldet. Det kan settast fram fleire påstandar som grunnlag for å verdsetta einskilde naturmiljø eller artar høgare enn andre, og dei to viktigaste er truleg:

- Naturmiljø og artar som er sjeldne, er viktigere å ta vare på enn dei som er vanlege
- Naturmiljø og artar som er i tilbakegang, er viktigare å ta vare på enn dei som har stabile førekomstar eller er i framgang

### ***Kriteriar og kategoriar***

Ein viser her berre til verdsettingskriteria i DN (1999a). Kategoriane her er:

- A (svært viktig)
- B (viktig)
- C (lokalt viktig)

I denne rapporten er kriteria for naturtypar og raudlisteartar innarbeidde, kriteria frå vilthandboka er ikkje brukt (DN 1996). Kriteria gjev heilt klart rom for ein del skjøn. Dessutan er kriteria for C - "lokalt viktig" ikkje presentert i handboka. Ein del lokalitetar som truleg ikkje bør koma i kategori B - viktig, er plasserte i kategori C - lokalt viktig. For å koma i kategori A bør ein lokalitet ha særlege og uvanlege kvalitetar, t. d. førekomst av artar som er sårbare eller truga på raudlista, eller dei må vera særleg velutvikla og artsrike. For å koma i kategori B vert det ikkje stilt så strenge krav, men nokre definerte vilkår må vera oppfylte.

### ***Avvik frå DN-handboka i denne rapporten***

Rapportforfattaren er usamd med DN-handboka på nokre punkt

- DN-handboka vil føra alle rike edellauvskogar nord for Sogn og Fjordane til kategori A (svært viktig)
- DN-handboka vil føra alle naturbeitemarker med raudlisteartar i kategori A (svært viktig)

Desse kriteria gjer det vanskeleg å skilja mellom lokalitetar som klart er heilt ulike, og som bør verdsettast ulikt. Når det gjeld rik edellauvskog er ein ikkje usamd i at lokalitetane vert sjeldnare nordover, men grensa for å føra alle lokalitetar i kategori A bør flyttast nordover, i det minste nord for Møre og Romsdal. Når det gjeld naturbeitemarker meiner undertekna at krava for å koma i kategori A bør vera noko strengare.

I denne rapporten er følgjande kriteriar nytta for verdsetting av rik edellauvskog:

<b>A (svært viktig)</b>	større, velutvikla edellauvskog med mange varmekjære planteartar (m. a. almlindeskog)
<b>B (viktig)</b>	mindre velutvikla edellauvskog med nokre varmekjære planteartar
<b>C (lokalt viktig)</b>	mindre skogparti med spreidde edellauvtre og få varmekjære planteartar (t. d. dårleg utvikla gråor-almeskog)

I denne rapporten er følgjande kriteriar nytta for verdsetting av naturbeitemarker:

<b>A (svært viktig)</b>	velutvikla lokalitetar med mange indikatorar på langvarig hevd utan gjødsling, førekomst av raudlisteartar i kategori sårbar eller direkte truga
<b>B (viktig)</b>	lokalitetar med ein del indikatorar på langvarig hevd utan gjødsling, ofte med førekomst av raudlisteartar i kategori sjeldan eller hensynskrevande
<b>C (lokalt viktig)</b>	lokalitetar som er små eller litt atgrodde eller dårleg utvikla, og med relativt få indikatorar på langvarig hevd utan gjødsling.

## ***Viltlokalitetar***

Dette prosjektet har og omfatta midlar til viltkartlegging, som er nytta til ei oppdatering av grunnlagsmaterialet i kommunen sitt viltkart. Storvilt er ikkje prioritert i denne omgang, sidan kunnskapen om dette i stor grad sit lokalt. Innsamling av data om hekkeområde for t. d. sjøfugl, rovfugl, hakkespettar, lommar eller ugler er prioriterte i prosjektet (viltobservasjonar). Desse er ikkje presenterte i rapporten, men overlevert på anna vis. Ein viser til handbok i viltkartlegging (DN 1996).

## ***Bruk av raudlisteartar/signalartar***

Når dei ulike lokalitetane er skildra, er det av og til oppramsa mange artar som er funne på staden. Dette kan vera for å illustrera trekk ved t. d. vegetasjonen, og ikkje alle artsfunn er like viktige for å verdsetta lokaliteten. Nokre artar vert lagt særleg mykje vekt på i verdsettinga. Desse er:

- raudlisteartar
- signalartar (indikatorartar)

Raudlisteartar er omtala i eit eige kapittel i rapporten. Signalartar vert kort omtala her. Nedanfor vert det oppramsa ein del artar som er brukt som signalartar og vektlagt i verdsettinga.

Edellauvskog: t. d. svarterteknapp, breiflangre, vårerteknapp, ramslauk, sanikel, vårmarihand

Rik fjellvegetasjon: raudsildre, stivsildre, gulsildre, fjellsmelle, fjelltistel, rukkevier, reinrose

Rikmyr: breiull, engstorr, loppestorr, jåblom, gulstorr, stortviblad, engmarihand

Havstrand: t.d. havstorr, ishavsstorr, bogestorr, ålegras

Naturbeitemark: ei rekkje artar definerte som anten naturengplanter eller beitemarkssopp hos Jordal & Gaarder (1995).

## ***Bruk av truga vegetasjonstypar***

Ein rapport om vegetasjonstypar som er truga nasjonalt (Fremstad & Moen 2001) er bruka som støtte i verdsettinga.

## ***Område med dårlege data eller usikker status***

Potensielt interessante lokalitetar som det finst lite informasjon om, eller som er undersøkte men ikkje prioriterte, er samla i kapitlet "Område med dårlege data eller usikker status". Ein kan her berre visa til behovet for vidare kartlegging.

Årsaker til at lokalitetar ikkje er avgrensa og prioriterte:

- lokaliteten er ikkje undersøkt, kanskje avstandsbetrakta med kikkert, eller ein har for dårlege data om lokaliteten
- lokaliteten er undersøkt, men ein har så langt ikkje funne tilstrekkelege biologiske verdiar til å avgrensa lokaliteten
- DN-handboka om biologisk mangfald prioriterer ikkje dei biologiske verdiane som er påvist på vedkomande lokalitet

# Presentasjon

## *Generelt*

Generell omtale av kommunen med geologi, lausmassar og ulike naturtypar, samt litt historikk omkring utforskinga av Nettetnaturen og om bruken av naturen, er samla i eit kapittel. Dei mest verdifulle områda er omtala i eit avsnitt med faktaark for lokalitetar. Raudlisteartar er omtala i eit eige kapittel, og i tillegg har ein presentert kva artar frå Nettet som Norge har eit særskilt ansvar for i internasjonal samanheng. Siste kapitlet kjem med betraktningar og tilrådingar omkring framtidig forvaltning ut frå den kunnskapen som no er samla. Sist i rapporten er presentert litteraturliste for Nettet og ulike artslistar. Dette er både artslistar for heile kommunen for planter, sopp, lav og fugl, men i tillegg også ein del plante-, lav- og sopplistar frå einskildlokalitetar. Lavlistene stammar særleg frå undersøking av bergvegger og skog. Sopplistar for lokalitetar stammar frå undersøkingar av kulturlandskap, i første rekkje naturbeitemark.

## *Områdeskildringar*

Dei einskilde lokalitetane er omtala i eit avsnitt med faktaark for lokalitetar. Ein har her i store trekk følgd DN (1999a) med nokre justeringar. I dette kapitlet er områda sorterte slik at geografisk nærliggjande lokalitetar hamnar saman. Lokalitetsnummer i dette prosjektet er velt frå 1 og oppover. Truslar nemner ikkje berre dei som er aktuelle i dag, men dei som kan bli aktuelle seinare. T. d. er det for naturbeitemark konsekvent ført opp attgroing som trussel. For dei fleste lokalitetar kan fysiske inngrep verta ein trussel før eller seinare.

## *Kartavgrensing*

Alle nummererte lokalitetar er innteikna på økonomisk kart 1:10 000 som er overlate til kommunen, som så har digitalisert dei. Avgrensingane vert ikkje så svært nøyaktige i denne målestokken. Ein må oppfatta avgrensingane som omtrentlege og orienterande. I tilfelle planer om nye tiltak eller inngrep bør ein foreta befaringsferd for å få ei meir detaljert avgrensing og prioritering.

# NATURGRUNNLAG

## Historikk omkring utforskinga av Nettet-naturen

### *Før 1800*

Dei truleg første skriftlege skildringane av Nettet-naturen er frå siste halvdel av 1700-talet. Bortsett frå ei skildring av Tjelle-fonna frå 1761, var det H. P. Schnitler som kom med skildringar av natur og kultur i manus frå 1768 og 1789, seinare samla og avskrive av Bjørn Austigard og gjeve ut i bokform av Romsdal Sogelag i 1974. Gerhard Schøning var også innom Nettet i 1773, og skildringane hans vart gjevne ut i bokform i 1910. Eit sitat der Schøning omtalar Eikesdalen fortener ein plass her: "Her voxer desuden en stor Overflødighed af Hassel-Træer og det saadan Mængde, at man bruger Nødderne deraf til dermed at feede Sviin, og til Føde for dem om Vinteren. Det Eikisdalske Flæsk er derfor særdeles godt og velsmagende. Med løv på Træerne, med Skav og med Qviste af Alm, Birk og Rogn, underholdes her ogsaa Qvæget for det meeste Vinteren over, hvorimod Høet fornemmelig bruges til Foder for Heste."

### *1800-talet*

Utover 1800-talet aukar talet på kjelder. Den svenske botanikaren Lindeberg skriv mellom anna om Nettet i sine "Fortsatta excursions i Norge 1855". Han tok ein avstikkar til Eikesdalen frå Isfjorden via Meringdalsskardet. Av det han fann, er det ikkje særleg anna enn gullmyrklegg og fjellpyrd som er av interesse her. Men han nemner at prosten P. V. Deinboll under ei hastig gjennomreise tidlegare hadde funne aurskrinneblom og norsk malurt i Eikesdalen. Norsk malurt har ikkje vore funnen i moderne tid.

M. N. Blytt og sonen Axel Blytt kom med sin klassiske "Norges Flora" i perioden 1861-1876, og her var det med omtale av fleire plantefunn frå Nettet. Axel Blytt var sjølv i Eikesdalen i august 1881, og han skreiv om funna sine herifrå også i andre samanhengar (Blytt 1882a, 1892).

Jord og skog var også omtala i førre århundret, m.a. Deinboll (1846) "Om Jorddyrkningen i Romsdal Fogderie", Schiøtz (1871) "Om Skovforholdene i Romsdals Amt" og Helland (1895) "Jordbunden i Romsdals Amt". Helland skriv at det vert utført tønneband og hasselnøtter frå Eikesdalen (tidlegare inntil 200 tønner i året), men han opplyser at hasselskogen synest å ha gått attende på grunn av beiting. Om alm skriv Helland at ho vert brukt til krøtterfor.

På slutten av 1800-talet kjem dei første moderne fiskebiologane, m. a. A. Landmark med sin "Beskrivelse over Eiras/Auras vasdrag" i 1878 og J. O. Simonnæs sine skildringar av Aura og Eira i 1890 og Vistdalselva i 1906. Dette var handskrivne skildringar av vassdraga etter ein fast mal, og dei finst i fiskearkivet hos Fylkesmannen i Møre og Romsdal. Bastian Dahl si bok frå 1893 "Molde og Romsdalen. En reisehåndbok udg. af Molde og Romsdals turistforening" omtala også Nettet.

Konservator og botanikar Ove Dahl gjorde fleire raid gjennom fylket på 1890-talet. I Nettet undersøkte han berre områda mellom Aursjøen og Finnset øvst i Eikesdalen. Her fann han ved Løypåa rik fjellvegetasjon med m.a. reinrose, bergstorr, fjellfrøstjerne, rukkevier og det austlege fjellgraset rypebunke, som har få funn i Møre og Romsdal.

### *1900-1950*

I 1911 kom A. Helland si "Topografisk-statistisk beskrivelse over Romsdals Amt" med ein del informasjon om Nettet-naturen. Holmboe (1927) nemner revebjølle frå gardane Reitan, Utigard, Austigard og Oppigard med lærar Trond Utigard som kjelde. Ei viktig hending var da botanikaren Rolf Nordhagen reiste i Eikesdalen i 1929 og skreiv om funna sine (Nordhagen 1931). Her omtala han mellom anna hasselskogane på Vike som eineståande i både nasjonal og større samanheng ("Disse hasselskogene i Eikisdalen må antas å være de reneste og mest vidstrakte i hele Skandinavia"). Han undersøkte og edellauvskogane aust for Reitan. Han gjorde elles fleire viktige plantegeografiske oppdagingar, m.a stivildre på nordsida av Børa.

### *Etter 1950*

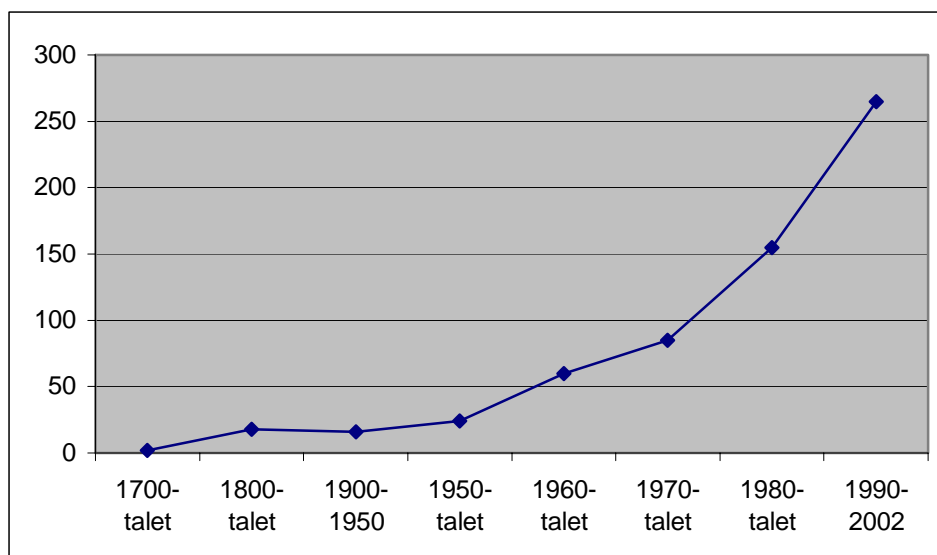
I 1952 skildra Oskar Hovde myrene i Nettet som ein lekk i Det Norske Myrselskap sine kartleggingar. Samstundes tok det til å koma fiskerisakkyndige undersøkingar i samband med Aura-utbygginga. I 1954 ga Rolf Nordhagen ut ein artikkel "Om borkebrød og treslaget alm i kulturhistorisk belysning" der han også henta stoff



frå reisa si i Eikesdalen. Utover på 1960- og 1970-talet kom ein straum av skrifter om fisket i Aura og Eira og konsekvensane av kraftutbygging. I 1969 kom ei sentral undersøking av lauvskogen i Eikesdalen av Per Steinar Hånde: "En plantesosiologisk undersøkelse av lauvskogssamfunn i Eikesdalsområdet med spesiell vekt på hasselskogen". Dette var ei omfattande avhandling, ei hovudfagsoppgåve i botanikk ved Universitetet i Oslo, som også har vore viktig for den rapporten du no sit og les. Same år kom Per Størmer med ei avhandling om mosar med ei sørleg og vestleg utbreiing i Noreg, der det også var med einskilde funn frå Nesset.

I 1970 kom Eldar Gaare med den første botaniske undersøkinga i samband med kraftutbyggingane. Dette var ei undersøking hovudsakleg av fjellområde. I 1970 kom også Mardøla-aksjonen og i etterkant av den også diverse litteratur om aksjonen og naturen som vart berørt. Utover 1970-talet byrja arbeidet med statlege verneplaner i regi av Miljøverndepartementet. Erik Hagen frå Tingvoll gjorde fleire befaringar i 1973 m. a. i Eikesdalen, med rapportar som i dag er vanskelege å få tak i (finst arkiverte hos Direktoratet for Naturforvaltning). Harald Korsmo gjorde fleire registreringar av potensielt verneverdige edellauvskogar i 1974 (Korsmo 1975). Fleire lokale naturinteresserte personar skreiv om naturen. M. a. skreiv Mareno Nauste om åkerrikse i Eresfjorden (1973) og om fuglelivet på Eidsvågleira (1976) i fugletidsskriftet Rallus. Bjørn Austigard skreiv om fuglelivet i gamle almar (1974), og om ender i Eikesdalen (1978). Botanikaren Asbjørn Moen starta arbeidet med kartlegging av verdifulle myrområde (1975) som vart fullført 9 år seinare (Moen 1984). I 1976 kom Alv Ottar Folkestad med kommunevise rapportar om område av interesse for friluftsliv og naturvern i fylket, såleis også ein rapport som omhandla Nesset. Dette er den første samla framstillinga av verdifull natur i kommunen. Frå slutten av 1970-talet kom fleire utgreiingar om konsekvensar av vasskraftutbyggingane for villrein, fugleliv, ferskvassfauna m.m.

Utover 1980-talet auka talet på titlar sterkt, om tema som villrein, jerv, aure og laks, ferskvassbiologi, botanikk, fugl osv. I 1982 kom rapportar om fugle- og planteliv i Meisalvassdraget i samband med planer om utvida kraftutbygging (Jordal 1982, Holten 1982), året etter også ferskvassbiologiske undersøkingar same stad (Nøst & Arnekleiv 1983). I 1986 kom rapporten om verdifulle strandområde i Møre og Romsdal (Holten m. fl. 1986a, 1986b), der også lokalitetar i Nesset vart skildra. I 1988 kom ein viktig rapport av T. Skorgen: "Eidsvågleira - en marinbiologisk undersøkelse". Dette var ei prisoppgåve i konkurransen "Unge Forskere" i 1987. I 1991 kom ein rapport laga for Fylkeslandbrukskontoret av Grini & Botten: Registrering av kulturlandskapet i Eikesdalen. I 1993 kom Fylkesmannen i Møre og Romsdal med forslag til verneplan for edellauvskog i fylket, med fleire lokalitetar i Eikesdalen (Bugge 1993). I 1994 kom ein rapport om kulturlandskap av nasjonal verdi i fylket vårt, ført i pennen av Siv Aksdal ved Fylkesmannen i Møre og Romsdal, her var Eikesdalen eit av dei utplukka områda. I 1995 foretok Jarle Holten ved Norsk institutt for naturforskning ei botanisk befaring av fjellstroka vest for Vistdalen i samband med planer om utvida vern av Dovrefjell. I 1996 kom NTNU Vitenskapsmuseet med ein rapport om botaniske verdiar i Dovrefjell-området som berører delar av kommunen (Elven m. fl. 1996). Same året utførte underteikna ei biologisk registrering av Nesset prestegard på oppdrag av kommunen (Jordal 1996). I 1996 kom Fylkesmannen i Møre og Romsdal med endeleg forslag til verneplan for edellauvskog i fylket, med to lokalitetar i Nesset. Av relevans for dette prosjektet er det elles at Fylkesmannen har gjeve ut ein samlerapport om registreringar av verdifulle kulturlandskap (Jordal & Gaarder 1999) og ein om raudlisteartar (Gaarder & Jordal 2001). Elles har det i løpet av 80- og 90-talet kome ei rekkje publikasjonar om ferskvassfisk, geologi, marinbiologi, og slike som nemner Nesset i forbifarten anten det er omtale av særskilte pattedyr, fuglar, planter, mosar m.m. Verdt å nemna er kanskje Sunde & Grønningsæter (1999), den første undersøkinga av flaggermus med ultralyddetektor, som dokumenterer artar ein elles ikkje har sjanse til å bestemma sikkert.



Figur 1. Talet på litteraturtitlar som berører Nessetnaturen etter tidsperiode dei siste 300 åra. Totalt vel 600 titlar er registrerte med søkeordet "Nesset" i litteraturdatabasen om naturen i Møre og Romsdal (sjå fullstendig ivesikt bak i rapporten).

Som ein ser på figur 1 ovanfor er det flest titlar om Nesset-naturen dei siste 50 åra, og særleg etter 1990.

## Landskap m.m.

Nesset er ein av kommunane i Romsdal fogderi, som er ein del av Møre og Romsdal fylke. Arealet (eksklusiv sjøareal) er oppgjeve til 1048,6 km<sup>2</sup>, noko som gjer Nesset til den 4. største kommunen i fylket (etter Sunndal, Rauma og Surnadal). Spennvidda i naturtypar er svært stor, frå djup fjord via grunner, holmar, skjer, strandberg, rolege sandstrender, jordbrukslandskap, skog, myr og hei til snaufjell med eit svært så alpint preg. I ytre delar er landskapet prega av avrunda åsar og mindre fjell, medan indre delar har høge fjell og somme kvasse tindar. Etter siste istida vart Nesset isfri for rundt 11-12000 år sidan (Nasjonatlas for Norge, kartblad 2.3.4). Etter den tid har landet heva seg rundt 80-120 meter, mest i indre strok (Nasjonatlas for Norge, kartblad 2.3.3).

Tabell 6. Nokre geografiske data for Nesset kommune. Kjelder: Statistisk sentralbyrå 2001, Nesset kommune.

Parameter	Verdi
Areal (eksklusiv sjøareal)	1048,6 km <sup>2</sup>
Del av fylket sitt areal	6,9 %
Skogareal	245 km <sup>2</sup>
Myrareal	26 km <sup>2</sup>
Strandline	92 km
Talet på øyar (samla areal)	4 (0,1 km <sup>2</sup> )
Talet på ferskvatn (samla areal)	956 (totalt 59,1 km <sup>2</sup> )
Areal 0-150 m o.h.	125 km <sup>2</sup> (11,9%)
Areal 150-300 m o.h.	72 km <sup>2</sup> (6,9%)
Areal 300-600 m o.h.	179 km <sup>2</sup> (17,1%)
Areal 600-900 m o.h.	201 km <sup>2</sup> (19,2%)
Areal 900-1200 m o.h.	241 km <sup>2</sup> (23,0%)
Areal 1200-1500 m o.h.	193 km <sup>2</sup> (18,4%)
Areal 1500-1800 m o.h.	35 km <sup>2</sup> (3,3%)
Areal 1800-2100 m o.h.	2 km <sup>2</sup> (0,2 %)

## Klima

Klimaet i Nesset varierer mykje frå ytre til indre strok. Eit typisk trekk ved eit oseanisk klima er liten temperaturforskjell mellom sommar og vinter. I eit slikt klima er vintertemperaturane høge, i vestlege delar av Nesset kommune ligg temperaturen litt under 0°C som gjennomsnitt for januar, med -1,5°C i Eidsvågen. Aursjøen viser derimot eit heilt anna vinterklima, med -7,2°C i januarmiddel. Gjennomsnittstemperatur for juli

er rundt 13-14°C i fjrodstroka. Vidare er det relativt mykje nedbør i ytre og midtre strok, med årsnedbør rundt 1400-1500 mm i Eidsvåg og Eresfjord, 900 mm i Eikesdal og heilt nede i 660 mm på Aursjøen. Det er også hyppig nedbør, i ytre delar >220 dagar med nedbør >0,1 mm i løpet av året, og ned mot 150-160 i søraustlege fjellstrok. Kjelde: Nasjonalatlas for Norge og *met.no* på Internett.

Tabell 5. *Temperaturnormalar for Nesset i perioden 1961 – 1990. Kjelde: [http://met.no/observasjoner/more\\_og\\_romsdal](http://met.no/observasjoner/more_og_romsdal).*

Nummer	Stad	h.o.h.	jan	feb	mar	apr	mai	jun	jul	aug	sep	okt	nov	des	år
63300	Aursjøen	869	-7,2	-7,1	-5,0	-2,2	3,5	7,6	9,2	9,2	5,6	2,3	-2,9	-5,9	0,6
61870	Eidsvåg	10	-1,5	-1,0	1,7	4,6	9,8	12,8	13,8	13,5	10,0	7,1	2,3	-0,1	6,1

Tabell 6. *Nedbørnormalar for Nesset i perioden 1961 – 1990. Kjelde: [http://met.no/observasjoner/more\\_og\\_romsdal](http://met.no/observasjoner/more_og_romsdal).*

Nummer	Stad	h.o.h.	jan	feb	mar	apr	mai	jun	jul	aug	sep	okt	nov	des	år
63300	Aursjøen	869	65	55	59	32	24	40	63	58	66	60	62	76	660
61820	Eresfjord	14	127	101	115	83	59	77	118	117	177	161	144	165	1444
61850	Eikesdal	39	83	65	75	52	35	44	67	63	105	100	98	111	898
61870	Eidsvåg	10	140	111	124	91	64	77	118	116	190	176	158	180	1545

## Geologi

Nesset har eit eige berggrunnsgeologisk og kvartærgeologisk kart i målestokk 1:80 000 (Follestad 1994). Berggrunnskart i målestokk 1:250.000 finst og tilgjengeleg for området (Tveten m. fl. 1998). Det finst elles mellombelse geologiske kart i målestokk 1:50000 for delar av kommunen i svartkvitt (kartblad 1320 I Tingvoll, NGU 1990, kartblad 1420 IV Stangvik, NGU 1987). Mesteparten av kommunen er prega av relativt sure gneis- og granittbergartar, noko som er typisk for Nordvestlandet. Dette er nokså harde bergartar som forvitrar seint og gjev eit sparsamt og litt surt jordsmonn. Dette jordsmonnet får ein vegetasjon av planter som er tilpassa desse litt karrige tilhøva. Utanom grunnfjellbergartane finst yngre glimmerhaldige bergartar (glimmergneis), amfibolitt m.m. Slike bergartar finst i små striper og flekkar i Eresfjorden, mellom Vikesaksa og Fløtatind, Vistdalen, Meisalfjellet og mellom Raudsand og Angvika. Kalkkrevande planter er mindre vanlege i Nesset, men finst m.a. på desse bergartane. Det er og funne rikmyr og kalkrike område i fjellet fleire stader der ein ikkje skulle venta det ut frå kartet.

## Lausmassar

Viktigaste kjelda om lausmassane i kommunen er kvartærgeologisk kart for Møre og Romsdal i målestokk 1:250 000 (Follestad 1995) og eit kommunekart i målestokk 1:80 000 (Follestad 1994). Overdekninga av lausmassar varierer sterkt innanfor kommunen. Det er mykje fjell og berg som har eit svært tynt lausmassedekke eller ikkje i det heile. Lausmassane elles er i stor grad morenemassar frå siste istida, og desse finst over mesteparten av kommunen. Lausmasse avsett av elvar finst særleg langs Aura i Eikesdalen, Eira i Eresfjorden og Visa i Vistdalen. Marine hav- og fjordavsetningar finst særleg på strekninga Rød-Eidsvågen og strendene vest for Vistdalen. Strandflatene er i stor grad utnytta til jordbruksland. Lausmassesførekomstane på og nær strender er påverka av kor utsett stranda er for ver og vind. På eksponerte stader er ofte alle lausmassar vaska vekk slik at ein har berre blanke berget. På meir beskytta stader kan det vera bra med finare sediment, alt frå rullestein til fin sand og leire. Sand og leire finn ein helst på dei mest beskytta strendene. I myrområda har det etter istida danna seg lag med torv, som er restar av plantemateriale som ikkje er fullstendig nedbrote. Slike torvlag finst m.a. på Meisalfjellet, Tiltetidet, og strekninga Bersås-Gusjåsen (Eidsvåg fjellet, Rødfjellet).

## Natur- og biogeografisk plassering

Nordisk Ministerråd (1984) deler Skandinavia inn i **naturgeografiske regionar**. Nesset høyrer her hovudsakleg til region 39 Møre og Trøndelags kystskogsregion, underregion 39a, Møre- og Sør-Trøndelagstypen. Indre (søraustlege) delar av kommunen tilhøyrer region 15 (Sør-Norges lågfjellsregion).

Norge sitt kulturlandskap er inndelt i **landskapsregionar** som er definert og karakterisert av NIJOS (1993). For avgrensing av regionar i vårt fylke viser vi til kartet utgjeve av Fylkesmannen i Møre og Romsdal (1998b). Nesset tilhøyrer i denne samanheng dels region 39a (Møre og Trøndelags kystskogsregion, Møre- og Sør-Trøndelagstypen, ytre, nordvestre delar av kommunen), dels region 35e (Fjellregionen, underregion Møretindane, indre delar av kommunen).

Biogeografi har å gjera med geografisk utbreiing av av artar og naturtypar. Viktigaste einskildfaktor er klimaet som varierer både med avstand frå kysten og høgde over havet. Det er også visse skilnader frå sør til nord i fylket. For meir presist å beskriva naturen på staden kan ein oppgje **vegetasjonssone** og **vegetasjonsseksjon**.

**Vegetasjonssonar** beskriv variasjonar i vegetasjonen frå sør til nord, og frå havnivå og opp mot fjellet. Oppdelinga og avgrensinga er knytt til utbreiing av plantesamfunn og planteartar, som igjen i stor grad avspeglar lokalklimaet. Vegetasjonssonar er beskrive av Moen (1998).

Følgjande vegetasjonssonar finst i Møre og Romsdal:

- Boreonemoral sone** (nordleg edellauvskog- og barskogsone)
- Sørboreal sone** (sørleg barskogsone)
- Mellomboreal sone** (midtre barskogsone)
- Nordboreal sone** (fjellskogsone)
- Alpine soner** (Låg-, mellom- og høgalpin sone)

*Vegetasjonen i Nesset fordeler seg på alle sonene. Eikesdalen og liene og bygdene via Eresfjorden og Bogge utover til Prestneset, og delar av dei sørvendte liene på nordsida av Langfjorden tilhøyrrer den mest varmekjære sonen, boreonemoral sone. Resten av bygdene og jordbruksområda tilhøyrrer den sørboreale sonen. Høgareliggjande skogområde tilhøyrrer mellom- og nordboreal sone. Fjellområda tilhøyrrer den alpine sonen (Moen 1998 s.94).*

Omgrepet **vegetasjonsseksjon** vert bruka for å beskriva variasjonar i plantelivet mellom kyst og innland. Omgrepet oseanisk vert bruka om vegetasjon og artar knytt til kysten, med milde vintrar, liten temperaturskilnad mellom vinter og sommar og fuktig, nedbørrikt klima, medan kontinental vert bruka tilsvarande om vegetasjon og artar knytt til innlandet, med kalde vintrar, stor temperaturskilnad mellom vinter og sommar og tørrare klima. Inndelinga baserer seg på Moen (1998).

Følgjande vegetasjonsseksjonar finst i Møre og Romsdal:

**O3. Sterkt oseanisk seksjon:** Her er det stort innslag av mosar, planter m.m. knytt til eit fuktig klima med milde vintrar. Nedbørrmengda er stor, og talet på dagar med nedbør er høgt. Seksjonen finst i ei stripe ytst på kysten som i vårt fylke er smal på Nordmøre og brei på Søre Sunnmøre. Sonen vert delt i to underseksjonar:

**O3t. Vintermild underseksjon.** Her finst ein del frostømfintlege planter, med purpurlyng som viktigaste indikator. Andre er heifrytle, blankburkne og vestlandsvikke. Denne underseksjonen finst berre i låglandet på ytterkysten omlag nord til Ålesund.

**O3h. Humid underseksjon.** Dette er resten av O3, og manglar dei mest frostømfintlege (termisk oseaniske) artane. Den alpine sonen er artsfattig som følgje av at det vantar ei rekkje fjellplanter m.m. som krev kvile under stabile vintertilhøve (kontinentale eller austlege artar).

**O2. Klart oseanisk seksjon:** Område med relativt høg årsnedbør, med noko lågare vintertemperaturar enn i O3-seksjonen. Artar og vegetasjon knytt til fuktig klima er også her svært utbreidd. Seksjonen dekkjer store område i ytre og midtre fjordstok i fylket vårt.

**O1. Svakt oseanisk seksjon:** Årsnedbør 800-1200 mm. Ei rekkje svakt vestlege artar finst, men dei mest kystbundne vantar eller finst spreidd (t. d. rome). Dekkjer eit relativt smalt område i indre fjordstrok og dalføra innanfor, frå Geiranger til Trollheimen.

**OC. Overgangsseksjon (til kontinentale seksjonar):** Årsnedbør på 500-800 mm. Nokre svakt vestlege planter førekjem, innslag av ein del austlege planter og plantesamfunn, mellom anna tørrbakesamfunn. Til denne seksjonen høyre berre nokre mindre område i austlege delar av Sunndal, Nesset og Rauma.

*Vegetasjonen i Nesset tilhøyrrer for det meste klart oseanisk seksjon (O2). Områda sør for midten av Eikesdalsvatnet tilhøyrrer svakt oseanisk seksjon (O1). Eit mindre område ved Aursjøen tilhøyrrer overgangsseksjonen (OC) (Moen 1998, s. 126). Dette er blant dei mest kontinentale områda i fylket. Her er det m.a. funne austlege planter som dvergtettegras.*

# HOVUDNATURTYPAR

DN (1999a) opererer med 7 hovudnaturtypar: havstrand/kyst, kulturlandskap, myr, ferskvatn/våtmark, skog, rasmark, berg og kantkratt, og fjell. Innanfor desse er det så skildra 56 prioriterte naturtypar. Dei typane som er viktigast i Nettet, vert omtala nedanfor.

## Havstrand/kyst

Der land og hav møtest finn vi organismar frå begge økosystema. Strendene har ei rekkje særmerkte planteartar som er tilpassa saltpåverknad m.m. Eksposisjon for bølger påverkar substratet slik at ein kan få leir-, silt-, sand-, grus- eller rullesteinstrand. Mange stader finn ein berre strandberg. Vegetasjonen, flora og fauna er i stor grad påverka av desse faktorane. Brakkvatn er ei blanding av ferskt og salt vatn, som oppstår i avsnørte bukter og gruntområde nær elve- og bekkeutløp. Slike område har eit særlege biologisk mangfald. Elveosar dannar ofte grusører med særlege flora og fauna. Det viktigaste område av dette slaget er Eiraosen, men også Eidsvågleira er ein viktig elveos med store gruntvassområde. Visaøra er ein mindre elveos.

I strandområda oppstår ofte arealbrukskonfliktar, der ulike utbyggingsformål kjem i konflikt med ønsket om bevaring av det biologiske mangfaldet. Ei av utfordringane i Nettet vil vera å ta vare på delar av Eidsvågleira.

## Kulturlandskap

Funn frå Vestlandet viser at husdyrbruket har ei historie på rundt 4000-5000 år. Det er grunn til å tru at jordbruket i Nettet også er fleire tusen år gammalt på gode stader. Gammalt kulturlandskap er ofte det mest artsrike. Moderne kultureng som vert pløgd, gjødsla og isådd med kjøpte frøvarer vert dei første åra artsfattig. På gammal eng kjem det inn ein god del fleire planter frå naturen rundt, og på svært gamle slåtte- og beitemarker som kanskje har vore lite gjødsla vil artsrikdommen vera stor med ei rekkje spesialtilpassa grasmarksartar av i første rekkje planter og sopp. Den siste typen tilhøyrer det som vanlegvis vert kalla det tradisjonelle kulturlandskapet, som dominerte fram til midtre del av 1900-talet. Dei artane som er mest knytt til lite gjødsla lokalitetar i tradisjonelt kulturlandskap, kallast naturengplanter og beitemarkssopp. Desse artane er truleg opprinneleg tilpassa eit europeisk landskap som vart beita av store ville grasetarar før menneska tok til med jordbruk. Etter kvart har vi menneska dels utrydda, dels temt desse grasetarane, og i dag er det i praksis berre husdyr som skaper denne naturtypen. Slått av lite gjødsla grasmark kan skapa noko liknande, men er i dag mest opphøyr.

## Naturbeitemark og slåtteenger

Mange stader har det ofte danna seg grasdominert vegetasjon som følgje av beiting. I utmark på udyrka eller lett overflatedyrka jord har ein i lang tid, kanskje tusenvis av år sleppt dyra på slikt beite år etter år. I periodar kan det og ha vore drive slått på slike stader. Beitemarker som er lite påverka av jordarbeiding og gjødsling, kallar ein naturbeitemark. Her finn ein ei rekkje engplanter, og da særleg om jorda er kalkrik. Her finn ein også ei rekkje artar av beitemarkssopp. Mange av desse er sterkt truga av at leveområda forsvinn i heile Europa. Anten vert jorda dyrka og drifta intensivt, eller drifta opphøyrer med attgroing som konsekvens. I Nettet er det i dag berre mindre areal naturbeitemark som er intakt, mest takka vere utmarksbeiting med sau eller storfe, men mykje har forsvunne. Det vil vera ei stor utfordring å bevare kontinuiteten i denne driftsmåten slik at mangfaldet som lever her vert teke vare på.

## Artsrike vegkantar

Vegkantar kan etter kvart få ein flora som liknar tradisjonelle slåtteenger, og i mange distrikt er vegkantane siste tilfluktsstaden for einskilde sjeldne engartar. I Nettet finst fleire stader interessante vegkantar. Den einaste lokaliteten som er avgrensa ligg vest for Rød mot Trollmyra, og har særleg mykje av orkidéen grov nattfiol, som elles var vanleg i slåtteenger tidlegare, men som no er relativt uvanleg. Det er viktig at vegkantane vert skjøtta med kantslått også i framtida, men det er grunn til å vera merksam på at sein slått er ønskjeleg, og at hard grøfterensk over lange strekkingar på ein gong kan vera uheldig.

## Hagemark og skogsbeite

Skog som tradisjonelt vart nytta til ulike formål som vinterfor til husdyr, nethausting og beiting i sommarhalvåret, har eit anna preg enn meir urørt skog. I Eikesdalen har ein meir av kulturpåverka alm- og hasselskog enn dei fleste andre stader, og ei rekkje lokalitetar kan sjåast på som kulturprodukt. Ofte vart andre treslag fjerna, og hasselen vart sett att. Ein hausta da hasselrenningar til tønneband (bandstake), net av eldre

hasselstammar, og så vart skogbotnen beita. I skogane i indre strok står det også spreidd med styva almer, både i Eikesdalen og langs Eikesdalsvatnet. Her finst styvingstre som gjerne er frå 0,5 meter og opp mot 2 meter i stammediameter. Unge greiner vart hausta til dyrefor, og trea kan da verta svært gamle utan at dei vert topptunge og bles i koll. Den tradisjonelle bruken av hassel- og almeskogen er skildra fleire stader, m.a. av Hånde (1969), Nordhagen (1931, 1954), Austigard (1973, 1991), Grini & Botten (1991). Tilgangen på gammal, oppsprukken bork på gammal alm er viktig for mange kravfulle lavartar, og tilgangen på daude greiner og nedramla almetre er viktig for andre artar. Naturtypen som styva alm tilhøyrrer kan dels skildrast som gammal edellauvskog, dels som hagemark viss det er snakk om skogbotn som vert beita eller som har vore beita til relativt nyleg. Eikesdalen er såpass spesiell at det er ønskeleg å halda fram med den tradisjonelle bruken i noko omfang for å halda ved like den tradisjonelle hassel- og almeskogen og dei biologiske kvalitetane som er knytt til denne kulturskogen.

## Skog

Skog dekkjer store areal (245 km<sup>2</sup>) i Nesset. Dei mest utbreidde typane er fattige furuskogstypar og fattige lauvskogstypar med bjørk, rogn, selje, osp og gråor. Elles finst ein del plantefelt, særleg med gran. I solvarme ller finst mykje hassel og mange stader også alm. Særmerkt for Eikesdalen er den lange historia med utnytting av hassel og alm, som denne bygda har uvanleg mykje av. Styva alm har ei rekkje interessante artar knytt til seg (sjå og hagemark under kulturlandskap ovanfor). Det same gjeld hasselskog som m.a. har ei rekkje sjeldne marklevande soppartar i skogbotnen. Svartor finst somme stader på solvendte strender, og reknast mellom dei varmekjære treslaga slik som alm og hassel. Svartordominert skog er avgrensa som rikare sumpskog. Gråor-heggeskog er ein prioritert naturtype som er særmerkt for m. a. flaummark langs vassdrag, og elles i fuktige ller. Biologisk sett er gammal skog med god tilgang på daud ved i ulike dimensjonar og nedbrytingsgrad interessant. Dette gjeld både furudominert og lauvdominert skog. Her vil ein kunne finna ei rekkje artar av sopp, mosar og lav som er sjeldne eller fråverande i landskapet elles. Slike lokalitetar har ein viktig funksjon som levestad for ei rekkje artar. Fleire interessante og raudlista røtevedartar av mosar er kjent, som røteflik *Lophozia ascendens* og grønsko *Buxbaumia viridis*.

Endringar i skoglandskapet skjer først og fremst som følge av skogbruksdrift og skogsvegbygging, men også ulike utbyggingsformål kan forårsaka endringar. Med større kunnskapar om det biologiske mangfaldet vil det vera lettare å ta omsyn til dette i skogbruksplaner o. l. slik at ikkje viktige lokalitetar vert øydelagde eller forringa i utrengsmål.

## Rik edellauvskog

Edellauvskog er skog med vesentleg innslag av edellauvtre som hassel, alm og svartor. Nesset er ein av dei kommunane i fylket som har mest edellauvskog, og heile 59 lokalitetar med rik edellauvskog er avgrensa. Alm er varmekrevande og finst mest oppunder bratte hamrar, ofte sør- til vestvendt. I Nesset er det funne alm mange stader (særleg den lange skoglia frå Prestneset ved Eidsvåg til Finnset i Eikesdalen, og strekinga Rød-Buvika i Langfjorden). Elles finst det mykje hasselskog i det same området, og svartor i fuktige område i lifoten mot kulturmark fleire stader. Svartor er nær nordgrensa for den samanhengande utbriinga, lenger nord er det langt mellom lokalitetar som kan kallast svartorskog. Svartorlokalitetar er gjerne klassifisert som rikare sumpskog. Av raudlista sopp i hasselskog som er funne i kommunen er det kjent rundt 20 artar, i tillegg er den raudlista plantearten kvit skogfrue funnen ein stad. Hasselskog er dermed eit viktig habitat for raudlisteartar i kommunen.

## Gammal edellauvskog

Gammal edellauvskog er edellauvskog som har både varmekjært preg og ein del daud ved. Det som er avgrensa her er særleg område med gammal, styva alm. Slike lokalitetar finst først og fremst i Eikesdalen og langs Eikesdalsvatnet. Dette området er truleg eit av dei viktigaste i heile landet for denne naturtypen. Her finst styvingstre som gjerne er frå 0,5 meter og opp mot 2 meter i stammediameter, med grov og oppsprukken bork og god tilgang på daude greiner o.a. daud ved. Desse styva almetrea har førekomst av mange kravfulle lav-, mose- og soppartar både medan dei står og etter at dei har ramla ned. Geir Gaarder og underteikna undersøkte 09.12.1997 sopp- og lavfloraen på 46 ståande almepilar og 5 læger i Mardalen (stammediameter 0,4-1,5 meter). På desse vart det funne følgjande soppartar: *Hymenochaete ulmi* (*Corfixen ined.*) (28 tre), skrukkeøyre *Auricularia mesenterica* (11 tre), *Dendrothele acer* (5 tre), skjelkjuke *Polyporus squamosus* (2 tre), narrepiggisopp *Kavinia himantia* (DC) (1 tre), rustkjuke *Phellinus ferruginosus* (DC) (1 tre). Det vart funne følgjande lavartar: almelav *Gyalecta ulmi* (45 tre), blådoggnål *Sclerophora farinacea* (23 tre), bleikdoggnål *Sclerophora nivea* (12 tre), *Biatorrella monasteriense* (1-2 tre). Seinare er mykje av det same funne rundt i heile Eikesdalsområdet. *Gyalecta flotowii* er berre funnen på alm på nordsida av Langfjorden. Andre soppartar som det er funne noko av på alm i 2004 er blågrå østerssopp *Pleurotus ostreatus*, som også er ein kjent matsopp som vert dyrka og selt. Almene i Eikesdalen har truleg fylkets største bestandar av almelav, som helst finst på tre over 40 cm stammediameter. Bestanden av blådoggnål er den største som er kjent i Norge og truleg ein av dei

største i Europa. Han er knytt til svært grov, oppsprukken bork og vaks i Mardalen på tre over 50 cm stammediameter i brysthøgde (50-150 cm, gjennomsnitt 80 cm). Ei anna side av den gamle edellauvskogen er insektfaunaen, og der er raudlista biller godt representerte i det best undersøkte området ved Øvre Vike. Sjeldne insektartar finst her og i tilknytning til gammal hengjebjørk, selje, osp og hassel. Store dimensjonar og stor bestand gjer at almepilane i Eikesdalen truleg har nasjonal verdi. Almen og hasselen med den tradisjonelle bruken som er knytt til desse treslaga er ein viktig grunn til at Eikesdalen er tatt med mellom dei 104 områda i Noreg som har status som nasjonalt verdifulle kulturlandskap (Iversen m. fl. 1994).

## **Kalkskog**

Kalkskog er skog som veks på stader med høg pH. Slik skog inneheld ofte eit stort og sjeldan artsinventar av kalkkrevande artar av planter, mosar og sopp. Sjølv utan kalkrike bergartar kan lokalitetar som liknar kalkskog oppstå t.d. i solvendte furulier der det er ein del raspåverknad. Rasa skapar finkorna mineraljord som saman med høg temperatur og rask nedbryting av daude planterestar skapar ein god pH. I Nettet er det ikkje kjent typisk kalkskog, men såkalla lågurtfuruskog med liljekonvall, myske, furuvintergrøn finst fleire stader i fjordstroka, ofte i mosaikk med hasselskog. Typen er tidkrevande å kartleggja, og finst i Nettet oftast i mosaikk med edellauvskog.

## **Gammal lauvskog**

Fleire stader i Nettet finst gammal bjørke- eller ospeskog med ein del innslag av daud ved. Slik skog er funne spreidd over heile kommunen, gjerne i litt høgareliggjande og dels avsides område. Dersom slik skog også ligg nord- til nordaustvendt og fuktig, vil ein kunne få inn ein flora av krevande lav- og moseartar knytt til slike miljø. Dette gjeld mellom anna sjeldne skorpelavartar som kvithovudnål *Cybebe gracilenta*, *Pyrenula laevigata*, og den svært sjeldne praktdoggnål *Sclerophora amabilis*, som vart funnen ved Gammelsetervatnet i 2004. Desse er kandidatar til ei framtidig revidert raudliste. Dessutan førekjem raudlista busk- og bladlav som skorpefyllav *Fuscopannaria ignobilis*. Andre lavartar med liknande miljøkrav som ikkje er like sjeldne er m.a. skrukkelav *Platismatia norvegica*, sølvnever *Lobaria amplissima* og kystnever *Lobaria virens*. På røten ved finst raudlista mosar som røteflak *Calypogeia suecica*, røteflik *Lophozia ascendens* og grønsko *Buxbaumia viridis*, og raudlista sopp som ospekjuke *Ceriporiopsis aneirina*, ospekvitkjuke *Antrodia pulvinascens*, vedalgekølle *Multiclavula mucida* og korallpiggsopp *Hericium coralloides*. Andre ikkje raudlista røtevedmosar er pusledraugmose *Anastrophyllum hellerianum*, fingersaftmose *Riccardia palmata*, larvemose *Nowellia curvifolia* m. fl.

## **Gammal barskog**

Generelt er det sparsamt med furuskog der det finst gamle gaddar, høgstubbar og læger i ulike aldrar og nedbrytingsgrad. Mengda av slike element er kritisk for mange artar i skogen. Gammal furuskog finst det litt av m.a. på Gusjåsen. På røten ved finst som i lauvskogen røtevedmosar som røteflak *Calypogeia suecica* (raudlista), *Phlebia tristis* (raudlista), rotnål *Microcalicium ahneri*, fingersaftmose *Riccardia palmata* og larvemose *Nowellia curvifolia*. Ein litt spesiell skog er granskogen på Hestad. Denne er tydeleg gammal, lysopen og svært forskjellig frå dei granplantefelta ein ser elles. Ifølgje tradisjonen kan denne vera planta for ca. 300 år sidan. Skogstrukturen på Hestad inneheld både lysopne lågurtparti og ein del daud ved.

## **Myr**

Nettet ligg i midtre fjordstrok, og har terreng, klima og topografi som høver godt til myrdanning. Det er oppgjeve at Nettet skal ha ca. 26 km<sup>2</sup> myr. Det meste er nedbørsmyr og fattigmyr. Dei største områda ligg i nordvestre og kystnære/lågtliggjande delar av kommunen, slik som Rødfjellet, Gusjåsen, Raudsandfjellet og Bersåsmyrene, Meisalfjellet og delar av Vistdalsfjella og Eresfjordfjella. Det finst innslag av intakt låglandsmyr og intakt høgmyr fleire stader. Somme stader er det vesentlege innslag av rikmyr som området ved Vettavatna og Fugleskardhaugen, på Bersåsmyrene, Kannaldalen og Langedalen i Vistdalen. Truleg kan det finnast meir rikmyr, men dei er tidkrevande å undersøkje sidan dei ofte ligg langt frå veg. Kjelder og kjeldebekk er ein type som utgjer små areal i landskapet. Rikkjelder er funne m.a. på Gauprørfjellet i Vistdalen.

## **Ferskvatn**

Dei fleste ferskvatna i Nettet ligg i fjellet, og er næringsfattige. I låglandet ligg m.a. Eikesdalsvatnet, Litjvatnet i Eikesdalen, Osvatnet (austre del ligg i Nettet), Kvamlivatnet, Gammelsetervatnet og Skjørsetervatnet, som alle er næringsfattige. I låglandet er det elles mest lokalitetar med rennande vatn som er aktuelle. Fleire elvar og bekkar kunne vera aktuelle å vurdere som viktige bekkedrag. Utprega meanderande er berre Eidsvågrelva, der delar er avgrensa. Elles er Kjødøya ved Litjvatnet i Eikesdalen avgrensa som døme på finkorna mudderbankar med kortskotvegetasjon og uvanlege artar som nålesivaks og sylblad. I Eira er det avgrensa eit par større grusører og flaummarksmiljø i dei flate, noko rolegstrøymande partia av elva.

## **Berg, rasmark og kantkratt**

Naturtypen oppstår der terrenget er bratt, og det ikkje så lett veks opp skog pga. topografi og raspåverknad. Nesset kommune har ein god del fjell, og dermed også ein del berg og rasmark. Den prioriterte naturtypen sørvende berg og rasmarker finst i mosaikk med hasselskog og annan lauvskog i lågareliggjande sør- til vestvendte fjellsider, og som større rasenger, berg og steinur i og opp mot fjellet. Det er ikkje prioritert å få med alle dei lokalitetane som kunne ha vore aktuelle. Men delar av dei store rasmarkene i Eikesdalen er undersøkte og avgrensa. Dette gjeld m.a. store rasmarker ved Vike, Sætra og Finnset med ei rekkje interessante planter og insekt. Det varme klimaet i Eikesdalen gjer at desse rasmarkene er særleg interessante og artsrike.

## **Fjell**

Nesset har mykje fjell. Det einaste som skal reknast som prioritert naturtype er kalkrike område i fjellet. Det er ikkje prioritert å leita etter denne typen, sidan han er lite truga. Det som er tatt med, er basert på undersøkingar av andre. Ofte er derfor stadfesting og avgrensing nokså grov og truleg unøyaktig. Fleire interessante område er kjent. Særleg interesse har førekomstane av stivildre, som er ein kravfull art som synest å vera vanlegare nær kysten enn dei fleste andre fjellplantene.



# LOKALITETAR

## Oversikt

Databasen over verdifulle naturområde i Nesset kommune omfattar ved slutføring av dette prosjektet 134 lokalitetar. Rundt 25 av desse fanst i Naturbasen (Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1997a). Dei andre har kome fram gjennom dette prosjektet. For fleire av dei "nye" lokalitetane fanst det også eldre data, medan ein del lokalitetar har vore heilt ukjende fram til no. Lokalitetane er ordna etter stigande nummer. Nummer er prøvd tildelt på ein måte som gjer at nærliggjande lokalitetar har nærliggjande nummer.

Nedanfor er alle lokalitetane lista opp med nummer, delområde, namn, naturtype og naturverdi.

Følgjande forkortingar er nytta: AAF=Arne A. Frisvoll, AM=Asbjørn Moen, DH=Dag Holtan, FO=Finn Oldervik, GGa=Geir Gaarder, HFj=Helge Fjeldstad, HFO=Harald Folden, ISt=Ingvar Stenberg, JBJ=John Bjarne Jordal, KJG= Karl Johan Grimstad, OH=Oddvar Hanssen.

## 1 Fressviklia: Skrøbukta (gammal lauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-1
<b>Kartblad:</b>	1420 IV Stangvik
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 6390 6125
<b>Høgde over havet:</b>	90-200 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Gammal lauvskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Skogsdrift, kraftline
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	13.05.2002, GGa (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 14)

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg i ei bratt nordvestvendt li aust for Fressviklia, like sør for Merrabergtunellen. Lokaliteten vert avgrensa av granplantefelt og kraftline i vest og nord og fattigere skog og bergvegger i nord og aust.

*Vegetasjon:* Lokaliteten består dels av høgstaudekog (mest i sør) og lågurtskog (mest i nord) og dels av meir open ur og blokkmark. Viktige treslag er bjørk og selje. I tillegg veks det litt gråor, osp, eit par almetre, hassel og rogn. I nedkant kjem det inn noko gran.

*Kulturpåverknad:* Lokaliteten har nok vore ein del hogd tidlegare, sjølv om det no finst litt gamle tre og daudt trevirke. Den viktigaste påverknaden i nyare tid er granplantefeltet i nedkant.

*Artsfunn:* Karplantefloraen inneheld fleire typiske høgstaudeartar som trollbær, trollurt, kranskonvall og brunrot. I tillegg er det noko myske og litt vårerteknapp. På lauvtree veks typiske artar frå lungenever-samfunnet, som lungenever *Lobaria pulmonaria*, grynfiltlav *Pannaria conoplea*, kystnever *Lobaria virens* og puteglye *Collema fasciculare*. På ein bergvegg vaks skjermose *Apometzgeria pubescens* og på ei ospelåg fanst raudlistearten ospeskjuka *Ceriporiopsis aneirina* (DC).

*Verdsetting:* Området er gitt verdi B (viktig) på grunn av funn av at det er ein variert lauvskog med litt edellauvtre og varmekrevande artar, noko daud ved og ein raudlista art i lågare kategori.

### Skjøtsel og omsyn

Det beste for naturverdiane er å la området få liggja i fred for inngrep. Dette er inkludert alle former for skogsdrift, med unntak av hogst av innplanta gran.

## 2 Meisal: Liasetra (naturbeitemark)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-2
<b>Kartblad:</b>	1420 IV Stangvik
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 612 613
<b>Høgde over havet:</b>	160-180 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Naturbeitemark
<b>Prioritet:</b>	C (lokalt viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr av hevd, attgroing
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	14.07.1996, 08.10.1996, JBJ (Jordal & Gaarder 1997)

### Områdeskildring

*Generelt:* Setrane ligg berre 160-180 meter over havet ovanfor grustaket i Fressvika. Det er to setrar og ei høyløe.

*Vegetasjon:* Området ved høyløa er finnskjeeggdominert med mykje etasjemose og noko storbjørnemose. Vollen ved Vikasetra har ein del sølvbunkeeng, men denne er nokså mager med godt mosedekke i botnen og med ein god del finnskjeegg og andre gras og urter. Her vart dei få funna av beitemarkssopp gjort. Ved Talsetetra er mykje av arealet inngjerda og ikkje beita, dette består av sølvbunkeeng med mykje daudt gras i botnen.

*Kulturpåverknad:* Eit gammelt seterlandskap der delar framleis vert beita.

*Artsfunn:* Det vart funne 75 planteartar, av desse 14 naturengplanter og 1 seterplante. Dette er nokså høge tal til å vera eit kalkfattig område. Vi kan nemna aurikkelsvæve, harerug, kjertelaugnetrøst, prestekrage, smalkjempe og småengkall. Det vart berre funne 2 artar av beitemarkssopp.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at det er ei naturbeitemark med eit typisk og ordinært artsutval.

### Skjøtsel og omsyn

Det er ønskjeleg at beitinga held fram. Heile arealet burde ha vore beita.

## 3 Meisal: vest for Finnset (rikmyr)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-3
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 5882 6301
<b>Høgde over havet:</b>	180-200 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Myr
<b>Naturtype:</b>	Rikmyr
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	04.10.2001, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Ei lita rikmyr i øverkant av bomvegen til Meisalfjellet, på nordsida av Eidshaugen, og vest for Oddlielva og garden Finnset på Meisalstranda.

*Vegetasjon:* Middelsrik fastmattemyr (M2)

*Kulturpåverknad:* Veg i nedkant av myra, eller liten påverknad.

*Artsfunn:* Interessante artar: bjønnbrodd, breiull, dvergjamne, engstorr, gulsildre, gulstorr, harerug, kornstorr, kvitmaure, loppestorr, sumphaukeskjeegg, svarttopp, særbustorr. Sidan undersøkinga vart gjort i oktober er det truleg at fleire kravfulle artar finst.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ei lita rikmyr med eit moderat artsutval.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå fysiske inngrep.

## 4 Meisal: Eidshaugen, aust-hellinga (rikmyr)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-4
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 582-586 610-615
<b>Høgde over havet:</b>	580-700 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Myr
<b>Naturtype:</b>	Rikmyr
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	August 1982, JIH (Holten 1982)

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten er eit område med rike bakkemyrer i austhellinga av Eidshaugen. Etter DN (1999a) kunne lokaliteten vore avgrensa som kalkrike område i fjellet fordi han ligg over skoggrensa, men har same artsinventar som rikmyrene litt lågare ned. Lokaliteten er avgrensa dels ut frå opplysningar i Holten (1982) og dels direkte innteikna på kart etter minnet av J. I. Holten (pers. medd. 2002). Det er noko uvisst kor stor del av det avgrensa området som faktisk er rikmyr.

*Vegetasjon:* Middelsrik til ekstremrik fastmattemyr (M2) i mosaikk med bjørkeskog.

*Kulturpåverknad:* Truleg liten.

*Artsfunn:* Interessante artar: myrtevier, gulsildre, gulstorr, dverggjamne, fjellfrøstjerne, trillingsiv, kornstorr, skogsiv, hårstorr, sotstorr, fjellstorr, kastanjesiv, svelttull, harerug.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er eit rikmyrområde med eit interessant artsutval. Arealet rikmyr er nokså sikkert under 50 dekar.

#### **Skjøtsel og omsyn**

Ein bør unngå fysiske inngrep.

## **5 Meisalfjellet: Eidshaugen, sørvest-hellinga (rikmyr, kjelde)**

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-5
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 5762-5765, 6063-6067
<b>Høgde over havet:</b>	ca. 700-710 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Myr
<b>Naturtype:</b>	Rikmyr, kjelde og kjeldebekk
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	06.08.2002, JBJ

#### **Områdeskildring**

*Generelt:* Lokaliteten ligg ovanfor hyttefeltet opp mot Eidshaugen. Rikmyr/rikkjelder dannar ein mosaikk med lyngmark. Etter DN (1999a) kunne lokaliteten vore avgrensa som kalkrike område i fjellet fordi han ligg over skoggrensa, men har same artsinventar som rikmyrene litt lågare ned. Lokaliteten er avgrensa på grunnlag av GPS-målingar.

*Vegetasjon:* Middelsrik fastmattemyr (M2), rik kjelde (N2a).

*Kulturpåverknad:* Liten, streifbeiting av sau.

*Artsfunn:* Det vart funne m. a. bjønnbrodd, gulsildre, gullmyrklekk, gulstorr, fjellfrøstjerne, dverggjamne, myraugnetrøst, hårstorr, taggbregne, tiriltunge, svarttopp, fjelltistel, kjeldemjølke, fjellveronika og harerug.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ei mindre rikmyr. Rikkjelder er sjeldne i distriktet.

#### **Skjøtsel og omsyn**

Ein bør unngå fysiske inngrep.

## **6 Meisalfjellet: Litlehaugen (rik fjellvegetasjon)**

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-6
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 562 602
<b>Høgde over havet:</b>	735-745 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Fjell
<b>Naturtype:</b>	Kalkrike område i fjellet
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	10.08.1982, JIH (Holten 1982)

#### **Områdeskildring**

*Generelt:* På Litlehaugen, hellande mot søraust er eit mindre område med baserik grunn og interessante fjellplanter. Lokaliteten er avgrensa ut frå opplysningar i Holten (1982), m.a. er oppgeve høgdeintervall nyttig i dette tilfellet.

*Vegetasjon:* Truleg reinrose-gras-lavrabb av bergstorr-geitsvingel-utforming (R3b).

*Kulturpåverknad:* Truleg liten.

*Artsfunn:* Interessante artar: fjellsmelle, fjelltistel, grønburkne, bakkessøte, lodnebregne, raudsildre, bergstorr, fjellbakkestjerne.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er eit mindre område med eit interessant artsutval av kalkkrevande planter. Særleg bakkessøte er sjeldan i desse traktene.

#### **Skjøtsel og omsyn**

Ein bør unngå fysiske inngrep.

## 7 Raudsand: Bersåsmyrene (rikmyr, høgmyr)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-7
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 54-55,64-65
<b>Høgde over havet:</b>	140 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Myr
<b>Naturtype:</b>	Intakt låglandsmyr, intakt høgmyr, rikmyr
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	25.8.80 AM, (Moen 1984), 21.06.2001, JBJ, 04.07.2002, GGa (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 19)

### Områdeskildring

*Generelt:* (Etter Moen 1984). Fleire myrkompleks med mange myrelementsamlingar. Flatmyr og bakkemyr (opptil 8 grader helling) vekslar med parti med nedbørsmyr. Det finst lite nedbørsmyr (ombrotrof myr), og ofte vekslar ombrotrofe tuveparti med svakt jordvasspåverka (minerotrof) myr. Myrtypane er oftast ikkje klart utforma, men dei ombrotrofe partia er av Moen (1984) klassifisert som planmyr og kanthøgmyr. Avgrensinga er om lag som hos Moen (1984) og Gaarder & Stenberg (2002), og ikkje ytterlegare kontrollert i felt. Underteikna har berre oppsøkt områda nærast riksvegen.

*Vegetasjon:* Dei ombrotrofe partia er dominert av tuvevegetasjon der heigråmose *Racomitrium lanuginosum* og kysttorvmose *Sphagnum imbricatum* er vanlegast i botnen. Erosjon med lausbotn finst spreidd, men dekkjer sjeldan meir enn 10 %. Fattigmyrsamfunn dominerer, og pors pregar store areal. Rikare bakkemyr med breiull og brunmosar inngår. Overgangstypar mellom skogsmyr og fuktskog er vanleg. I 2001 vart det funne (av underteikna) eit parti med intermediaer og rik myr langs riksvegen i austlige delar av myrene (UTM-posisjon MQ 5532-5526, 6478-6489). Vegetasjonstypen er overganger mellom L2 og M2, intermediaer og middelsrik fastmattemyr.

*Kulturpåvirkning:* Myrene innanfor denne lokaliteten er dels avgrensa av bilveggar og skogsveggar. Myrene er i hovudsak intakte, men det er litt skoggrøfting.

*Artsfunn:* Suboseaniske artar er dels dominerande. Elles har myrene hovudsakleg triviell flora der kysttorvmose (*Sphagnum imbricatum*) og kvitmyråk *Rhynchospora alba* er vanlege artar. Eit unntak er rikmyrflökkane nemnt ovanfor. Her vart det funne ca. 10 blomstrende engmarihand, vidare særbustorr, kornstorr, breiull, stormakkmose *Scorpidium scorpioides* og raudmakkmose *Scorpidium revolvens*. Engmarihand er ein orkidé knytt til rikmyr, som er kjent frå tre andre stader i Nesset, og ca. 70 andre lokalitetar i Møre og Romsdal, først og fremst i rikmyrområda i Surnadal og Rindal. Området er tilhaldsstad for orrfugl.

*Verdsetting:* Lokaliteten kan sjåast som eit kompleks av intakt låglandsmyr der det finst både høgmyr (nedbørsmyr med høgste punkt på myra, i dette tilfellet nær kantane) og rikmyr. Alle intakte høgmyrer skal verdsettast til minst B (viktig). Også alle rikmyrer under skoggrensa skal verdsettast til minst B (viktig). Det synest rett å betrakta heile myrkomplekset som ei eining med høgmyr- og rikmyrelement, dermed kan det forsvarast å plassera heile lokaliteten i B (viktig). Utan desse elementa ville Bersåsmyrene ha vorte klassifiserte som intakt låglandsmyr i kategori C (lokalt viktig).

### Skjøtsel og hensyn

Ein bør unngå fysiske inngrep som endrar dei hydrologiske tilhøva.

## 8 Raudsand: Raudsandelva (bekkekløft)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-8
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 550-553, 664-665
<b>Høgde over havet:</b>	ca. 40-140 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Bekkekløfter, rik edellauvskog, gråor-heggeskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	21.06.2001, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Raudsandelva dannar ein V-forma bekkedal som delvis er uvanleg djup og bratt, med eit fuktig lokalklima. Lokaliteten er avgrensa både ovanfor og nedanfor riksvegen.

*Vegetasjon:* Vegetasjonen har element frå gråor-almeskog (D5), gråor-heggeskog (C3), berg (F2) og fattig sumpskog (E1a).

*Kulturpåverknad:* Riksvegen kryssar elva, elles er det planta litt gran, og tømt litt søppel i bekkekløfta. Ned mot sjøen ligg fleire bustader inntil lokaliteten.

*Artsfunn:* Nedanfor riksvegen vart det funne nokre almetre, den raudlista bregnen bruntelg og ein uvanleg knappenålslav, skuggenål *Chaenotheca stemonea* (bestemt av Håkon Holien, Høgskolen i Nord-Trøndelag). Potensiale for fuktkevande moseartar.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ei av dei betre bekkekløftene i Nesset, med funn av ein raudlisteart.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå fysiske inngrep i bekkedalen.

## 9 Eidsvågen: Eidsvågelva, øvre del (viktig bekkedrag)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-9
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 542, 624
<b>Høgde over havet:</b>	0-25 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Ferskvatn/våtmark
<b>Naturtype:</b>	Viktig bekkedrag
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	14.05.2002, HFj, GGa (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 15)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Eidsvågelva slynger seg i eit slakt hellande landskap omgjeve av skog og kulturlandskap. Til å ligga dels i eit tettbygd område er elveløpet relativt intakt. Elva renn lengst aust gjennom eit ganske flatt landskap og danner her fleire utprega meandre (slynger) i lausmasser av sand og grus.

*Vegetasjon:* Gråor-heggeskog inntil elva, på tørrare stader blandingsskog med m.a. bjørk og furu. Fuktig og moserik undervegetasjon i gråor-heggeskogen. Stadvis relativt nitrofile tilhøve.

*Kulturpåverknad:* Elva er noko prega av forureining frå omliggjande landbruksområde. Ho ser ikkje ut til å ha vore retta ut eller senka i særleg grad, men det er dyrka opp heilt inntil ho langs det meste av sørsida. Her er det og dumpa noko stein og søppel i kantsonane til elva, og på denne sida av elva er det berre små biologiske verdiar att. Nordsida er noko meir intakt.

*Artsfunn:* Ingen spesielt interessante eller verdfulle arter vart påviste.

*Verdsetting:* Dette er ei intakt, slyngande lita elv i kulturlandskapet, som vert verdsett til B (viktig), men under tvil pga. inngrep, særleg på sørsida, og forureining, som har redusert verdien.

#### Skjøtsel og omsyn

Eit såpass godt bevart låglandsvassdrag bør skjøttast med varsemd. Ein bør så langt råd avgrensa forureining og fysiske inngrep. Kantskogen bør sparast i ein sone nærast elva.

## 10 Eidsvågen: Eidsvågelva, nedre del (viktig bekkedrag)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-10
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 525-536, 611-617
<b>Høgde over havet:</b>	0-25 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Ferskvatn/våtmark
<b>Naturtype:</b>	Viktig bekkedrag
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	21.06.2001, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Eidsvågelva slynger seg i eit slakt hellande landskap omgjeve av skog og kulturlandskap. Til å ligga dels i eit tettbygd område er elveløpet relativt intakt. Elva går i ein grunn bekkedal, og slynger seg i mange svingar. Deler av elva har intakt kantvegetasjon.

*Vegetasjon:* Gråor-heggeskog inntil elva, på tørrare stader lauvskog med m.a. bjørk. Fuktig og moserik undervegetasjon i gråor-heggeskogen. Stadvis relativt nitrofile tilhøve.

*Kulturpåverknad:* Forureining frå omliggjande landbruksområde, til tider dels sterkt ureina (Neset kommune 1994, Lindström & Relling 1994). Litt fysiske inngrep, noko avfallsdeponering og vedhogst.

*Artsfunn:* Av mindre vanlege artar kan nemnast springfrø. Elles vart det notert forvilla artar som spansk kjørvel og skvallerkål.

*Verdsetting:* Dette er ei intakt, slyngande lita elv i kulturlandskapet, som vert verdsett til B (viktig), men under tvil pga. inngrep og forureining, som har redusert verdien.

### Skjøtsel og omsyn

Eit såpass godt bevart låglandsvassdrag bør skjøttast med varsemd. Ein bør så langt råd avgrensa forureining og fysiske inngrep. Kantskogen bør sparast i ein sone nærast elva. Spansk kjørvel er ein innført art som ikkje bør få spreia seg. Han har forårsaka erosjonsproblem i Farstadelva.

## 11 Eidsvågen: Eidsvågleira (brakkvassdelta)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-11
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 52 60
<b>Høgde over havet:</b>	0-1 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Havstrand/kyst
<b>Naturtype:</b>	Brakkvassdelta, strandeng, undervassenger
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Utbygging og fysiske inngrep, forureining
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	05.09.1984, JIH (Holten m. fl. 1986b), Nauste (1976), Folkestad (1977), Skorgen (1988), diverse fugleteljingar, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten er eit stort strandområde inst i Eidsvågen, som er fylt med sediment (silt og finsand) frå utløpet av Eidsvåg-elva og ca. 1 km utover. Tjukke tangvollar nedanfor Langset. I sør finst mindre delområde med grus- og steinstrand. Det er spreidde blokker på sjølve siltstranda. Lokaliteten grensar til dyrkamark i sør og aust, og det er gjort store utfyllingar på nordsida. Totalareal strandeng/vollar: ca. 800 x 15 m. Viktig fuglelokalitet med funksjon som hekke, trekk- og overvintringsområde, samt matleiting heile året. Leira er matleitingssområde for langt meir fugl enn det som hekkar her, m. a. dei som hekkar på Prestholmen. Som viltlokalitet må leira sjåast i samanheng med Prestholmen.

*Vegetasjon:* Typane er frå Holten m. fl. (1986), samsvarar ikkje med Fremstad 1997. A1 ålegras-eng, D2 ishavsstorr-eng, D3a saltsev-eng, Ela fjøresevaks-eng, E3a rustsevaks-eng, fragmentarisk, E4a fjørestorr-eng, helt dominerende type, E5 havstorr-eng, relativt stor førekomst, H1 taresaltgras-grusstrand, J3a strandrug-voll, J3b kveke-voll, J3b strandrøyr-voll, J6 høgurt-flerårsvoll med mjødukt som dominant, Jx åkerdylle-åkersvinerot-voll. Det er usikkert om alle desse typane finst i dag.

*Kulturpåverknad:* Utslepp/sig frå jordbruket. Utfylling ved Eidsvåg sentrum i nord. Utfylling ved ny riksvegtrasé i sør og ved industriområde og dyrka mark i aust. Noko avfall i fjøra. Kloakkutløp på leira på sørsida observert i 2003.

*Artsfunn:* Middels artsrikt og trivielt artsutvalg når det gjeld planter (64 artar). Kveke (*Elytrigia repens*) og fjørestorr (*Carex salina*) dominerer på lokaliteten. Hekking av tjeld, fiskemåse, makrellterne, stokkand, ærfugl, siland, vipe, raudstilk, strandsnipe, storspøve, sandlo (Folkestad 1977, Skorgen 1988, egne obs.).

Trekkobservasjonar av dei fleste vadarartane som passerer norskekysten jamnleg (Nauste 1976, egne notatar), t.d. dvergsnipe, sotsnipe, polarsnipe, tundralo, grønstilk, gluttsnipe, myrsnipe. Viktig funksjon som matleitingssområde for våtmarksfugl heile året. Skorgen (1988) nemner vel 30 fugleartar og ei rekkje marine artar.

*Verdsetting:* Noko redusert lokalitet som idag likevel har bevart artsrikdomen i store trekk. Noko areal med havstorr-eng og fjørestorr-eng som er av botanisk interesse. Tangvolltypen åkerdylle-åkersvinerot-voll er registrert berre få gonger i fylket. Det er beskjedne areal og få tilsvarande område av naturtypen i indre fjordstrok. I tillegg kjem viltfunksjonen. Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein middels stort brakkvassdelta med relativt små (og noko påverka) strandenger. Viltfunksjonen kjem i tillegg (ikkje vurdert her).

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør prøva å unngå ytterlegare utfyllingar og fysiske inngrep.

## 12 Eidsvågen: Nesset prestegard lok. 1 (skogsbeite m.m.)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-12
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 502 589-590
<b>Høgd over havet:</b>	ca. 10-25 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap, skog
<b>Naturtype:</b>	Hagemark, rik edellauvskog, rikare sumpskog
<b>Prioritet:</b>	C (lokalt viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Attgroing
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	29.08.1996, JBJ (Jordal 1996), 20.08.2004, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Innmarka tilhøyrande Nesset prestegard nedanfor riksvegen har både kulturbeite, innslag av naturbeitemark, ein askeallé og mindre skogparti med svartor, hassel og annan lauvskog som vert beita. Det avgrensa området ligg i nordlege del ned mot sjøen.

*Vegetasjon:* I det undersøkte område finst det ein del svartor, somme stader som dominerande treslag. Dette er uvanleg så langt nord som her. Svartor kan ha utbreidd seg meir etter at bruken av eit tidlegare ope kulturlandskap opphørde. Andre treslag var hassel, gråor, selje, ask, bjørk og hegg. Det vi ser er truleg delvis eit stadium i ein attgroingsprosess, men hasselskogen kan vera gammal. Undervegetasjonen er enghumbleblom, mjødur, sølvbunke, krypsoleie, blåknapp, kvitbladtistel, myrtistel, kvitsymre, gaukesyre, engsnelle, bringebær og m. a. lundmosar. Svartor veks først og fremst på fuktig mark. Vegetasjonen på open mark i nærleiken er mest sølvbunkeeng (G3) (ikkje avgrensa), men sølvbunke er det også mykje av i skogen.

*Kulturpåverknad:* Tidlegare slått og hogst. Driftshistoria kan sporast attende til 1664, men jordbruket i området er nok mykje eldre. Ask førekjem no i alle storleikar og aldersgrupper i skogen, og spreier seg tydelegvis ved eiga hjelp. Det er vanskeleg å seia om ask kan ha vakse naturleg i området.

*Artsfunn:* Interessante artar: kystmaure er ei kystplante som her er nær innergrensa. Elles vart det funne grov nattfiol, harerug og knegras. Hasselskogen har potensiale for sjeldne soppantar knytt til hassel. På ei grov seljelåg vart det funne fingersaftmose og soppen olivenbeger *Chlorencoelia versiforme* (ny for fylket).

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at det kanskje ikkje tilfredsstillar kriteria til B.

### Skjøtsel og omsyn

Det er ønskeleg med beiting. Innslaget av svartor er interessant og bør takast vare på. Svartor vert stadig meir uvanleg så langt nord som dette.

## 13 Eidsvågen: Nesset prestegard lok. 2 (askealléen)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-13
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 504 587
<b>Høgd over havet:</b>	ca. 35-50 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Store, gamle tre
<b>Prioritet:</b>	C (lokalt viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Ingen kjende
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	Tønsberg (1992), 29.08.1996, JBJ (Jordal 1996)

### Områdeskildring

*Generelt:* Innmarka tilhøyrande Nesset prestegard nedanfor riksvegen har ein askeallé med interessante tilknytt artar. Lokaliteten kan klassifiserast som store, gamle tre i kulturlandskapet.

*Vegetasjon:* Alléen har vegetasjon av epifyttiske (påveksande) lav og mosar.

*Kulturpåverknad:* Askealléen skal vera planta i 1836. Han er no noko redusert ved at nokre tre er felt og ein del store greiner er kutta.

*Artsfunn:* Mest interessant er funn i askealléen av ein lav som er kandidat til raudlista for skorpelav: *Pertusaria flavida*, funnen 11.07.1979 av Tor Tønsberg (Tønsberg 1992).

*Verdsetting:* Lokaliteten vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at han kanskje ikkje tilfredsstillar kriteria til B.

### Skjøtsel og omsyn

Einskilde lav og mosar er knytt til gamle tre i eit ope landskap. Ein bør no vurdera å planta nokre nye asker som kan ta over når dei gamle kjempene må gje tapt.

## 14 Eidsvågen: Kleppen (rikmyr)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-14
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 510 637
<b>Høgd over havet:</b>	420 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Myr
<b>Naturtype:</b>	Rikmyr
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	17.09.1987, O. A. Bugge, 04.07.2002, GGa (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 17)

### Områdeskildring

*Generelt:* I lia frå Kvamsetra ned mot Kleppevatnet er det ein del bakkemyrer og dels flatmyrer. Myrene ligg i mosaikk med furuskog. Avgrensinga er som mottatt på manuskart av G. Gaarder, og er noko grov.

*Vegetasjon:* Delar av myrene er fattige til intermediære fastmattemyrer, men det er og noko ganske velutvikla mellomrik myr, særleg sørvest for Kvamsetra.

*Kulturpåverknad:* Det er bygd bilveg opp til Kvamsetra og det er fleire hytter i området, med nokre inngrep tilknytt desse.

*Artsfunn:* Partia med rikmyr er prega av til dels store mengder breiull. I tillegg er det m.a. noko bjønnbrodd, fjellfrøstjerne, dvergjamne, samt artar som sveltull, småsivaks, svartopp, engstorr og gulstorr. Vidare vart det notert grønstorr, kornstorr og jåblom. Strand (1997) har påvist nokre dammar med frosk i området.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at dette er ei mindre rikmyr, m.a. med mykje av karakterarten breiull.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå ytterlegare fysiske inngrep. Særleg er drenering/grøfting av myrområda og vass-siga ovanfor uheldig.

## 15 Eidsvågen: Åsseterhaugen (rikmyr)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-15
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 5261 6413
<b>Høgd over havet:</b>	280-350 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Myr
<b>Naturtype:</b>	Rikmyr
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Grøfting, skogplanting
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	04.07.2002, GGa (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 52)

### Områdeskildring

*Generelt:* På nord- og austsida av Åsseterhaugen er det glissen furuskog og mykje bakkemyrer. Avgrensinga er som mottatt på manuskart av G. Gaarder, og er noko grov.

*Vegetasjon:* Furuskogen er hovudsakleg nokså fattig, sjølv om det i den litt brattere lia i overkant av lokaliteten kjem inn rikare bregne- og høgstaudekog. Delar av myrene er fattigmyr, men det er og ein del intermediær myr og litt rikmyr. Det meste er fastmattemyr, men mindre felt med mjukmatte- og lausbotnmyr finst også.

Rikmyrspartia finst mest i nordkant av myrene, i skogkanten.

*Kulturpåverknad:* Ein skogsbilveg går gjennom området. Det er planta litt gran i utkanten og i søraust er noko av myra grøfta. Elles er det ikkje gjort større inngrep.

*Artsfunn:* Vegetasjonen på fattigmyra verka ganske ordinær. Det same gjeld stort sett dei intermediære myrpartia, men dei har ein del av m.a. breiull og på to plassar vart det funne små førekomstar av engmarihand i fuktig, intermediær myr. På rikmyrsfeltet veks m.a. sveltull, fjellfrøstjerne, loppestorr, skogsiv, gulstorr, jåblom, engstorr, hårstorr og fjellistel. Elles vart det m.a. funne bjønnbrodd, særbustorr, fjellaugnetrøst, skogsiv, myrsnelle, nattfiol, trådstorr, sivblom, dvergjamne, og myrkråkefot.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) fordi det er mindre areal (<50 dekar) med rikmyr, med førekomst av fleire kravfulle myrplanter.

### Skjøtsel og omsyn

Det beste er å la myrene få liggja i fred for inngrep.



## 16 Rød: Orahammaren (gammal lauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-16
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 481 611
<b>Høgd over havet:</b>	120-150 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Gammal lauvskog
<b>Prioritet:</b>	C (lokalt viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	skogsdrift, kraftline
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	14.05., 01.06.2002, HFj, HFo (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 20)

### Områdeskildring

*Generelt:* Hovudsakleg sørvendt ospeli som ligg under fjellskrentar. Blokkmark i store delar av området.

*Vegetasjon:* Hovudsakleg blåbærskog dominert av osp, men også noko lågurtskog. Av andre treslag inngår hassel, rogn, krossved, trollhegg og bjørk. Feltsjiktet er dominert av blåbær, men med myske, hengjeaks og hengjeveng på rikare plasser. Fleire læger av osp inngår.

*Kulturpåverknad:* I lia er det få spor etter inngrep. Grov blokkmark har avgrensa hogsten i området. I sør grensar lokaliteten til ei kraftline.

*Artsfunn:* Ingen spesielt kravfulle artar vart funne, men blåfittlav *Degelia plumbea* og stiftfittlav *Parmeliella triptophylla* vart registrerte på osp. Grønspett vart observert.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at det er eit område med velutvikla gammal lauvskog med ein del grove tre og dautt trevirke.

### Skjøtsel og omsyn

Det beste for naturverdiane vil vera å la skogen og miljøet få stå i fred.

## 17 Rød: Kvernberg (svartor)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-17
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 481-483, 608-610
<b>Høgd over havet:</b>	80-110 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rikare sumpskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte, hogst
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	25.08.2002, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg ovanfor idrettsbanen på Rød, og austafør og nedanfor vegen til Høviksetra, samt ovanfor bustadfeltet i området. Svartora veks spreidd i stadvis fuktig bjørkeskog. Andre tre- og buskslag er platanlønn, rogn, gråor, hassel, einer, hegg og trollhegg.

*Vegetasjon:* Mosaikk mellom blåbærbjørkeskog og svartorsumpskog med skogsnelle og sølvbunke i feltsjiktet.

*Kulturpåverknad:* Lokaliteten er omkransa av bilvegar, bustadfelt og idrettsbane. Det går og ei kraftline gjennom området. Vegetasjonen har m. a. ein del sølvbunke, eit merke på at skogen har vore beita. Ein brønn vart observert, noko som ikkje er uvanleg i sumpskogar. Noko hogst av svartor nærast bustadfeltet.

*Artsfunn:* Av sumpplanter kan nemnast trollhegg, skogsnelle, pors, stjernestorr, bleikstorr, knappsiv, klokkelyng og engstorr.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er eit område med nokså intakt grunnvasspåverknad og konstant innslag av svartor. Svartor er eit uvanleg tre, som nærmar seg nordgrensa som skogdannande treslag.

### Skjøtsel og omsyn

Svartor er avhengig av fuktig lende, ein bør derfor ikkje drenera vekk grunnvatnet. Det er ønskjeleg at ein unngår treslagskifte.

## 18 Rød: Leira (havstrand)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-18
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 47 60

<b>Høgde over havet:</b>	0-1 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Havstrand/kyst
<b>Naturtype:</b>	Strandeng/strandsump, undervasseng
<b>Prioritet:</b>	C (lokalt viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	05.09.1984, JIH (Holten m. fl. 1986b)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Ca. 200 m brei og eksponert vik nedanfor Rød. Vika er fylt med silt og finsand. Sørsida er relativt bratt. Slakk strandtopografi på nord- og austsida. Ein større bekk renn ut inst i vika. Ein del bølgeerosjon i saltsiv-engene. Lokaliteten grensar til dyrka mark.

*Vegetasjon:* Vegetasjonstypene er som skildra av Holten m. fl. (1986b), og samsvarar ikkje med Fremstad (1997). A1 Ålegras-eng, D1a Fjøresaltgras-eng, D3a Saltsev-eng, D4c Raudsvingel-tiriltunge-fjørekkoll-eng, E3a Rustsevaks-eng, E4a Fjørestorr-eng, E5 Havstorr-eng, fragmentarisk, I2a Tangmelde-voll, inst i vika, J3b Kveke-voll, inst i vika, J3c Strandrøyrvoll, inst i vika, J6 Høgurt-flerårsvoll, inst i vika, Jx Åkerdylle-åkersvinerot-voll (sjeldan type), inst i vika.

*Kulturpåverknad:* Utslipp/sig frå jordbrukslandskapet, merkast best i bekker.

*Artsfunn:* Middels artsrikt (57). Trivielt artsutval utan klare dominantar.

*Verdsetting:* Relativt stor variasjon i samfunnstypar, men dei er delvis erodert på sørsida. Tang-/driftvollene inst i vika er velutvikla, med m.a. førekomst av den uvanlege tangvolltypen åkerdylle-åkersvinerot-voll (som finst fleire stader i Nesset) og noko undervasseng med ålegras i sjøen. Lokaliteten vert verdsett til C (lokalt viktig) fordi han kanskje ikkje tilfredsstiller kriteria for B.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå fysiske inngrep og forureining.

## 19 Rød: vest for Hagkleiva (rik edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-19
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 4683 6085
<b>Høgde over havet:</b>	70-90 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edelløvskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Skogsdrift, kraftline
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	14.05.2002, HFj (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 21)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Hovudsakleg bratt sørvendt li med fjellskrentar og hasselskog.

*Vegetasjon:* Rik edellauvskog som ligg i bratt sørvendt skråning. Området er ope med glissen skog og fjellskrenter. Hassel er dominerande (D2c).

*Kulturpåverknad:* Skogen er småvaksen og ber preg av å ha vore hoggen.

*Artsfunn:* Innslag av m.a. krossved og trollhegg. I feltsjiktet veks det varmekjære artar som sanikel, svarterteknapp, lundgrønaks, skogsvingel og myske.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er eit lite edellauvskogsområde, men med mange kravfulle artar.

#### Skjøtsel og omsyn

Det beste for naturverdiane vil vera å la skogen og miljøet få stå i fred.

## 20 Rød: Rødli (rik edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-20
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 460 607
<b>Høgde over havet:</b>	60-150 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Skogsdrift, kraftline

**Undersøkt/kjelder:** 14.og 15.05.2002, HFj, GGa og ISt (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 22)

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg opp for Rødvika, nordvest for Rød. Den vert i sør avgrensa av kraftliner, i vest og aust av granplantefelt, medan grensa mot nord ikkje er kartlagt skikkeleg (det er her mest sannsynleg ein gradvis overgang mot meir fattig og triviell skog oppe i lisida).

*Vegetasjon:* Lia er prega av frodig lauvskog, ofte dominert av hassel. Det er mest rik lågurtskog, med eit markert innslag av varmekjære artar som gjer det naturleg og sjå på skogen som ein alm-lindeskog. Dei flataste partia i nedre del har mest hassel, ved bergfoten er det ein del osp, medan furu tek over oppover i den bratte lia. I tillegg finst m.a. bjørk, ask og svartor.

*Kulturpåverknad:* Området har opplagt vore aktivt nytta i lang tid, både til hogst og beite, men i dei siste ti-åra har aktiviteten vore låg. Truleg har det på flata ned mot kraftlina vore eit ganske ope skogbilete tidlegare. Der står no hasselskogen ganske tett, med spreidde større lauvtre. Ved bergfoten vart det funne fleire grove, morkne ospelæger, som vitnar om at det her har stått stor lauvskog i lang tid.

*Artsfunn:* Fleire kravfulle, varmekjære plantar vart funne, m.a. lundgrønaks, kusymre, skogstorr, skogsvingel, sanikel og svarterteknapp. Av spesiell interesse var ein god bestand av den raudlista orkidéen kvit skogfrue (R) langs bergfoten (MQ 4591-4613 6070-6079). I alt vart 138 skot telt opp, noko som gjer dette til ein av dei største kjende førekomstane av arten i fylket. Det er samtidig den einaste kjende lokaliteten i Nettet kommune. Arten vaks her på grunnlendt mark, i noko open skog av osp og hassel, der feltsjiktet ofte var dominert av liljekonvall. Dei rike hasselkratta har godt potensiale for sjeldsynte og raudlista marklevande skogsopp. Dei er og nytta for næringssøk for kvitryggspett, som truleg hekkar lengre vest i lia.

*Verdsetting:* Området vert verdsatt til A (svært viktig) sidan dette er ein ganske velutvikla alm-lindeskog med god førekomst av ein sjeldsynt, freda og raudlista orkide.

### Skjøtsel og omsyn

For å ta vare på naturverdiane er ein heilt avhengig av at gran ikkje vert planta eller spreier seg inn i området. Den bør m.a. aktivt fjernast, også unge tre. I tillegg bør ein ikkje hogge hassel og andre varmekjære treslag. Eit ekstensivt beite kan vere aktuelt, men dette bør ikkje verte for omfattande og evt. påverknad på kvit skogfruebestanden bør i så tilfelle overvakast.

## 21 Rød: Rødvika gnr/bnr 15/3 (rik edellaauvskog)

**Lokalitetsnummer:** 1543-21  
**Kartblad:** 1320 I Tingvoll  
**UTM (EUREF 89):** MQ 4589 6063  
**Høgde over havet:** 25-60 m  
**Hovudnaturtype:** Skog  
**Naturtype:** Rik edellaauvskog, rikare sumpskog  
**Prioritet:** A (svært viktig)  
**Mulege truslar:** Skogsdrift, kraftline  
**Undersøkt/kjelder:** 14.05.2002, GGa (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 23)

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten er ein smal teig med hasselskog som ligg inneklemt mellom granplantefelt (i aust og vest), kraftliner (i nord) og bustadhus (i sør). Eit lite bekkesig renn ned i austre del av teigen, medan marka er noko tørrare i vestre del.

*Vegetasjon:* Vegetasjonen er ganske frodig, med dominans av hassel. Særleg langs bekkesiget er det og noko svartor. Dei tørrare partia har lågurtprega vegetasjon med m.a. mykje myske. Rundt bekken er det fuktigare og her er det m.a. masseførekomst av ramslauk. Rik kjelde-edellaauvskog med slakkstorr.

*Kulturpåverknad:* Skogen kan karakteriserast som middelaldrande, med lite daud ved og gamle tre. Den har nok vore ganske open tidlegare og sterkt påverka av beite. I nyare tid har han tydelegvis fått stå i fred.

*Artsfunn:* Forutan myske og ramslauk vart det funne andre kravfulle artar som sanikel, lundgrønaks, vårmarihand og nattfiol (ubestemt art). Av spesielt stor interesse var likevel sparsam førekomst av slakkstorr i øvre del av lokaliteten langs bekken. Dette er ein regionalt sjeldsynt og kravfull edellaauvskogsplante. Han er samtidig truleg ein god indikator på vegetasjonstypen rik kjelde-edellaauvskog, ein skogtype som er rekna for særleg truga (sjå t.d. Fremstad & Moen 2001).

*Verdsetting:* Området vert verdsatt til A (svært viktig) på grunn av førekomst av kjelde-edellaauvskog med den regionalt sjeldsynte slakkstorren.

### Skjøtsel og omsyn

Det beste for naturverdiane vil vera å la skogen og miljøet få stå i fred for inngrep. Forutan å unngå fysiske inngrep er det særleg viktig at gran ikkje får kome opp og at vass-siget ikkje vert avskore. Det er ein fordel om granplantefeltet på austsida vert avverka ganske snart og erstatta med naturleg lauvskog.

## 22 Rød: Rødlia gnr/bnr 15/9

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-22
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 456 605
<b>Høgde over havet:</b>	25-60 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, rikare sumpskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Skogsdrift, kraftline
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	14.05.2002, GGa (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 24)

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten er ein liten teig med hasseldominert skog med granplantefelt på austsida, kraftline i nord og veg i sør. Eit lite bekkesig renn ned i austre del av teigen, medan marka er noko tørrare i vestre del.

*Vegetasjon:* Vegetasjonen er ganske frodig, med dominans av hassel. Særleg langs bekkesiget er det og noko svartor. Dei tørrare partia har lågurtprega vegetasjon med m.a. ein del myske. Det er også innslag av litt ramslauk.

*Kulturpåverknad:* Skogen kan karakteriserast som middelaldrande, med lite daud ved og gamle tre. Han har truleg vore ganske open tidlegare og sterkt påverka av beite. I nyare tid har det vorte beita mindre.

*Artsfunn:* Av edellauvskogsplantar vart det forutan hassel og myske funne noko ramslauk, samt innslag av jordnøtt, kusymre, skogsvinerot og einskilde busker av hagtorn. Elles kan nemnast funn av lungenever.

Lokaliteten har tendensar til vegetasjonstypen rik kildeedellauvskog, men ikkje så godt utvikla som lokalitet 21.

*Verdsetting:* Området vert verdsatt til B (viktig) på grunn av god førekomst av ganske rike hasselkratt.

### Skjøtsel og omsyn

Det beste for naturverdiane vil vera å la skogen og miljøet få stå i fred for inngrep. Forutan å unngå fysiske inngrep er det særleg viktig at gran ikkje får kome opp og at vass-siget ikkje vert avskore. Det er ein fordel om granplantefeltet på austsida vert avverka og erstatta med naturleg lauvskog.

## 23 Rød: Trollmyra gnr/bnr 15/8 (rik edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-23
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 449 604
<b>Høgde over havet:</b>	40-60 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	skogsdrift, kraftline
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	14.05.2002, GGa (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 25)

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten er nedre del av ei sørvendt skogslie. Det er litt småkupert terreng med ein bekk som renn gjennom.

*Vegetasjon:* I hovudsak lågurtskog, men mykje av fattig type. Av treslag mykje hassel, litt svartor og noko av ulike boreale treslag.

*Kulturpåverknad:* Skogen er middelaldrande, med lite gamle tre og daudt trevirke. Særleg i nedre del ber vegetasjonen preg av tidlegare beite med mykje beitetolerante planter. Ellers er det m.a. ein brønn innanfor lokaliteten.

*Artsfunn:* Av størst interesse var lokalt god førekomst av den noko kravfulle skorpelaven *Thelotrema suecicum* på hassel. Ellers vart det funne ein del myske og litt skogsvinerot.

*Verdsetting:* Området vert verdsatt til B (viktig) på grunn av funn ein internasjonalt sjeldsynt lavart (men regionalt ikkje så uvanleg), samt at dette er eit lauvskogsdominert område på høg bonitet som ligg inntil eit større, verdifullt lauvskogsområde.

### Skjøtsel og omsyn

Det beste for naturverdiane vil vera å la skogen og miljøet få stå i fred, med unntak av grana som bør fjernast snarast råd. Særleg hogst av hassel og svartor er negativt. Det er viktig å unngå køyreskader på marka ved evt. uttak av trevirke.

## 24 Rød: Ramselia, ovanfor Trollmyra (rik edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-24
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 443-455 606-613
<b>Høgde over havet:</b>	ca. 75-350 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog, rasmark, berg og kantkratt
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, sørvendt berg og rasmark, kantkratt
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Skogsdrift, kraftline
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	02.07.1979, JIH (Holten 1979), Bugge (1993), 06.06.2001, JBJ, 14. og 15.05.2002, GGa, ISt, m.fl (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 26)

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten er ei stor, sørvendt skogsli. Ho grensar i nedkant til kraftlina. Det er i fyrste rekkje partia ned mot kraftlina som er undersøkt og omtala her, medan kjennskapen til øvre delar av lia er dårlegare. I vest grensar området til fattigere vegetasjon og i aust til eit granplantefelt.

*Vegetasjon:* Lia har variert vegetasjon. Stadvis er det til dels massive og lågurtrike hasselkratt (D2). I vest er det innslag av open, fattig rasmark, og bergveggar finst fleire stader, særleg i øvre delar. Mykje er likevel rik lågurtskog og alm-lindeskog. I tillegg er det litt fattigere skog. Det er og tendensar til rik kjelde-edellauvskog (men dårleg utvikla innanfor dette området), lågurtfuruskog, og truleg finst det innanfor området og noko av fattigere skogtypar, særleg i øvre delar. Av treslag er det mykje hassel, noko furu (særleg i øvre del), ein del bjørk, osp og alm, samt litt ask og svartor. Innanfor lokaliteten har det og kome med eit par granplantefelt (sentralt i Ramselia). I midtre del av Ramselia er det eit parti der alm er dominerande.

*Kulturpåverknad:* Området er lite påverka av inngrep i nyare tid. Tidlegare har det opplagt vore mykje både av hogst og beite her, men spora av dette er i ferd med å forsvinne. Eit viktig inngrep er den tidlegare omtala granplantefelta i Ramselia, samt kraftlina med tilhøyrande traktorveg i nedkant.

*Artsfunn:* Funn av kusymre ved MQ 4523 6060 er interessant, ein kystart som tidlegare ikkje er funnen så langt inn i dette området. Av kravfulle karplanter (JBJ, JIH) kan nemmast breiflangre, fingerstorr, firblad, jordnøtt, kranskonvall, kransmynte, krossved, lodneperikum, lundgrønaks, myske, nattfiol (ubestemt art), piggstorr, ramslauk, sanikel, skogbjørnebær, skogfaks, skogstorr (350 moh), skogsvingel, storklokke, svarterteknapp, svartor 220 moh, trollhegg (mykje), vårerteknapp, vårmarihand. Ask i kraftlinja (kanskje forvilla). Det er ikkje påvist særleg mange interessante kryptogamar i området, men delar av det har opplagt stort potensiale for kravfulle og raudlista sopp knytt til rik lågurtskog. På bergveggar og lauvtre med rikkbork veks noko lav frå lungenever-samfunnet, m.a. stadvis gode bestandar av sølvnever *Lobaria amplissima*. På eit par grove, dels styva almetre i vest vart det funne almelav *Gyalecta ulmi*. I vestre del var påvist eldre reirhol av dvergspett (DC) og revirhevdande kvitryggspett (V), av den siste vart det truleg funne eldre reirhol sentralt i området.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) fordi det er eit stort og velutvikla område med rik, edellauvskogsprega vegetasjon og med mange kravfulle artar.

### Skjøtsel og omsyn

Det beste for naturverdiane vil vera å la skogen og miljøet få stå i fred, med unntak av grana som bør fjernast snarast råd. Særleg hogst av edellauvtre som alm, hassel, ask og svartor er uheldig, men også furu og osp utgjer verdfulle element og lokalt kan det vera viktige kvaliteter knytt til begge artar.

## 25 Rød: ytre Rød-Trollmyra (artsrik vegkant)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-25
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 4532 6046 – 4498 6043
<b>Høgde over havet:</b>	10 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Artsrik vegkant
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Endring av kantslåtrutinar
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	10.07.2001, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten er ein engrega vegkant på øversida av vegen vest for busetnaden på Rød og vestover mot Trollmyra. Vegskuldra er mest artsrik, men også i skråninga mot skogen finst interessant flora. Naturtypen er nær i slekt med tradisjonelle slåtteeenger i kulturlandskapet.

*Vegetasjon:* Frisk fattigeng (G4). Kant mot lauvskog med oppslag av ein del svartor.

*Kulturpåverknad:* Vegkanten vert slått med kantklippar, og har ikkje vore renska på ei stund. Nedre vegkant vart sprøyta i 2002.

*Artsfunn:* Mest interessant er ein stor bestand av grov nattfiol, noko over 300 individ vart telt på 450 m grøftestrekning. Elles finst skogmarihand, prestekrage, skogbjørnebær, revebjølle, smalkjempe og kvitmaure.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at lokaliteten inneheld ein engvegetasjon med god bestand av grov nattfiol, som er ein regionalt mindre vanleg art, og som truleg er i tilbakegang pga. endringane i kulturlandskapet.

### Skjøtsel og omsyn

Det er ønskjeleg at kantslåttan held fram, gjerne sein slått, det er ønskjeleg med grøfterensk så sjeldan som råd, og ein bør ikkje sprøyta.

## 26 Rød: vest for Trollmyra (rik edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-26
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 445 604
<b>Høgde over havet:</b>	80-200 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	skogsdrift, kraftline
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	14. og 15.05.2002, GGa & ISt (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 27)

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten er ei søraustvendt, men noko skuggefull skogslå. Lokaliteten ligg delvis i eit grunt søkk i lia, og delvis meir eksponert mot sør. Avgrensning er i nord mot kraftline, i vest mot granfelt og fattigere skog, og i sør og aust meir diffust mot meir påverka skogsmiljø.

*Vegetasjon:* I delar av området er det ganske velutvikla, fuktig gråor-almeskog, medan austre delen har mykje rik lågurtskog. Viktige treslag er alm (lokalt i vest), gran (planta/forvilla, særleg i vest), hassel, gråor, bjørk og nokre furutre (samt rogn og selje). Eit par almetre var grove, to av dei største hadde falle ned.

*Kulturpåverknad:* Både i nord (kraftline), aust (hogd litt) og sør (litt hogst, enkel traktorveg) er det nokre inngrep. I tillegg ber både skogstruktur (oppbrote, truleg har det vori meir ope tidlegare) og andre kulturspor (t.d. dei gamle grantrea, eit par styva almetre og ein steinmur) preg av tidlegare omfattande påverknad.

*Artsfunn:* Forutan typiske artar knytt til rik lauvskog som myske, skogstjerneblom, firblad og trollbær, vart det funne noko gullstjerne og eit fåtal av lerkespore i området. På dei to grove almetrea vart det funne almélav *Gyalecta ulmi* og bleikdoggnål *Sclerophora nivea* og skrukkeøyre *Auricularia mesenterica* på ei av dei nedfalne trea. Spørteikn tyder på at dette er ein del av næringsområdet for kvitryggspetten som hevda revir i lokaliteten 24 Ramselia.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at dette er ein rik edellauvskog med innslag av nokre kravfulle og uvanlege karplanter og lav.

### Skjøtsel og omsyn

Det beste for naturverdiane vil vera å la skogen og miljøet få stå i fred, med unntak av grana som bør fjernast snarast råd. Styving kunne gjerne takast opp att, men ein må da truleg starte med dei små til middels store almetrea, ikkje dei gamle. Truleg er dei viktigaste treslaga som bør få stå i fred alm, gråor og osp.

## 27 Tjelle: Kvamlielva (gammal lauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-27
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 4373 6129
<b>Høgde over havet:</b>	210-300 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Gammal lauvskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)

**Mulege truslar:** skogsdrift, kraftline  
**Undersøkt/kjelder:** 14.05.2002, HFj (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 29)

### Områdeskildring

*Generelt:* Hovudsakleg sørvestvendt ospeli som ligg i ein vestvendt bekkedal. Fleire læger av osp inngår. Berre dei nedre delane vart undersøkte, og avgrensinga i aust er difor litt usikker.

*Vegetasjon:* Hovudsakleg blåbærskog dominert av osp, men også noko lågurtskog. Av treslag inngår elles hassel, rogn og bjørk. Feltsjiktet er dominert av blåbær, men med myske på rikare plassar.

*Kulturpåverknad:* I lia er det planta gran og det er spor av hogst. I sør grenser lokaliteten til ei kraftline.

*Artsfunn:* Dei to raudlista soppartane ospekjuka *Ceriporiopsis aneirina* (DC) og ospekvitkjuke *Antrodia pulvinascens* (DC) var funne på læger av osp. M.a. vanleg blåfittlav *Degelia plumbea* vart registrert på osp.

*Verdsetting:* Området vert verdsatt til B (viktig) fordi dette er eit noko større område med rik, gammal lauvskog og med førekomst av to raudlisteartar.

### Skjøtsel og omsyn

Det beste for naturverdiane vil vera å la skogen og miljøet få stå i fred, men grana som skugar ut delar av bestandet bør fjernast.

## 28 Tjelle: Seterlia (gammal lauvskog)

**Lokalitetsnummer:** 1543-28  
**Kartblad:** 1320 I Tingvoll  
**UTM (EUREF 89):** MQ 425-433 625-627  
**Høgd over havet:** 200-300 m  
**Hovudnaturtype:** Skog  
**Naturtype:** Gammal lauvskog, rik edellauvskog  
**Prioritet:** B (viktig)  
**Mulege truslar:** Skogsdrift, kraftline  
**Undersøkt/kjelder:** 14.05.2002, GGa, HFj (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 37), 12.09.2003, FO & Ist (Oldervik & Stenberg 2003 lok. 8)

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg opp mot Gusjåsen og er hovudsakleg ei sørvendt skogsli med furuskog på toppen (Jutullia), lauvdominert i øvre del av lia, og i nedre del furu og bakkemyrer. I tillegg eit par granplantefelt. Eit vestvendt, meir bratt parti med einskilte bergvegger er også med i lokaliteten, her er det noko hasselkratt.

*Vegetasjon:* Mest lågurtskog. Også litt blåbærskog og lokalt i vest tendenser til gråor-almeskog. Bakkemyrene er truleg av intermedier karakter (dette er ikkje sjekka skikkeleg). Området har storvaksen skog, med mest bjørk, men også jamnt med grov furu og osp. I tillegg finst spreidde almetre (små til middels store), sparsamt med rogn og selje, samt eit par store busker av einer (opptil 20 cm i diameter og 4-5 meter høge).

*Kulturpåverknad:* Det er i nyare tid hogd nokre tre i lokaliteten. I tillegg står det dels i kanten og dels innanfor det avgrensa området noko planta gran. Gamle stubbar viser at området har vore hogd tidlegare, men det er no spreidd med læger og gadd, og inngrep i nyare tid er ubetydelege. I vest grensar lokaliteten til ei kraftline, litt sør for han ligg ein traktorveg.

*Artsfunn:* Av raudlisteartar veks skorpefittlav *Fuscopannaria ignobilis* (DC) i god bestand i området (funne på 12 tre - både osp, alm og rogn, men sikkert meir vanleg), medan eit ospelæger var vekseplass for ospekjuka *Ceriporiopsis aneirina* (DC). I tillegg var rotnål *Microcalicium ahlneri* funnet på ei furugadd, ein aktuell kandidat til ei raudliste for skorpelav. Pusledraugmose *Anastrophyllum hellerianum* vaks på ein furulåg (røtevedmose, tidlegare på raudlista). Av noko kravfulle karplanter kan nemnast myske, sanikel, skogsalat, skogsvinerot, trollbær, hassel, alm, kratthumleblom og skogstjerneblom. Av andre lav fanst m.a. sølvnever *Lobaria amplissima* sparsamt, i tillegg til meir vanlege artar frå lungenever-samfunnet. I 2003 vart det gjort to funn av raudlisteartar. I eit hasselkratt ved bergfoten aust for Skjørsetra (MQ 425 626 ca 200-230 moh) vaks to raudlista vokssopp: gyllen vokssopp *Hygrocybe aurantiosplendens* (V) og bitter vokssopp *Hygrocybe mucronella* (DC).

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) pga. funn av fleire raudlisteartar, med godt potensiale for fleire, og at det er eit relativt stort område med velutvikla gammal lauvskog med ein del grove tre og daudt trevirke. Elles finst rike hasselkratt.

### Skjøtsel og omsyn

Det beste for naturverdiane vil vera å la skogen og miljøet få stå i fred, med unntak av grana som bør fjernast snarast råd. Både hogst av bjørk, osp og furu er klart negativt for kvalitetane til lokaliteten. Ved hogst og vekktransport av grana er det viktig å unngå køyreskader på marka, ikkje minst på bakkemyrene.

## 29 Rødfjellet: sør for Fugleskarhaugen (rikmyr)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-29
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 444-450 625-630
<b>Høgde over havet:</b>	280-340 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Myr
<b>Naturtype:</b>	Rikmyr
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Grøfting, oppdyrking
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	10.07.2002, GGa (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 53)

### Områdeskildring

*Generelt:* I området rundt Fugleskarhaugen har det vore store, samanhengjande bakkemyrer. Noko er oppdyrka eller grøfta på sørsida av haugen, men det er att ein del på sørsida av veggen. Den avgrensa lokaliteten endar i eit grøftesystem i vest, medan myra vert gradvis fattigare opp mot eit anna grøftesystem i aust. På sørsida er det til dels frodig lauvskog i lia opp mot Rødhesten.

*Vegetasjon:* Myra er i stor grad av rik og interemediær karakter. Det er mest fastmattemyr, men med fleire små vass-sig/bekker.

*Kulturpåverknad:* Bortsett frå noko næringstilsig til den nordre bekken i myra, frå dyrkingsfeltet og fjøset, er det ikkje nokre inngrep på det avgrensa myrpartiet.

*Artsfunn:* Breiull opptre i store mengder. I tillegg er det spreidd med andre kravfulle myrplantar som engmarihand, gulstorr, fjellfrøstjerne, fjelltistel, sveltull, sumphaukeskjegg og nøkkesiv. Elles kan nemnast artar som bjønnbrodd, skogsiv, svartopp, dvergjamne, kystmyrklegg og nattfiol.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) pga. at det er eit rikmyrareal under 50 dekar med førekomst av fleire kravfulle myrplantar, m.a. engmarihand.

### Skjøtsel og omsyn

Det beste er å la myrene få liggja i fred for inngrep. Ytterlegare næringstilsig frå dyrkingsfelta bør helst ikkje skje.

## 30 Rødfjellet: Rødsetrane: Dalasetra (naturbeitemark)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-30
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 457 646
<b>Høgde over havet:</b>	360 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Naturbeitemark
<b>Prioritet:</b>	C (lokalt viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr av hevd, attgroing
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	09.07.1995, JBJ (Jordal & Gaarder 1995)

### Områdeskildring

*Generelt:* Setrane ligg litt beskytta til ved eit lite dalsøkk med ei lita elv. Jordsmonnet ser ut til å vera basefattig ut frå vegetasjonen. Det finst både tørre, friske og fuktige parti.

*Vegetasjon:*

*Kulturpåverknad:* Det går bilveg fram. Området er beita av sau og beitetrykket på vollen er ganske bra.

*Artsfunn:* Det vart funne 9 naturengartar av ialt 38 planteartar på vollen, og lokaliteten må vel seiast å vera nokså triviell ut frå vegetasjonen. Det vart ikkje funne beitemarkssopp.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at det er ei beitemark med ordinært artsutval for regionen.

### Skjøtsel og omsyn

Det er ønskjeleg at beitinga held fram.

## 31 Rødfjellet: Rødsetrane: Haugsetra (naturbeitemark)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-31
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 454 639



<b>Høgd over havet:</b>	400 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Naturbeitemark
<b>Prioritet:</b>	C (lokalt viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr av hevd, attgroing
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	09.07.1995, JBJ (Jordal & Gaarder 1995)

### Områdeskildring

*Generelt:* Som namnet seier ligg setrane på ein haug i terrenget. På ei av setrane vert det servert seterkost om sommaren, eit tiltak som er godt motteke lokalt. Jordsmonnet ser ut til å vera basefattig ut frå vegetasjonen. Det finst både tørre, friske og fuktige parti.

*Vegetasjon:*

*Kulturpåverknad:* Det går bilveg mest heilt fram. Området er beita av sau og beitetrykket på vollen er ganske bra.

*Artsfunn:* Det vart funne 9 naturengartar og 3 seterplanter av ialt 51 planteartar på vollen, og lokaliteten må vel i likskap med den nærliggjande Dalasetra seiast å vera nokså triviell ut frå vegetasjonen. Det er ikkje funne beitemarkssopp.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at det er ei beitemark med ordinært artsutval for regionen.

### Skjøtsel og omsyn

Det er ønskjeleg at beitinga held fram.

## 32 Rødfjellet: Vettavatna-Fugleskarhaugen (rikmyr)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-32
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 44-45, 63-65
<b>Høgd over havet:</b>	300-360
<b>Hovudnaturtype:</b>	Myr
<b>Naturtype:</b>	Rikmyr, terrengdekkjande myr
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	22.08.1974 A. Moen & I. Fottland (Moen 1984), 06.06.2001, JBJ, 18.05., 16.06. og 10.07.2002, HFo, GGa (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 32)

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg i ein open dal mellom Rød og Fosterlågen. I vest er det snaufjell, og lia ned mot Vettavatna er for ein stor del samansett av bakkemyrar. Aust for vatna stig terrenget bratt med knausar og furu/bjørkeskog. Stort myrlandskap dominert av bakkemyr og flatmyr. Også innslag av øyblandingsmyr, terrengdekkjande myr og planmyr. Det er noko erosjon i alle typane. Fattig vegetasjon dominerer, men innslag av rikare finst. Lokaliteten er avgrensa som manuskart mottatt av G. Gaarder (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 32).

*Vegetasjon:* Trivielle, fattige bakkemyrsamfunn dominerer (K1, K3). Men det finst også intermediær vegetasjon ei rekkje stader (L1-L3), og dels har intermediære mjukmattesamfunn innslag av interessante arter (f.eks. myggblom som finst i stort tal). Rik bakkemyr finst (M2), men dekkjer lite areal.

*Kulturpåverknad:* Nokre høyløer vitnar om slått i eldre tider. Eit par hytter står og i området. Myrområda aust og søraust for Fuglskarhaugen er oppdyrka.

*Artsfunn:* Engmarihand veks spreidd, og er m.a. funne nordaust, nordvest og rett vest for Fuglskarhaugen. Myggblom finst i stort tal. Elles kan nemnast svarttopp, breiull, sivblom, strengstorr, sannsynleg rundstorr, nøkkesiv, kvitmyråk, sveltull, fjellfrøstjerne og myrkråkefot. Kvitkurle, truleg den raudlista låglandskvitkurle, vart funne sparsamt i nordvestre del (UTM: MQ 4388 6418), saman med m.a. engmarihand og nattfiol. Dette er ein viktig lokalitet for våtmarksfugl, bl.a. grønstilk, småspove o.a. vadefugl. Lokaliteten er hekkeplass for dvergfalk, i smågnagarår kan truleg fleire rovfuglartar hekka.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (viktig) fordi det er eit stort myrområde med innslag av rikmyr. I tillegg førekjem våtmarksfugl med austleg utbreiing (vilt er ikkje vurdert her).

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå fysiske inngrep i myrområda. Det bør ikkje byggast fleire hytter innanfor eller inntil området. Furuskogen bør ikkje hoggast. Det bør ikkje kome næringstilsig til bekkar og vannsig i området frå hytter og dyrkingsfelt.

### 33 Gusjåsen: Blåberget (Dalan) (gammal skog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-33
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 42 63-64
<b>Høgd over havet:</b>	100-300 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Gammal lauvskog, gammal barskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep, hogst
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	19.05.2000, GGa (Melby & Gaarder 2001), 01.09.2003, FO & ISt (Oldervik & Stenberg 2003 lok. 9)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Lauvrik blandingskog, litt steinur, berg og eldre lauvtre gjev potensiale for noko kravfulle artar knytt til gammal skog. Fleirsjikta skog, godt innslag av læger av lauvtre, få furulæger, få gaddar/høgstubbar av furu og bjørk. Særskild opp mot toppen var det ein god del gammal gadd og læger.

*Vegetasjon:* Fordelinga av vegetasjonstypar er grovt sett slik: Røsslyng-blokkebærskog 20%, blåbærskog 50%, lågurtskog 20%, høgstaudeskog 10%. Treslagfordelinga er grovt sett slik: furu 30%, bjørk 55%, osp 5%, rogn 10%, innslag av hegg, selje og hassel.

*Kulturpåverknad:* Eldre hogstspor vart observert, og lokaliteten var tydeleg påverka av tidlegare hogstinngrep, men hadde no relativt gammal og lite påverka skog.

*Artsfunn:* Raudlisteartar: røteflak *Calypogeia suecica* (røtevedmose, DM) på 1 furulåg, og skorpefiltlav *Fuscopannaria ignobilis* (DC) på 2 rognar og ca. 5 osper. Andre artar: pusledraugmose *Anastrophyllum hellerianum* (røtevedmose, tidlegare på raudlista), lungenever *Lobaria pulmonaria*, skrubbenever *Lobaria scrobiculata*, puteglye *Collema fasciculare*, kystfiltlav *Pannaria rubiginosa*, vanleg blåfiltlav *Degelia plumbea*, rognfiltlav *Pannaria conoplea*, vinflekklav *Arthonia vinosa* og gammelgranlav *Lecanactis abietina*. Det vart gjort fleire interessante funn i 2003 (Oldervik & Stenberg 2003, lok. 9). Den omsynskrevjande røtevedsoppen *Phlebia cretacea* (DC) vart funne på fleire læger i området, medan den sjeldne *Phlebia subserialis* vart funne to stader på ved som var falle av ståande, gamle furugaddar. I tillegg vart den sjeldne skivesoppen *pukkelkremle* *Russula coerulea* (R) funne litt lenger ned i åsen. I eit ospesholt nede i lia vart det funne reirhol av grønspeitt/gråspeitt/flaggspeitt, medan det oppe på åsen vart observert storfugl. Kvitryggspett vart og sett på synfaringa.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein lokalitet med gammal lauvskog og furuskog med ein del artar knytt til slik skog, og truleg potensiale for ein del fleire slike artar.

#### Skjøtsel og omsyn

Det beste er å unngå hogst og fysiske inngrep i lokaliteten.

### 34 Gusjåsen: vestsida av Vetafjellet (gammal skog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-34
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	ca MQ 420-425, 650-670
<b>Høgd over havet:</b>	100-300 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Gammal lauvskog, gammal barskog, rik edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep, hogst
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	01.09.2003, FO & ISt (Oldervik & Stenberg 2003 lok. 11)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Eit ganske breitt belte med gammal furuskog frå fjellet og ned mot granplantasje lenger nede i lia. Lokaliteten var prega av uvanleg mykje, til dels, grov gadd og mange læger. Undersøkingar gjort i Aure dei siste par åra (FO) viser at slike område har eit høgt potensiale for raudlista og sjeldne vedboande røtesoppar. Området er ikkje oppsøkt, men studert i teleskop.

*Vegetasjon:* Innslag av røsslyng-blokkebærskog, blåbærskog, og litt skog med hassel og alm ved MQ 423 664.

*Kulturpåverknad:* Dårlege data. Granplantefelt nedanfor lokaliteten.

*Artsfunn:* Ingen data.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein lokalitet med gammal lauvskog og furuskog med eit sannsynleg potensiale for artar knytt til slik skog.

### Skjøtsel og omsyn

Det beste er å unngå hogst og fysiske inngrep i lokaliteten.

## 35 Gusjåsen: Stormyra (intakt låglandsmyr)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-35
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 40-41, 66-67
<b>Høgde over havet:</b>	100 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Myr
<b>Naturtype:</b>	Intakt høgmyr, intakt låglandsmyr
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	22.08.1974 AM (Moen 1984), 06.06.2001, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Flatmyr og ulike utformingar av planmyr dominerer. Store myrparti der det vekslar mellom tuve og lausbotn. Delvis finst det også planmyr med mykje mattevegetasjon. Bakkemyr finst i kantene.

*Vegetasjon:* Ombrotrof og fattig vegetasjon dominerer. Intermediære mjukmatter inngår.

*Kulturpåverknad:* Grøfting er utført i delar av området. Berre delar av det store myrområdet er oppsøkt.

*Artsfunn:* Suboseaniske artar som klokkelyng, pors og rome dominerer. I mjukmatter står myrkråkefot, nøkkesiv, kvitmyrak, brunmyrak, sivblom.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det framleis er store myrområde som ikkje er grøfta (intakt høgmyr, intakt låglandsmyr). I tillegg finst interessante artar som myrkråkefot, brunmyrak m. fl. Lokaliteten har i tillegg viktig viltfunksjon (ikkje vurdert her).

### Skjøtsel og omsyn

Det er ønskeleg å bevare myrområda utan fleire inngrep som grøfting, skogplanting og vegar.

## 36 Gusjåsen: Storelva (meandrerande elv, gråor-heggeskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-36
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 39, 66-67
<b>Høgde over havet:</b>	40-60 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog, ferskvatn/våtmark, myr
<b>Naturtype:</b>	Gråor-heggeskog, kroksjøar, flaumdammar og meandrerande elveparti, intakt låglandsmyr
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Skogsdrift, kraftline
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	Jordal & Gaarder (1995), Melby & Gaarder (2001), 01.09.2003, FO & Ist (Oldervik & Stenberg 2003 lok. 13)

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg på begge sider av elva, og dermed både i Nesset og Molde, og dessutan i Gjemnes. Melby & Gaarder (2001): "Elva renner her gjennom løsmasser og forgreiner seg litt, samtidig som det er frodig lauvskog på terrassekantene. Flaummarksskogen er noe av den mest intakte og frodigste som er kjent i regionen og trolig langt på vei unik for Romsdalshalvøya. Flere kravfulle artar er påvist." Flaummarksskogen er den mest frodige og velutvikla i regionen, særleg utvikla i eit parti med sterkt foregreina elveløp (MQ 393 661). Ein har nytta avgrensinga til Oldervik & Stenberg 2003 lokalitet 13 som og inkluderer noko intakt låglandsmyr langs elva.

*Vegetasjon:* Gråor-heggeskog, innslag av rik edellauvskog med alm og hassel, dessutan osp.

*Kulturpåverknad:* Melby & Gaarder (2001): "Området er uten nyere inngrep."

*Artsfunn:* Ein av dei påviste artane er den raudlista skorpefiltlaven *Fuscopannaria ignobilis* (DC) (Gaarder & Jordal 2001). Ved eit anna viktig parti langs elva (MQ 396 669) vart den raudlista røtevedsoppen *Phlebia tristis* (R) påvist (så vidt inn i Gjemnes kommune). Det er observert hekkande kvitryggspett i området (V-art) og dessutan hekkande storfugl.

*Verdsetting:* Ut frå nemnde kjelder og fordi dette er ein av dei finaste flaummarksskogene i regionen vert lokaliteten gitt verdi A (svært viktig). Sjølv om lokaliteten ligg i 3 kommunar, vert han verdsett som ein heilskap.

### Skjøtsel og omsyn

Det beste for naturverdiane vil vera å la skogen og miljøet få stå i fred for inngrep. Det bør etablerast ei brei (min. 20-30 m) kantsone i furuskogen utanfor lauvskogsbeltet langs elva der det ikkje vert treslagsskifta eller flatehogd.

## 37 Gusjåsen: utløpet av Storelva (deltaområde)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-37
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 393 647
<b>Høgde over havet:</b>	12 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Ferskvatn/våtmark, skog
<b>Naturtype:</b>	Deltaområde, kroksjøar, flaumdammar og meandrerande elveparti, gråor-heggeskog
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	06.06.2001, 04.09.2001, JBJ, Melby & Gaarder (2001), 15., 22.05. og 02.06.2002, HFj, GGa, ISt, HFo (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 42)

### Områdeskildring

*Generelt:* Utløpet av Storelva i Osvatnet er ein av dei best utvikla elvesumpane i fylket utanom Rauma (jfr. Jordal & Stueflotten 2004).

*Vegetasjon:* Vegetasjonen er variert frå gråor-heggeskog (C3) via høgstorrsump (O3) til flaumdammar og vassvegetasjon med langskotvegetasjon (P1) og kortskotstrand (O1).

*Kulturpåverknad:* Det går ein skogsveg ned langs elva til osen. Det er dyrka opp eit areal nær utløpsosen med dreneringskanal til elveutløpet, og det går ei kraftline gjennom sumplandskapet. Det er nyleg hogd litt oreskog nord for øvre dam og litt strandskog ut mot Osvatnet. Det er vidare planer om ei kraftlinje til frå Aura til Istad som kan koma til å gå gjennom området, men traséen er i skrivande stund ikkje fastlagt.

*Artsfunn:* Svært interessant er funn av skogsivaks, ein søraustleg sumpplante som i fylket vårt er funnen få stader utanom Rauma. Det er usikkert om denne arten førekjem på Nettet-sida. Elles vart det notert sennegrass, gulldusk, åkermynte, flotgras, kysttjønnaks, kvit nøkkerose, mannasøtgras og soleinøkkerose. Storlom vart sett fleire gonger, elles er det observert kvinand (6 stk), siland, hegre og vendeheals (V). Flaumdammane er hekkeområde for kvinand.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at dette er eit av dei største og best utvikla deltaområda i ferskvatn i regionen, med fleire flaumdammar, velutvikla gråor-heggeskog og førekomst av fleire regionalt sjeldsynte og raudlista artar.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå fleire fysiske inngrep. Lauvskogen bør sparast for hogst. Dette gjeld både gråorskogen og strandskogen.

## 38 Gusjåsen: Plassabekken/Sagbekken (gammal lauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-38
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 396 628
<b>Høgde over havet:</b>	240 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Gammal lauvskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep, treslagskifte, hogst
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	19.05.2000, GGa (Melby & Gaarder 2001), 02. og 09.06.2002 HFo (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 39)

### Områdeskildring

*Generelt:* Nokså frodig bjørkeskog langs ein bekk i sørvendt li. Treslagfordeling: furu 15%, bjørk 60%, osp 20%, innslag av gråor, rogn og selje. Innslag av lauvtrekøyer i alle nedbrytingsstadium, sparsamt med furuløyer. Store osper, gadd av osp og gråor. Furu opp til 60-70 cm stammediameter i brysthøgde.

*Vegetasjon:* Blåbærskog/småbregneskog 80%, lågurtskog 10%, høgstaudeskog 10%.

*Kulturpåverknad:* Berre gamle hogstspor observert.

*Artsfunn:* Raudlisteartar: røteflak *Calypogeia suecica* (DM) på 1 ospelåg, skorpefyllav *Fuscopannaria ignobilis* (DC) på 2 osper. Andre artar: pusledraugmose *Anastrophyllum hellerianum* (røtevedmose, tidlegare på

raudlista), lungenever *Lobaria pulmonaria*, kystfiltlav *Pannaria rubiginosa*, vanleg blåfiltlav *Degelia plumbea*, kystnever *Lobaria virens*. Det er og observert fleire viltartar, m.a. kvitryggspett (V). Området har ein god bestand av storfugl.

**Verdsetting:** Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at lokaliteten omfattar eldre lauvskog på fuktig og ganske rik mark, med innslag av raudlisteartar og signalartar knytt til gammal skog.

#### Skjøtsel og omsyn

Det beste er å unngå hogst og fysiske inngrep i lokaliteten.

### 39 Tjelle: Barsteintjernet naturreservat (gammalskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-39
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 38-42 59-62
<b>Høgd over havet:</b>	135-596 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Gammal barskog, gammal lauvskog
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Hogst, treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	18.07.1990 (Korsmo & Svalastog 1997), Melby & Gaarder (2001)

#### Områdeskildring

**Generelt:** Lokaliteten er eit stort furuskogsdominert område på rundt 8200 daa som ligg i både Nettet og Molde. Lokaliteten er verna som naturreservat og det vert her vist til meir detaljert omtale i verneplanarbeida (som Korsmo & Svalastog 1997). Det kan nemnast at utfyllande undersøkingar (Melby & Gaarder 2001) har dokumentert verdiane i delar av området betre. Delar av området har storvaksen furu opp mot 250 år og rik epifyttflora. Det er relativt lite læger. Det er ein god del myr. Sjølve Barsteintjønna ligg i ein dal som utgjer eit myrrikt dalsystem mellom plassen Barsteinen (mot Langfjorden i sør) og riksveg 62 ned til Tjellevatnet i nordaust. Dalsidene er skogkledd. Faunaen er rik og variert. Storleik og variasjon gjer området viktig som typeområde for desse fjordstroka. Berggrunnen består av migmatittisk gneis av granittisk og granodiorittisk sammensetning. Området er forholdsvis grovkupert. Lokaliteten ligg i den mellomboreale og nordboreale vegetasjonssonen forutan delar av lågalpin region. Ein eigen liten delokalitet kalla Ospalihaugen er skildra av Melby & Gaarder (2001). Han ligg i posisjon MQ 396 616, 340 m o.h. og er skildra slik (lett redigert):

”Nordvendt halvrik furuskog med ein del lauvtre, deriblant nokså grov osp. Treslagfordeling: furu 50%, bjørk 30%, osp 20%, innslag av rogn. Innslag av lauvtrælæger i alle nedbrytingsstadium, sparsamt med furulæger. Store osper, gadd av furu, osp og bjørk. Furu ca. 10 tre opp til 60-80 cm stammediameter i brysthøgd, osp 5-10 tre opp til 60-70 cm stammediameter i brysthøgd. Ospalihaugen er dominert av blåbærskog.”

**Vegetasjon:** Fattige vegetasjonstypar dominerer med røsslyng-blokkebærfuruskog og blåbærfuruskog som dei vanlegaste. Det er ein god del fattig fastmattemyr. Flekkar med høgstaudeskog er vanleg langs bekkedråga. I dei bratte liene søraust i området finst reine bjørkeskogar, mellom anna som fint utforma høgstaudebjørkeskog.

**Kulturpåverknad:** Dei fleste spor etter hogst er gamle. Av nyare hogstingrep finn ein m.a. at det er hogd litt bjørk sentralt i lokaliteten forutan furu på vestsida av Barsteintjernet. Det er bygd ein skogsbilveg opp mot Barsteintjønna. To høgspenlinjer møtest på sørsida av Sjøsetervatnet. Den eine går gjennom heile Barsteinsdalen ved sida av ei telefonline. Den andre høyspenlina går frå knutepunktet sør-søraust mot Tjelle.

**Artsfunn:** På rogn og bjørk, særleg i storbregnebjørkeskogen, er det mykje lungenever *Lobaria pulmonaria* og noko skrubbenever *L. scrobiculata*. ”Ved utoset i Tjellevatnet står det også en del kvasstorr *Carex acuta*” (Korsmo & Svalastog 1997). Denne arten er lite kjent i fylket og skulle vore reinventert. I området Ospalihaugen skildrar Melby & Gaarder (2001) følgjande funn: skorpefiltlav *Fuscopannaria ignobilis* (raudlisteart, DC) på 3 osper, dessutan lungenever, skrubbenever, kystfiltlav, vanleg blåfiltlav, kystvrenge, vinflekklav, puteglye og skorpelaven *Megalania grossa*.

**Verdsetting:** Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det er eit stort og velutvikla gammalskogsområde som inneheld fleire raudlista artar. Den urskognære tilstanden som delar av området har i dag, gjer lokaliteten verdifull. Barsteindalen er av Korsmo & Svalastog vurdert som et ”svært verneverdig typeområde (\*\*\*)”.

#### Skjøtsel og omsyn

Her gjeld forskriftene for reservatet.

### 40 Tjelle: nordvest for Gammelsetervatnet (gammal furuskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-40
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll

**UTM (EUREF 89):** MQ 420 619  
**Høgde over havet:** ca. 150 m  
**Hovudnaturtype:** Skog  
**Naturtype:** Gammal barskog  
**Prioritet:** A (svært viktig)  
**Mulege truslar:** Hogst, treslagsskifte  
**Undersøkt/kjelder:** 21.08.2004, FO (Gaarder & Oldervik 2004 lok. 4)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg nordvest for nordlege del av Gammelsetervatnet mot Skjørsetervatnet eit lite stykke nord for Barsteintjernet naturreservat. Lokaliteten består av eit lite myrdrag og ei ganske slakk åsside. Ei lita tjønn, saman med myrdraget og den nordlege eksposisjonen (hellingsretninga) gjer at lokaliteten vert relativt fuktig. Skildringa er skriven av Finn Oldervik, og avgrensinga følgjer manuskart mottatt av Geir Gaarder.

*Vegetasjon:* Vegetasjonen er stort sett triviell blåbærskog med forholdsvis småvaksen furu, men opp mot eit mindre høgdedrag vaks det og noko osp (med lungenever *Lobaria pulmonaria*) og ganske gammal, grov bjørk.

*Kulturpåverknad:* Relativt liten. Det var noko daud ved i området rundt MQ 4197 6184.

*Artsfunn:* På eit middels grovt furuvindfall vart det funne ein raudlista borksopp, *Phlebia tristis* (R). Det er fuktig blåbærfuruskog med noko grov bjørk og osp ved MQ 4199 6186. I det same området vart det også observert tretåspett på matsøk. Truleg er det ein samanheng mellom observasjon av tretåspett på lokaliteten og relativt god tilgang på daud ved.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) pga. at det er gammal skog der det og vart funne ein sjeldan raudlista sopp. Denne arten synest først og fremst å vera fuktigheitskrevande, dvs. han krev relativt høg og stabil fuktigheit. Lang kontinuitet i dødvedelementet kan verka som eit sekundært krav.

#### Skjøtsel og omsyn

Det beste er å la skogen få liggja i fred for inngrep, inkludert alle former for skogsdrift, grøfting og liknande.

## 41 Tjelle: vest for Gammelsetervatnet (gammal lauvskog)

**Lokalitetsnummer:** 1543-41  
**Kartblad:** 1320 I Tingvoll  
**UTM (EUREF 89):** MQ 4211 6176  
**Høgde over havet:** ca. 160 m  
**Hovudnaturtype:** Skog  
**Naturtype:** Gammal lauvskog  
**Prioritet:** B (viktig)  
**Mulege truslar:** Hogst, treslagsskifte  
**Undersøkt/kjelder:** 19.08.2004, GGa (Gaarder & Oldervik 2004 lok. 1)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg rett på vestsida av Gammelsetervatnet, i nordkant av kraftlina som kryssar området, og rett nord for Barsteintjernet naturreservat. I ei austvendt, slak skråning her er det noko lauvdominert skog med mykje ganske stor og dels grov osp. Rundt er det mest furu. Også inne i bestandet er det ein god del furu, litt bjørk og sparsamt med rogn. Skogen er lite sjikta. Naturtypen er gammal lauvskog, utforming gamle ospoholt. Skildringa er skriven av Geir Gaarder, og avgrensinga følgjer manuskart mottatt av Geir Gaarder.

*Vegetasjon:* Vegetasjonen er ikkje spesielt rik, med hovudsakleg blåbærskog og berre mindre parti med småbregneskog.

*Kulturpåverknad:* Relativt liten.

*Artsfunn:* På furutrea er det lokalt mykje gubbeskjegg *Alectoria sarmentosa*. Verdiane ser likevel ut til i første rekkje å være knytt til lavsamfunn på osp og dels rogn. Desse har middels godt utvikla lungenever-samfunn, med artar som lungenever *Lobaria pulmonaria*, kystvrenge *Nephroma laevigatum*, grynvrenge *L. parile*, kystårenever *Peltigera collina*, kystfiltlav *Pannaria rubiginosa*, vanleg blåfiltlav *Degelia plumbea*, filthinnelav *Leptogium saturninum*, stiftfiltlav *Parmeliella triptophylla* og *Megalaria grossa*. I tillegg vart skorpefiltlav *Fuscopannaria ignobilis* (DC) funnen på to ospetre.

*Verdsetting:* Lokaliteten får verdi viktig (B), sidan ein raudlisteart er påvist. Kvalitetane elles (mengda av andre lavartar, førekomst av stor osp) tilseier lokalt viktig til viktig.

#### Skjøtsel og omsyn

Det beste er å la skogen få liggja i fred for inngrep, inkludert alle former for skogsdrift.

## 42 Tjelle: sør for Gammelsetervatnet (gammal lauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-42
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 4236 6117
<b>Høgd over havet:</b>	150-180 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Gammal lauvskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Hogst, treslagsskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	10.07.2002, GGa (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 54), 19.08.2004, GGa & FO (Gaarder & Oldervik 2004 lok. 2)

### Områdeskildring

*Generelt:* Her er skildra berre den delen som ligg utanfor (og inntil) Barsteintjernet naturreservat. Den nordvendte skoglia til Øykjefjellet har til dels frodig lauv- og blandingskog. Dette gjeld og innanfor den avgrensa lokaliteten, som går over i fattigare myr og myrskog ned mot Gammelsetervatnet. Det er frodig, men ikkje så interessant skog i den bratte lia i sør og vest og mot eksisterande kraftline i aust. Det er litt daudt trevirke, primært av ulike lauvtreslag og ganske ferskt. Gråora oppnår brukbare dimensjonar, på opptil 30-40 cm i diameter, elles er ikkje skogen spesielt grov. Miljøet er fuktig med mykje lav på trea. Miljøet er frodig og potensialet for kravfulle artar ganske godt. Skildringa er skriven av Geir Gaarder, og avgrensinga følgjer manuskart mottatt av Geir Gaarder, med den justering at berre område utanfor reservatet er tekne med.

*Vegetasjon:* Innanfor lokaliteten er det mest småbregne- og dels blåbærskog, men og litt rikare høgstaudekog. Det står noko grov og gammal osp her, samt litt furu, bjørk, rogn, gran og eit par seljetre. Det finst litt gadd og læger. Bjørk er det vanlegaste treslaget, i tillegg til noko gråor (særleg langs bekkesiget), rogn og innslag av gran (mest sekundærspreidd), furu og selje. Det svært frodige feltsjiktet med dominans av høgstaudevegetasjon og ellers noko storbregneskog, gjer at forynginga er problematisk og somme parti er utan tre.

*Kulturpåverknad:* Det står noko gran av ulik alder i området. Nokre tre kan vera planta, men det meste er truleg spreidd frå eldre plantinger nærare Tjelle. Det er fleire små grøfter gjennom området. Elles har det ikkje vore hogd tre her på nokså lang tid.

*Artsfunn:* Skogen ligg ganske beskytta og det er gode råmetilhøve for m.a. lav. Fleire artar frå lungenever-samfunnet veks da også på lauvtree, m.a. vart den raudlista skorpefiltlaven *Fuscopannaria ignobilis* funne på to ospetre. Elles førekom m.a. ospeblæreglye *Collema subnigrescens*, puteglye *Collema fasciculare*, lungenever *Lobaria pulmonaria*, vanleg blåfiltlav *Degelia plumbea*, kystfiltlav *Pannaria rubiginosa*, skrubbenever *Lobaria scrobiculata* og kystvrenge *Nephroma laevigatum*. Av skorpelav vaks gammelgranlav *Lecanactis abietina* og vinflekklav *Arthonia vinosa* ved basis av gamle bjørketre og på ein rognegadd vart langnål *Chaenotheca gracillima* funne. Det var ein del røtevedmoser på eldre læger, m.a. raudlistearten røteflak *Calypogeia suecica*. Av karplanter var dei mest kravfulle observerte artane trollbær og myske, elles kan nemnast skogstjerneblom, turt og myskegras.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) pga. førekomst av to raudlisteartar og at lauvskogen er ganske gammal, med eit fuktig lokalklima og mange fuktkevande artar.

### Skjøtsel og omsyn

Det beste er å la skogen få liggja i fred for inngrep, inkludert alle former for skogsdrift. Unntaket er grantrea som bør takast ut skånsomt slik at øvrig skog og markvegetasjonen ikkje vert skada.

## 43 Tjelle: nord for Seterhaugen (gammal lauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-43
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 4251 6082
<b>Høgd over havet:</b>	ca. 260-320 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Gammal lauvskog
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Hogst, treslagsskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	19.08.2004, GGa (Gaarder & Oldervik 2004 lok. 3)

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg sør for Gammelsetervatnet eit lite stykke aust for Barsteintjernet naturreservat, oppe i lia under Seterhaugen. Naturtypen er gammal lauvskog av utforminga kontinuitetsprega kystbjørkeskog, dels

med ganske gammel bjørkedominert skog. I tillegg er det ein del furu og innslag av rogn. Sjiktinga er god og det er litt læger og gadd av bjørk, og einskilde av furu. Bjørka er dels nokså grov med tre opp mot 50-60 cm i diameter. Skildringa er skriven av Geir Gaarder, og avgrensinga følgjer manuskart mottatt av Geir Gaarder.

**Vegetasjon:** Vegetasjonen er ikkje spesielt frodig, med mest blåbærskog, litt storbregneskog og berre tendensar til høgstaudeskog. I tillegg finst litt fattig fastmattemyr.

**Kulturpåverknad:** Relativt liten.

**Artsfunn:** Det vart ikkje funne spesielt godt utvikla busk- og bladlav-samfunn her, men litt strylav og lungenever *Lobaria pulmonaria*. Derimot er førekomstane av skorpelav på dei gamle bjørketrea god. Gammalgranlav *Lecanactis abietina* opptretr ganske vanleg på trea, vinflekklav *Arthonia vinosa* vart funnen fleire stader, og på eit par tre vaks kystdoggnål *Sclerophora peronella*. På ein sjeldan grov bjørkegadd i eit lite holt ute på fattigmyra vaks kvithovudnål *Chaenotheca gracilentia* og praktdoggnål *Sclerophora amabilis*. Sistnemnde er regionalt svært sjeldan og tidlegare ikkje funne så langt sør i landsdelen (har sitt norske kjerneområde i Nord-Trøndelag).

**Verdsetting:** Førekomsten av uvanleg gammel og grov bjørk, og ikkje minst eit godt utvikla skorpelavsamfunn med funn av ein regionalt svært sjeldan art, gjer at området vert vurdert som svært viktig (A).

#### Skjøtsel og omsyn

Det beste er å la skogen få liggja i fred for inngrep, inkludert alle former for skogsdrift.

## 44 Langfjorden: Tjellefonna (gammel lauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-44
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 424 598
<b>Høgde over havet:</b>	ca. 80-300 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Gammel lauvskog, rik edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Ingen kjende (naturreservat)
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	06.04.1999, GGa

#### Områdeskildring

**Generelt:** Fuktig, gammel blandingskog. I øvre deler er det noko edellauvskog med innslag av alm. Hassel har ei vidare utbreiing i lokaliteten. Noko grovsteina ur. Tjellefonna har namnet sitt etter eit svært stort ras som gjekk her i 1756 (Anonym 1761, informasjonstavle ved vegen). Raset skapte ei stor flodbølge som gjorde stor skade i heile fjordsystemet.

**Vegetasjon:** Gråor-almeskog, lågurthasselskog, opne rasmarker, blåbær- og småbregneskog, innslag av storbregnebjørkeskog.

**Kulturpåverknad:** Stadvis litt hogstspor. Ein skogsveg sør for området.

**Artsfunn:** Raudlistartar: vedalgekølle *Multiclavula mucida* (R) på ei roten ospelåg, skorpefittlav *Fuscopannaria ignobilis* (DC) på ei ståande osp. Andre interessante lavar: olivenlav *Pannaria mediterranea*, *Phaeocalicium populneum* (sjeldan knappenålslav på daude ospekvisstar). Elles pusledraugmose *Anastrophylllum hallerianum* (røtevedmose, tidlegare på raudlista) på to læger (1 furu + 1 ubestemt).

**Verdsetting:** Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein gammel lauvskog og edellauvskog med fleire raudlisteartar (i lågare kategori) og signalartar.

#### Skjøtsel og omsyn

Det beste er å la skogen få liggja i fred for inngrep, inkludert alle former for skogsdrift.

## 45 Langfjorden: Gamsgrøa (rik edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-45
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 41 59
<b>Høgde over havet:</b>	ca. 100-175 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Skogsdrift, treslagsskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	23.03.2003, GGa



### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg i den sørvendte lia ovanfor det vesle bruket Gamsgrøa på nordsida av Langfjorden, vest for Tjelle. Han kan delast i tre delområde. Rett ovanfor garden er det rike hasselkratt og noko eldre ospeskog. I den vesle bekkeløfta like aust for garden er det noko gråor-almeskog. Lengre aust kjem det på ny rike hasselkratt og gammal ospeskog. Lokaliteten er i nedkant avgrensa av granplantefelt (dels edelgran, dels norsk gran), og mot nord av fattigare skog. Det er diffuse og usikre grenser både mot aust og vest, og truleg kan området utvidast i begge retningar. Lokalitetsskildringa er skriven av G. Gaarder.

*Vegetasjon:* Hasselkratta ovanfor garden har for ein stor del lågurtvegetasjon, men dels med godt innslag av varmekjære artar, og truleg kan det lokalt vere riktig å sjå på dei som fragment av alm-lindeskog. I bekkeløfta er det ein ganske frodig gråor-almeskog med typiske artar, i tillegg til noko meir lågurtprega vegetasjon. Mot vest er det mosaikk av både fattigare skog (blåbærskog), lågurtskog og svakt utvikla alm-lindeskog. Viktige treslag er bjørk, hassel, alm og osp, medan furu, rogn, hegg og selje er meir sparsame.

*Kulturpåverknad:* I nedkant er det som sagt middelaldrande plantefelt av gran-artar, og spreidde unge busker av både gran og edelgran er på veg inn i området. Det er sparsamt med daudt trevirke i lia og helst har det vore jamnleg med hogst her tidlegare. Truleg er det ikkje lenger noko særleg husdyrbeite i lia, men dette har nok vore viktig før.

*Artsfunn:* I hasselkratta aust og vest for bekken veks varmekjære artar som myske, sanikel og lundgrønaks, i tillegg til skogfaks i det minste ein plass lengst i aust. I gråor-almeskogen veks både gullstjerne, lerkespore, myske, vårkål, skogsvingel og skogstorr. Av lav er lungenever-samfunnet ganske utbreidd, men stort sett berre med vanlege artar, unntatt eit funn av raudlistearten skorpefittlav *Fuscopannaria ignobilis* (DC) på ei grov osp i aust. På hasselstammar er skorpelaven *Thelotrema suecicum* lokalt vanleg, og i tillegg vart den aktuelle raudlistekandidaten *Pyrenula laevigata* funne på eit hasselkratt i austre del av bekkeløfta. Aust for bekken vart også den raudlista ospekjuka *Ceriporiopsis aneirina* (DC) funne på ei låg.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (viktig) på grunn av funn av eit par raudlisteartar, i tillegg til at dette er eit ganske stort og artsrikt område med stort potensiale for fleire kravfulle og raudlista artar, ikkje minst marklevande sopp knytt til rike hasselkratt.

### Skjøtsel og omsyn

Det beste for området er å få liggja urørt for alle former for inngrep, inkludert hogst. Granplanter bør fjernast både innanfor og i nærleiken til området. Ekstensivt beite er truleg berre positivt.

## 46 Langfjorden: ved Skjeringsåa (aust for Barsteinen) (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-46
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 396-401, 583-586
<b>Høgde over havet:</b>	ca. 25-180 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, gammal lauvskog
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Skogsdrift, treslagsskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	23.03.2003, GGa (vestsida av elva), 20.08.2003, JBJ (austsida av elva)

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg i den sørvendte lia mellom Barsteinen og Gamsgrøa, på begge sider av Skjeringsåa. Lokaliteten består både av rike hasselkratt (40%), små parti med almeskog (5%), gammal ospeskog (30%) og gammal furuskog (20%) Det er diffuse og usikre grenser både mot aust og vest, og truleg kan området utvidast i begge retningar. Det finst innhole osper og potensiale for hakkespettar.

*Vegetasjon:* Hasselkratta har for ein stor del lågurtvegetasjon med spreidd alm, men dels med godt innslag av varmekjære artar, og truleg kan det somme stader vere rett å sjå på dette som fragment av alm-lindeskog. Viktige treslag er bjørk, hassel, alm, furu og osp, medan rogn, hegg, hengjebjørk og selje også er vanlege. Den andre lauvskogen har ein del lågurtskog og noko høgstaudeskog, i tillegg til litt skogdekt rasmark. Furuskogen veks dels på god jord og dels tørt. I tørrare parti er det røsslyng- og blåbærdominert furuskog.

*Kulturpåverknad:* Det er stadvis gode førekomstar med daudt trevirke litt oppe i lia men helst har det vore jamnleg med hogst i nedre delar av lia tidlegare. Truleg er det ikkje lengre noko særleg husdyrbeite i lia, men dette har nok vore viktig før. Det er planta noko gran i vestre del av området, og litt aust for lokaliteten. Elles ber eit par av almetrea preg av å ha vore styva tidlegare.

*Artsfunn:* I edellauvskogen veks m.a. brunrot, hengjeaks, hundekveke, kjempesvingel, kranskonvall, krossved, lundgrønaks, lundrapp, myske, sanikel, skogsvingel, storfrytle, vårerteknapp. Fleire av desse er indikatorar på boreonemoralt (varmt) klima. Av sopp vart det på austsida av Skjeringselva funne raudlisteartane

gulskivevokssopp *Hygrophorus karstenii* (DC, under furu), gullkremle *Russula aurea* (DC, under hassel). Elles vart den raudlista narrepiggssoppen funne på ein almelåg på vestsida. På ospelæger vart det funne bra med røtevedmosar, m.a. den sjeldne raudlistearten røteflik *Lophozia ascendens* (DM, kontrollert av dr. scient. Kristian Hassel, NTNU), elles larvemose *Nowellia curvifolia* og fingersaftmose *Riccardia palmata*. Av lav er lungenever-samfunnet ganske utbreidd, med lungenever opp til 5 m oppe i trea, og kystnever 3 meter oppe i fleire almetre. Sistnemnde er ein fuktkrevande kystart som har gode bestandar her i Langfjorden. Vidare er sølvnever sparsam og raudlistearten skorpefiltlav *Fuscopannaria ignobilis* (DC) vart funne på ei osp. På ei grov, tidlegare styva alm i vest vart den kravfulle skorpelaven *Gyalecta flotowii* funne (kandidat til raudlista). På hassel veks noko av den kravfulle skorpelaven *Thelotrema suecicum*.

**Verdsetting:** Området vert verdsett til A (viktig) på grunn av at det er eit velutvikla område med rik edellauvskog og gammal lauvskog med funn av fleire raudlisteartar, i tillegg til at dette er eit ganske stort og artsrikt område med stort potensiale for fleire kravfulle og raudlista artar, ikkje minst marklevande sopp knytt til rike hasselkratt.

### Skjøtsel og omsyn

Det beste for området er å få liggja urørt for alle former for inngrep, inkludert hogst. Gran bør ikkje få spreia seg i det avgrensa området. Ekstensivt beite er truleg positivt.

## 47 Langfjorden: Urahammaren aust for Barsteinen (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-47
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 395 582-583
<b>Høgde over havet:</b>	30-50 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte, fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	23.08.2002, 18.08.2003, JBJ

### Områdeskildring

**Generelt:** Edellauvskog like ovanfor vegen under Urahammaren aust for Barstein, med alm, hassel, osp, furu, hegg, hengjebjørk, dunbjørk og selje.

**Vegetasjon:** Dels alm-lindeskog, dels rike hasselkratt.

**Kulturpåverknad:** Vegen har teke noko av lokaliteten, elles liten påverknad.

**Artsfunn:** Det vart funne kravfulle edellauvskogsartar som skogfaks, kjempesvingel, lundgrønaks og vårterknapp, dessutan myske, sanikel, breiflangre, hengjeaks, lundrapp, svartburkne, brunrot og skogsvinerot. På alm vart det funne skrukkeøyre, ein røtevedsopp som i vårt fylke berre går på alm. På alm og på berg vart det elles funne kystnever, ein nokså kysttilknytt og fuktkrevande lavart som i Nesset hovudsakleg førekjem i Langfjorden. Under hassel vart raudlistearten gullkremle *Russula aurea* funnen (DC).

**Verdsetting:** Området vert under tvil verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein boreonemoral (varm) edellauvskog med nokre interessante artar, og ein raudlisteart. Betre undersøkingar kan gje grunnlag for å setta verdien høgare.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Det beste er om lokaliteten vert utsett for minst muleg påverknad.

## 48 Langfjorden: nedanfor Barsteinen v. vegen (store gamle tre)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-48
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 3903 5813
<b>Høgde over havet:</b>	20 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Store gamle tre
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Ingen kjende (stormfelling)
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	16.04.1999, GGa

### Områdeskildring

*Generelt:* Frodig lauvskog med ei grov, gammal alm like nedanfor vegen der vegen til Barsteingardane tek av.  
*Vegetasjon:* Rik edellauvskog med høgstauder m.m.  
*Kulturpåverknad:* Tidlegare styving. Står like ved vegar m.m.  
*Artsfunn:* På den grove almen vart det funn m.a. skorpelaven *Gyalecta flotowii* (kandidat til raudlista). Andre interessante lavar: bleikdoggnål *Sclerophora nivea*.  
*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ei gammal alm med grov bork som tener som levestad for m.a. kravfulle skorpelavar.

#### Skjøtsel og omsyn

Almen bør ikkje hoggast. Andre almer i området bør og få verta så gamle at borken sprekk opp og får ein grov struktur. Dette gjer at sjeldne skorpelavar kan trivast på borken.

## 49 Langfjorden: nedanfor Barsteinen (edellauvskog)

**Lokalitetsnummer:** 1543-49  
**Kartblad:** 1320 II Eresfjord  
**UTM (EUREF 89):** MQ 387-391 582-585  
**Høgde over havet:** 60-200 m  
**Hovudnaturtype:** Skog, kulturlandskap  
**Naturtype:** Rik edellauvskog, skogsbeite  
**Prioritet:** B (viktig)  
**Mulege truslar:** Treslagskifte  
**Undersøkt/kjelder:** 18.-19.08.2003, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Frodig lauvskog nedanfor Barsteinen, med alm, hassel m.m. Delar av området har truleg vore slåttemark og beita skog tidlegare. Alm opptil 90 cm stammediameter.  
*Vegetasjon:* Gråor-almeskog, lågurthasselkratt, høgstaudebjørkeskog, gråor-heggeskog, attgroande slåtteenger.  
*Treslag:* alm, dunbjørk, gråor, hassel, hegg, rogn, osp, furu, selje.  
*Kulturpåverknad:* Området har tidlegare truleg vore meir ope. Tidlegare styving av alm, slått og beiting, i 2003 var litt av området i skogen inngjerda til storfebeite. Vegen til Barsteinen går gjennom området. Kraftledning. Litt planta gran.  
*Artsfunn:* Interessante planteartar: breiflangre, firblad, hengjeaks, hundekveke, jordnøtt, kjempesvingel, kranskonvall, kransmynte, kratthumleblom, krossved, liljekonvall, lundgrønaks, lundrapp, myske, revebjølle, sanikel, skogfaks, skogmarihand, skogsvinerot, skogvikke, storfrytle, storklokke, strandrøy, trollbær, turt, vårerteknapp. Raudlista soppartar: marsipankremle (R), hasselskrubb (R), elles ruterørsopp og grå vokssopp (sistnemnde i attgroingseng i skogen). Fuglar i hekketida: spettmeis. Truleg potensiale for hakkespettar.  
*Verdsetting:* Området vert under tvil verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein boreonemoral (varm) edellauvskog med nokre interessante artar, og ein raudlisteart. Bete undersøkingar kan gje grunnlag for å setta verdien høgare.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Beiting er positivt for naturverdiane.

## 50 Langfjorden: Barsteinen (naturbeitemark)

**Lokalitetsnummer:** 1543-50  
**Kartblad:** 1320 II Eresfjord  
**UTM (EUREF 89):** MQ 387-389, 587-588  
**Høgde over havet:** ca. 230-280 m  
**Hovudnaturtype:** Kulturlandskap  
**Naturtype:** Naturbeitemark (tidlegare slåtteenger)  
**Prioritet:** B (viktig)  
**Mulege truslar:** Opphøyr av beite, attgroing  
**Undersøkt/kjelder:** 18.08.2003, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* På Barsteinen ligg tre fråflytta bruk. Kulturlandskapet er framleis ope, og vert beita av storfe (2003). Dei minst intensivt drivne innmarksareala på øvre, vestre bruket er avgrensa. Her er det no ein vegetasjon som karakteriserer gammal eng/naturbeitemark, med liten gjødselpåverknad, lenge sidan det var pløgd, og det vert framleis halde i hevd med beiting.

*Vegetasjon:* Mest G4 (frisk fattigeng).

*Kulturpåverknad:* I 2003 beiting av storfe på gammel eng som truleg har vore lite gjødsla dei seinare åra.

*Artsfunn:* Nokre noterte planteartar: aurikkelsvæve, blåklokke, bråtestorr, geitsvingel, grov nattfiol, harerug, kjertelaugnetrøst, krattlodnegras, liljekonvall, nyseryllik, prestekrage, smalkjempe, småengkall. Elles brunfnokka vokssopp *Hygrocybe helobia*, og truleg potensiale for mange andre artar av beitemarkssopp.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er gamle slåtteeenger som no vert nytta som beite, med eit variert artsinventar. Betre undersøkingar kan gje grunnlag for å setta verdien høgare.

#### Skjøtsel og omsyn

Det er viktig at beitinga held fram. Det er ønskeleg at lokaliteten ikkje vert gjødsla.

## 51 Langfjorden: Kristiberga vest for Barsteinen (gammal lauvskog, edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-51
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 382-386 579-582
<b>Høgde over havet:</b>	20-ca. 170 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Gammal lauvskog, rik edellauvskog, rikare sumpskog
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Hogst, fysiske inngrep, treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	10.08.1982, JIH (upublisert underlagsmateriale til Holten 1986), 16.04.1999, GGa (midtre og austre del), 19.08.2003, JBJ (vestre del)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg mellom Ranvika og Barsteinen, i ei sørvendt li. Det er frodig lauvskog, stadvis edellauvskog med alm, ask, hassel m.m. (særleg vestre og austre del), somme stader lauvskog med mykje osp (særleg midtre del), elles rike bergveggar.

*Vegetasjon:* Hasselkratt og alm-lindeskog, litt blåbærskog. Innslag av lågurtfuruskog med liljekonvall. Treslag: alm, ask, hassel, furu, dunbjørk, osp og rogn.

*Kulturpåverknad:* Litt hogstspor. Styva alm.

*Artsfunn:* Av planter er det særleg grunn til å nemna den sjeldne fukt- og sumpskogsarten slakkstorr.

Interessante planter elles: breiflangre, hengjeaks, hundekveke, kranskonvall, krossved, lerkespore, liljekonvall, lundgrønaks, lundrapp, myske, myskegras, sanikel, skogfaks, skogsvinerot, svartburkne, svarterteknapp, våreterknapp. JIH har og funne kjempesvingel i dette området, "1 km aust for Ranvik". Av sopp kan nemnast raudlistearane gullkremle *Russula aurea* (DC) og marsipankremle *Russula grata* (R), og dessutan narrepiggsopp *Kavinia himantia* (DC) på ei alm. Raudlista lavartar: skorpefiltlav *Fuscopannaria ignobilis* (DC) på fleire tre, *Gyalecta flotowii* (kandidat til raudlista for skorpelav) på 2-3 almer. Andre interessante lavar: *Thelotrema suecicum*. Rike berg med lungenever, kystnever, sølvnever, grynvrenge, vanleg blåfiltlav, stiftfiltlav, glyer m.m. På tre vart det funne kystnever, kystfiltlav, grynfiltlav, vanleg blåfiltlav m.m. Eit kvitryggspettpar varsla 19.08.2003. 1 kattugle høyrte 16.04.1999.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det er skog med fleire viktige naturtypar og med fleire raudlistearter og mange kravfulle artar elles.

#### Skjøtsel og omsyn

Det beste for naturverdiane er om ein kan unngå hogst og andre inngrep i det avgrensa området.

## 52 Langfjorden: Ranvika: ovanfor Ranvika (rik edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-52
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ MQ 372-375, 579-581
<b>Høgde over havet:</b>	ca. 75-130 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog, kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, hagemark
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagsskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	07.07.1952, O. Gjørevoll (herbariebelegg), 20.08.2003, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg i den sørvendte, nokså bratte lia ovanfor Ranvikgarden, med ein del steinur og berghamrar ovanfor. Nedst er ei open, gjødsla beitemark med nokre asketre (ikkje avgrensa). Ask i området er opp til 1,5 m i stammediameter, alm opp til 1 m (styva).

*Vegetasjon:* Mest spesielt her er store bestandar av til dels grov ask, som ifølgje grunneigar truleg er naturleg. Det er kjent at bestefar til dagens pensjonerte brukar (Hans Ranvik) henta ask i urene og planta i tunet. Viktige treslag er ask, alm, hassel, gråor, rogn, bjørk, hegg og selje. Nedre og fuktige delar av lia har ein del høgstuder typiske for gråor-heggeskog, gråor-askeskog og gråor-almeskog, medan øvre del er lågurttdominert med rike hasselkratt og alm-lindeskog. Feltsjiktet har mykje myske og kratlodenegras i øvre delar.

*Kulturpåverknad:* Ask og alm vart styva (lauva) til 2. verdskrigen, truleg eit hundretal kjerv (kjelde: Hans Ranvik). Nedre delar av lokaliteten er mest naturleg å klassifisera som hagemark. Husdyrbeite har vore viktig før.

*Artsfunn:* I edellauvskogen veks m.a. myske, kranskonvall, kratthumleblom, lundrapp, liljekonvall, breiflangre, kransmynte, svarterte knapp, sanikel, krossved, storklokke, skogvikke, kjempesvingel og firblad. I tillegg har Olav Gjærevoll samla lundgrønaks her ein stad. Fleire av desse er indikatorar på boreonemoralt (varmt) klima. Av sopp vart funne raudlistearten svartnande kantarell *Cantharellus melanoxeros* (V, under hassel), elles hasselskrubb *Leccinum pseudoscabrum* (R), lundslørsopp *Cortinarius largus*, sølvhette, hasselriske og engvokssopp. Av lav er lungenever-samfunnet ganske utbreidd, med lungenever på fleire treslag, og kystnever, sølvnever og vanleg blåfyllav på berg. Kystnever er ein fuktkevande kystart som her i Langfjorden har gode bestandar.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (viktig) på grunn av funn av fleire raudlisteartar (dels i høgare kategori), i tillegg til at dette er eit ganske stort og artsrikt område med stort potensiale for fleire kravfulle og raudlista artar, ikkje minst marklevande sopp knytt til rike hasselkratt. Elles er dette kanskje eit av få område i distriktet der ask kan vera naturleg førekommande.

#### Skjøtsel og omsyn

Det beste for området er å få liggja urørt for hogst, særleg øvste delane mot berget. Tradisjonell bruk som beiting og stying (lauvtaking) vil vera positivt.

## 53 Langfjorden: Ranvika: vest for Vika (gammal lauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-53
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 368-371 574-575
<b>Høgde over havet:</b>	0-2 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Gammal lauvskog, rik edellauvskog, rikare sumpskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Hogst, fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	23.08.2002, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Vest for plassen Vika nær sjøen i Ranvika ligg eit parti med gammal lauvskog nedanfor dyrkamarka. Det vart funne osp opp til 60 cm stammediameter og furu opp til 50 cm. Læger av osp, furu, bjørk, rogn og hassel vart observert, dels av større dimensjonar (t. d. ei ospelåg med stamme på 60 cm).

*Vegetasjon:* Området har ein mosaikk av blåbærskog og høgstaudeskog med bjørk, hassel, rogn, hegg og osp, lågurtskog med hassel, ein liten svartorsumpskog og overgangar mot røsslyngfurskog.

*Kulturpåverknad:* Tidlegare truleg meir kulturpåverka, med hogst og beiting. No beiting i delar av lokaliteten (storfe). Noko nitrofil vegetasjon (nesler m.m.) ein stad (avløpsrør).

*Artsfunn:* I skogbotnen vart det observert sanikel, kratlodenegras, hengjeaks, storfrytle, liljekonvall, kranskonvall, myske, skogfiol, skogsnelle, skogsvinerot, ormetelg, skogburkne og kratthumleblom. I svartorsumpskogen vart det funne skogkarse og myrmaure. På osp vart det funne lungenever, stiftfyllav, almeknippesopp, stor ospeildkjuke, på ospelæger store flatkjuker. Av sopp på marka vart det notert hasselriske.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein variert skog med m.a. god tilgang på daud ved av ulike treslag og dimensjonar, og truleg potensiale for fleire interessante artar enn det som vart registrert, m.a. røtevedmosar.

#### Skjøtsel og omsyn

Det er ønskjeleg å bevare gammalskogpreget.

## 54 Langfjorden: Ranvika: Åramsetra (naturbeitemark)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-54
--------------------------	---------

**Kartblad:** 1320 I Tingvoll  
**UTM (EUREF 89):** MQ 367 587  
**Høgde over havet:** 250-270 m  
**Hovudnaturtype:** Kulturlandskap  
**Naturtype:** Naturbeitemark, skogsbeite  
**Prioritet:** C (lokalt viktig)  
**Mulege truslar:** Opphøyr av hevd, attgroing  
**Undersøkt/kjelder:** 08.10.1996, JBJ (Jordal & Gaarder 1997)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Åramsetra ligg i eit dalføre rett opp frå Ranvik ved Langfjorden. Det er lenge sidan det har vore drift her, og terrenget veks att med skog. Setervollane er anten forbuska, forsumpa eller står med høgt gras og tjukt strølag i botnen.

*Vegetasjon:* Det er oppslag av bjørk, gråor, øyrevier og litt einer, og i tillegg breier skogburkna seg på tidlegare kulturmark. Den øvste setra har litt baserike fuktenger På tørrare parti veks engkvein og finnskjegg (frisk fattigeng). Områda rundt er dominert av fattige til intermediaære myrar, litt nedbørsmyr og fuktig bjørkeskog.

*Kulturpåverknad:* Beitetrykket i området er lågt.

*Artsfunn:* Det vart funne 88 planteartar, av desse 17 naturengplanter og 2 seterplanter. Det høge artstalet totalt må sjåast på bakgrunn av varierte vegetasjonstypar med skog, myr og kulturmark med noko baserikt jordsmonn. Talet på naturengplanter er også noko høgt, og har delvis å gjera med baserike parti ved den øvste setra. Nokre noterte planteartar: breiull, blåknapp, enghumbleblom, loppestorr, dvergjamne, kornstorr, småengkall, aurikkelsvæve, heiblåfjør og særbustorr. Det vart ikkje funne beitemarkssopp, men sumpvokssopp *Hygrocybe substrangulata* vart funnen blant torvmosar i myr.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at lokaliteten kanskje ikkje tilfredsstillar kriteria til B.

#### Skjøtsel og omsyn

Utan tiltak vil attgroinga gå sin gang i retning skog. Om ein vil gjera noko for å bevara landskapet og artsmangfaldet bør ein rydda buskvegetasjon og setta inn fleire beitedyr.

## 55 Langfjorden: Hestad: ved Blombekkelva (rikmyr)

**Lokalitetsnummer:** 1543-55  
**Kartblad:** 1320 III Åndalsnes  
**UTM (EUREF 89):** MQ 3393-3403, 5655-5674  
**Høgde over havet:** ca. 200 m  
**Hovudnaturtype:** Myr  
**Naturtype:** Rikmyr  
**Prioritet:** B (viktig)  
**Mulege truslar:** Fysiske inngrep  
**Undersøkt/kjelder:** 08.09.2001, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Dette er eit mindre myrdrag i eit elles skogkledd landskap, lokaliteten grensar i nord og nordvest til den gamle granskogen på Hestad.

*Vegetasjon:* Middelsrik fastmattemyr (M2).

*Kulturpåverknad:* Liten.

*Artsfunn:* Av planteartar er m.a. følgjande notert: bjønnbrodd, breiull, dvergjamne, elvesnelle, engstorr, fjellfrøstjerne, fjelltistel, gulstorr, jåblom, kornstorr, loppestorr, skavgras, småsivaks, stortviblad, sumphaukeskjegg, svarttopp.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ei lita rikmyr med nokre interessante artar.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå fysiske inngrep.

## 56 Langfjorden: Hestad: Teppingmyra (rikmyr)

**Lokalitetsnummer:** 1543-56  
**Kartblad:** 1320 III Åndalsnes  
**UTM (EUREF 89):** MQ 3408-3423, 5683-5694  
**Høgde over havet:** ca. 230 m

**Hovudnaturtype:** Myr  
**Naturtype:** Rikmyr  
**Prioritet:** B (viktig)  
**Mulege truslar:** Fysiske inngrep  
**Undersøkt/kjelder:** 08.09.2001, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Dette er eit mindre myrområde i eit elles skogkledd landskap, lokaliteten grensar i nord til granskogen på Hestad.

*Vegetasjon:* Middelsrik fastmattemyr (M2).

*Kulturpåverknad:* Liten.

*Artsfunn:* Av plantearter er m.a. følgjande notert: breiull, dvergjamne, engstorr, gulsildre, gulstorr, jåblom, kornstorr, loppestorr, skavgras, skogmarihand, stortviblad, sumphaukeskjegg, svartopp, tranestorr.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ei lita rikmyr med nokre interessante artar.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå fysiske inngrep.

## 57 Langfjorden: Hestad (gammal granskog)

**Lokalitetsnummer:** 1543-57  
**Kartblad:** 1320 III Åndalsnes  
**UTM (EUREF 89):** MQ ca. 339-343, 568-573  
**Høgde over havet:** ca. 200-400 m  
**Hovudnaturtype:** Skog  
**Naturtype:** Gammal barskog  
**Prioritet:** B (viktig)  
**Mulege truslar:** Hogst?  
**Undersøkt/kjelder:** 08.09.2001, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Granskogen på Hestad er ein av dei eldste i fylket, med noko uvisst opphav. Grunneigar Andreas Hestad (pers. medd.) har høyrte at ein soldat frå Nettet tok med seg granplanter eller frø heim etter å ha delteke i den store nordiske krigen (1700-1721). Skogstrukturen er uvanleg for fylket, fleiraldra, fleirsjikt, lysopen, med gamle granlæger av ulik alder og dimensjon, og innslag av hassel, alm, rogn, selje, bjørk og furu. I høgare delar står det også furugaddar. Grantrea er opp til 25-30 meter høge.

*Vegetasjon:* Skogen har dels blåbærdominans (A4), dels meir lågurtpreg (B2).

*Kulturpåverknad:* Liten kulturpåverknad, og byrjande gammalskogpreg.

*Artsfunn:* I lågurtpartia har skogen innslag av myske, sanikel, markjordbær, liljekonvall, hengjeaks m.m., noko som kan vera ein leivning frå tidlegare edellauskog. Det vart funne ein raudlista soppart: storspora klubbesopp *Clavariadelphus sachalinensis* (R). Ein annan uvanleg art var svovelriske *Lactarius scrobiculatus* (knytt til gran) som her i fylket tidlegare er kjent berre i naturleg granskog i Rindalen. På gamle granlæger er det potensielle for røtevedartar av sopp og mosar, m.a. vart raudlistearten røteflak *Calypogeia suecica* (DM-bør overvakast) funnen på ei granlåg (kontrollert av dr. scient. Kristian Hassel, NTNU).

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at lokaliteten synest å ha visse kvalitetar som gammal granskog, som vi her i fylket elles berre finn i Rindal (og kanskje også ved Verma i Rauma).

#### Skjøtsel og omsyn

Dette er ein av dei få gamle granskogane vi har i fylket, med innslag av læger med potensielle for røtevedartar av sopp og mosar. Sjølv om alder og historikk er uvis, kan det ha interesse å la delar av skogen liggja urørt. Forskningsmessig kan lokaliteten ha interesse fordi dette er ein av dei gamle granskogane i fylket.

## 58 Langfjorden: Hestadrøra (rik edellauskog)

**Lokalitetsnummer:** 1543-58  
**Kartblad:** 1320 II Eresfjord  
**UTM (EUREF 89):** MQ 346-349, 565-566  
**Høgde over havet:** ca. 90-150 m  
**Hovudnaturtype:** Skog  
**Naturtype:** Rik edellauskog  
**Prioritet:** B (viktig)

**Mulege truslar:** Treslagsskifte  
**Undersøkt/kjelder:** 20.08.2003, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg i den sørvendte lia eit stykke vest for Ranvika, nedanfor Hestadrøra. Det er diffuse og usikre grenser både mot aust og vest. Lokaliteten består av lauvskog med mykje hassel, elles alm, ask, bjørk, furu, selje, hegg, rogn m.m.

*Vegetasjon:* Hasselkratta har for ein stor del lågurtvegetasjon med spreidd alm, men dels med godt innslag av varmekjære artar, og truleg kan det somme stader vera rett å sjå på dette som fragment av alm-lindeskog. I tørrare parti er det innslag av furuskog. Viktige treslag er bjørk, hassel, alm og ask, medan furu, rogn, hegg og selje også er vanlege. Det vart også observert fleire større furulæger.

*Kulturpåverknad:* Det er stadvis førekomstar med dautt trevirke litt oppe i lia men helst har det vore jamnleg med hogst i nedre delar av lia tidlegare. Truleg er det ikkje lenger noko særleg husdyrbeite i lia, men dette har nok vore viktig før.

*Artsfunn:* I edellauvskogen veks m.a. breiflangre, brunrot, fingerstorr, hengjeaks, kjempesvingel, kranskonvall, kransmynte, kratthumleblom, liljekonvall, lundgrønaks, lundrapp, myske, myskegras, sanikel, skogsvinerot, svarterteknapp, trollbær og vårerteknapp. Fleire av desse er indikatorar på boreonemoralt (varmt) klima. Av sopp vart raudlistearten gullkremle *Russula aurea* (DC) funnen. Av lav er lungenever-samfunnet ganske utbreidd, det er bra med lungenever på trea, elles også vanleg blåfyllav, og det vart funne kystnever på ei selje. Sistnemnde er ein fuktkevande kystart som her i Langfjorden har gode bestandar. På ein høgstubbe av alm vart det funne skrukkeøyre, ein sopp knytt til daud ved av alm.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av funn av eit par raudlisteartar, i tillegg til at dette er eit ganske stort, varmt og artsrikt område med stort potensiale for fleire kravfulle og raudlista artar, ikkje minst marklevande sopp knytt til rike hasselkratt.

### Skjøtsel og omsyn

Det beste for naturverdiane er om det kan liggja urørt for alle former for inngrep, inkludert hogst. Ekstensivt beite er positivt.

## 59 Langfjorden: vest for Råkhaugen ved Buvika (edellauvskog)

**Lokalitetsnummer:** 1543-59  
**Kartblad:** 1320 III Åndalsnes  
**UTM (EUREF 89):** MQ 325-328, 558-561  
**Høgde over havet:** ca. 100- 220 m  
**Hovudnaturtype:** Skog  
**Naturtype:** Rik edellauvskog  
**Prioritet:** B (viktig)  
**Mulege truslar:** Treslagsskifte  
**Undersøkt/kjelder:** 20.08.2003, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg i ei sørvendt edellauvskogsli aust for kommunegrensa mellom Nesset og Molde. Viktige treslag er dunbjørk (opptil 60 cm i stammediameter), litt alm, ein del hassel, elles hegg, ask, furu (opptil 70 cm), rogn, svartor, osp (opp til 50 cm) og hengjebjørk. Det vantar data for området vestover mellom lokalitet 59 og 60 (ikkje undersøkt).

*Vegetasjon:* Hasselskog i mosaikk med bjørkeskog på god bonitet. Innslag av alm-lindeskog (D4) med nokre boreonemorale artar.

*Kulturpåverknad:* Det er ein skogsveg i nedkant. Sti til setra. Tidlegare har truleg beiting vore viktig, truleg også andre former for utnytting.

*Artsfunn:* Interessante planteartar: hengjeaks, hundekveke, kranskonvall, krossved, liljekonvall, lundgrønaks, lundrapp, myske, myskegras, sanikel, skogfaks, skogsvinerot, skogsvingel, storfrytle, svartburkne, trollbær. Den raudlista lavarten skorpefyllav *Fuscopannaria ignobilis* (DC) vart funnen på ei grov osp. Frå lungeneversamfunnet (opp til 3-4 meter opp i trea) kan nemnast sølvnever, lungenever, kystnever (mykje) og kystfyllav. Den raudlista sopparten gullkremle *Russula aurea* (DC) vart påvist. Arten er knytt til hassel.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein boreonemoral skoglokalitet med nokre varmekjære planteartar og eit par raudlisteartar i lågare kategori.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagsskifte, og preget som edellauvskog bør så langt råd takast vare på.



## 60 Langfjorden: Hoådalen-Storfarbekken vest for Buvika (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-60
<b>Kartblad:</b>	1320 III Åndalsnes
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 321-324, 556-559
<b>Høgd over havet:</b>	ca. 80- 220 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, gammal edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	17.04.1999, GGa, 08.09.2001, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg i ei sørvendt edellauvskogsli aust for og inntil kommunegrensa mellom Nesset og Molde. Viktige treslag er dunbjørk, alm, hassel, ask, furu, rogn, svartor, osp og hengjebjørk. Lokaliteten inkluderer Hoaelva, ei bekkjekløft som utgjer kommunegrensa mellom Nesset og Molde. Bekkekløfta er også omgjeven av lauvskog med m.a. alm, og i sjølve kløfta kan det vera potensiale for t.d. fuktrevande moseartar.

*Vegetasjon:* Alm-lindeskog (D4) med mange boreonemorale artar. Bergvegger med rik lav- og moseflora.

*Kulturpåverknad:* Det er bygd skogsvegar og hogge ein del i nedre delar.

*Artsfunn:* G. Gaarder fann den sjeldne orkidéen fuglereir ved MQ 325 558. Interessante planteartar elles: breiflangre, gullstjerne, junkerbregne, kjempesvingel, kranskonvall, krossved, lodneperikum, nattfiol, sanikel, ramslauk, svartor, skogfaks, lundgrønaks, skogsvingel, skogvikke, svartburkne, trollbær, vårerteknapp. Raudlista soppartar: rustkjuke *Phellinus ferruginosus* (DC) på 2 hassel, vedalgekølle *Multiclavula mucida* (R) på 1 seljelåg, hasselskrubb *Leccinum pseudoscabrum* (R), rustbrun parasollsopp *Lepiota fulvella* (R), gulnande begersopp *Peziza succosa* (DC) og grå trompetkantarell *Pseudocraterellus undulatus* (DC). Andre interessante soppartar: skrukkeøyre på 2 almar, 4 fagervokssoppar, blant desse skarlagensvokssopp *Hygrocybe punicea*, hasselriske, seljekjuke *Phellinus conchatus*. Raudlista lavart: skorpefiltlav *Fuscopannaria ignobilis* (DC) på fleire osper og almar, dessutan *Gyalecta flotowii* (kandidat til raudlista for skorpelav) på 1 alm. Andre interessante lavar av lungeneversamfunnet (opp til 3-4 meter opp i trea): sølvnever både på alm og selje, lungenever, kystnever, skrubbenever, vanleg blåfiltlav, kystfiltlav, *Thelotrema suecicum*. Pusledraugmose *Anastrophyllum hallerianum* vart funnen på 2 furulæger (røtevedmose, tidlegare på raudlista), skjerfmose *Apometzgeria pubescens* på berg. Det vart observert kvitryggspett (2 trommande hannar), dvergspett (1-2 trommande/ropande), flaggspett (1 trommande hann), grønspekk (1-2 ropande).

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det er ein velutvikla boreonemoral skoglokalitet med mange varmekjære planteartar og mange raudlisteartar knytt til både varmt klima og gammal lauvskog.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte, og preget som edellauvskog bør så langt råd takast vare på. Det beste er å unngå hogst, særleg i dei delene som har ein del førekomst av daud ved og læger i utgangspunktet.

## 61 Langfjorden: Saltberget vest for Buvika (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-61
<b>Kartblad:</b>	1320 III Åndalsnes
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 320-324, 555-556
<b>Høgd over havet:</b>	0-30 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	17.04.1999, GGa

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg mellom sjøen og vegen austover frå Hoaelva som utgjer kommunegrensa mellom Nesset og Molde like vest for Buvika i Langfjorden.

*Vegetasjon:* Stort sett blandingskog med m.a. ein del furu og hassel.

*Kulturpåverknad:* Vegen har påverka lokaliteten i øverkant, elles ein skogsveg.

*Artsfunn:* Mest interessant var tre bestandar av den sjeldne slakkstorren ved MQ 323 556 (to små bestandar, 1 + ca. ti tuver) og MQ 322 555 (fleire titals individ).

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er kysthasselkratt (truga vegetasjonstype) og innslag av varmekjær kjeldelauvskog med slakkstorr (truga vegetasjonstype).

#### **Skjøtsel og omsyn**

Ein bør unngå treslagskifte, og preget som edellauvskog bør så langt råd takast vare på. Fleire terrenginngrep vil vera uheldig. Slakkstorr er avhengig av friskt kjeldevatn som sig i jorda.

## **62 Eresfjorden: Kleibjørkneset-Erneset (edellauvskog m.m.)**

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-62
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 486-500, 560-573
<b>Høgde over havet:</b>	0-250 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, gammal lauvskog, høgstaudebjørkeskog, gråor-heggeskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Ingen kjende
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	20.08.2004 m.m., JBJ (med kikkert og teleskop)

#### **Områdeskildring**

*Generelt:* Lokaliteten ligg ved munninga av Eresfjorden og er ei nordaustvendt, frodig lauvskogli utan busetnad nordvest for det fråflytta bruket Erneset. Det vart observert litt daud ved.

*Vegetasjon:* Rik edellauvskog med ein del hassel og spreidde almebestandar, høgstaudebjørkeskog, gråor-heggeskog, raslaup, bekkedalar og berg. Observerte treslag (med teleskop frå Prestneset) er hassel, alm, osp, rogn, dunbjørk, gråor og hegg.

*Kulturpåverknad:* Lokaliteten har vore beita av m.a. geit tidlegare (kjelde: John Walset), og det har sannsynlegvis vore teke ut ein del ved og lauv.

*Artsfunn:* Ingen data (berre avstandsbetrakta). I slike skuggevendte lier med varmt lokalklima kan ein venta ein del fuktkevande, meir uvanlege artar av m.a. lav.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein stor og variert lauvskogslokalitet med potensiale for kravfulle artar. Lokaliteten bør undersøkast.

#### **Skjøtsel og omsyn**

Ein bør unngå treslagskifte. Det beste for naturverdiane er om området får liggja i fred. Beiting er ikkje i konflikt med naturverdiane.

## **63 Eresfjorden: vest for Sølåtta (edellauvskog m.m.)**

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-63
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 521-530, 534-540
<b>Høgde over havet:</b>	ca. 100-250 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, høgstaudebjørkeskog, gråor-heggeskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Ingen kjende
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	20.08.2004 m.m., JBJ (med kikkert og teleskop)

#### **Områdeskildring**

*Generelt:* Lokaliteten ligg på vestsida av Eresfjorden og er ei nordaustvendt, frodig lauvskogli utan busetnad vest for Sølåtta.

*Vegetasjon:* Rik edellauvskog med ein del hassel og spreidde almebestandar, høgstaudebjørkeskog, gråor-heggeskog, raslaup, bekkedalar og berg. Observerte treslag (med teleskop frå Bogge) er hassel, alm, rogn, dunbjørk, gråor og hegg.

*Kulturpåverknad:* Lokaliteten har truleg vore beita tidlegare, og det har sannsynlegvis vore teke ut ein del ved og lauv.

*Artsfunn:* Ingen data (berre avstandsbetrakta). I slike skuggevendte lier med varmt lokalklima kan ein venta ein del fuktkevande, meir uvanlege artar av m.a. lav.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein stor og variert lauvskogslokalitet med potensiale for kravfulle artar. Lokaliteten bør undersøkast.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Det beste for naturverdiane er om området får liggja i fred. Beiting er ikkje i konflikt med naturverdiane.

## 64 Eresfjorden: Skjerhalsen - Spelvika nord for Ut-Bogge (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-64
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll, 1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 503-511, 576-580
<b>Høgde over havet:</b>	80-140 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, kalkskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	03.06.2003, 16.09.2003, 20.08.2004 JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg dels ovanfor riksvegen eit stykke sør for Nettet Prestegard (mot Ut-Bogge), og består av varmekjær lauvskog med hassel i mosaikk med furuskog. I den sørvendte og varme lia ved Skålvika er lokaliteten trekt nedom riksvegen for å få med artsrike hasselkratt her. Dei nordvestlege delene av lokaliteten ved Svarthammaren er meir nordvestvendt. Eit talande lokalnamn er Kvitsymmerhola.

*Vegetasjon:* Hasselkratt av tilnærma kyst-type, med overgangar mot blåbærskog og lågurtskog med furu. Treslag er hassel, alm, furu, osp, rogn, ask, dunbjørk og hegg. Ask kan ha spreidd seg frå Nettet prestegard, men kan og ha vore naturleg i området (jf kommentarar under lokalitet 52).

*Kulturpåverknad:* Den gamle ferdsløvegen mellom Eidsvåg og Eresfjord går gjennom lokaliteten (ovanfor riksvegen), elles spor av hogst. Lokaliteten har truleg vore beita tidlegare. Riksvegen går gjennom søraustre del av lokaliteten.

*Artsfunn:* Raudlistearten hasselskrubb *Leccinum pseudoscabrum* vart funnen. Interessante planteartar: begerhagtorn, breiflangre, fagerperikum, fingerstorr, hengjeaks, kranskonvall, krossved, lundgrønaks, lundrapp, myske, ramslauk, sanikel, skogfaks, skogsvinerot, storfrytle, svarterteknapp. Særleg kystplantene fagerperikum og ramslauk er interessante fordi lokaliteten ligg langt frå kysten. Begerhagtorn er også interessant, ein varmekjær plante som her er nær nordgrensa si. Av småfugl i hekketida vart observert m.a. spettmeis, toppmeis, stjermeis og truleg gråspett (berre høyrte).

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein varmekjær edellauvskogslokalitet med eit godt artsutval.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte.

## 65 Eresfjorden: nord for Boggetunellen (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-65
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 511-514 573-575
<b>Høgde over havet:</b>	ca. 100-200 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, kalkskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	11.08.1982, JIH (upublisert underlagsmateriale til Holten 1986), 26.05.2003, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Vest-nordvest-vendt lauvskogsli med bratte hamrar like nord for Boggetunellen ved Ut-Bogge.

*Vegetasjon:* Varmekjær skog med alm-lindeskog, og overgangar mot hasselkratt og gråor-almeskog. Innslag av lågurtfuruskog med myske, skogfiol, furuvintergrøn og mykje storfrytle. Forutan alm og hassel førekjem gråor, dunbjørk, selje, hegg, platanlønn, furu, osp og rogn.

*Kulturpåverknad:* Liten i dag, truleg ein del vedhogst tidlegare. Kraft- og telefonlinje.

*Artsfunn:* Interessante planteartar: bergasal, bergfrue, fingerstorr, firblad, furuvintergrøn, hengjeaks, kratthumbleblom, krossved, liljekonvall, lundrapp, maurarve, myske, nyresoleie, ramslauk, sanikel, skogsvinerot, skogsvingel, skogvikke, storfrytle, svartburkne, svarterteknapp, trollbær, vårerteknapp, vårskrinneblom. JIH har

også funne skogfaks og kjempesvingel. Særleg interessant er gode førekomstar av kystplanten ramslauk, som her er ved innergrensa si i distriktet. Lungenever finst på stein, berg og tre, elles vanleg blåfildlav på berg.  
*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av godt utvikla edellauvskog med nokre varmekjære (boreonemorale) planter og kystplanter, og i tillegg truleg potensiale for edellauvskogsartar av sopp.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Det er best for naturverdiane om det ikkje vert hogd.

## 66 Eresfjorden: Bogge: ved Boggesetra (rikmyr)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-66
<b>Kartblad:</b>	1320 I Tingvoll
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 550-555, 578-582
<b>Høgde over havet:</b>	400-500 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Myr
<b>Naturtype:</b>	Rikmyr
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Ingen kjende
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	09.07.2002, GGa (Gaarder & Stenberg 2002 lok. 51)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Boggesetrane ligg i ein open dal på overgangen mellom furuskogen og snaufjellet. I denne overgangssona er det ein del bakkemyrer i mosaikk med glissen furu- og bjørkeskog. NB! Berre mindre delar av området vart undersøkt, og det er potensiale for meir interessant myrvegetasjon. Avgrensinga er svært upresis, og betre undersøkingar må til for å betra dette.

*Vegetasjon:* Det er mykje fattigmyr, noko intermediær myr og mindre parti med rikmyr, til dels ekstremrik myr.  
*Kulturpåverknad:* Området har sikkert vore ein del brukt til beite og kanskje slått tidlegare, men no er det truleg mest berre svak streifbeiting av sau.

*Artsfunn:* På dei intermediære partia veks m.a. litt breiull og bjønnbrodd. Eit parti var tydeleg rikare enn dei andre (det er der koordinaten er teken) og hadde mange rikmyrsartar. God førekomst av fjellfrøstjerne, samt noko hårstorr og litt vill-lin indikerer ekstremrik myr. I tillegg veks det her ei noko underleg blanding av kystplantar og fjellplantar, med både gullmyrklegg, engstorr og loppestorr. Elles kan nemnast sveltull, gulstorr, skogsiv, særbustorr, gulsildre, småsivaks, jåblom, dvergjamne, myrsauløk, kystmyrklegg og storblåfjør.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) pga. mindre samla rikmyrareal, førekomst av fleire kravfulle myrplanter og den noko særeigne artssamansetnaden.

#### Skjøtsel og omsyn

Det beste er å la myrene få liggja i fred for inngrep. Litt husdyrbeite kan vera fordelaktig.

## 67 Eresfjorden: Bogge: Hagbø (slåtteeng)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-67
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 543 563
<b>Høgde over havet:</b>	90 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Slåtteenger
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr av slått/beiting
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	05.07.2001, 17.09.2002, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Mindre slåtteeng langs riksvegen, på Hagbø inst på Boggestranda.

*Vegetasjon:* Frisk fattigeng (G4), innslag av fukteng. Mykje smalkjempe, småengkall og prestekrage.

*Kulturpåverknad:* Lite gjødselpåverka, vert slått årleg med tohjula slåmaskin, og dels med ryddesag, haustbeiting med sau (kjelde: Odd og Brit Wågbø).

*Artsfunn:* Gode bestandar av prestekrage, småengkall og smalkjempe, elles 1 ind. av grov nattfiol. I 2002 vart det funne beiteraudskivesopp *Entoloma sericeum*. Det er potensiale for andre beitemarkssopp, men dette er ikkje nærare undersøkt.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ei lita, intakt slåtteeng med eit typisk artsutval for regionen.

### Skjøtsel og omsyn

Slike slåtteenger er i dag sjeldne, og det vil vera svært verdifullt om ein kan halda fram med slått og fjerning av graset, samt vår- og haustbeiting.

## 68 Eresfjorden: Bogge: Hagbø (naturbeitemark)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-68
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 544 563
<b>Høgde over havet:</b>	100-140 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Naturbeitemark
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr avbeiting
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	17.09.2002, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Naturbeitemarker ovanfor dyrkamarka på Hagbø inst på Boggestranda. Omkransa av skog i øverkant og dyrka mark i nedkant.

*Vegetasjon:* Frisk fattigeng (G4) med engkvein, gulaks, ryllik og raudsvingel, innslag av fukteng.

*Kulturpåverknad:* Vår- og haustbeiting med sau (kjelde: Odd og Brit Vågbø).

*Artsfunn:* Noterte artar m.a. jonsokkoll, bråtestorr, blåklokke, hårsvæve, smalkjempe, tiriltunge, finnskjegg, blåkoll, gjeldkarve, knegras, engstorr. Mest interessant var funn av kystplanten kystmaure, truleg innergrense i regionen (finst og på Prestneset ved Eidsvåg). Av beitemarkssopp vart det funne vorteraudskivesopp *Entoloma papillatum*, kjeglevokssopp *Hygrocybe conica* og elfenbeinshette *Mycena flavoalba*. Av andre artar vart det funn m.a. kolmjølkehette *Mycena leucogala*.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ei intakt slåtteeng med eit typisk artsutval for regionen.

### Skjøtsel og omsyn

Det er ønskjeleg med framhald i beitinga.

## 69 Eresfjorden: nord for Grytneset (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-69
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 546-549, 555-558
<b>Høgde over havet:</b>	150-300 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, gammal edellauvskog, kalkskog
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Hogst/treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	03.07.1979 (Holten 1979), 02.04.1999, GGa, 03.06.2003, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Skogli sør for Hagbø på Boggestranda (mellom Sandvikelva og Grytneset) med innslag av rik edellauvskog, gråor-heggeskog, blandingsskog furu/lauvskog, innslag av morkne læger. Ein vel her å avgrensa eit noko mindre område enn Holten (1979), i tråd med Geir Gaarder sine og eigne observasjonar. Innslag av grov furu opp til 70 cm stammediameter og alm opp til 60 cm.

*Vegetasjon:* Gråor-almeskog, gråor-heggeskog, blandingsskog furu/lauvskog, dels med blåbær, dels lågurfuruskog. Treslag: alm, dunbjørk, furu, gråor, hegg, hengjebjørk, osp, rogn, selje.

*Kulturpåverknad:* Litt hogstspor, små hogstflater, skogsveg inn i området, litt granplanting.

*Artsfunn:* Holten (1979): tyrihjel, myske, fingerstorr, sanikel, jordnøtt. Eigne observasjonar 2003: bergfrue, bergmjølke, brunrot, enghumleblom, fingerstorr, firblad, furuvintergrøn, hengjeaks, hundekveke, kranskonvall, kratthumleblom, krossved, liljekonvall, lundrapp, myske, sanikel, skogsvinerot, skogvikke, svartburkne, svarterteknapp, trollbær, vårerteknapp. G. Gaarder: den raudlista mosearten grønsko *Buxbaumia viridis* (DM) vart funnen på heggelåg (3 sporofyttar) og furulåg (1 sporofytt) (MQ 547 555). Vidare vart det funne pusledraugmose *Anastrophyllum hellerianum* på furu (røtevedmose, tidlegare på raudlista), skarlagan vårbeiger *Sarcoscypha austriaca* på daudt lauvvyrke og den uvanlege skrukkeøyre *Auricularia mesenterica* på daudt trevyrke av alm. Vidare noterte G. Gaarder i edellauvskog (MQ 547 557) skogsvingel, kjempesvingel,

gullstjerne, junkerbregne, taggbregne, myske og sanikel. Av lav vart det notert lungenever, skrubbenever, sølvnever, puteglye, blåfjelllav, grynfjelllav og kystårenever. Av fugl vart det observert spettmeis.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) fordi det er ein velutvikla lokalitet med edellauvskog og gammal lauvskog med mange varmekjære artar og ein sjeldan og raudlista røtevedmose. Grønsko står også på Bernkonvensjonen sine lister.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Vidare bør ein unngå hogst i dei delene som har mykje daud ved og store tredimensjonar frå før.

## 70 Eresfjorden: Godvikelva/Langfonna (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-70
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 557-559 539-541
<b>Høgde over havet:</b>	20-250 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, kalkskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	03.06.2003, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg ovanfor riksvegen ved Godvikelva sør for Bogge, og består av brattlendt lauvskog med hassel i mosaikk med furuskog. Ned mot vegen er det ei grusvifte med stein frå elvene. Alm opptil 50 cm i stammediameter. Ein god del lauvtrekøyer, bl.a. av alm.

*Vegetasjon:* Hasselkratt av tilnærma kyst-type, med overgangar mot blåbærskog og lågurtskog med furu, osp og hengjebjørk. Treslag er alm, dunbjørk, furu, gråor, hassel, hegg, osp, rogn og selje.

*Kulturpåverknad:* Litt spor av hogst, løypestreng. Kraftlinjegate i nedre del (lokal høgspenn). Almene er tidlegare styva.

*Artsfunn:* Interessante planteartar: brunrot, fingerstorr, firblad, furuvintergrøn, haremat, hengjeaks, hundekveke, jordnøtt, kratthumleblom, krattlodnegras, krossved, liljekonvall, lundrapp, myske, myskegras, nattfiol ubest., sanikel, skogsvinerot, skogsvingel, skogvikke, skvallerkål, storfrytle, storklokke, strandrøy, svartburkne, svarterteknapp, trollbær, trollurt, vaniljerot, vårerteknapp, vårkål, vårskrinneblom. Særleg kystplanten jordnøtt er interessant fordi lokaliteten ligg langt frå kysten. Av fugl i hekketida vart observert m.a. spettmeis, munk, lauvmeis (med ungar), svarttrast og truleg gråspett (berre høyrte).

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein mindre edellauvskogslokalitet med eit moderat artsutval.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte.

## 71 Eresfjorden: nord for Stranda (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-71
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 560 526-533
<b>Høgde over havet:</b>	10-250 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, gråor-heggeskog, høgstaudebjørkeskog, gammal lauvskog
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	29.07.1975, Reidar Elven (herbariebelegg), 21.05.1980, JIH (upublisert underlagsmateriale til Holten 1986), 19.05.2002, Oddvar Hanssen & JBJ, Oddvar Hanssen (pers. medd.)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Dette er eit edellauvskogsområde i indre del av Eresfjorden, frå Stranddalen og nordover til ei namnlaus bekkekløft. Bratt sørvest-vendt skogli, stadvis med grov steinur.

*Vegetasjon:* Alm-lindeskog (D4), gråor-almeskog (D5), gråor-heggeskog (C3). Innslaget av hassel er betydeleg. Gammal lauvskog med litt osp finst.

*Kulturpåverknad:* Kraftlinje i nedre del mot vegen, granplantefelt inntil lokaliteten i sør, på nordsida av Stranddalen.

*Artsfunn:* Holten har funne skogsvingel, junkerbregne, lerkespore, lundgrønaks, laukurt, myske og hengjeaks. R. Elven har funne skogfaks og kjempesvingel i området. Av biller er det fleire sørlege varmekjære artar som har nordgrensa si i Norge her. Dette gjeld den brunaktige åtselbilla *Nargus wilkini*, og ein liten sopptilknytt kortvinge, *Bryocaris inclinans*. Elles finst her og den gule og svarte løpebilla *Badister lacertosus* som i Sunndal (Oppdølsstranda: Sandvika) finst rundt 300 meter lenger nord (rekna i UTM-koordinatar)! Altså også ein sørleg art nær nordgrensa. *Badister lacertosus* er i Norge berre kjent frå Sunndal, Nettet og Aurland i Sogn, ein relikrtart frå den postglasiale varmetida. Funnstaden for desse billene er i hasselskogen ovanfor avkjørselen ved MQ 5630 5308.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) fordi det er ein velutvikla lokalitet med edellauvskog med mange varmekjære plante- og billeartar og truleg godt potensiale for raudlisteartar og andre kravfulle artar.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Det beste er om området får liggja i fred, særleg i øvre delar der det er gammal skog.

## 72 Eresfjorden: Stranda (slåtteeing)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-72
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 562 523
<b>Høgde over havet:</b>	20 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Slåtteeinger
<b>Prioritet:</b>	C (lokalt viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Engene er i attgroing
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	28.06.2001, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Fråflytta småbruk ved stranda nord for Eresfjord.

*Vegetasjon:* Frisk fattigeng (G4) i attgroing, dels av jordnøtt-type (G4b), ein vegetasjonstype som er oppført som truga av Fremstad & Moen (2001).

*Kulturpåverknad:* Tidlegare slåtteeinger som no gror att.

*Artsfunn:* Gode bestandar av jordnøtt (truleg innergrense i fjorden av denne kystarten), grov nattfiol og skogmarihand.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at det er ein truga vegetasjonstype, men at attgroinga er i ferd med å redusera verdiane vesentleg.

### Skjøtsel og omsyn

Det ideelle ville vera at ein kunne slå engene rundt husa med borttransport av gras. Beiting kan og motverka attgroinga. Engene må ikkje gjødslast.

## 73 Eresfjorden: sør for Stranda (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-73
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 564-566, 511-524
<b>Høgde over havet:</b>	10-250 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, gammal lauvskog
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	21.05.1980, JIH (upublisert underlagsmateriale til Holten 1986), 04.06.2003 (nordlege del), 29.08.2003 og 21.09.2004 (sørlege del), JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Dette er eit større edellauvskogsområde i indre del av Eresfjorden, frå småbåthamna og nordover til Stranddalen. Nordre del vart undersøkt 04.06.2003 frå Strandaelva og sørover oppunder bergerota til bekken som heiter Driva (kom ikkje over). Søndre del vart undersøkt 29.08.2003. Det er mykje grov steinur i nedre del av lia, og vegetasjonsfattig berg ovanfor lokaliteten. Furu opptil 70 cm stammediameter. Lokaliteten er stor og kunne vore delt opp, men dette krev betre undersøkingar og meir tid.

**Vegetasjon:** Alm-lindeskog (D4), gråor-almeskog (D5), gråor-heggeskog (C3). Treslag: alm, dunbjørk, furu, gråor, hassel, hegg, hengjebjørk, osp, rogn, selje.

**Kulturpåverknad:** Noko vedhogst og kraftlinje i nedre delar, elles liten. Truleg ein del beitepåverknad tidlegare.

**Artsfunn:** Mest interessant var funnet av den vakre, rosa raudskivesoppen *Entoloma callirhodon* i sørlege deler 29.08.2003. Han vart bestemt av professor M. Noordeloos, Leiden (Nederland) i september 2004, dette er første funn i Skandinavia og 2. funn i verda, dvs. første funnet utanom typelokaliteten, som var ein hasselskog i Austerrike (jf. Noordeloos 2004). I sørlege del av området vart det m.a. notert følgjande planteartar (JBJ, JIH): breiflangre, fingerstorr, firblad, hengjeaks, hundekveke, junkerbregne, kranskonvall, kransmynte, kratthumleblom, krossved, lerkespore, liljekonvall, lodneperikum, lundgrønaks, myske, myskegras, sanikel, skogfaks, skogsvinerot, skogsvingel, trollbær, vårerteknapp. I nordlege del oppunder berget ved Strandaelva vart det notert: bergfrue, fingerstorr, firblad, hengjeaks, hundekveke, junkerbregne, kranskonvall, kratthumleblom, krossved, liljekonvall, lundrapp, myske, myskegras, nattfiol ubest, sanikel, skogsvinerot, skogsvingel, storfrytle, strandrøyr, svartburkne, trollurt, turt, tyrihjel, vårerteknapp. Raudlisteartar av sopp i 2003 (sørlege del): hasselskrubb *Leccinum pseudoscabrum* (R), grånande seigsopp *Marasmius wynnei* (V), grå trompetsopp *Pseudocraterellus undulatus* (DC), gullkremle *Russula aurea* (DC). Andre interessante soppartar: skrukkeøyre *Auricularia mesenterica*, gul trompetkantarell *Cantharellus aurora*, raudgul småkøllesopp *Clavulinopsis laeticolor*, *Cortinarius alborufescens*, gul slørsopp *Cortinarius delibutus*, *Cortinarius subporphyropus* (sjeldan art, norsk nordgrense, raudlistekandidat), *Cortinarius tabularis*, *Entoloma incarnatofuscens*, filtskjela parasollsopp *Lepiota clypeolaria*, oransjebrun væpnarhatt *Rhodocybe nitellina* (sjeldan art). Dei fleste soppartane er bestemt/kontrollert av Tor Erik Brandrud, Gro Gulden og M. Noordeloos. I fuktig skog med lauvtrelægger ved Strandaelva vart det funne røteflak *Calypogeia suecica* (raudlisteart, DM) og fleire andre røtevedmosar. Elles lungeneversamfunn med lungenever og vanleg blåfiltlav. Av fugl observert m.a. spettmeis, gjerdesmett og grønspekk (i hekketida). 21.07.1998 vart raudlistearten dvergflaggermus påvist i nærleiken av Strandanaset (Sunde & Grønningsæter 1999).

**Verdsetting:** Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det er eit område med velutvikla og artsrik edellauvskog med mange varmekjære artar og mange raudlisteartar, dels i høgare raudlistekategori. Dessutan har den vakre, rosa raudskivesoppen *Entoloma callirhodon* her sin einaste kjende veksestad i Skandinavia.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Det beste er om området får liggja i fred, særleg i øvre delar der det er gammal skog.

## 74 Eresfjorden: Steinfonnkjeften (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-74
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 563-566 504-510
<b>Høgde over havet:</b>	ca. 30-250 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	04.06.2003, JBJ

### Områdeskildring

**Generelt:** Dette er eit edellauvskogsområde i indre del av Eresfjorden, nær småbåthamna. Alm opptil 40 cm i stammediameter. Bratt, raspåverka, noko berghamrar.

**Vegetasjon:** Gråor-almeskog (D5), gråor-heggeskog (C3). Treslag: alm, dunbjørk, furu, gråor, hegg, rogn, hassel, selje.

**Kulturpåverknad:** Noko vedhogst og kraftlinje i nedre delar. Truleg ein del beitepåverknad tidlegare.

**Artsfunn:** Interessante planteartar: fingerstorr, firblad, hengjeaks, hundekveke, junkerbregne, kranskonvall, krossved, kvitmaure, kvitsoleie, lundgrønaks, lundrapp, myske, skogsvinerot, storfrytle, storklokke, strutsvegg, svartburkne, trollurt, tyrihjel, vårkål. Elles lungeneversamfunn med lungenever, lodnevrenge og vanleg blåfiltlav. Av fugl vart det observert m.a. spettmeis og munk (i hekketida). 21.07.1998 vart raudlistearten dvergflaggermus påvist her (Sunde & Grønningsæter 1999).

**Verdsetting:** Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er eit område med middels velutvikla edellauvskog.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte.



## 75 Eresfjorden: Nauste naturreservat (brakkvassdelta)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-75
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 549-560, 502-511
<b>Høgd over havet:</b>	0-1 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Havstrand/kyst
<b>Naturtype:</b>	Brakkvassdelta, strandeng og strandsump
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Ingen kjende (naturreservat)
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	04.09.1984, JIH (Holten m. fl. 1986b), Oterhals (1996), 11.06.2002 og 17.09.2002, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg inst i Eresfjorden ved utlaupet av Eira og Dokkelva, og er eit av dei store og intakte elvedelta i fylket. Området har vore midlertidig verna sidan 08.07.93. Etter klage frå Nesset kommune oppheva Miljøverdepartementet det midlertidige vernet i den delen av området som var omfatta av ei planlagt småbåthamn. Småbåthamna er idag utbygd. Dokkelva er ei flaumelv, og massetransporten i elva er stor. Massen vert avsett på deltaet saman med massen frå Eira. I sjølve elveutlaupet er det mest stein elles er grus dominerande. Området er vurdert som rasteplass for vassfugl i våtmarksplanen, tydelegvis spesielt viktig som vårbeiteplass for hekkande fugl i landskapet rundt, men også for ein del hekkande vadefugl og måsar i sjølve området. Ein har laga ei avgrensing som følgjer naturtypane, og som er litt mindre enn naturreservatet (m.a. er dyrka mark ikkje med).

*Vegetasjon:* Av samfunnstypar er særleg mange brakkvassengtypar og tangvolltypar representert. Den mest vanlege arten er krypkvein, som i indre elveutlaup har einedominans på ei stor grusør. Av andre plantesamfunn finst saltarve-forstrand, skjørbuksurt-forstrand, saltsiv-eng raudsvingel-eng, strandkryp-grusstrand, fjøresivaks-eng med stort innslag av krypkvein, krypkvein-eng med ein stor førekomst på grus/steinør i indre elveutlaupet, rustsivaks-eng, havstorr-eng, bakre myrliknande våtmark med mykje blåtopp og blåknapp, mjøddurt-blåtopp-eng, taresaltgras-krypkvein-grusstrand, strandarve-forstrand vest for elveutlaupet, strandrug-voll, kveke-voll, strandrøyr-voll, hestehavre-voll, lågurt-fleirårsvoll med gåsemure som dominant, høgurt-fleirårsvoll med høymole, høgurt-fleirårsvoll med mjøddurt og hundekjeks, åkerdylle-klengjemaure-voll.

*Kulturpåverknad:* Lokaliteten har få inngrep. Vassføringa i Eira er rundt 38% av det opprinnelege pga. kraftutbygginga, og massetransporten er noko endra. Lagerplass for tømmer og vassuttak på austsida av Dokkelva. Statkraft driv eit klekkeri i området. Ei småbåthamn er utbygd inntil lokaliteten i aust.

*Artsfunn:* Strandengene er svært artsrike, med 95 registrerte artar. Av sjeldne artar er det pavist bogestorr og saltarve, den sistnemnde mest nær elveutlaupet. Ei sjeldan løpebille, *Bembidion transparents*, er funnen på finsand ved stranda (Anderssen & Hanssen 1992). Eira er ein av fylkets store elvar, og den fører laks og sjaure der laks er den dominerande arten. I Eira vart det i 2003 fiska 2600 kg laks og 500 kg aure (oppslag ved brua). I 2002 vart det 11.06. observert fiskemåse (5), tjeld (10), raudstilk (4), ærfugl (4 hoer), siland (1 hann), vipe (6-7), songsvane (1), hegre (1), stokkand (6), kanadagås (14) og svartbak (1). 17.09.2002 vart det notert 14 stokkand, 1 siland, 1 krikand og 37 viper.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at lokaliteten er ei av dei største og best utvikla elveørene i fylket, med stor variasjon i vegetasjonstypar, og eit variert artsutval. Geofag og viltverdiar er ikkje vurdert her.

### Skjøtsel og omsyn

Området er verna. Det gjeld forskrifter for reservatet.

## 76 Eresfjorden: Eira ved Fagerslett (grusør)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-76
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 549-551, 493-495
<b>Høgd over havet:</b>	ca. 4-5 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Ferskvatn/våtmark, skog
<b>Naturtype:</b>	Større elveører, gråor-heggeskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	20.08.2004, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten er ei dels skogkledd grusør i Eira vest for Fagerslett, med flaumløp, sumpar og bakevjer, og gråor-heggeskog.

*Vegetasjon:* Gråor-heggeskog (C3), elveørkratt (Q3), urte- og grasør (Q2), elvesnelle-storr-ump (O3), krypsiv-vegetasjon (P3).

*Kulturpåverknad:* Området er bruka til fiske og friluftsliv.

*Artsfunn:* Av planter kan nemnast amerikamjølke (innført), bekkeblom, byhøymole, evjesoleie, flaskestorr, grønstorr, hagelupin (innført), hundekveke, kranskonvall, kratthumleblom, krypkvein, krypsiv, mannasøtgras, myrmaure, skogkarse, skogsvinerot, strandrøyr, strutsvegg og sumphaukeskjegg.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein mindre lokalitet med elveører og flaummarkskog, ein av dei finaste som vart funne langs Eira.

#### **Skjøtsel og omsyn**

Ein bør unngå fysiske inngrep som endrar elveløpet og elvebreidda, og ein bør ikkje snauhogga flaummarkskogen eller planta gran inntil elva.

## **77 Eresfjorden: Eira ved Sira (grusør)**

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-77
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 549-552, 489-491
<b>Høgde over havet:</b>	ca. 4-5 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Ferskvatn/våtmark, skog
<b>Naturtype:</b>	Større elveører, gråor-heggeskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	20.08.2004, JBJ

#### **Områdeskildring**

*Generelt:* Lokaliteten er ei dels skogkledd grusør i Eira ved Siraøyna nordaust for Sira kyrkje. Lokaliteten har flaumlauf, sumpar og bakevjer, og gråor-heggeskog.

*Vegetasjon:* Gråor-heggeskog (C3), elveørkratt (Q3), urte- og grasør (Q2), kortskotstrand (O1).

*Kulturpåverknad:* Området er bruka til fiske og friluftsliv, planta gran vart observert, grensar til dyrka mark og forbygd del av elva sørafor.

*Artsfunn:* Av planter kan nemnast evjesoleie, flaskestorr, grønstorr, hagelupin (innført art), klovasshår, kratthumleblom, kvitbladtistel, mannasøtgras, myrmaure, skogkarse, skogsvinerot, strandrøyr, sylblad og turt. Sylblad synest å vera ganske vanleg langs Eira.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein mindre lokalitet med elveører og flaummarkskog, ein av dei finaste som vart funne langs Eira.

#### **Skjøtsel og omsyn**

Ein bør unngå fysiske inngrep som endrar elveløpet og elvebreidda, og ein bør ikkje snauhogga flaummarkskogen eller planta gran inntil elva.

## **78 Eresfjorden: Kanndalen (rikmyr)**

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-78
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 574-576, 502-504
<b>Høgde over havet:</b>	325-400 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Myr
<b>Naturtype:</b>	Rikmyr
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	14.07.1979 (Holten 1979), 09.07.2002, GGa

#### **Områdeskildring**

*Generelt:* Homogene sørvendte bakkemyrar med rik og mellomrik vegetasjon. Myrane er interessante pga. at helling og eksposisjon er konstant over eit større høgdeintervall. Det området som er avgrensa av Holten (MQ 570-588, 503-517, 300-700 m) er mykje større enn det som vart funne av Gaarder. Ein vil her nytta sistnemnde si avgrensing, men påpeika at områda rundt ifølgje Holten sine undersøkingar truleg også inneheld flekker av rikmyr og bør undersøkast betre.

*Vegetasjon:* Fattig, intermediær og rik fastmattemyr. Karakteristiske artar er blåtopp, kystmyrklegg, øyrevier, klokkelyng og heitorvmose.

*Kulturpåverknad:* Tidlegare beiting, kanskje også slått.

*Artsfunn:* Engmarihand vart funnen fleire stader frå 320 m opp til 620 m. Raudlistearten kvitkurle vart funnen i 480 m høgd (MQ 570 509). Elles vart det funne gullmyrklegg, kystmyrklegg og grov nattfiol.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er eit område med eit betydeleg innslag av rikmyrer.

#### **Skjøtsel og omsyn**

Ein bør unngå fysiske inngrep i rikmyrene.

## **79 Eresfjorden: Kanndalen: Storstølen (naturbeitemark)**

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-79
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 592 507
<b>Høgd over havet:</b>	450-480 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Naturbeitemark
<b>Prioritet:</b>	C (lokalt viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr av beiting, attgroing
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	23.09.1996, JBJ (Jordal & Gaarder 1997)

#### **Områdeskildring**

*Generelt:* Dette er den nedre setergrenda i Kanndalen.

*Vegetasjon:* Den opne beitemarka ved setrane består dels av finnskjegg- og gulaks-dominert vegetasjon og dels av blåbærhei. Elles finst fukthei, og noko bjørkeskog ovanfor setrane.

*Kulturpåverknad:* Området er beita av sau.

*Artsfunn:* Det vart funne 58 planteartar, av desse 10 naturengplanter og 2 seterplanter. Det vart ikkje funne beitemarkssopp.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at det er ei typisk naturbeitemark for regionen, med eit relativt ordinært artsutval.

#### **Skjøtsel og omsyn**

Det er ønskeleg at beitinga held fram.

## **80 Eresfjorden: Kanndalen: Gaddhaugane (naturbeitemark)**

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-80
<b>Kartblad:</b>	1420 III Sunndalsøra
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 601 507
<b>Høgd over havet:</b>	500-520 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Naturbeitemark
<b>Prioritet:</b>	C (lokalt viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr av beiting, attgroing
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	23.09.1996, JBJ (Jordal & Gaarder 1997)

#### **Områdeskildring**

*Generelt:* Dette er den øvste setergrenda i Kanndalen.

*Vegetasjon:* Vegetasjonen er dominert av finnskjegghei, dels med mykje gulaks, vidare er det ein del blåbærhei og dvergbjørk-kreklinghei. Det finst og noko fjellbjørkeskog i omgjevnadene.

*Kulturpåverknad:* Området er beita av sau.

*Artsfunn:* Det vart funne 51 planteartar, av desse 6 naturengplanter og 4 seterplanter. Botnvegetasjonen er moserik, og det kan tenkjast å vera ein bra stad for beitemarkssopp, men desse var ikkje framme på undersøkingstidspunktet.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at det er ei typisk naturbeitemark for regionen, med eit relativt ordinært artsutval.

#### **Skjøtsel og omsyn**

Det er ønskeleg at beitinga held fram.

## 81 Eresfjorden: Steinsvoll (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-81
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 554-558 468-476
<b>Høgde over havet:</b>	ca. 100-300 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, gråor-heggeskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	04.06.2003, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Edellauvskogsområde sør og aust for Steinsvoll i Eresfjorden. Alm opptil 100 cm i stammediameter (fleirstamma). Bratt med raspåverka skog og steinurer, noko berghamrar i øvre del.

*Vegetasjon:* Gråor-almeskog (D5), gråor-heggeskog (C3), rasmarks- og bergvegetasjon. Treslag: alm, dunbjørk, gråor, hegg, hengjebjørk, rogn, selje.

*Kulturpåverknad:* Noko granplanting og kraftlinje i nedre delar, elles liten. Beitepåverknad i nedre delar.

*Artsfunn:* Interessante planteartar: fingerstorr, firblad, hengjeaks, hestespreng, kratthumleblom, lundrapp, myske, nyresoleie, rosenrot, skogsvinerot, skogsvingel, storfrytle, strandrøyr, strutsving, svartstorr, trollurt, turt, tyrihjel. Elles lungeneversamfunn med lungenever og skrubbenever.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er eit område med middels velutvikla edellauvskog.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte.

## 82 Eresfjorden: Nerås-Øverås under Goksøyra (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-82
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 551-556 447-459
<b>Høgde over havet:</b>	80-300 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog, rasmark, berg og kantkratt
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, gråor-heggeskog, sørvendt berg og rasmark, kantkratt
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	02.09.2004, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten er eit edellauvskogs- og rasmarksområde i lifoten under Goksøyra aust for Nerås og Øverås i Eresfjorden. Alm er sett opptil 100 cm i stammediameter (fleirstamma). Almen er generelt delvis avborka av hjortegnag. Bratt med raspåverka skog og steinurer, overgang til berghamrar i øvre del.

*Vegetasjon:* Gråor-almeskog (D5), lågurthasselskog med myske (C2), gråor-heggeskog (C3). Treslag: alm, ask, dunbjørk, furu, gråor, hassel, hegg, hengjebjørk, osp, rogn og selje. Ved Nerås finst eit intakt hasselparti heilt ned til dyrkamarka.

*Kulturpåverknad:* Noko granplanting i nedre delar, elles liten. Truleg tidlegare beita. Hasselen har vore utnytta tidlegare.

*Artsfunn:* Interessante planteartar: bergfrue, bergveronika, blårapp, brunrot, engsmelle, fingerstorr, firblad, gjeldkarve, haremat, hengjeaks, hundekveke, kranskonvall, kratthumleblom, kvitmaure, kvitsymre, liljekonvall, lundgrønaks, lundrapp, myske, olavsskjegg, rosenrot, skogsalat, skogsvinerot, skogvikke, småbergknapp, småsmelle, storfrytle, svartburkne, taggbregne, trollurt. Av vilt vart det notert spettmeis, ringtrast og ekorn.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er eit område med middels velutvikla edellauvskog m.m.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte.

## 83 Eikesdalsvatnet: Stranda (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-83
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord

<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 573-578 425-435
<b>Høgde over havet:</b>	30-200 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog, kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, gammal edellauvskog, hagemark
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	01.04.1999, GGa & JBJ, 28.06. og 06.09.2001, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Vestvendt lauvskogsli ved nordre del av Eikesdalsvatnet.

*Vegetasjon:* Gråor-heggeskog (C3), gråor-almeskog (D4), stort innslag av alm, dels grov, styva alm. Andre treslag: gråor, hengjebjørk, rogn, selje, hassel, dunbjørk. Store delar av skogen er raspåverka.

*Kulturpåverknad:* Fylkesveg i nerkant, rasoverbygg, rassikringsarbeid m. omfattande rasvollar. Store almepilar viser tidlegare lauving. Skogen er beitepåverka.

*Artsfunn:* Funnt på ein stor almepil med stammediameter 1,8 meter MQ 5750 4274: halvmeterstore skjelljuker *Polyporus squamosus*, vidare raudlistearten narrepiggssopp *Kavinia himantia* (DC). Dessutan dei borklevande soppene *Dendrothele cf. acer* og *Stereum subtomentosum*. Elles vart det i 1999 funne kvithovudnål *Cybebe gracilentia* (kandidat til raudlista for skorpelav) ved basis av grov alm, rustkjuke *Phellinus ferruginosus* (DC) på selje, skrukkeøyre *Auricularia mesenterica* på daud ved av alm, raudrandkjuke på ei furulåg, skarlagen vårbeger *Sarcoscypha austriaca* på daud lauvved, pusledraugmose *Anastrophyllum hellerianum* på ei ospelåg og ei bjørkelåg (røtevedmose, tidlegare på raudlista), sølvnever *Lobaria amplissima* på selje og bjørk, skjerfrose *Apometzgeria pubescens*, kystårenever og buktporelav *Sticta sylvatica*, ein fuktkevande lavart som er nær nordgrensa si. Av interessante planter kan nemnast engtjæreblom, fingerstorr, junkerbregne, lundgrønaks, maurarve, olavsskjegg, småborre, skogsvingel, svartburkne, sanikel, vårkål, vårmarihand, gullstjerne, lerkespore, strutsvingel, svarterteknapp og trollbær.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det er ein variert edellauvskog med styva alm, nokre varmekjære artar, fleire raudlisteartar, og mange gode signalartar.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte, og så langt råd bevara preget av edellauvskog. Det er ønskjeleg at delar av skogen vert skjøtta på tradisjonelt vis.

## 84 Eikesdalsvatnet: Fløta (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-84
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 574-578, 408-420
<b>Høgde over havet:</b>	40-250 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, gammal edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	28.06.2001, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Stor rasvifte med variert lauvskog nær nordenden av Viketunnelen.

*Vegetasjon:* Gråor-almeskog (D5), gråor-heggeskog (C3), ein del hassel, hengjebjørk og osp.

*Kulturpåverknad:* Veg, tunnelinnslag og massefyllingar nedst, skogsveg, elles liten kulturpåverknad i dag.

*Artsfunn:* Raudlistearten hasselskrubb *Leccinum pseudoscabrum* vart funnen. Interessante planteartar: kjempesvingel, lundrapp, maurarve, skogsvingel, vårerteknapp. Hakkemerke sannsynlegvis etter kvitryggspett. Elles høyrte m.a. spettmeis, gjerdesmett og munk i hekketida.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det er ein variert edellauvskog med styva alm, nokre varmekjære artar, fleire raudlisteartar, og fleire gode signalartar. Lokaliteten er dårleg undersøkt, og synest å ha eit stort potensiale for kravfulle artar.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Preget av edellauvskog bør bevarast. Det er ønskjeleg at delar av skogen vert skjøtta på tradisjonelt vis. Lokaliteten bør undersøkast betre.

## 85 Eikesdalsvatnet: Vike: nord for Vikeelva (rasmark/edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-85
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 578-585, 381-387
<b>Høgde over havet:</b>	30-300 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Rasmark, berg og kantkratt, skog
<b>Naturtype:</b>	Sørvendt berg og rasmark, kantkratt, rik edellauvskog, gammal edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Ingen kjende
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	11.06.2002, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Vestvendt li nord for Vikeelva ved gardane på Vike. For det meste steinrike rasmarker og berg, innslag av edellauvskog med alm og hassel, elles hengjebjørk og hegg, raspåverka. Nedst nokså grovsteina ur mot vatnet, øvst meir småstein og grus. Det finst læger av selje, hengjebjørk, alm og hassel, for det meste slått ned av steinsprang. Mot elva finst høgstubbar og læger av osp.

*Vegetasjon:* Bergflate og bergsprekk (F2, F3), tørt rasmark (F1a), alm-lindskog (D4) og lågurt-edellauvskog med hassel (D2). Treslagsamansettinga i skogpartia var i grove trekk hassel 50%, hengjebjørk og dunbjørk 30%, alm 10%, dessutan litt hegg og osp.

*Kulturpåverknad:* Lokaliteten har iallefall tidlegare vore beita av sau og vore nytta på tradisjonelt vis med skjøtsel og hausting av alm og hassel.

*Artsfunn:* Artsrik lokalitet. Av planter vart det notert m. a. bergfrue, bergmjølke, breiflangre, brunrot, burot, dunhavre, dvergmispel, engtjæreblom (MQ 5816 3827), fjellsmelle, hengjeaks, hundekveke, kranskonvall, kratthumbleblom, kvitmaure, liljekonvall, lintorskemunn, lodnebregne, lundgrønaks, lundrapp, myskegras, mørkkongslis, olavsskjegg, piggstorr, prikkperikum, rundskolm, sanikel, skogfaks, skogsvinerot, skogvikke, småbergknapp, småborre, småsmelle, storklokke, svarterteknapp, taggbregne, trollbær, trollurt, vårerteknapp, vårmarihand. Mot elva var lungeneversamfunnet meir framtrédande, med ein del lungenever, stiftfiltlav og blyhinnelav på osp, og lungenever på marka og på steinane. Nær elva var det styvingstre av alm opp i 50 cm stammediameter med bleikdoggnål og glyer. Interessante soppantar: raudnande slørsopp *Cortinarius cyanites*, *Cortinarius decoloratus*, lundslørsopp *Cortinarius largus* (bestemt av T.E. Brandrud). Lokaliteten har truleg potensiale som levestad for sjeldne insektartar. Elles vart det notert varslande spettmeis, tilhøva tydde på at arten hekka. I berget hekkar truleg ringtrast og bergirisk.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er velutvikla og artsrike rasmarker, med fleire varmekjære artar, men utan særleg sjeldne eller raudlista artar. Verdien kan verta høgare ved betre undersøkingar.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Det er ønskjeleg at delar av skogen vert skjøtta på tradisjonelt vis.

## 86 Eikesdalsvatnet: Vike: Mjølrika (bjørkehage)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-86
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 577 380
<b>Høgde over havet:</b>	25-60 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Hagemark
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr av styving o. a. tradisjonell bruk
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	28.08.2003, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg nedanfor driftsvegen og sørvest for dyrkamarka på nordsida av Vikeelva. Lokaliteten er ein gammal bjørkehage av hengjebjørk der det har vore hausta lauv, truleg slått tidlegare og no beita litt.

*Vegetasjon:* Vegetasjonen er lysopen bjørkeskog med kulturpåverka engsamfunn i botnen, nærast beslekta med G4 frisk fattigeng, men noko meir skuggepåverka med m. a. smyle. Det er innslag av hassel og gråor.

*Kulturpåverknad:* Det har vore hausta lauv, slått tidlegare og no beita litt. Det vart telt opp ca. 140 styva hengjebjørker, av desse rundt 15 grove tre (stammediameter >50 cm).

*Artsfunn:* Dominerende artar er gulaks, smyle, raudsvingel og diverse urter. Interessant var innslag av dunhavre. Elles fanst engrapp, stormarimjelle, engfrytle, gullris, småengkall, tviskjeggveronika, skogstjerne, skogburkne, fugletelg, raudkløver, firkantperikum, fuglevikke, skogstorkenebb, ormetelg, hundegras og raudkløver. Lokaliteten kan vera levestad for sørlege, varmekrevande biller knytt til gammal og daud hengjebjørk (kjent frå Øvre Vike), t.d. blå vedborar. Lungeneversamfunnet er representert med lungenever og sølvnever på trea. *Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at lokaliteten er eit godt døme på ein styva bjørkehage, ein naturtype som har vore mykje meir utbreidd før, men som i dag er meir sjeldan.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Det er ønskjeleg at bjørkehagen vert skjøtta på tradisjonelt vis.

## 87 Eikesdalsvatnet: Vike (edellauvskog m.m.)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-87
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 577-583, 372-381
<b>Høgde over havet:</b>	22-300 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog, kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, skogsbeite, hagemark
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	Hånde (1969), 28.08.2003, 16.09.2003, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Vestvendt li aust for gardane på Vike. Vegetasjonen er undersøkt av Hånde (1969).

*Vegetasjon:* Hånde (1969 s. 21) har eit foto med skogtypar innteikna. Dette viser at nedre del av lia er hasseldominert, medan øvre delar er bjørkedominert med storfrytle (*Betulo-Luzuletum silvaticae*). Omkring elveutløpet dominerer gråor, medan eit parti nord for bruka (og nord for tunnelopninga) er rasmark (sjå eigen lokalitet). Hasselskogen vert klassifisert som "Asperulo Coryletum typicum/myrtilletosum" (D2d).

*Kulturpåverknad:* Hasselskogen har i lang tid vore skjøtta til produksjon av bandstake (tønneband) og net, og andre treslag har vore fjerna, særleg nærast gardane. Aktiviteten i skogen har minka, men framleis vert her skjøtta mindre areal hasselskog på tradisjonelt vis (Aura Avis 06.09.1995). I tillegg er lokaliteten beita av sau.

*Artsfunn:* Raudlista soppantar, dei fleste tilknytt hassel og funne i skjøtta hasselskog i nedre delar nær vegen: svartnande kantarell *Cantharellus melanoxeros* (V), hasselskrubb *Leccinum pseudoscabrum* (R), falsk brunskrub *Porphyrellus porphyrosporus* (DC), grå trompetsopp *Pseudocraterellus undulatus* (DC), marsipankremle *Russula grata* (R). Andre interessante soppantar: raudnande slørsopp *Cortinarius cyanites*, lillaflekka slørsopp *Cortinarius porphyropus*, purpurslørsopp *Cortinarius purpurascens* var. *largusoides* (slørsoppar bestemt av T.E. Brandrud), blånande rørsopp *Gyroporus cyanescens*, loden begermorkel *Helvella macropus*, silkemusserong *Tricholoma columbetta*. Opplysningar om planteartar på lokaliteten er mangelfulle. *Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det m.a. finst velutvikla hasselhagar med mange raudlisteartar, dels i høgare raudlistekategori, og elles stor og velutvikla varmekjær lauvskog med lang kulturpåverknad. Lokaliteten har truleg eit potensiale for sjeldne insekt (ikkje undersøkt).

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Det er ønskjeleg at delar av skogen vert skjøtta på tradisjonelt vis.

## 88 Eikesdalsvatnet: Hoem: Geitreiten (naturbeitemark)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-88
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 561 380
<b>Høgde over havet:</b>	22-60 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Naturbeitemark
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr av beiting, attgroing
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	02.09.2004, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Fin, open naturbeitemark ned mot Eikesdalsvatnet nord for Hoem ved utløpet av Hoemsdalen.





*Artsfunn:* Av planter kan nemnast harematt, hengjeaks, kratthumleblom, krossved, lundrapp, myske, skogkarse, skogrørkvein, skogsalat, skogstjerneblom, skogsvinerot, stankstorkenebb, storfrytle, strandrøyr, strutsvegg, trollurt, tyrihjelms. På alm vart det funne *Auricularia mesenterica* skrukkeøyre, *Dendrothele acer*, *Hymenochaete ulmi* (*Corfixen ined.*), *Polyporus squamosus* skjelkjuke, og almelav. Av sopp elles kan nemnast *Fomitopsis pinicola* raudrandkjuke, *Ganoderma applanatum* flatkjuke, *Leccinum pseudoscabrum* hasselskrubb (raudlisteart), *Mycena stylobates* stjernesokkelhette, *Phallus impudicus* vanleg stanksopp, *Russula cyanoxantha* broket kremle, *Russula medullata* og *Russula vesca* nøttekremle (kremler bestemt av Perry Larsen). På lauvrestammer vart det sett m.a. lungenever (opptil 6 m opp i trea). På røteved vart det funne fingersaftmose og piggrådsmose.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein større lauvskogslokalitet med ein del hassel, styva alm og nokre interessante sopparter, men få varmekjære planter.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Preget av edellauvskog bør bevarast. Det er ønskjeleg at delar av skogen vert skjøtta på tradisjonelt vis.

## 91 Eikesdalsvatnet: Hoemstind mot Hoemsdalen (rik fjellvegetasjon)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-91
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 550-555, 372-374
<b>Høgde over havet:</b>	”300-600” m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Fjell
<b>Naturtype:</b>	Kalkrike område i fjellet
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Ingen kjende
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	12.08.1948, R. & P. J. Nordhagen (Nordhagen (1968, 1976)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Under Hoemstind, på nordsida, fann botanikaren Rolf Nordhagen i 1948 stivsildre, eller med eigne ord: ”i 1948 oppdaget jeg atskillige praktfullt utviklede eksemplarer under Hoemsfjell på vestsida av Eikesdalsvatnet på noen nesten utilgjengelige berghyller” (Nordhagen 1968). Ifølgje herbareiedatabasen i Oslo dreier det seg om høgdeintervallet 300-600 m, noko som må seiast å vera eksepsjonelt lågt til å vera stivsildre. Dette er dei einaste opplysningane ein har som grunnlag for avgrensinga, som dermed vert noko usikker. Men det verkar likevel ikkje urimeleg, sidan det i dette området er bratte, nordvendte berg, som er den typiske veksestaden for stivsildra. I tillegg skal han ha det kalkrikt og med konstant sigevatn.

*Vegetasjon:* Bergsprekk og bergvegg (F2) m.m.

*Kulturpåverknad:* Ingen kjent.

*Artsfunn:* Lokaliteten er avgrensa på grunn av stivsildreførekomsten. Elles vart det funne fjellkvitkurle (herbariedata). Truleg finst fleire kalkkrevande fjellplanter i området.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av førekomsten av den sjeldne fjellplanta stivsildre, som her har ein vestleg utpostlokalitet.

#### Skjøtsel og omsyn

Ingen spesielle utanom at stivsildra ikkje må plukkast.

## 92 Eikesdalsvatnet: Øvre Vike-Vikesetra (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-92
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 583 357
<b>Høgde over havet:</b>	20-600 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog, kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, gammal edellauvskog, skogsbeite
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte, hogst
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	Nordhagen (1931), Hånde (1969), 06.08.1973, Erik Hagen (Hagen 1973b), Marker (1977), Bugge (1993), 01.04.1999, GGa & JBJ, 26.06.2001, Oddvar Hanssen & JBJ, 06.09.2001, JBJ, 21.08.2004, Terje Spolén Nilsen, Marte Seem & JBJ, 02.09.2004, JBJ

## Områdeskildring

*Generelt:* Stor varmekjær lauvskogsli, rekna som ein av Skandinavias største og best utvikla hasselskogar (Nordhagen 1931). Nedre delar av lia er hasseldominert, noko som Hånde (1969) understrekar er eit kulturprodukt. Ein hogg andre treslag til ved og kultiverte hasselen til bandstake- og net-produksjon. Dagens skogstruktur er dermed ein leivning av denne tidlegare bruken. Øvre delar av skoglia er lite kulturpåverka, og her finn ein grove dimensjonar av dei fleste treslag. M. a. nemner Hånde (1969) ein hasselstamme med omkrets 3,25 meter ein meter over bakken. I dag finst hassel på opptil 80 cm stammediameter. Det finst og grove dimensjonar av hengjebjørk, selje, alm (over 1,3 meter) m.m. og sjeldne insektartar, lavar og sopp knytt til daut ved og gamle tre.

*Vegetasjon:* Saman med hassel dominerer hengjebjørk, med innslag av alm, osp og selje. Det er mest alm i øvre delar. På friske parti dominerer gråor. Hånde (1969) klassifiserer nordlegaste delen frå Øvre Vike og nordover som "Asperulo Coryletum typicum" (lågurhasselskog med myske), medan skogen sørover forbi Vikesetra er meir oppblanda med "Asperulo Coryletum myrtilletosum" (fattigare lågurhasselskog). Lenger oppe i lia dominerer "Betulo-Luzuletum silvaticae" (bjørkeskog med storfrytle).

*Kulturpåverknad:* Nedre delar av lia er mest kulturpåverka. Tidlegare var hasselen i Eikesdalen utnytta gjennom nøttesanking og tønnebandproduksjon og almane vart styva. Etter at aktiviteten i skogen sokk, ber hasselen mindre net, og den tidlegare kulturskogen endrar seg i retning naturskog. Det er bygd veg langs vatnet, og med utgangspunkt i denne fleire vegar m. m. Ved Øvre Vike er det eit småbruk med campingplass, og nokre små granfelt. Det vart i 2000 laga ny vassforsyning oppe frå lia. Vikesetra er i bruk til fritidsformål. Streifbeiting av sau i området.

*Artsfunn:* Innslag av varmekjære planteartar: firblad, hengjeaks, junkerbregne, kratthumleblom, lundrapp, maurarve, myske, sanikel, skogsvinerot, skogsvingel, trollbær, vårerteknapp. Gråorskogsartar: gaukesyre, enghumleblom, stornesle, bringebær, kvitsymre, tyrihjel, mjørdurt, trollurt, skogstjerneblom, sløkje og skogburkne. Andre artar: taggbregne, krattlodnegras, skogkarse. Vinterbeiteområde for hjort. Funnt av lav og sopp Øvre Vike (MQ 580 361-363, 1999): blådoggnål *Sclerophora farinacea* (potensiell raudlisteart) på 2 styva almer, bleikdoggnål *Sclerophora nivea* på 2 styva almer, almelav *Gyalecta ulmi* på 3 styva almer, skrukkeøyre *Auricularia mesenterica* på 4 almer, *Dendrothele* sp., svovelkjuke *Laetiporus sulphureus* (på hassel), skjelkjuke *Polyporus squamosus* og ein broddsopp *Hymenochaete ulmi* (Corfixen ined.) på styva almer (0,8-1,2 m i diameter), vedalgekølle *Multiclavula mucida* (raudlisteart, R) på 1 seljelåg og 6 ospelæger, pusledraugmose *Anastrophyllum hellerianum* på 2 ospelæger (røtevedmose, tidlegare på raudlista), bjørkeildkjuke *Phellinus lundellii* på daut bjørk, falsk brunskrub (god bestand 2004, DC), gullkremle (DC), prydhette (R), gulnande begersopp (DC) og rustkjuke (DC). Vidare vart den sjeldne blekksoppen *Coprinus romagnesianus* funnen i innhol, styva alm. Funnt av lav og sopp ved Vikesetra MQ 582 353 i 2001: svartnande kantarell *Cantharellus melanoxeros* (raudlisteart), blådoggnål *Sclerophora farinacea* (potensiell raudlisteart), skrukkeøyre *Auricularia mesenterica* og *Hymenochaete ulmi* på styvingsalm, elles brun knipperidderhatt *Lepista ovispora* og sølvhette *Mycena polygramma*. Av insektartar finst mange sjeldne og raudlista artar som dels befinn seg på nordgrensa i Noreg, og som dels har isolerte utpostbestandar i Eikesdalen. Av biller finst to artar i kategori E (direkte truga), 3 i kategori V (sårbar), 5 i kategori DC (omsynskrevande) og 1 i kategori DM (overvakingsart). Raudlista billeartar: *Agathidium discoideum* (DC), larvedrepar *Calosoma inquisitor* (DC, nordgrense), *Enicmus brevicornis* (V, nordgrense, røtevedart i edellauvskog), smellaren *Harminius undulatus* (DC, under bork på grove, daude lauvtre), *Latridius brevicollis* (V, nordgrense, røtevedart i lauvskog), *Melandrya barbata* (E, nordgrense, einaste funnt utanom Oslofjorden, truleg på daut osp), blå vedborar *Melandrya caraboides* (DC, grov, daut hengjebjørk), *Mycetophagus fulvicollis* (DC), *Nivellia sanguinosa* (E, nordgrense, einaste stad i Noreg) og *Plathyrinus resinus* (V, røtevedart i lauvskog), *Trypophloeus grothii* (DM) (Oddvar Hanssen pers. medd.). Vidare finst mange sjeldne, sørlege billeartar, til dels med isolert, relikarta førekomst, t.d. *Tillus elongatus* (maurbille som lever på borebiller), ei grøn praktbille på furu *Buprestis rustica*, trebukken *Homocherus hispidulus* som lever på hassel, Eucnemiden *Microrhagus pygmaeus* (nordgrense i Sunndal), ei sopplevande bille i kjuke *Mycetophagus multipunctatus*, og borebillene *Ptilinus pectinicornis* (nordgrense) og *Xyletinus ater* (til Sunndal). Den sjeldne tegearten *Aneurys avenius* vart funnen ved Øvre Vike i 1998 (nordgrense i Sunndal, Ødegaard 1998). Ved Øvre Vike ligg lokaliteten for Noregs første funnt av "verdas minste bille" *Baranowskiella ehnstroemii*, som lever i porelaget på berre seljekjuke, ein kjukeart som veks berre på selje. Av fugl er det observert kvitryggspett (raudlisteart), og spettmeis hekkar. Tette bestandar av flaggermus er eit særtrekk for edellauvskogane i Eikesdalen (Sunde & Grønningseter 1999). Observasjon av kvitryggspett 02.09.2004, JBJ.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det er ein stor og velutvikla edellauvskog med mykje hassel, mange raudlista soppartar, raudlista insektartar knytt til gammal edellauvskog m.m.

## Skjøtsel og omsyn

Etter at veggen vart bygd, er det sett igang ulike prosjekt i nedkanten av lia. Dette, saman med at verneverdiane er så sterkt knytte til den bruken av området ein tidlegare hadde, gjer at Bugge (1993) fann det lite eigna å foreslå vern som naturreservat. Det viktigaste i dette området er å hindre vidare granplanting, samt å få til ordningar

med skjøtsel slik at delar av dei rike hasselkratta kan haldast i hevd. Grunneigarane er positive til ei slik løysing, og vil bidra til å gjennomføre skjøtselen. Den gamle lauvskogen med store og grove dimensjonar av hengjebjørk, selje, hassel m.m., daud ved, høgstubbar og trevelter bør ikkje hoggast. Denne skogen er svært viktig for ei rad artar av både insekt, sopp og lav.

## 93 Eikesdalsvatnet: Ytre Bjørk-Øvre Bjørk (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-93
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 574 328
<b>Høgde over havet:</b>	20-100 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, gammal edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte, fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	05.08.1974 (Korsmo 1975), 16.08.1996 R. Elven, H. H. Grundt (Fremstad & Elven 1997), 06.09.2001 og 11.06.2002, JBJ, Stenberg (2000a), 28.08.2003 og 16.09.2003, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Almeskog med innslag av hassel på vesthellande lisider og grusvifter. Gneis i berggrunnen. Bestandet grensar mot vegen langs Eikesdalsvatnet.

*Vegetasjon:* Tresjiktet består vesentlig av alm med lokale innslag av hassel. Isprengt finn ein elles gråor, bjørk og osp. Tresjiktet er noko ujamnt og oppreve i øvre del og går her mange stader over i ein krattskog nærast fjellveggen. Busksjiktet består av bjørk, hassel, rogn og alm. Feltsjiktet er frodig og stadvis dominert av ormetelg og stornesle i utformingar og reine bestand.

*Kulturpåverknad:* Almetrea er styva. Veg m.m. i nedkant. Det har vore hogge ved.

*Artsfunn:* Godt innslag av skogfaks, skogsvingel, lundgrønaks og myskegras. Andre interessante planteartar: lodneperikum, raudkjeks, trollbær, turt, piggstorr, kransmynte, myske, harematt, krossved, fingerstorr, prikkperikum, furuvintergrøn, filtkongsløys, dvergmispel, vårskrinneblo, maurarve, vårerteknapp, storfrytle, firblad, vårmarihand, småborre og kvitsoleie. Soppfunn 2001-2003: kjempeslørsopp *Cortinarius praestans*, raudlisteart i kategori E – direkte truga og det nest nordlegast kjende funnet i Noreg. Vidare raudskivesoppen *Entoloma pseudocoelestinum*, bleik svovelriske *Lactarius resimus* (R på raudlista), gullkremle *Russula aurea*, gulnande begersopp *Peziza succosa*, elegant småfingersopp *Ramariopsis subtilis* (alle DC på raudlista). Andre ikkje raudlista soppar: 6 vidt utbreidde fagervokssoppar (*Hygrocybe* sp., m.a. *Hygrocybe irrigata*), svovelmusserong, galleslørsopp *Cortinarius infractus*, maislørsopp *Cortinarius olidus*, lundslørsopp *Cortinarius largus*, silkemusserong *Tricholoma columbetta* og dvergpiggssopp *Sistotrema confluens*. På daud ved av alm vart det funne skrukkeøyre *Auricularia mesenterica*. På ei nedramla kjempeselje vart det funne bispeluer *Gyromitra infula*. På daud ved av osp vart det funne svart vednavlesopp *Omphalina epichysium*. Kvitryggspett vart observert i april 1991 (MQ 574 303, Stenberg 2000a) og hausten 2001 (JBJ). Elles har spettmeis tilhald i hekketida. 21.07.1998 vart raudlistearten dvergflaggermus påvist fleire stader her (Sunde & Grønningsæter 1999).

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det er eit stort og velutvikla boreonemoralt skogområde med mange varmekrevande planteartar, styva almer, fleire raudlista soppartar, bl. a. ein art i kategori E – direkte truga, potensiale for interessante insektartar, tette bestandar av flaggermus og potensielt tilhald av kritttryggspett.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Preget av edellauvskog bør bevarast. Det er ønskjeleg at delar av skogen vert skjøtta på tradisjonelt vis.

## 94 Eikesdalsvatnet: Ljåstranda-Sandoddan (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-94
<b>Kartblad:</b>	1319 I Romsdalen, 1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 573-577 290-302
<b>Høgde over havet:</b>	30-300 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog, rasmark, berg og kantkratt, kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, sørvendt berg og rasmark, gammal edellauvskog, hagemark
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte, fysiske inngrep

**Undersøkt/kjelder:** Hånde (1969), 05.08.1974 (Korsmo 1975, Bugge 1993), 05.08.1995, JBJ, 19.11.1993, GGa, 28.06.2001, Oddvar Hanssen & JBJ, 06.09.2001, JBJ, Stenberg (2000a), 10.06.2003, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Almeskog og gråor-heggeskog i VNV-vendt liseide mot Eikesdalsvatnet eit stykke nord for ferjeleiet i Eikesdalen, omkransa av ur og bjørkeskog. Gneis i berggrunnen.

*Vegetasjon:* Svært frodig feltsjikt. Tresjiktet består vesentleg av alm og gråor. Alm dominerer i dei sentrale delene. Det er innslag av rogn, dunbjørk, hassel, gråor, hegg og hengjebjørk. Feltsjiktet er svært frodig over ein stor del av arealet med lokale bestand av strutsveg, stornesle, bringebær og skogsvinerot. Hånde (1969) klassifiserer to vegetasjonsanalyser som *Asperulo Coryletum typicum* og to som *Asperulo Coryletum brometosum*. I moderne terminologi (Fremstad 1997) vil vi karakterisera lokaliteten som blanding av almlindskog (D4) og gråor-almeskog (D5).

*Kulturpåverknad:* I nedre del fylkesveg, i 2001 også tunnelinnslag ved Sandoddan. Lokaliteten har spor etter omfattande styving av alm. Det er gjeve tilskott til styving av eit mindre område dei seinare åra.

*Artsfunn:* Raudlista soppantar: rustkjuke er funne på hassel i 1993. Blådoggnål *Sclerophora farinacea* (skorpelav som er kandidat til raudlista) er funne sparsamt på styva alm. På alm er det elles funne store skjelkjuker *Polyporus squamosus*. På rotten hassel-stubbe ved tunnelinnslaget til Sandoddantunnelen vart det i 2001 funne narrepiggisopp *Kavinia himantia* (DC). Planter: Tyrihjel, trollbær, storklokke, myske, kranskonvall, skogfaks, myskegras, småstorkenebb. Ved Sandoddan vart det i 2001 funne blåmjelt, bergmynte, blårap, engtjæreblom, fjellarve, fjellfrøstjerne, hårstorr, lintorskemunn, mørkkongslis, olavsskjegg, prikkperikum, rundskolm, småborre, sotstorr, skogfaks og svarttopp. Fleire interessante insektartar (Oddvar Hanssen pers. medd.). Dei raudlista fugleartane dvergspett og gråspett er observerte i hekketida, i april 1991 (Stenberg 2000a). Gråspett vart også observert 28.06.2001 og 10.06.2003 av underteikna (MQ 572 295 i 2003). Elles hekkar spetteis og gulsongar.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det er ein lokalitet med variert og artsrik edellauvskog, mange styva tre med interessant påvekst av sjeldne artar og to raudlisteartar, og sannsynleg hekking av raudlista spetteartar.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Det er viktig å vidareføra styving av alm. Preget av edellauvskog bør bevarast.

## 95 Eikesdalsvatnet: Katthammaren (berg)

**Lokalitetsnummer:** 1543-95  
**Kartblad:** 1319 I Romsdalen  
**UTM (EUREF 89):** MQ 573-575, 284-288  
**Høgde over havet:** 5-300 m  
**Hovudnaturtype:** Berg, rasmark og kantkratt, skog  
**Naturtype:** Sørvendt berg og rasmark, kantkratt, kalkskog, rik edellauvskog  
**Prioritet:** B (viktig)  
**Mulege truslar:** Ingen kjende  
**Undersøkt/kjelder:** 06.09.2001, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Bratte, dels skogklede sørvestvende berghamrar og rasmark ovanfor vegen under Katthammaren ved sørenden av Eikesdalsvatnet.

*Vegetasjon:* Bergsprekk og bergvegg (F2), lågurtfuruskog (B2) med ein del hengjebjørk, austleg type av lågurthasselkratt (D2d).

*Kulturpåverknad:* Gammal ferdsselsveg (frå før nyvegen), gamle hogstspor, elles ingen observerte.

*Artsfunn:* Interessante planter: skogfaks, kvitbergknapp, store mengder engtjæreblom. Interessante soppantar: hasselriske *Lactarius pyrogalus*, skarlagenvokssopp *Hygrocybe punicea*, gul flugesopp *Amanita mappa* og ein ubestemt knollslørsopp *Cortinarius* u.sl. *Phlegmacium*. 21.07.1998 vart raudlistearten dvergflaggermus påvist her (Sunde & Grønningsæter 1999).

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ei velutvikla bratt skog med fleire varmekjære artar og signalartar.

### Skjøtsel og omsyn

Området har ”verna seg sjølv” fram til no, ingen særskilte omsyn utanom å unngå fysiske inngrep.

## 96 Eikesdalsvatnet: nord for Rangåna (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-96
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 561-565, 340-344
<b>Høgd over havet:</b>	0-200 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	Berre avstandsbetrakta, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Parti med almeskog noko sør for Hoemsbu, frå Eikesdalsvatnet og opp til ca. 250 m nordover frå Rangåna og til berghamrar sør for Haudukbekken, på austsida av Haudukan.

*Vegetasjon:* Truleg gråor-almeskog.

*Kulturpåverknad:* Truleg same historie som dei andre edellauvskogane i området.

*Artsfunn:* Ingen data (ikkje undersøkt)

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ei velutvikla edellauvskog med potensiale for varmekjære artar og signalartar.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte, og prøva å bevare edellauvskogpreget.

## 97 Eikesdalsvatnet: Lavransfløta (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-97
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 560-563, 330-335
<b>Høgd over havet:</b>	0-ca. 240 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	Berre avstandsbetrakta, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Parti med almeskog på vestsida av Eikesdalsvatnet nord for Lavransfløta.

*Vegetasjon:* Truleg gråor-almeskog.

*Kulturpåverknad:* Truleg same historie som dei andre edellauvskogane i området.

*Artsfunn:* Ingen data (ikkje undersøkt)

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ei velutvikla edellauvskog med potensiale for varmekjære artar og signalartar.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte, og prøva å bevare edellauvskogpreget.

## 98 Eikesdalsvatnet: Jutneset naturreservat (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-98
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 555-563 301-328
<b>Høgd over havet:</b>	20-250 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog, kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, gråor-heggeskog, gammal edellauvskog, hagemark
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	05.08.1974 (Korsmo 1975), Bugge (1993), Stenberg (2000a), Fjeldstad (2004a).

### Områdeskildring

*Generelt:* Gråor-almeskog langs Eikesdalsvatnet på grusvifter og rasmark i bratt, austvendt terreng, med eit lite bestand av bjørk inne i almeskogen, og gråor langs vatnet. Avgrensa av fjell over, Eikesdalsvatnet nedanfor og lauvskog med innslag av varmekjær vegetasjon elles. Gneis i berggrunnen. Dei fleste almetrea har vore styva. Midt etter grusvifta er det noko tørrare, og her står bjørk. 2035 dekar er tilrådd verna som edellauvskogsreservat. Det som er avgrensa her, er ikkje heile verneforslaget, men berre nedre delar med edellauvskog.

*Vegetasjon:* Gråor-almeskog (D5) med varierende innslag av bjørk og hassel i tresjiktet. Hegg og rogn i busksjiktet. Svært frodig feltsjikt der gråorskogsartar dominerer. Ved Djupneset vart det i 1974 notert massive bestand og utformingar av strutsveg, skogburkne og ormetelg, og bringebær og stornesle-dominans i øvre delar av lokaliteten. Mellom Gunhildsføta og Lavransfløta avgrensa Korsmo (1974) eit bestand der tresjiktet består vesentleg av alm. Hassel dominerer i ei sone nærast vatnet. I dei øvste partia av lokaliteten finst ein del nedklemmt krattskog. Busksjiktet var best utvikla nedst i bestandet og besto her av hassel. Øvst har ein som nemnt mest berre krattskog. Spreidd over arealet veks dessutan rogn og krossved saman med noko hegg. Feltsjiktet er frodig med eit sterkt innslag av bregner, vesentleg ormetelg, som enkelte stader dannar kompakte bestandar. Over heile området finn ein myske jamnt representert.

*Kulturpåverknad:* Almetrea har tidlegare vorte styva. Hasselen har vore utnytta, dessutan har det vore hogge ved.

*Artsfunn:* Varmekjære artar (Korsmo 1975, Fjeldstad 2004a\*): bergmynte\*, brunrot\*, fingerstorr, firblad, geittelg, hengjeaks, kantkonvall\*, kranskonvall, kransmynte\*, kratthumleblom, liljekonvall, lodneperikum, lundrapp, myske, myskegras\*, sanikel, skogfaks, skogsvinerot, skogsvingel, skogvikke, storfrytle (ein av dei sørlegaste veksestadene for arten langs Eikedalsvatnet), storklokke, trollbær, vårerteknapp. I brattkanten ned mot vatnet mellom Gunhildsføta og Lavransfløta vaks det spesielt mykje skogsvingel. Gråorskogsartar i lokaliteten: tyrihjelmslørk, skogburkne, engsnelle, mjødurt, enghumleblom, strutsveg, gaukesyre, kranskonvall, bringebær, skogstjerneblom, stornesle og hundekveke. Fjeldstad (2004a): Av sopp vart det på almælager registrert skrukkeøyre *Auricularia mesentrica* og raudt kransauge *Scutellinia scutellata* og på levande alm vart skjelkjuke *Polyporus squamosus* funnen. Lungeneversamfunnet var rikt med stor førekomst av lungenever *Lobaria pulmonaria* på alm, selje, rogn og hassel. Sølvnever *Lobaria amplissima* vart registrert på alm og selje. I tillegg vart det registrert vanleg blåfittlav *Degelia plumbea* på rogn.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det er eit stort og velutvikla edellauvskogsområde med både varmekjære artar og fuktkevande artar.

### Skjøtsel og omsyn

Lokaliteten er verna som edellauvskogsreservat. Det er no utarbeidd skjøtelsesplan for lokaliteten (Fjeldstad 2004a).

## 99 Eikesdalen: Mardalsbotnen-Kobbessaet (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-99
<b>Kartblad:</b>	1319 I Romsdalen, 1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 546-558, 282-301
<b>Høgde over havet:</b>	22- ca. 360 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog, kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, gammal edellauvskog, hagemark
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	04.08.1974 (Korsmo 1975), 18.05.2004, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten består av skoglia sørover frå Kobbessaet (frå grensa til Jutneset naturreservat) og opp i Mardalsbotnen. To lokalitetar skildra av Korsmo (1975) på 8 + 10 dekar inngår. Variert og noko beitepåverka feltsjikt. Det er påfallande å finne ein varmekjær lokalitet så tett opptil alpine veksttilhøve som her. Fjellgrunnen består av gneis. Siden bestandet ligg i nærheten av den øvre Mardalsfossen, vil ein ha luft med høg relativ fuktigheit. Plante- og lavfloraen i skogen er til ein viss grad avhengige av denne fuktigheita.

*Vegetasjon:* Tresjiktet er dominert av alm, med noko gråor og selje.

*Kulturpåverknad:* Noko beitepåverka (1975). Ingen av almetrea var styva.

*Artsfunn:* Korsmo (1975) nemner m.a. lundrapp, storklokke, fingerstorr, piggstorr, trollurt, myske, taggbregne, bergfrue og skogvikke. Ved eigne undersøkingar vart det m.a. funne vårkål, sanikel, småborre og myskegras. Korsmo (1975) oppgjev skogsivaks i kryssliste frå Mardalsbotnen, men ein kjenner ikkje til noko belegg, og det kan ikkje utelukkast feilskriving. Skogsivaks er ein regional sjeldan art. I 2004 vart det og funne mykje sølvnever og lungenever, og på almer vart det funne almélav og *Hymenochaete ulmi* (Corfixen ined.). Det er observert gråspett i hekketida rett nord for Mardalen (Stenberg 2000a).

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er eit velutvikla edellauvskogsområde med styva almer, hassel og fuktig lokalklima. Ein del varmekjære artar vantar, truleg på grunn av hovudsakleg austleg eksposisjon.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Preget av edellauvskog bør bevarast. Det er ønskjeleg at delar av skogen vert skjøtta på tradisjonelt vis.

## 100 Eikesdalen: langs Mardøla (gråor-heggeskog, bekkekløft)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-100
<b>Kartblad:</b>	1319 I Romsdalen
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 547-554, 280-284
<b>Høgde over havet:</b>	100-200 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Gråor-heggeskog, bekkekløft
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte, hogst, fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	17.09.2002, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten består av gråor-heggeskog langs elva i eit belte av varierende breidde frå samanlaupet mellom Mardøla og Ytre Mardøla fram til vegenden på sørsida av elva. Skogen har også innslag av bjørkeskog og furuskog, og det finst einskilde gamle, grove, styva almetre nær elva. Vanlegaste treslag er gråor, men det er godt innslag avbjørk, rogn, selje. Det er bra med gråorlæger, og det finst grove læger av rogn, bjørk og furu. Ei låg av rogn var mest 70 cm i stammediameter. Lausmassane er dels leire, og i hellingane finst småras som gjev området eit ravinepreg. Gråor er opp til 40 cm i stammediameter.

*Vegetasjon:* Tresjiktet er dominert av gråor, men det er godt innslag av bjørk, rogn, selje, med noko alm og furutre i overgangen mot dalsidene. Undervegetasjonen er typisk for gråorskog, med skogstjerneblom, bringebær, skogburkne, elles myske og storfrytle.

*Kulturpåverknad:* Ein skogsbilveg går inn til lokaliteten på sørsida av elva. Herifrå er det laga enkel traktorslepe eit stykke, og hogge litt.

*Artsfunn:* Det mest spesielle funnet var truleg den sjeldne knappenåslaven taiganål *Chaenotheca laevigata*. Det er truleg første sikre funn i fylket, sidan kollekt frå Rauma ikkje kunne verta sikkert bestemt. Dette er ein klar kandidat til raudlista (skorpelav er enda ikkje vurderte for raudlista). Arten står som sårbar på raudlista i Sverige. Raudlistearten røteflak *Calypogeia suecica* vart funnen på ei furulåg (bestemt av Kristian Hassel).

Lungeneversamfunnet var sjeldan godt utvikla. Det fanst store mengder lungenever, skrubbenever og sølvnever på fleire treslag. Store matter av sølvnever på gråor er uvanleg. Lungenever og skrubbenever var rikeleg fertile. Elles fanst glattvrenge, grynvenge, og den kravfulle buktporelaven, *Sticta sylvatica*. Av mosar vart det notert dei suboseaniske kystkransmose *Rhytidiadelphus loreus*, kystjammemose *Plagiothecium undulatum* og kystbustehette *Orthotrichum lyelli* (sistnemnde på alm, bestemt av Kristian Hassel). På gråorlæger var den kravfulle røtevedmosen fingersaftmose *Riccardia palmata* svært vanleg og stadvis dominerande. På ei stor rognelåg vart det funne kjempebegersopp *Peziza badiocnufa* på over 10 cm i diameter. Ei alm som stod ned mot elva hadde ein del almelav, også ein sjeldan art, som akkurat i Mardalen har dei største bestandane i fylket (mest lengre framme).

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av førekomst av mange kravfulle artar, samt ein raudlistearart og ein raudlistekandidat (skorpelav). Lokaliteten har truleg potensiale for mange fleire kravfulle artar, men er ufullstendig undersøkt.

#### Skjøtsel og omsyn

Det beste for naturverdiane er at ein unngår hogst i det heile. Dei mange fuktkevande artane er knytt til stabilt fuktig miljø, og fleire av dei trivst best i gammal skog med slutta tresjikt.

## 101 Eikesdalen: under Mardalsfossen (fosseeng)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-101
<b>Kartblad:</b>	1319 I Romsdalen
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 543-549, 270-280
<b>Høgde over havet:</b>	200-ca.900 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Ferskvatn/våtmark
<b>Naturtype:</b>	Fossesprøytsone

**Prioritet:** A (svært viktig)  
**Mulege truslar:** Endringar i vassføring  
**Undersøkt/kjelder:** 17.09.2002, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Mardalsfossen er eit av dei høgaste fossefalla i Europa, og forårsakar eit svært fuktig og trelaust område nærast fossen. Området er truleg den største og best utvikla fosseenga i fylket.

*Vegetasjon:* Fosseeng (Q4).

*Kulturpåverknad:* Fossen er utbygd, og har lita vassføring om vinteren. Om sommaren er det ei konsesjonsbetinga minstevassføring på 3 m<sup>3</sup> pr. sekund i turistsesongen. Dette opprettheld i ein viss grad fuktige veksttilhøve om sommaren.

*Artsfunn:* Det vart funne ei rekkje planteartar som er felles med kulturbetinga engvegetasjon, m.a. engkvein, lækjeveronika, blåklokke, tepperot, lækjeveronika, sauelsingel, blåknapp, småengkall, finnskjegg, ryllik og geitsvingel. I fuktige parti var det mange høgstauder og bregner som sauetingel, skogstorkenebb, ormetelg, sløkje, tyrihjel, junkerbregne, smørtelg, turt og storfrytle. I berget vart det funne rosenrot, dvergjamne, lusegras, gulsildre, raudsildre, stjernesildre, bergfrue, fjellarve, jåblom, rabbesiv og fjellaugnetrøst. Elles vart det funne rundt 30 fuktikrevande moseartar (sjekka av mosespesialist Kristian Hassel), m. a. raudmuslingmose *Mylia taylori* og kystjamnemose *Plagiothecium undulatum*.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det er ei stor og uvanleg godt utvikla fosseeng i regional og nasjonal samanheng.

#### Skjøtsel og omsyn

Det er viktig å koma så nær opprinneleg vassføring som råd i vekstsesongen, dvs. april-oktober. Mose- og lavfloraen burde vore betre undersøkt.

## 102 Eikesdalsfjella: Litlefjellet (rik fjellvegetasjon)

**Lokalitetsnummer:** 1543-102  
**Kartblad:** 1319 I Romsdalen  
**UTM (EUREF 89):** MQ 52-53, 28  
**Høgde over havet:** 970 m  
**Hovudnaturtype:** Fjell  
**Naturtype:** Kalkrike område i fjellet  
**Prioritet:** A (svært viktig)  
**Mulege truslar:** Ingen kjende  
**Undersøkt/kjelder:** K. I. Flatberg m. fl. 1967 (Gaare 1970, Nordhagen 1976)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Under Litlefjell, på nordsida ned mot Ytre Mardøla om lag 970 m o.h., fann botanikaren Kjell Ivar Flatberg stivsildre. Staden er av Gaare (1970) omtala som i nordskråninga av Litlefjellet, i overgangen mellom fjellet og ura ved foten. Sidan høgda er nøyaktig oppgjeven, men ikkje posisjonen, vert lokaliteten avgrensa som ei om lag 1 kilometer lang "pølse" med svært usikker avgrensing i aust og vest.

*Vegetasjon:* Bergvegg/bergsprekker (F2).

*Kulturpåverknad:* Ingen.

*Artsfunn:* Lokaliteten er avgrensa på grunn av stivsildreførekosten. Truleg førekjem fleire kalkkrevande fjellplanter, men dette er ikkje kjent.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av førekosten av den sjeldne fjellplanta stivsildre.

#### Skjøtsel og omsyn

Ingen spesielle utanom at stivsildra ikkje må plukkast.

## 103 Eikesdalen: Mardalen: Almelia (styva almer)

**Lokalitetsnummer:** 1543-103  
**Kartblad:** 1319 I Romsdalen  
**UTM (EUREF 89):** MQ 555-564, 278-285  
**Høgde over havet:** 40 - 260 m  
**Hovudnaturtype:** Skog, kulturlandskap  
**Naturtype:** Gammal edellauvskog, hagemark  
**Prioritet:** A (svært viktig)



**Mulege truslar:** Treslagskifte, opphøyr av styving  
**Undersøkt/kjelder:** 04.08.1974 (Korsmo 1975), 21.05.1983, GGa, 09.12.1997, GGa & JBJ, Stenberg (2000a), 21.08.2004, soppkurs (soppforeninga "Risken", m.a. Terhi Pousi, Knut Geelmuiden og Magnar Husby)

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligger i ei austvendt lise ved plassen Mardalen på sørvestsida av Eikesdalsvatnet. Innslag av hassel og gråor. Grenser mot beitemark i aust, elles mot lauvskog. Fjellgrunnen består av gneisbergartar. I tillegg eit mindre almebestand med gråor-heggeskog i sør med storbregneutforming. I samband med eit arbeid rapportforfattaren saman med Geir Gaarder har utført for Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga, om truga artar i fylket av lav og sopp, har vi kome til å registrera sopp- og lavfloraen på almepilane i Eikesdalen, særleg i Mardalen.

*Vegetasjon:* Tresjiktet består overveieende av styva, gammal alm som går opp i flere kubikkmeter, og over 1,5 meter i stammediameter i brysthøgde. Nedst er vegetasjonen prega av strutsveing.

*Kulturpåverknad:* Almepilane i Eikesdalen er vesentleg større enn det aller meste ein finn elles i fylket. Aksdal (1994) meiner at ein har drive meir styving av alm i Eikesdalen enn nokon annan stad i fylket.

*Artsfunn:* Trollbær, skogfaks, skogsvingel, sanikel, taggbregne, vårmarihand, junkerbregne og bergfrue. Vi undersøkte 09.12.1997 sopp- og lavfloraen på 46 ståande almepilar og 5 læger i Mardalen (stammediameter 0,4-1,5 meter). På desse vart det funne følgjande soppartar: *Hymenochaete ulmi* (*Corfixen ined.*) (28 tre), skrukkeøyre *Auricularia mesenterica* (11 tre), *Dendrothele acer* (5 tre), skjelkjuke *Polyporus squamosus* (2 tre), narrepiggisopp *Kavinia himantia* (DC) (1 tre), rustkjuke *Phellinus ferruginosus* (DC) (1 tre). Det vart funne følgjande lavartar: almelav *Gyalecta ulmi* (45 tre), blådoggnål *Sclerophora farinacea* (23 tre), bleikdoggnål *Sclerophora nivea* (12 tre), *Biatorrella monasteriense* (1-2 tre). Det vart elles funne rustkjuke *Phellinus ferruginosus* på hassel og lungenever, sølvnever, grynfiltlav og stiftfiltlav. I tillegg vart det funne meir vanlege artar som lungenever og filthinnelav. Andre soppartar som er funne på alm og anna lauvved i 2004 er blågrå østerssopp *Pleurotus ostreatus*, børstepiggisopp *Creolophus cirrhatus* (på rogn) og prydhette *Mycena renati* (R, truleg på hassel). På marka vart det i 2004 funne *Porphyrellus porphyrosporus* falsk brunskrub, *Leccinum pseudoscabrum* hasselskrubb, (DC), *Ramaria gracilis* duftkorallsopp. Almene i Eikesdalen har truleg fylkets største bestandar av almelav, som helst finst på tre over 40 cm stammediameter. Dei tre andre lavartane er enda sjeldnare. Bestanden av blådoggnål er den største som er kjent i Norge og truleg ein av dei største i Europa. Han er knytt til svært grov, oppsprukken bork og vaks i Mardalen på tre over 50 cm stammediameter i brysthøgde (50-150 cm, gjennomsnitt 80 cm). Store dimensjonar og stor bestand gjer at almepilane i Eikesdalen truleg har nasjonal verdi. Det er ei utfordring å halda desse bestandane ved like gjennom tradisjonell drift. Langs vegen i nerkant av det avgrensa området er det funne ei sjeldan og raudlista bladbill på gråor: *Linaeidea aenea* (kategori V=sårbar, 1985, Oddvar Hanssen). Det er konstatert hekking av raudlistearten kvitryggspett i området (Stenberg 2000a). Elles er det observert gulsongar og grønspeitt i hekketida. 21.07.1998 vart raudlistearten dvergflaggermus og dessutan vassflaggermus påvist her (Sunde & Grønningsæter 1999).

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av dei mange store almepilane med godt utval av raudlisteartar og sjeldne artar, og ein av Europas viktigste bestandar av den kravfulle lavarten blådoggnål.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte, hogst av almepilane, og helst prøva å laga nye almepilar.

## 104 Eikesdalen: Mardalen (gammal furuskog)

**Lokalitetsnummer:** 1543-104  
**Kartblad:** 1319 I Romsdalen  
**UTM (EUREF 89):** MQ 566 277  
**Høgde over havet:** 40 - 100 m  
**Hovudnaturtype:** Skog  
**Naturtype:** Gammal barskog  
**Prioritet:** B (viktig)  
**Mulege truslar:** Treslagskifte  
**Undersøkt/kjelder:** 04.08.1974 (Korsmo 1975), 06.08.1995, JBJ, 09.12.1997, GGa & JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Gammal, moserik nordaust-vendt furuskog med hassel og bjørk, ein del gamle tre og læger, i sørlege del av Mardalen i sørenden av Eikesdalsvatnet. På lokaliteten finn ein også ein del store steinblokker og bergveggar som gjev opphav til spesielle kryptogamsamfunn.

*Vegetasjon:* Dels lyng i furuskogen, dels moserikt og med litt bregner og urter.

*Kulturpåverknad:* Liten, litt hogstspor.

*Artsfunn:* Raudlistearten skoddelav *Menegazzia terebrata* (DC) vart funne på ei stor steinblokk (einaste kjende lokaliteten i fylket). Raudrandkjuke på 3 furulæger og ei ståande furu, gulrandkjuke på fururot og blodkjuke *Caloporus taxicola*. Furustokk-kjuka *Phellinus pini* på ein høgstubbe av furu. Kort trollskjegg vart funne på 2 bergveggar. Sølvnever vart funne på to bergveggar og på hassel. Elles vart det notert skrubbenever, kystårenever, lungenever, glattvrenge, dvergullnål, kvitringnål, gulgrønnål og gammelgranlav. Det er også notert knerot blant mose på steinblokker, ein uvanleg plante knytt til furuskog. Syngande bøksongar vart høyrte i Mardalen 04.06.1974, nøyaktig stad er uviss (Mareno Nauste, Johansen 1975).

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) fordi det har einskilde kvalitetar knytt til gammal furu/daud furuved og til fuktig lokalklima. Dette er ein av få gamle furuskogar i kommunen.

#### Skjøtsel og omsyn

Sidan det er funne fleire interessante artar knytt til gammal furuskog, er det ønskjeleg av delar av skogen ikkje vert hogd. Fleire av artane er avhengige av det fuktige miljøet som finst i slutta skog.

## 105 Eikesdalsfjella: Børa (rik fjellvegetasjon)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-105
<b>Kartblad:</b>	1319 I Romsdalen
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 56-58, 25
<b>Høgde over havet:</b>	800-900 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Fjell
<b>Naturtype:</b>	Kalkrike område i fjellet
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Ingen kjende
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	05.08.1929, R. Nordhagen (Nordhagen 1931, 1976)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Eldre funnstad for stivsilde. Lokaliteten ligg i nordvesthellinga under toppen av Børa. Nordhagen (1931) skriv: ”på fjellets nordvestlige hjørne løper der en tektonisk linje, ledsaget av sterk forvitring – nærmest en slags renne i fjellet med utoverhengende tak, hvorfra der stadig brytes løs friske blokker. I denne rennen, som er meget vanskelig å passere fordi den skråner sterkt fra syd mot nord, og nedenfor den optrer der i 8-900 m. høide en rekke arter som man ellers leter forgjeves efter på hele Børåfjell”. ”Forekomstens lengdeutstrekning overstiger neppe 400 m.”

*Vegetasjon:* Rik fjellvegetasjon.

*Kulturpåverknad:* Ingen.

*Artsfunn:* Lokaliteten er avgrensa på grunn av førekomst av den sjeldne fjellplanten stivsilde. Andre artar (Nordhagen 1931): grønkurle, setermjelt, hårstorr, bergstorr, bergrublom, snøbakkestjerne, fjellbakkestjerne, kvitkurle (underart ukjent), gullmyrklegg, fjellrapp, taggbregne, flekkmure, rukkevier, gulsilde, knoppsilde, tuvesilde, raudsilde, bekkesilde, grannsilde, dvergjamne, fjellfrøstjerne, fjellsmelle, bjønnbrodd og bergveronika. I tillegg finst herbariebelegg av blåmjelt.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at rik fjellvegetasjon med stivsilde er sjeldan.

#### Skjøtsel og omsyn

Ingen spesielle ut over å unngå plukking/innsamling, ein føresett at fysiske inngrep er lite aktuelle.

## 106 Eikesdalen: Tyvika-Litjvatnet (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-106
<b>Kartblad:</b>	1319 I Romsdalen, 1419 IV Aursjøen
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 576-603, 255-285
<b>Høgde over havet:</b>	ca. 40-400 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog, kulturlandskap, rasmark, berg og kantkratt
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, gammal edellauvskog, gråor-heggeskog, høgstaudebjørkeskog, skogsbeite, sørvendte berg og rasmark, kantkratt
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte, opphøyr av tradisjonell bruk
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	06.08.1929, R. Nordhagen (Nordhagen 1931), Hånde (1969), 05.08.1973, Erik Hagen (Hagen 1973a), Marker (1977), 21.05.1983, GGa, april 1991 (Stenberg 2000a), 21.07.1998 (flaggermusundersøkingar, Sunde & Grønningsæter 1999), 28.08.2003, 16.09.2003, JBJ, 21.08.2004, Terje Spolén Nilsen, Marte Seem & JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten strekkjer seg frå Eikesdalsvatnet og oppover Eikesdalen på solsida til Litjvatnet, vel 3 km i lengderetninga. I nord grensar lokaliteten til Tyvikgrova ved Katthammaren, vidare sørover forbi Almelibekken (aust for Reitan) og Rangåa under Rangåfjellet, forbi Skogset og sørover mot Litjvatnet under Kjøtafjellet. Det er muleg å dela opp lokaliteten i bestand, men dette krev mykje meir arbeid enn det som var mogleg denne gongen.

*Vegetasjon:* Stor hasselskog i SV-vendt li. Hånde (1969) har nærare 60 vegetasjonsanalyser i lokaliteten. Nordlegaste delen, mellom Katthammaren og Almelibekken består av varmekjær "Asperulo Coryletum brometosum" (hassel-, myske- og skogfaks-vegetasjon), elles er det noko gråor-heggeskog i nedre delar, og ein god del "Asperulo Coryletum pteridietosum" (hassel-, myske- og einstape-vegetasjon) i lia sørover forbi Rangåa og Skogset under Rangåfjellet. Høgre opp midt under Rangåfjellet har han analysert ein del bjørkeskog, "Betulo-Luzuletum silvaticae" (bjørk- og storfrytle-vegetasjon).

*Kulturpåverknad:* Vedhogst, tidlegare også styving av alma og skjøtsel av hasselen. Det er planta litt gran.

*Artsfunn:* Rolf Nordhagen har etter besøk i 1929 belagt skogfaks, laukurt og lodneperikum, og elles notert frå gråorskog, hassel-almeskog og berg/rasmak m.a. bakkemynte, burot, fingerstorr, hengjeaks, kranskonvall, kransmynte, krattfiol, lintorskemunn, lodnebrege, maurarve, piggstorr, skogfaks, skogvikke, storklokke, svartkongslis, tårnurt (Nordhagen 1931). G.Gaarder 1983 har notert bergmynte, dvergmispel, engtjæreblom og kvitbergknapp. Hånde (1969) nemner m.a. krattfiol, raudflangre (mange lok.), skogfaks, bergmynte og vaniljerot. Erik Hagen (1973a) har krysslister med mykje av det same. Svært interessant sopplokalitet.

Raudlisteartar funne i 2003-2004 ved Rangåa og skytebanen: svartnande kantarell *Cantharellus melanoxeros* (V), safranslørsopp *Cortinarius fulmineus* (R), narrepiggssopp *Kavinia himantia* (DC, på einer), hasselskrubb *Leccinum pseudoscabrum* (R), prydhette *Mycena renati* (R), gulnande begersopp *Peziza succosa* (DC), falsk brunskrub *Porphyrellus porphyrosporus* (DC), gullkremle *Russula aurea* (DC), marsipankremle *Russula grata* (R). Andre interessante soppantar i området på begge sider av skiveområdet ved skytebanen: småsjampinjong *Agaricus semotus*, *Entoloma incarnatofuscens*, skrukkeøyre *Auricularia mesenterica*, ruterørsopp *Boletus pascuus*, *Hymenochaete ulmi* (Corfixen ined., ubeskreven art på grov almebark), filtskjela parasollsopp *Lepiota clypeolaria*, røykriske *Lactarius fuliginosus*, galleslørsopp *Cortinarius infractus*, lillaflekka slørsopp *Cortinarius porphyropus*, *Lepiota cf. pseudohelvola*, hareøyre *Otidea leporina*, skjelkjuke *Polyporus squamosus* (på alm), *Elaphomyces muricatus* vorteløpekule og kremlearten *Russula pelargonica*. På styva alm er det gode bestandar av skorpelaven og raudlistekandidaten blådoggnål *Sclerophora farinacea*. Bøksongar er observert i hekketida (1 par + 1 hann 21.05.1983 ved Almelibekken), vidare i 1983: dvergspett (ei ho) og kvitryggspett 3 stader. I april 1991 vart det observert dvergspett (nær Tyvikgrova ved Katthammaren MQ 580 282, nær Litjvatnet MQ 600 260, ved Rangåa MQ 591 266 og ved Almelibekken MQ 583 274), kvitryggspett (MQ 595 264), gråspett (under Kjøtafjellet MQ 597 260) (Stenberg 2000a). Det har og hekk hegre i lokaliteten (Viltbasen). 21.07.1998 vart raudlistearten dvergflaggermus og dessutan vassflaggermus påvist ved Tyvika (Sunde & Grønningsæter 1999).

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det er ei stor, godt utvikla og artsrik edellauvskogs- og haustingsli med mange varmekjære artar, innslag av rike rasmarkar. I tillegg finst raudlista soppantar og viltantar.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør ongå treslagskifte. Det bør vurderast å skjotta nedre delar av lia (hassel, alm) på tradisjonelt vis somme stader.

## 107 Eikesdalen: Sandgrova (naturbeitemark)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-107
<b>Kartblad:</b>	1319 I Romsdalen
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 574-575 265-268
<b>Høgde over havet:</b>	40-200 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Naturbeitemark, skogsbeite
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr av bruk, attgroing
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	28.09.1980, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Beitemark i nedre del av Eikesdalen, like sør for Reitan. Nedre del er dels open beitemark med spreidde busker og tre, lenger opp er det litt raspåverka, men noko meir attgrodd. Somme stader er det beita gråor-heggeskog. Lokaliteten er noko grovt avgrensa etter markslagsgrensar.

*Vegetasjon:* G4 frisk fattigeng med overgangar mot skog i kantane og øvre del.

*Kulturpåverknad:* Nedre delar er kanskje svakt gjødsla, medan øvre delar er ugjødsla skredmark. Lokaliteten vert framleis beita (2004).

*Artsfunn:* Det vart funne skarlagenvokssopp, mønjevokssopp og kritt vokssopp, alle indikatorar på gammal beitemark.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ei intakt beitemark med nokre interessante artar. Lokaliteten burde vore betre undersøkt.

#### Skjøtsel og omsyn

Beitinga bør halda fram.

## 108 Eikesdalen: Litjvatnet: Lang-Hatlane (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-108
<b>Kartblad:</b>	1419 IV Aursjøen
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 603-620, 252-269
<b>Høgde over havet:</b>	140-250 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog, rasmark, berg og kantkratt
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, sørvendte berg og rasmark, kantkratt
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	28.08.2003, JBJ (avstandsbetrakta)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten består av ei sørvendt og varm liseide ned mot Litjvatnet i Eikesdalen. Lokaliteten er avgrensa på grunnlag av avstandsbetraktning med kikkert.

*Vegetasjon:* Det er innslag av hasselskog, bjørkeskog og sørvendt berg/rasmark.

*Kulturpåverknad:* Det går ein sti gjennom lokaliteten. Truleg beita tidlegare.

*Artsfunn:* Ingen data, men ein går ut frå at artsinventaret liknar på nabolokalitetane i aust og vest.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ei varm edellauvskogsli med innslag av rasmarker, men der ein ikkje kjenner artsinventaret. Området bør undersøkast betre.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Preget av edellauvskog bør bevarast.

## 109 Eikesdalen: Litjvatnet: Digerurda m.m. (gammal edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-109
<b>Kartblad:</b>	1419 IV Aursjøen
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 615-621, 243-246
<b>Høgde over havet:</b>	140-250 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Gammal edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Hogst
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	05.08.1974, Korsmo (1975), 18.09.1991, SS m. fl. (Jordal 1993), 19.11.1993, GGa, 28.08.1999, GGa m. fl., Stenberg (2000a).

#### Områdeskildring

*Generelt:* Slakt hellande terreng på sørsida av Litj-Vatnet, med grovsteinet terreng som er vanskeleg å ta seg fram i. Godt innslag av grov styva alm, elles furu, osp, bjørk, m.m., dels gamle tre, høgstubbar og læger.

*Vegetasjon:* Alm-lindeskog, lågurthasselskog, og vekslande med bregneskog og noko høgstaueskog.

*Kulturpåverknad:* Styving, litt hogst.

*Artsfunn:* Trollbær, skogfaks og skogsvingel. Raudlisteartar m.m.: rustkjuke *Phellinus ferruginosus* (DC, på hassel), blådoggnål *Sclerophora farinacea* på styva alm (kandidat til raudlista for skorpelav), kvithovudnål *Cybebe gracilenta* (kandidat til raudlista for skorpelav, nordisk raudliste), rustdoggnål *Sclerophora coniophaea* (kandidat til raudlista for skorpelav), korallpiggsopp *Hericium coralloides* (DC). Andre har gjort funn av *Crepidotus epibryus* (R) og *Mycena arcangeliana* jodoformhette (V), og funna kan vera gjort her. Andre interessante artar: børstepiggsopp *Creolophus cristatus* på høgstubbe av osp, første funn i Møre og Romsdal, *Orbilbia xanthostigma* (Ascomycet) og viftelærsopp *Stereum subtomentosum* på gråor. Interessante lavartar: vortenål *Chaenotheca chlorella*, dverggullnål *Chaenotheca brachypoda*, olivenlav *Pannaria mediterranea*, kort

trollskjegg *Bryoria bicolor* og sølvnever *Lobaria amplissima*. Dvergspett vart observert i april 1991 (Stenberg 2000a). 21.07.1998 vart vassflaggermus påvist her (Sunde & Grønningsæter 1999).

*Verdsetting*: Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det er ein godt utvikla og variert lokalitet med gammal edellauvskog, med fleire raudlisteartar.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå hogst i dei områda som har læger, mykje daud ved m.m. Ein bør unngå treslagskifte. Preget av edellauvskog bør bevarast. Det er ønskjeleg at delar av skogen vert skjøtta på tradisjonelt vis.

## 110 Eikesdalen: Litjvatnet: Kjötøya (mudderbankar)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-110
<b>Kartblad:</b>	1419 IV Aursjøen
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 624 249 (618-625, 245-250)
<b>Høgde over havet:</b>	140 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Ferskvatn
<b>Naturtype:</b>	Mudderbankar
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	28.08.1999, GGa, KJG, DH

#### Områdeskildring

*Generelt*: I austenden av Litjvatnet finst fleire stader finkorna lausmassar på rolege stader i strandsona. Dette er sørover frå utløpet av elva Kjötåa, dels langs Aura og dels i bakevjer og bukter i sjølve Litjvatnet. Her er det påvist artar som er knytt til flaumdammar og mudderbankar i ferskvatn.

*Vegetasjon*: Kortskotstrand (O1), rekna som ein truga vegetasjonstype.

*Kulturpåverknad*: Litjvatnet og Aura er sterkt påverka av vassdragsregulering og redusert vassføring. I Kjötøya vert det drive jordbruk inntil lokaliteten.

*Artsfunn*: Lokaliteten har bestandar av dei spesialtilpassa artane nålesivaks og sylblad, som stort sett berre finst på slike mudderbankar som her, med særleg finkorna avsetningar.

*Verdsetting*: Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ei relativt fattig utforming av ein regionalt sjelden naturtype. Kortskotstrand er elles registrert få stader i fylket, og først og fremst langs elva Rauma i Romsdalen.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå fysiske inngrep. Svært kraftig flom kan spyla vekk finmassane (aktuelt i samband med arbeid på Aursjødammen). Fleire av bakevjene i området skulle vore undersøkt, og lokaliteten er kan hende større enn det som er avgrensa.

## 111 Eikesdalen: Stakkengfonna naturreservat (ved Kjötåa, edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-111
<b>Kartblad:</b>	1419 IV Aursjøen
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 629 248
<b>Høgde over havet:</b>	140 - 525 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog, kulturlandskap, ferskvatn/våtmark
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, gammal edellauvskog, hagemark, fosseeng
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr av tradisjonell bruk, elles ingen kjende (verna som naturreservat)
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	05.08.1974 (Korsmo 1975), Bugge (1993), 19.11.1993, GGa, 28.08.1999, GGa, KJG, DH, Stenberg (2000a), Fjeldstad (2004b)

#### Områdeskildring

*Generelt*: Lokaliteten er i hovudsak almeskog på sørvestvendt grusvifte innanfor Litlevatnet i Eikesdal. Bestandet er avgrensa av fjell, ur og lauvskog, elva Kjötåa i nordvest og av elva Aura i sør. Fjellgrunnen består av gneisbergarter. Lausmassene består av stor- til småsteinet ur i øvre delar. Lenger ned er det aukande innslag av finkorna materiale, men i søraust går ura mest heilt ned til elva. Det er spor av hjort som har gnaget på alm i reservatet.

*Vegetasjon*: Gråor-almeskogstype og alm-lindeskog med alm som dominerande treslag, og med innslag av hassel og osp og noko bjørk. Alm veks spreidd i heile lia saman med hassel. I lia inngår osp i grupper og som

enkelttre, spesielt er ho utbreidd under hammaren i vest. Her står det fleire grove osper og mykje læger av osp. Stadvis inngår meir homogen hasselskog på finkorna avsetningar spesielt i området mot Kjøttåa i vest. Gråor-heggeskog er representert langs elva nedst i reservatet. I denne inngår og noko bjørk, selje, hassel og alm. Feltsjiktet er gjennomgåande rikt i hele reservatet.

**Kulturpåverknad:** Edellauvskogen ber tydelig merke etter sterk kulturpåverknad ved at mykje av almen har vore styva tidlegare. I øvre delar er almen småvaksen og i liten grad påverka av lauvving, medan ho i nedre delar har vore styva og har utvikla seg til grove styvingstre. I 1974 var det moderat beiting av sau i området.

**Artsfunn:** Raudlisteartar: Det vart i 1999 funne narrepiggssopp *Kavinia himantia* (DC), indigoraudskevessopp *Entoloma euchroum* (R) og korallpiggsopp *Hericium coralloides* (DC) på lokaliteten. Sjeldne lavartar: det er funne blådoggnål *Sclerophora farinacea* (kandidat til raudlista for sopp), almelav *Gyalecta ulmi* og bleikdoggnål *Sclerophora nivea* på styva alm i området. Interessante planteartar (1974, 1999, 2004): bakkemynte, begerhagtorn, bergmynte, blårapp, brudespore, brunrot, dvergmispel, engtjæreblom, firblad, hengjeaks, hundekveke, kantkonvall, krossved, kranskonvall, kransmynte, krattfiol, kratthumleblom, krattslirekne, liljekonvall, lintorskemunn, lodnebregne, lodneperikum, lundrapp, myske, myskegras, nyresoleie, sanikel, skogfaks, skogsvinerot, skogsvingel, skogvikke, småsmelle, storklokke, svarterteknapp, trollbær, trollurt, tyrihjel, vårerteknapp. Fjeldstad (2004b): Omkring fossen i Kjøttåa vart det registrert tendensar til fosseeng med mykje mosar, og karplanter som marikåpe sp. mjødukt, kvitblattistel, blåknapp, tepperot, fjellmarikåpe, smyle, gulaks og engfrytle. Av lav vart det påvist lungenever *Lobaria pulmonaria*, stiftfittlav *Parmeliella triptophylla*, almelav *Gyalecta ulmi* på alm og skrubbenever *Lobaria scrobiculata* på or. Av sopp vart det registrert skrukkøyre *Auricularia mesenterica* på alm. I tillegg vart raudlistearten gullkremle *Russula aurea* registrert i rik lågurtskog. Av fugl vart det registrert m. a. grønspekk i 2004. Det er tidlegare observert kvitryggspett i hekketida ved MQ 628 250 (Stenberg 2000a).

**Verdsetting:** Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det er ein godt utvikla edellauvskog med eit stort artsmangfald, dels med raudlisteartar. Det er truleg eit stort potensiale for varmekrevande sopp- og insektartar.

### Skjøtsel og omsyn

Lokaliteten er verna som edellauvskogsreservat. Det er no utarbeidd skjøtelsesplan for lokaliteten (Fjeldstad 2004b).

## 112 Eikesdalen: aust for Sæter (rasmarker)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-112
<b>Kartblad:</b>	1419 IV Aursjøen
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 633-638, 228-240
<b>Høgde over havet:</b>	160-600 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Rasmark, berg og kantkratt, skog
<b>Naturtype:</b>	Sørvendt berg og rasmark, kantkratt, rik edellauvskog, gråor-heggeskog
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Ingen kjende
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	03.08.1974 (Korsmo 1975), 27.06.2001, Oddvar Hanssen & JBJ

### Områdeskildring

**Generelt:** Større vest-sørvest-vendt bratt li med open, vegetasjonskledd snørasmark, ur og edellauvskog med alm/hassel og innslag av gråor-heggeskog. Korsmo (1975) har undersøkt ein gråor-heggeskog ved utløpet av Ramnåna i Aura.

**Vegetasjon:** Rasmark (F1), gråor-almeskog (D5), gråor-heggeskog (C3), berg (F2).

**Kulturpåverknad:** Liten.

**Artsfunn:** Stor artsrikdom av planter (ca. 140 artar, JBJ) og av insekt. Mest interessant var funn av den raudlista og freda dagsommarfuglen *Parnassius mnemosyne* med 3 individ (tilhøva var ikkje gunstige, lite sol). Andre sommarfuglar utanom mnemosyne-sommarfugl: stor bloddråpesvermar *Zygaena lonicerae* (raudlisteart), *Erebia ligea*, *Lasionmata maera* og *L. petropolitana*, *Heodes virgaureae* (Oddvar Hanssen pers. medd.). Interessante planteartar: berggull, bergmynte, bergskrinneblom, breiflangre, brudespore, dunhavre, dvergmispel, engtjæreblom, fingerstorr, kantkonvall, kranskonvall, krossved, kvitbergknapp, laukurt, olavsskjegg, piggstorr, prikkperikum, rundskolm, småborre, sølvmyre, taggbregne, trollbær, tårnurt, vill-lauk, vårerteknapp, vårskrinneblom. Korsmo (1975, s. 175a) har også notert krattfiol, svartburkne, skogfaks og burot. Interessante billeartar: *Altica chamaeneri* (på geitrams), *Sitonia* sp. (snutebille på skogvikke), *Hypera vicea*, *Boletophagus reticulatus* (skuggebille i knuskkjuka), *Clytis arietis* (vेषebukk på rogn), *Dasyscythes obscurus/niger* på hundekjeks, *Pseutorhynchus* (snutebille på berggull), *Badister lacertosus* (til Sunndal), *Dascillus cervinus* (sj. rasmarksart, skjoldbladbiller på kvitblattistel, Tafjord, Oppdølsstranda) (Oddvar Hanssen pers. medd.).

**Verdsetting:** Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det er varmekjære rasmarker med stor artsrikdom og mange sjeldne artar, særleg førekomst av den raudlista og freda dagsommarfuglen *Parnassius*

*mnemosyne* og den raudlista stor bloddråpesvermar *Zygaena lonicerae*. I tillegg har lokaliteten potensiale for mange fleire varmekjære artar av særleg insekt.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Området er i øvre delar av dei som dei fleste trur "fredar seg sjølv". *Parnassius mnemosyne* er freda og må ikkje samlast. Arten har små bestandar og er sårbar.

## 113 Eikesdalen: Espe nord for Finnset (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-113
<b>Kartblad:</b>	1419 IV Aursjøen
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 639-648, 219-228
<b>Høgde over havet:</b>	180 - 300 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog, berg, rasmark og kantkratt
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog, sørvendt berg og rasmark
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	03.08.1974 (Korsmo 1975)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten består av ei skogli i ei SV-eksponert lisode frå like nord for Finnset, med lokalnamm som Kvernhusbakkan og Espe. Korsmo (1975) har tidlegare avgrensa ein bestand med edellauvskog her. Betydeleg innslag av rasmark kransa av blokkmark og krattskog av hengjebjørk og hassel. Gneis i berggrunnen.

*Vegetasjon:* Gråor-almeskog (D5). Store innslag av hassel. Elles finst hengjebjørk, dunbjørk, rogn og selje. Øvst mot fjellveggen veks en god del hegg. Ein god del rasmark, og bergvegetasjon i øverkant.

*Kulturpåverknad:* Beiting, styving, vedhogst.

*Artsfunn:* Noterte artar var mellom anna bergmynte, burot, dvergmispel, fingerstorr, gjeldkarve, hengjeaks, hundekveke, kranskonvall, kransmynte, krattfiol, kratthumleblom, krossved, lintorskemunn, lodnebregne, myske, piggstorr, prikkperikum, skogfaks, skogvikke, småborre, storklokke, svartburkne, trollbær, tysbast, tårnurt og vårerteknapp (Korsmo 1975, s. 175b).

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein velutvikla edellauvskog og sørvendt berg og rasmark. Betre undersøkingar kan gje grunnlag for å setta verdien høgare.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Preget av edellauvskog bør bevarast.

## 114 Eikesdalen: mellom Sætra og Finnset (naturbeitemark)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-114
<b>Kartblad:</b>	1419 IV Aursjøen
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 633-636, 225-227
<b>Høgde over havet:</b>	150 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Naturbeitemark
<b>Prioritet:</b>	C (lokalt viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr av bruk, attgroing
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	08.10.1993, GGa (Jordal & Gaarder 1993)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten er ei beitemark ved vegen mellom Sætra og Finnset i indre del av Eikesdalen. Øvre del har noko einer, nedre del er open beitemark med spreidd alm og hassel.

*Vegetasjon:* Frisk fattigeng (G4).

*Kulturpåverknad:* Nedre delar er kanskje gjødsla, medan øvre delar synes å vera ugjødsla skredmark.

*Artsfunn:* Det er ikkje teke planteliste. Det vart ikkje gjort interessante funn av beitemarkssopp.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at det er ei intakt beitemark som kanskje ikkje tilfredsstillar kriteria til B. Lokaliteten burde vore betre undersøkt.

#### Skjøtsel og omsyn

Beitinga bør halda fram.

## 115 Eikesdalen: Finnset: Storura (rasmark)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-115
<b>Kartblad:</b>	1419 IV Aursjøen
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 651-656, 215-219
<b>Høgd over havet:</b>	350-600 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Berg, rasmark og kantkratt, skog
<b>Naturtype:</b>	Sørvendt berg og rasmark, kantkratt, rik edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Ingen kjende
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	juni 1994, Oddvar Hanssen, 10.06.2003, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Større rasmark i lia rett nord for Finnsetgardane. I nedre delar nokså stabil skog med innslag av styva alm, elles dunbjørk, hengjebjørk, hassel, gråor, rogn, selje og hegg. I øvre delar overgang frå raspåverka skog til open steinur, og øvst engprega, open snørasmark med berg ovanfor.

*Vegetasjon:* Ulike utformingar av snørasbeta engvegetasjon (F1) delvis med dunhavreenger, steinur, edellauvskog (D4) m.m.

*Kulturpåverknad:* Liten, litt beiting og styving av alm i nedre delar.

*Artsfunn:* Mest interessant er førekomst av den raudlista sommarfuglarten *Parnassius mnemosyne* (V-sårbar). I 2003 vart det observert minst 10 individ samstundes i øvre del av rasmarka. I 2003 vart det notert godt over 100 planteartar. Mellom desse var: aurskrinneblom, bergfrue, berggull, bergmjølke, bergmynte, bergskrinneblom, bergveronika, brunrot, burot, dunhavre, dvergmispel, engtjæreblom, filtkongsllys, fingerstorr, fjellarve, furuvintergrøn, gjeldkarve, hengjeaks, *Hieracium cf. auriculinum*, *Hieracium cf. pubescens*, kranskonvall, kransmynte, kratthumbleblom, krossved, lerkespore, liljekonvall, lintorskemunn, lodnebregne, lundrapp, myske, mørkkongsllys, piggstorr, prikkperikum, sandarve, sauesvingel, skogfaks, skogsvinerot, skogvikke, småbergknapp, småborre, småsmelle, svartburkne, svartstorr, svarttopp, tyrihjelms og vårmarihand. Fuglar observert i hekketida: ramn, bergirisk, ringtrast og munk.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det er ein stor og velutvikla rasmarkslokalitet, raspåverka edellauvskog, stor artsrikdom av dels varmekrevande artar og førekomst av ein raudlista sommarfuglart i høgare kategori.

### Skjøtsel og omsyn

Ingen spesielle. *Parnassius mnemosyne* er freda og skal ikkje samlast. Bestandane er små og sårbare.

## 116 Eikesdalen: Skarbekken-Slettet søraust for Finnset (rasmark, edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-116
<b>Kartblad:</b>	1419 IV Aursjøen
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 656-672, 200-213
<b>Høgd over havet:</b>	ca. 200-400 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Berg, rasmark og kantkratt, skog, kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Sørvendt berg og rasmark, kantkratt, rik edellauvskog, gammal edellauvskog, hagemark
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Ingen kjende
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	10.06.2003, JBJ 22.08.2004, Perry Larsen, JBJ m. fl.

### Områdeskildring

*Generelt:* Område med rasmark og edellauvskog i lia mellom Finnsetgardane og Aurstupet. I nedre delar nokså stabil skog med innslag av styva alm, elles dunbjørk, hengjebjørk, hassel, rogn, selje, gråor, osp og hegg. I øvre delar overgang frå raspåverka skog til open steinur, og øvst dels open snørasmark med berg ovanfor.

*Vegetasjon:* Ulike utformingar av snørasbeta engvegetasjon (F1) delvis med steinur, edellauvskog (D4) m.m.

*Kulturpåverknad:* Liten, litt beiting og styving av alm i nedre delar. Vedhogst i nedre delar. Litt planta gran.

*Artsfunn:* I 2003 vart det notert godt over 80 planteartar. Mellom desse var: bakkemynte, bakkestjerne, bergfrue, bergmjølke, bergmynte, bergveronika, blårapp, breiflangre, burot, dvergmispel, engtjæreblom, filtkongsllys, fingerstorr, fjellrapp, fjellsmelle, flekkmure, gjeldkarve, hengjeaks, kantkonvall, kransmynte, kratthumbleblom, krossved, kvitbergknapp, kvitmaure, liljekonvall, lintorskemunn, lodnebregne, lundrapp, maurarve, myske, olavsskjegg, piggstorr, prikkperikum, sandarve, sauesvingel, skogvikke, småbergknapp, småsmelle, svartburkne, sølvsmure, taggbregne, tyrihjelms. Ein raudlista sopp vart funnen i 2004, gullkremle *Russula aurea* (DC). John



Arne Vaagsæter (pers. medd.) har tidlegare funne fleire interessante soppantar ved Hessura, m.a. raudlisteartane seig østerssopp *Pleurotus dryinus* (R), knollstilkjuka *Polyporus tuberaster* (R) og korallpiggsopp *Hericium coralloides* (DC). Interessante soppantar var ein broddsopp (Hymenochaete ulmi Corfixen ined.) på grov bork av alm, og skrukkeøyre og skjelkjuka på daud ved av alm. Fuglar i hekketida: ringtrast, gulsongar, munk. *Verdsetting*: Området vert under tvil verdsett til A (svært viktig) på grunn av at det er ein lokalitet med velutvikla rasmarker, edellauskog og styva almer, generelt stor artsrikdom og fleire raudlisteartar. Lokaliteten har stort potensiale for fleire interessante artar ved betre undersøkingar.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Det er viktig at ein del hassel, alm, osp og hengjebjørk kan verta gamle. Styvingsalm bør stå til dei ramlar ned av seg sjølv. Preget av edellauskog bør bevarast. Det er ønskeleg at delar av skogen vert skjøtta på tradisjonelt vis.

## 117 Eikesdalen: Finnset: Gjerdalia (naturbeitemark)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-117
<b>Kartblad:</b>	1419 IV Aursjøen
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 655 211
<b>Høgde over havet:</b>	200 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Naturbeitemark
<b>Prioritet:</b>	A (svært viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr av beitebruk, attgroing
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	08.10.1993, GGa (Jordal & Gaarder 1993), 29.08.1999, GGa, DH & KJG

#### Områdeskildring

*Generelt*: Lokaliteten er ei beitemark i Gjerdalia sør for elva ved Finnsetgardene i Eikesdalen. I delar av dette beitemarksområdet er det eit ope parti som truleg ikkje har vore gjødsla, jordarbeidd eller skogdekt på lang tid. Lokaliteten er delvis omgjeven av bjørkeskog, og det står spreidde bjørker og granplanter i beitemarka. Artsutvalet av planter indikerer relativt kalkfattig, friskt jordsmonn.

*Vegetasjon*: Frisk fattigeng (G4).

*Kulturpåverknad*: Området vert beita, noko som er nødvendig for å halda kvalitetane ved like.

*Artsfunn*: Av naturengplanter vart det notert 16 artar, av desse m. a. kjertelaugnetrøst, småengkall, gjeldkarve, blåklokke, harerug, tiriltunge, prestekrage, kvitmaure og smalkjempe. Innslaget av beitemarkssopp var etter tilhøva (det hadde vore relativt tørt) overraskande godt, og det vart funne 14 artar, mellom desse følgjande 4 raudlisteartar: raudnande lutvokssopp *Hygrocybe ingrata* (V), gulbrun narrevokssopp *Camarophyllopsis schulzeri* (DC), bronseraudskivesopp *Entoloma formosum* (R) og *Entoloma exile* (DC).

*Verdsetting*: Området vert verdsett til A (svært viktig) på grunn av at lokaliteten har fleire raudlisteartar, mellom desse ein i kategori sårbar, og generelt godt artsutval.

#### Skjøtsel og omsyn

Det er viktig at beitinga held fram. Elles bør ein unngå pløying, gjødsling og andre fysiske inngrep i beitemarka.

## 118 Eikesdalsfjella: Gravdalen (naturbeitemark)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-118
<b>Kartblad:</b>	1419 IV Aursjøen
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 620-627 154-162
<b>Høgde over havet:</b>	945-970 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Naturbeitemark
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr av utmarksbeite, attgroing
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	06.09.1996, JBJ (Jordal & Gaarder 1997)

#### Områdeskildring

*Generelt*: Gravdalen ligg i snaufjellet sør-sørvest for Finnset i Eikesdalen, i eit område som er verna etter naturvernlova (landskapsvern). Dalen er befart i 1996 etter ønskje frå Miljøvernavinga. Elva frå dalen (Breidmegåa) renn ned til Finnset. Det området som vart undersøkt, var området frå enden av vegen til nordenden av Gravdalsvatnet, ei strekning på fem kilometer langs dalbotnen, i høgdeområdet 910-970 meter over havet. Begge sidene av elva vart undersøkt. I dalbotnen renn elva, som vider seg ut til mindre småvatn og

rolege parti somme stader. Langs elva finst vierkratt, grusører med spreidd vegetasjon og litt sumpsamfunn. Det avgrensa området er opne og halvopne parti mellom Litlevatnet og Gravidalsvatnet.

*Vegetasjon:* I dalbotnen elles er det mykje dvergbjørkhei og blåbær-blålynghei, rabbar med rabbesiv og greplyng, spreidd vierkratt, og einskilde fattige snøleie med musøyre (musøyresnøleie). Nokre av snøleia hadde engpreg med mange gras og urter (fattig engsnøleie). I dalsidene er det litt bjørkekratt somme stader, men ikkje eigentleg skog. Dalsidene har mange skreddalar. Mellom Litlevatnet og Gravidalsvatnet har dalen eit visst kontinentalt preg med lavrike sauesvingelheiar, mjølbærhei og små engflekke med gulaks, engkvein, sølvbunke og finnskjegg. Ved Gravidalsvatnet er det mykje vierkratt på austsida. Det vart utlagt ei 10x10 meters rute i den beitepåverka vegetasjonen. I ruta vart det funne 32 planteartar, av desse 9 naturengplanter og 6 seterplanter. Dominerande artar var sauesvingel, gulaks, engkvein, smyle og kattedot. Artar elles var m. a. dvergjamne, blåklukke, flekkmure, harerug, stivstorr, slirestorr, trefingerurt, følblom og sølvbunke. I botnen var det ei lavdekning på heile 30%, med dominans av saltlav og lys reinlav.

*Kulturpåverknad:* Tydeleg kulturpåverka vegetasjon finst berre mellom Litlevatnet og Gravidalsvatnet, og består av dei nemnde sauesvingelheiane og engflekke som vert beita av sau, og som eigentleg utgjør beskjedne areal. Vegetasjonen minner om sauesvingelheiane i Grøvvassdraget, men er meir artsfattige. Ein annan type kulturpåverknad vart konstatert ved nordenden av Gravidalsvatnet. Her er det grave kanal, eit stykke veg og ei lita demning.

*Artsfunn:* Det vart funne 102 planteartar i dalbotnen, av desse 14 naturengplanter og 21 seterplanter, dette over den befarte strekninga på ca. 5 kilometer som beskrive ovafor. Ein vantar separat artsliste for det avgrensa området. Talet på artar kan dermed ikkje direkte samanliknast med einskilde setervollar med små areal andre stader. Innslaget av fjellplanter var ganske stort, og det vart til og med funne issøleie i dalbotnen. Elles kan nemnast fjellfiol, fjellfrøstjerne, fjelltjæreblom, setermjelt, særbustorr, tranestorr og trillingsiv. Det vart berre funne ein beitemarkssopp, den vaks i eit av dei få engsnøleia (engvokssopp, *Hygrocybe pratensis*). Ved Gravidalsvatnet vart det observert blåstrupe.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at lokaliteten var intakt naturbeitemark med nokre interessante artar (1996). Status i 2005 er uviss.

#### Skjøtsel og omsyn

Sauesvingelheiane og andre grasrike samfunn mellom Litlevatnet og Gravidalsvatnet er tydeleg beitebetinga. Det er ønskeleg at desse vert beita også i framtida. I artsrikdom er det likevel stor skilnad på Gravidalen og t.d. beitemarkene i Grøvvassdraget.

## 119 Aursjøen: ved Ivartjønnå (myr m. dvergtettegras)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-119
<b>Kartblad:</b>	1419 IV Aursjøen
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 795 187
<b>Høgde over havet:</b>	870-880 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Myr
<b>Naturtype:</b>	Andre viktige førekomstar
<b>Prioritet:</b>	C (lokalt viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	05.08.1995, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Mindre område med fattige myrer ved Ivartjønnå, som ligg på austsida av Aursjøen sør for Aursjøhytta.

*Vegetasjon:* Fattig fastmattemyr (K3), svakt hellande.

*Kulturpåverknad:* Liten.

*Artsfunn:* Lokaliteten er avgrensa på grunn av den austlege og regionalt sjeldne myrplanten dvergtettegras, som her har gode bestandar. Arten står konsekvent i tuver av rustorvmose.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at det er ein lokalitet med ein regionalt interessant plantart, og tilfredsstillar ikkje kriteria til nokon av myrtypane i DN (1999a).

#### Skjøtsel og omsyn

Ingen spesielle ut over å unngå fysiske inngrep som hyttebygging, vegbygging m.m.

## 120 Eikesdalsfjella: Slotthø mot Blåbotnen (rik fjellvegetasjon)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-120
<b>Kartblad:</b>	1429 III Sunndalsøra
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 667-671 328-332

**Høgde over havet:** 1200-1350 m  
**Hovudnaturtype:** Fjell  
**Naturtype:** Kalkrike område i fjellet  
**Prioritet:** B (viktig)  
**Mulege truslar:** Ingen kjende  
**Undersøkt/kjelder:** 12.08.1996, Hanne Grundt Hegre (belegg/krysslister i O)

#### Områdeskildring

*Generelt:* På austsida av Slotthømassivet mot Blåbotnen, nær grensa mot Sunndal, er det funne noko rik fjellvegetasjon.

*Vegetasjon:* Udefinert rik fjellvegetasjon (middelsrik mellomalpin skråning).

*Kulturpåverknad:* Ingen.

*Artsfunn:* Lokaliteten er avgrensa på grunn av opplysningar i herbariet i Oslo: belegg av bakkesøte og marinøkkel og krysslister med opplysningar om m.a. bjønnbrodd, dvergjamne, fjellfiol, fjellfrøstjerne, fjellrapp, fjellsmelle, fjelltistel, fjelltjørebloom, flekkmure, grønkurle, gullmyrklegg, hårstorr, raudsildre, rukkevier, snøbakkestjerne, svartaks, svarttopp, taggbregne, tuvearve og ullvier.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er fjellvegetasjon med førekomstar av nokre kalkkrevande arter.

#### Skjøtsel og omsyn

Ingen spesielle.

## 121 Ljøsåbotnen: vestsida av Sauvfjellet (rik fjellvegetasjon)

**Lokalitetsnummer:** 1543-121  
**Kartblad:** 1429 III Sunndalsøra  
**UTM (EUREF 89):** MQ 610-613, 435-442  
**Høgde over havet:** 1000-1150 m  
**Hovudnaturtype:** Fjell  
**Naturtype:** Kalkrike område i fjellet  
**Prioritet:** B (viktig)  
**Mulege truslar:** Ingen kjende  
**Undersøkt/kjelder:** 17.09.1983, T. Engelskjøn (mottatt kopi av reinskrevne dagboksnotatar)

#### Områdeskildring

*Generelt:* På vestsida av Sauvfjellet mot Ljøsåbotnen, nær grensa mot Sunndal (Øksendal), er det funne noko basekrevande fjellvegetasjon. Avgrensinga er usikker og grov.

*Vegetasjon:* Udefinert rik fjellvegetasjon (middelsrik mellomalpin skråning med berg og rasmark), innslag av reinrosehei.

*Kulturpåverknad:* Ingen.

*Artsfunn:* Det vart funne aurskrinneblom (1140 m o.h.), bergfrue, bergrublom, bergveronika, bjønnbrodd, blankstorr, blårapp, brearve, fjellbakkestjerne, fjellfiol, fjellfrøstjerne, fjellkattfot, fjellkvein, fjellrapp, fjellskrinneblom, fjellsmelle, fjelltimotei, fjelltistel, flekkmure, grønkurle, gullmyrklegg, hårstorr, isssoleie, jemtlandsrapp (1100 m o.h.), mjukrapp, polarvier, raudsildre, reinrose, rukkevier, snøarve, snøbakkestjerne, svartstorr, svarttopp, taggbregne, tuvesildre og ullvier.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er eit kalkrikt område med førekomstar av mange kalkkrevande arter.

#### Skjøtsel og omsyn

Ingen spesielle.

## 122 Eresfjorden: Husbysetra (naturbeitemark)

**Lokalitetsnummer:** 1543-122  
**Kartblad:** 1320 II Eresfjord  
**UTM (EUREF 89):** MQ 529 491  
**Høgde over havet:** ca. 350 m  
**Hovudnaturtype:** Kulturlandskap  
**Naturtype:** Naturbeitemark  
**Prioritet:** C (lokalt viktig)  
**Mulege truslar:** Opphøyr av beite, attgroing

**Undersøkt/kjelder:** 28.08.2001, JBJ

### **Områdeskildring**

*Generelt:* Husbysetra ligg på nordsida av riksvegen frå Eresfjorden til Vistdalen.

*Vegetasjon:* Litt G4 frisk fattigeng og G3 sølvbunkeeng, innslag av finnskjegegeng og einerkratt. I omgjevnadene er det fattige myrar og blåbærskog med bjørk og furu.

*Kulturpåverknad:* Vegetasjonen ber preg av lengre tids beiting. I 2001 berre streifbeiting av sau.

*Attgroingstendensar:* Gamle seterhus og nye hytter.

*Artsfunn:* Det vart funne m. a. blåkoll, bråtestorr, fjellaugnetrøst, flekkmure, kornstorr og kystmyrklegg. Det vart funne 5 artar beitemarkssopp, mellom desse tre vanlege vokssoppartar.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at det er ein relativt typisk setervoll for distriktet.

### **Skjøtsel og omsyn**

Det er ønskjeleg med fortsatt beiting.

## **123 Vistdalen: Kvithammaren (edellauvskog m.m.)**

**Lokalitetsnummer:** 1543-123  
**Kartblad:** 1320 II Eresfjord  
**UTM (EUREF 89):** MQ 504-505, 484-487  
**Høgde over havet:** ca. 300-380 m  
**Hovudnaturtype:** Skog  
**Naturtype:** Rik edellauvskog, høgstaudebjørkeskog  
**Prioritet:** C (lokalt viktig)  
**Mulege truslar:** Treslagskifte  
**Undersøkt/kjelder:** 03.08.2002, JBJ (avstandsbetrakta)

### **Områdeskildring**

*Generelt:* Lokaliteten ligg i øvre del av Vistdalen i ei vestvendt, frodig lauvskogli ved Kvithammaren aust for Hausteng. Dette er ein høgtiliggjande lokalitet til edellauvskog å vera, og han er nokså dårleg utvikla med berre spreidde almetre. Lokaliteten er berre undersøkt med kikkert.

*Vegetasjon:* Storbregnebjørkeskog, litt høgstaudebjørkeskog, edellauvskog med litt hassel og spreidde almetre.

*Kulturpåverknad:* Lokaliteten har truleg vore beita tidlegare, og det har sannsynlegvis vore teke ut ein del ved og lauv.

*Artsfunn:* Ingen data (ikkje undersøkt).

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at lokaliteten truleg ikkje tilfredsstiller kriteria til B.

### **Skjøtsel og omsyn**

Ein bør unngå treslagskifte.

## **124 Vistdalen: aust for Oppdal (edellauvskog m.m.)**

**Lokalitetsnummer:** 1543-124  
**Kartblad:** 1320 II Eresfjord  
**UTM (EUREF 89):** MQ 504-505, 484-487  
**Høgde over havet:** ca. 225-340 m  
**Hovudnaturtype:** Skog  
**Naturtype:** Rik edellauvskog, høgstaudebjørkeskog  
**Prioritet:** C (lokalt viktig)  
**Mulege truslar:** Treslagskifte  
**Undersøkt/kjelder:** 03.08.2002, JBJ (avstandsbetrakta)

### **Områdeskildring**

*Generelt:* Lokaliteten ligg i øvre del av Vistdalen i ei vestvendt, frodig lauvskogli aust for Oppdal under Oppdalshøgla. Til edellauvskog å vera er han nokså dårleg utvikla med berre spreidde almetre. Lokaliteten er berre undersøkt med kikkert.

*Vegetasjon:* Storbregnebjørkeskog, litt høgstaudebjørkeskog, edellauvskog med litt hassel og spreidde almetre.

*Kulturpåverknad:* Lokaliteten har truleg vore beita tidlegare, og det har sannsynlegvis vore teke ut ein del ved og lauv.

*Artsfunn:* Ingen data (ikkje undersøkt).

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at lokaliteten truleg ikkje tilfredsstillar kriteria til B.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte.

## 125 Vistdalen: nordaust for Berset (gammal lauvskog m.m.)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-125
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 464-470, 532-538
<b>Høgde over havet:</b>	100-400 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Gammal lauvskog, rik edellauvskog, gråor-heggeskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	13.09.2002, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten er den bratte, sørvestvende fjellsida nord for Berset og aust/søraust for Visthus leirstad. Lia vert gradvis brattare oppover. Treslag er bjørk, gråor, hassel, alm, rogn, selje og osp. Bjørk opp til 50 cm stammediameter, alm opp til 100 cm, osp 50 cm. Alm er kraftig beita av hjort (borkgnag), og trea er daude eller døyande i heile lia. Rogn er også utsett for borkgnag. Ovanfor skytebanen var det blokkmark med grov bjørk som dominerte i eit parti. Skogen verkar stadvis gammal med innslag av høgstubbar og læger av lauvtre, mykje av bjørk, men og av alm og osp. Det vart og observert spettehol. Mest alm er det i den vestvendte gryta aust for Berset, her er det nokre som lever framleis.

*Vegetasjon:* Vegetasjonen inneheld gråor-almeskog (D5), ulike utformingar av bjørkeskog og gråor-heggeskog. *Kulturpåverknad:* Ein eldre skogsveg aust for Visthus. Noko hogstspor i nedre delar, mindre oppover. Elles finst det litt planta gran i nedre delar og aust for Visthus.

*Artsfunn:* Av noterte planter kan nemnast: trollhegg, myske, kratthumleblom, lundrapp, hengjeaks, hundekveke, brunrot, myskegras, junkerbregne, firblad, skogsvinerot, sanikel, stankstorkenebb, tyrihjelm. Frå lungeneversamfunnet vart notert: lungenever, stiftfiltlav, skrubbenever, glattvrenge, grynvreng og kystfiltlav. På bjørkelæger med roten ved vart det funne røteflak *Calypogeia suecica*, ein raudlista moseart (bestemt av dr. scient. Kristian Hassel, NTNU). Av sopp kan nemnast skjelmuslingsopp. Av fugl vart det observert spetteho.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein middels utvikla gammal lauvskog med nokre interessante artar, og i tillegg visse kvalitetar som edellauvskog.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Det beste for naturkvalitetane er at skogen får stå i fred.

## 126 Vistdalen: Husfjellet-Stornebba (edellauvskog)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-126
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 462-464, 543-557
<b>Høgde over havet:</b>	100-250 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Skog
<b>Naturtype:</b>	Rik edellauvskog
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Treslagskifte
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	29.08.2003, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten er ei rasprega skogli som ligg i den bratte, vestvende fjellsida rett aust for sentrum i Vistdal (Myklebostad).

*Vegetasjon:* Vegetasjonen inneheld mest gråor-almeskog (D5, mest i øvre delar) og gråor-heggeskog (C2, mest i nedre delar). Vesentlege område med dominans av platanlønn. Viktige treslag er gråor, alm, hegg, hassel, rogn, dunbjørk, selje.

*Kulturpåverknad:* Innslag av gran i nedre delar av lia. Beiting i nedre delar, truleg liten kulturpåverknad i øvre delar. Platanlønna er ein uønskt innført art som ser ut til å fortrenge stadeigne treslag.

*Artsfunn:* Spreidd innslag av alm. Døme på planter: hundekveke, myske, brunrot, kratthumbleblom, lundrapp, trollbær, hengjeaks, skogsvinerot, småborre, skogvikke, svarterteknapp, gjeldkarve, kransmynte, lodnebregne, firblad. Interessante soppantar: svartnande kantarell *Cantharellus melanoxeros* (V=sårbar på raudlista), gullkremle *Russula aurea* (DC=omsynskrevande på raudlista), *Cortinarius bivelus*, galleslørsopp *Cortinarius infractus*.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ein middels velutvikla edellaavskog med innslag av eit par raudlisteartar og andre kravfulle artar.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå treslagskifte. Platanlønn skulle ha vore fjerna.

## 127 Vistdalen: Visaøra (brakkvassdelta)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-127
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 45 55
<b>Høgde over havet:</b>	0-1 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Havstrand/kyst
<b>Naturtype:</b>	Brakkvassdelta, strandeng/strandsump
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Utbygging, fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	04.09.1984, JIH (Holten m. fl. 1986b), Loen (1991), Naturbasen, 25.05.2002, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Stor, grovkorna grusør på begge sider av utløpet av elva Visa i Langfjorden. Noko eksponert mot nordaust. Grensar mot dyrkamark, beitemark og riksveg med bru over Visa i sør. Hekke- og overvintringsområde for våtmarksfugl. Vassdraget er med i verneplan IV for vassdrag. Elveoslandskapet er prioritert i fylkesdelplanen for elvoslandskap i Møre og Romsdal.

*Vegetasjon:* B5 Skjørbusurt-forstrand nær elveutløpet, D3a Saltsev-eng, D4a Raudsvingel-eng, D5 Strandkryp-forstrand, med en del skjørbusurt, Ela Fjøresevak-eng, G3 Bakre myrliknende våtmark med mye blåtopp, Hx Paddesev-taresaltgras-eng, beitesamfunn helt i øst, J3b Kveke-voll, J4 Lågurt-flerårsvoll med mye gåsemure, J6 Høgurt-flerårsvoll med dominans av mjørdurt, hundekjeks og høymole. Raudsvingel (*Festuca rubra*) er helt dominerende art; relativt store førekomster av skjørbusurt (*Cochlearia officinalis*) ved elveutløpet. Samfunnet paddesev-taresaltgras-eng er knapt påvist andre steder i fylket. Det er truleg beitebetinga. Det er usikkert om alle desse vegetasjonstypane (registrert 1984) er intakte i dag.

*Kulturpåverknad:* Stort lager av grus i nærleiken. Trakkskader (beitedyr) i 1984 på strandengene hadde resultat i sekundær strandeng-vegetasjon, til dels med mye paddesev (*Juncus bufonius*), til dels i form av open jord, mest heilt i aust. Utfylling av kaianlegg i aust.

*Artsfunn:* Nokså artsfattig vegetasjon (49 planteartar). Relativt trivielt artsutvalg. Interessant er store førekomstar av skjørbusurt ved elveutløpet. Hekkande artar (C=sannsynleg, D=påvist, data frå Loen 1991): ærfugl (D), raudstilk (C), fiskemåse (D), makrellterne (D). I mai 2002 sett hekkeindikasjon på stokkand, ærfugl, kanadagås, fiskemåse, raudstilk og tjeld. Overvintring av m.a. songsvane og kanadagås.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ei mindre elveør med ein del inngrep, men framleis intakte strandengområde og i tillegg funksjon for våtmarksfugl.

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå fleire fysiske inngrep i elveutløpet.

## 128 Vistdalen: Gauprørfjellet, nedanfor Øvregardsetra (rikkjelder)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-128
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 4660-4673, 5668-5671
<b>Høgde over havet:</b>	440-480 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Myr
<b>Naturtype:</b>	Rikmyr, kjelde og kjeldebekk
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	02.08.2002, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten ligg ovanfor stigen til Øvregardssetra, det siste stykket frå vegenden til setra.

Rikmyr/rikkjelder dannar ein mosaikk med bjørkeskog og lyngmark. Det er eit relativt tynt jordsmonn over berget, som har gjort det vanskeleg å koma lenger med setervegen.

*Vegetasjon:* Middelsrik fastmattemyr (M2), rik kjelde av gulsildreutforming (N2a).

*Kulturpåverknad:* Lokaliteten startar omtrent like ved der ein nyleg anlagt seterveg sluttar. Eit steingjerde ved setra ligg innanfor det avgrensa området.

*Artsfunn:* Det vart funne m. a. bjønnbrodd, gulsildre, sotstorr, gullmyrklegg, gulstorr, loppestorr, fjellfrøstjerne, særbustorr, dvergjamne, fjelltistel, hårstorr, småengkall, grønstorr, trillingsiv, harerug, kvitmaure, enghumleblom, jåblom, skogmarihand, myraugnetrøst, kornstorr, svarttopp, kattedot.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ei mindre område med rikmyrvegetasjon og middels rikt artsutval. Rikkjelder er likevel sjeldne i distriktet.

### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå fysiske inngrep. Ei forlenging av setervegen langs seterstigen vil koma i konflikt med lokaliteten. Det er muleg å unngå dette viss ein legg vegen i ein sving vestover frå noko nedanfor enden av eksisterande veg, og kjem fram i øverkant av Øvregardssetra.

## 129 Vistdalen: Gauprørfjellet: Øvregardsetra (naturbeitemark)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-129
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 467 566-567
<b>Høgde over havet:</b>	460-490 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Naturbeitemark
<b>Prioritet:</b>	C (lokalt viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr av beite, attgroing, fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	02.08.2002, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Øvregardssetra ligg oppe på fjellkammen sør for Gauprør. Setrene ligg i skoggrensenivå.

*Vegetasjon:* G4 frisk fattigeng, G3 sølvbunkeeng, innslag av finnskjegegeng og overgang mot alpin lesidevegetasjon (lyngheier) i utkantane.

*Kulturpåverknad:* Av hus er det 4 seterbuar og fleire fjøsmurar, lenger sør ligg ei steinbu og fleire steinmurar. Vegetasjonen ber preg av lengre tids beiting. I 2002 beita storfe (inngjerda av straumgjerde), og elles er det streifbeiting av sau.

*Artsfunn:* Det vart funne m. a. småengkall, blåklokke, fjellmarikåpe, trollurt, gulaks, tepperot, setermjølke, musøyre, fjellfrøstjerne, fjelltimotei, harerug, blåkoll, smørtelg, lækjeveronika. Av sopp vart det funne gjødselringsopp og sitronkragesopp, begge lever på møkk og er vanlege.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at det er ein relativt typisk setervoll for distriktet, men med einskilde kravfulle artar som fjellfrøstjerne. Lokaliteten tilfredsstillar kanskje ikkje krava til B.

### Skjøtsel og omsyn

Det er ønskeleg med fortsatt beiting.

## 130 Vistdalen: Gauprørfjellet: Gauprørsetra (naturbeitemark)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-130
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 473 566
<b>Høgde over havet:</b>	500 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Naturbeitemark
<b>Prioritet:</b>	C (lokalt viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr av beite, attgroing
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	02.08.2002, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Gauprørsetra ligg oppe på fjellkammen søraust for Gauprør, noko aust for Øvregardssetra. Av hus er det 2 seterbuar og eit fjøs.

*Vegetasjon:* Litt G4 frisk fattigeng og G3 sølvbunkeeng, innslag av finnskjeggeng og attgroing mot alpin lesidevegetasjon (lyngheier) og einerkratt.

*Kulturpåverknad:* Vegetasjonen ber preg av lengre tids beiting. I 2002 berre streifbeiting av sau.

Attgroingstendensar.

*Artsfunn:* Det vart funne m. a. gulaks, harerug, tepperot, fjellmarikåpe, fjellaugnetrøst, lækjeveronika. Av sopp vart det funne gjødselringsopp og sitronkragesopp, begge lever på møkk og er vanlege.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at det er ein relativt typisk setervoll for distriktet. Lokaliteten tilfredsstillar truleg ikkje krava til B.

#### Skjøtsel og omsyn

Det er ønskeleg med fortsatt beiting.

### 131 Vistdalen: Langedalen: Hellesetra (naturbeitemark)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-131
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 449 512
<b>Høgde over havet:</b>	560 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Naturbeitemark
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr av beiting, attgroing
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	28.08.2001, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Lokaliteten er eit større ope seterlandskap oppe på bronra på austsida av Langedalen.

*Vegetasjon:* Frisk fattigeng (G4), sølvbunkeeng (G3), finnskjeggeng (G1), ein del oppslag av einer. Mykje engkransmose i botnen

*Kulturpåverknad:* Stadvis bra beita av sau, men gror sakte att med einer, lyng og bregner. To nedramla fjøs, to intakte fjøs, fleire seterhus og ei ny hytte. Det går bilveg fram.

*Artsfunn:* Av planter vart det funne m.a. blåklukke, blåkoll, fjellaugnetrøst, skoggråurt og tyrihjem. To raudlista beitemarkssopp: limvokssopp *Hygrocybe glutinipes* og lillagrå raudskivesopp *Entoloma porphyrophaeum*.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er eit større, rimeleg intakt seterlandskap som framleis vert beita, og med relativt intakt vegetasjon og artsinventar, inklusive to raudlista beitemarkssopp.

#### Skjøtsel og omsyn

Det er ønskeleg med fortsatt beiting, truleg er det også nødvendig å rydda einer og bregner for å hjelpe beitedyra å halda landskapet ope. Ein bør vera restriktiv med hyttebygging på sjølve vollen.

### 132 Vistdalen: Langedalen: Fallmyrslettet (rikmyr)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-132
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 4243 4939
<b>Høgde over havet:</b>	430 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Myr
<b>Naturtype:</b>	Rikmyr
<b>Prioritet:</b>	B (viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Fysiske inngrep
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	28.08.2001, JBJ

#### Områdeskildring

*Generelt:* Ei mindre myr på øversida av vegen øvst i Langdalen, ca. 100 m lang. Dalføret har fleire flekker med intermediær og tildels middels rik myr. Det har ikkje vore tid til å undersøkje dette grundigare. Holten (1995) nemner også rikmyrer ved Fremre Grøvla, men desse er for usikkert stadfesta til ei sikker avgrensing.

*Vegetasjon:* Middelsrik fastmattemyr (M2).

*Kulturpåverknad:* Veg i nerkant, granplantefelt ligg inntil lokaliteten.



*Artsfunn:* Mest interessant var funn av orkidéen stortviblad. Elles vart det notert breiull, jåblom, myraugnetrøst, dvergjamne, bjønnbrodd, kornstorr, fjellfrøstjerne, kystmyrklegg, svartopp, fjelltistel, gulstorr, særbustorr og ubestemte marihender. Av mose vart det notert myrstjernemose, brunklomose, feittmose og rosetorvmose.  
*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at det er ei mindre rikmyr (<50 dekar).

#### Skjøtsel og omsyn

Ein bør unngå fysiske inngrep.

### 133 Vistdalen: Langedalen: Grøvelvjellet (rik fjellvegetasjon)

**Lokalitetsnummer:** 1543-133  
**Kartblad:** 1320 II Eresfjord  
**UTM (EUREF 89):** MQ 417 502  
**Høgde over havet:** truleg 750-850 m, oppgjeve 850 m  
**Hovudnaturtype:** Fjell  
**Naturtype:** Kalkrike område i fjellet  
**Prioritet:** C (lokalt viktig)  
**Mulege truslar:** Ingen kjende  
**Undersøkt/kjelder:** 31.08.1995, J. I. Holten (Holten 1995)

#### Områdeskildring

*Generelt:* I sørausthellinga av Grøvelvjellet har Holten (1995) funne overrisla engsnøleie med kalkkrevande planter. Oppgjeve posisjon og høgde over havet stemmer ikkje heilt med kvarandre, det er heller ikkje oppgjeve om posisjonen er i ED50 eller WGS84. Ein har derfor avgrensa skjønsmessig eit litt større område enn det punktet som er oppgjeve.

*Vegetasjon:* Rike engsnøleie (T3).

*Kulturpåverknad:* Ingen kjende.

*Artsfunn:* Holten nemner blankstorr, hårstorr, gullmyrklegg, fjellsmelle, fjellveronika, taggbregne, brearve, grannsilde, fjellskrinneblom, fjellfrøstjerne, fjellrapp og engkarse.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at det er eit område med kalkkrevande planter som kanskje ikkje tilfredsstiller kriteria til B.

#### Skjøtsel og omsyn

Ingen spesielle.

### 134 Vistdalen: Sandnes (naturbeitemark)

**Lokalitetsnummer:** 1543-134  
**Kartblad:** 1320 II Eresfjord  
**UTM (EUREF 89):** MQ 425 564  
**Høgde over havet:** 30 m  
**Hovudnaturtype:** Kulturlandskap  
**Naturtype:** Naturbeitemark  
**Prioritet:** B (viktig)  
**Mulege truslar:** Opphøyr av hevd, attgroing  
**Undersøkt/kjelder:** 08.10.1993, GGa (Jordal & Gaarder 1993)

#### Områdeskildring

*Generelt:* Parti med einerbakker ovanfor vegen ved Sandnes vest for Vistdalen. Tilstanden og avgrensinga er kontrollert ved passering i 2003.

*Vegetasjon:* Frisk fattigeng (G4), fuktig fattigeng (G1).

*Kulturpåverknad:* Området var i 1993 beita av sau, delar av det verka ugjødsla. Nokre delar var prega av sakte attveksing.

*Artsfunn:* Mest interessant var den sjeldne trolljordtunga *Geoglossum simile* (DC), som er knytt til fuktige beitemarker. Det vart vidare funne tre vanlege vokssopparter. Elles ingen sjeldne planter.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til B (viktig) på grunn av at dette er ei typisk beitemark for regionen med ein typisk flora, men ein raudlistart i låg kategori (jf. metodekapitlet).

#### Skjøtsel og omsyn

Lokaliteten bør beitast også i framtida.

## 135 Vistdalen: Kjøvdalen: Bergsetsetra (naturbeitemark)

<b>Lokalitetsnummer:</b>	1543-135
<b>Kartblad:</b>	1320 II Eresfjord
<b>UTM (EUREF 89):</b>	MQ 475 482
<b>Høgd over havet:</b>	380-410 m
<b>Hovudnaturtype:</b>	Kulturlandskap
<b>Naturtype:</b>	Naturbeitemark
<b>Prioritet:</b>	C (lokalt viktig)
<b>Mulege truslar:</b>	Opphøyr av beite, attgroing
<b>Undersøkt/kjelder:</b>	03.08.2002, JBJ

### Områdeskildring

*Generelt:* Bergsetsetra ligg inne i den meir flate delen av Kjøvdalen. Dei nærliggjande Opdalssetra og Lensmannssetra vart undersøkte og registrerte, men vert ikkje behandla som lokalitetar i denne rapporten. Det verkar lenger sidan desse var i bruk, og vegetasjonen har endra seg meir i retning ordinær myr og bjørkeskog.

*Vegetasjon:* Litt G4 frisk fattigeng og G3 sølvbunkeeng, dels med blåbærinnslag, innslag av finnskjøggeng og attgroing mot alpin lesidevegetasjon (lyngheier) i kantane. Overgangar mot bjørkeskog og fattigmyr.

*Kulturpåverknad:* Vegetasjonen ber preg av lengre tids slått og beiting. I 2002 vart det berre observert streifbeiting av sau. Attgroingstendensar, oppslag av bjørk. Av hus er det særleg grunn til å framheva ei intakt høyløe lafta av fjellbjørk som ligg framafor setra (posisjon MQ 4752 4843). Som kulturminne er dette sjeldan i fylket (andre stader har eg sjølv berre sett det ved Myrasetra i Grøvudalen, Sunndal). 2 seterbuer og to fjøsmurar, setrene var skilde av ein steinmur. Høyløa var omgjeven av restane etter eit steingjerde.

*Artsfunn:* Det vart funne m. a. gulaks, harerug, tepperot, geitsvingel, blåklokke, fjellaugnetrøst, musøyre, ryllik. Av sopp vart det funne gjødselringsopp og sitronkragesopp, begge lever på møkk og er vanlege.

*Verdsetting:* Området vert verdsett til C (lokalt viktig) på grunn av at det er ein relativt typisk setervoll for distriktet, som kanskje ikkje tilfredsstillar kriteria til B.

### Skjøtsel og omsyn

Det er ønskjeleg med framhald i beitinga.

## Område med dårlege data eller usikker status

Andres og egne undersøkingar har produsert data om lokalitetar som kunne vera aktuelle å undersøka vidare og evt. avgrensa. Nedanfor vert det presentert ein del område som ikkje er avgrensa og prioritert i rapporten, men der det kan finnast prioriterte naturtypar som burde ha vore undersøkt betre eller avgrensa gjennom feltarbeid. Det finst t.d. ingen tydelege retningslinjer for grenseoppingar mellom C (lokalt viktig) og "ikkje lokalitet".

*Tabell 7. Område i Nesset kommune med dårlege data eller usikker status, som ikkje er avgrensa eller prioritert i rapporten.*

Lokalitet	UTM	Kommentar
Bogge: Hagbøsetra	MQ 550-564, 555-564 ?	Holten (1979) skriv at mellom Hagbøsetra (550 m) og Skarven er det store areal med intermediær myr og flekkvis rike bakkemyrer. Registreringar i 2002 (Gaarder & Stenberg 2002) i øvre del av området gjev ikkje grunnlag for å kalle noko av myrane der for rike, det var mest fattige og intermediære myr. Eventuelle rikmyrer må ut frå det liggja nær Hagbøsetra. Det er funne gullmyrklegg, bjønnbrodd, tranestarr og litt gulstorr og fjellfrøstjerne. Usikker stadfesting og status.
Vistdalen: Oppdal	MQ 491 500	Avstandsobserverte slåttenger med ein del prestekrage nær riksvegen gjennom Vistdalen ved Oppdal, truleg lite jordarbeidd og gjødsla i seinare tid. Ikkje undersøkt.
Eikesdalsfjella: ved Løypåa	MQ 66 18?	Konservator Ove Dahl tok i 1892 ein avstikkar frå Lesja via Aursjøen til Finnset øvst i Eikesdalen. på turen bemerkta han ved Løypåa eit område med rik fjellvegetasjon, med reinrose, bergstorr, fjellfrøstjerne, rukkevier og det austlege fjellgraset rypebunke, som har få funn i Møre og Romsdal. Det er ikkje klårt nøyaktig kvar lokaliteten ligg, og avgrensing er uråd. JBJ fann 20.08.2004 berre ullvier og fjellsmelle.

Lokalitet	UTM	Kommentar
Rød: Høvikelva	MQ 485-487, 615-623	Avstandsbetrakta 25.08.2002, JBJ. Langs Høvikelva på austsida av elva opp mot der terrenget flatar ut ved Høviksetra, finst eit område med eldre lauvskog. Skogen består av bjørk, osp, gråor, rogn, hassel og selje, og grensar til furuskog og granplantefelt. Det finst læger av dei fleste treslaga, ospegaddar, og elles nokså grov osp ovst i lia. Mosaikk mellom høgstaudebjørkeskog, storbregnebjørkeskog, lågurthasselskog og høgstaudeoreskog. Ikkje undersøkt.
Rødfjellet: Reitasetra	MQ 484 629	Undersøkt 25.08.2002, JBJ. Fellesfjøs og større område med fulldyrka og gjødsla eng og beite. Dei udyrka og ugjødsla områda hadde mosaikk mellom G3 sølvbunkeeng, G4 frisk fattigeng og G5 finnskjeggen. Spreidd med pen einer. Det vart funne m.a. gulaks, heisiv, amerikamjølke, geitsvingel, knegrass, kornstorr, bråtestorr, lækjeveronika, blåklukke og musøyre. Det vart ikkje funne beitemarkssopp. Kunne evt. vore tatt med verdi C.
Bogge: Hatlebakken under Prestaksla	MQ 520-547, 573-590	Undersøkt 03.07.1979 (Holten 1979). Blandingsskog med lauvskog og furu. Lauvskogen består dels av hassel. Litt gammal skog i øvre delar. Holten nemner ramslauk (kystplante, innergrense, 130-350 m), junkerbregne, lundgrønaks, myske, fingerstorr og sanikel. Av andre interessante artar vart det funne hasselmoldmose, puteglye og lungenever. Avstandsbetraktning 2004 tyder på at lokaliteten er dominert av furu og bjørk. Burde vore betre undersøkt.
Hoem: Hoemsetra	MQ 555-560, 360-369	Avstandsbetrakta 2001, JBJ. Større rasmarker i høgdelaget 100-300 meter under Hoemstind og Breidfontind frå Hoemssetra og nordover. Ikkje undersøkt.
Hoem: nord for Hoemsbu	MQ 559 378	Undersøkt av Hånde (1969) og raskt 02.09.2004, JBJ. Område med hasseldominert skog ved utløpet av Hoemsdalen nord for Hoemsbu, men sør for Hoemselva. Hånde (1969) karakteriserer vegetasjonen som <i>Asperulo Coryletum myrtilletosum</i> , altså ei relativt fattig utforming av hasselskog med ein del blåbær. Kunne vore avgrensa som edellauvskog med verdi C.
Eikesdalsvatnet: Ørnegeilet-Ljøsåna	MQ 447-455, 442-445	Undersøkt 20.09.1980 av JIH og 16.08.1996 av H. Solstad & H. H. Grundt (Fremstad & Elven 1997). Sørvendt lise ned mot Eikesdalsvatnet i nordenden. Skogen er ei blanding av lågurtfuruskog og edellauvskog med hassel og spreidd alm. Innslag av skogsvingel, skogfaks, lundgrønaks, lodneperikum, kransmynte, myske. Burde vore betre undersøkt, litt ufullstendige data og dårleg avgrensing.
Eikesdalen: Botnasetra	MQ 659 202	Undersøkt 06.09.1996, JBJ (Jordal & Gaarder 1997). Rundt setra er det litt gras/urterik grasmarek beita av sau, dels finnskjeggdominert, men blåbærlyngen er på frammarsj. I området rundt er det blåbærbjørkeskog. Kunne ha vore avgrensa med verdi C.
Eikesdalen: NØ for Sætra	MQ 630 241	Undersøkt 03.08.1974 (Korsmo 1975). Lokaliteten består av gråor-heggeskog ved utløpet av Ramnåa. Busksjiktet består hovudsakleg av gråor, rogn, hegg og bringebær. Feltsjiktet er nokså sterkt dominert av turt. Forøvrig finst innslag av mjødukt, kvitsoleie og sølvbunke. Elles finst ein del stornesle og skogsvinerot. Lokaliteten kunne ha vore avgrensa med verdi C.
Eikesdalen: nord for Finnset	MQ 651 214	Undersøkt 08.10.1993, GGa (Jordal & Gaarder 1993). Naturbeitemark, tørrbakkepreg med bl. a. markjordbær og gjeldkarve, og har nokre hasselkjerr og spreidde almetre. Øvre delar verka ikkje gjødsla. Det vart funne to jordtungearter, noko som tydar på langvarig hevd. Det vart vidare funne tre vanlege vokssopparter. Ikkje tatt med pga. usikker stadfesting.

# RAUDLISTEARTAR OG ANSVARSARTAR

Med raudlisteartar meinest her artar som er oppført på den nasjonale raudlista (DN 1999b). Funn av planter, mosar, kransalgar, lav, sopp og sommarfugl er samanstilt for heile fylket av Gaarder & Jordal (2001), med seinare revisjonar (eigen database).

Følgjande kategoriar er nytta i raudlistene:

Ex	utdøydd	R	sjeldan
E	direkte truga	DC	omsynskrevande
V	sårbar	DM	bør overvakast

I tillegg er det nytta K=raudlistekandidat om artar som ikkje er med på raudlista, men kan vera aktuelle ved neste revisjon (gjeld i dette tilfellet skorpelav). For mange organismegrupper har ein ikkje oversikt over om det er kjent funn av raudlisteartar frå Nesset. Dette gjeld t. d. dei fleste grupper av virvellause dyr. Med større innsats i felt ville nok mange fleire funn av raudlisteartar bli gjort.

## Sopp

Det er kjent godt over 7000 soppartar i Norge, av desse står no 763 på raudlista (Bendiksen m. fl. 1997). I Nesset er det kjent 67 raudlista soppartar, av desse 3 i kategori E (sterkt truga), 10 sårbare artar (kategori V), 27 sjeldan (kategori R) og 28 i kategori omsynskrevande (kategori DC). Dei fleste av desse er knytt til kulturlandskapet eller til edellauvskog med hassel eller alm. Mange artar er her nær eller på nordgrensa si i Noreg. Mange av artane er økologisk interessante artar, men det vil føra for langt å kommentera dei her.

## Lav

Det er kjent 2 raudlista lavartar frå Nesset, begge i kategori DC (omsynskrevande). Skorpefiltlav *Fuscopannaria ignobilis* er relativt hyppig på osp m.a. i Langfjorden. Skoddelav *Menegazzia terebrata* har sin einaste kjende vekseplass i fylket i Mardalen. I tillegg er det kjent fleire interessante skorpelavartar som kan vera aktuelle ved ein revisjon av raudlista.

## Planter

I Nesset er det kjent 3 raudlista planteartar (2 DC og 1 DM). Ein av desse (kvitkurle) er knytt til kulturlandskapet. Bruntelg og kvit skogfrue er knytt til skog.

## Mosar

I Nesset er det kjent 4 raudlista moseartar (2 E og 3 DM). Tagghinnemose *Plagiochila norvegica* som veks i Fressviklia har her den eine av to kjende lokalitetar i landet (Blom & Holten 1988), men det er ikkje heilt sikkert at dette er ein god art, det kan og vera ein mutant av eit eller anna slag (Lars Söderström, NTNU, pers. medd.). Dei tre andre er røtevedmosar. Av desse er grønsko *Buxbaumia viridis* og røteflik *Lophozia ascendens* ganske sjeldne artar, medan røteflak *Calypogeia suecica* synest å vera litt vanlegare i gammalskog i distriktet. Grønsko *Buxbaumia viridis* står og på Bernkonvensjonen sine lister. Han vart funnen i gammal skog på Boggestranda. I 2005 vart fakkeltvibladmose *Scapania apiculata* (E) funnen i Ugldalen i Eresfjorden.

## Insekt

Funn i fylket vårt av raudlisteartar av sommarfuglar er oppsummert av Gaarder & Jordal (2001) med bakgrunn i Hansen & Aarvik (2000). Dei kjende artane er mnemosynesommarfugl *Parnassius mnemosyne* (V) og stor bloddråpesvermar *Zygaena lonicerae* (DC). Vidare har Oddvar Hanssen ved Norsk institutt for naturforskning i Trondheim samla mykje biller i Eikesdalen, og fleire av desse er raudlista. Særleg mange raudlisteartar er funne i tilknytning til gammal edellauvskog med grov hassel, styva alm, grov selje og grov hengjebjørk rundt Øvre Vike, men heile Eikesdalen må reknast som ei gullgruve når det gjeld jakta på sjeldne insekt. Det er kombinasjonen godt klima, gamle og grove og dels innholde styvingstre, hassel og mykje gammal skog med mykje daud lauvved som gjer Eikesdalen så spesiell. I kommunen er det kjent 11 raudlista billeartar, av desse 2 i kategori E (direkte truga), 3 i kategori V (sårbar), 5 i kategori DM (omsynskrevande) og 1 i kategori DM (treng overvaking). Den sjeldnaste er raudvenga sibirbukk *Nivellia sanguinosa* (E), som ved Øvre Vike har sine einaste tilhaldsstader i landet.

Tabell 8. Oversikt over funn av raudlistearter i Nesset av gruppene biller (Col), lav (L), sommerfuglar (Lep), mosar (M), planter (P), og sopp (S). Det er kjent 284 funn av 91 offisielle raudlistearter, av desse 11 billearter, 2 lavarter, 2 sommerfuglarter, 5 mosearter, 3 plantearter og 67 sopparter. + 35 funn av raudlistekandidatar (kategori K). Tabellen er oppdatert pr. november 2005.

Finnarar		Raudlistekategori		Grupper	
AET	Anna Elise Torkelsen	E	direkte truga	Col	biller
GGa	Geir Gaarder	V	sårbar	L	lav
JAV	John Arne Vaagsæter	R	sjeldan	Lep	sommerfuglar
JBj	John Bjarne Jordal	DC	omsynskrevande	M	mosar
OH	Oddvar Hanssen	DM	bør overvakast	P	planter
SS	Sigmund Sivertsen	K	kandidat til raudlista (skorpelav)	S	sopp

Gr	Latinsk namn	Nynorsk namn	Kat	Lokalitet	Dato	Finnar	UTM
Col	<i>Agathidium discoideum</i>	-	DC	Eikesdal: Øvre Vike (furu-ospeskog)	2000	OH	MQ 580 362
Col	<i>Agathidium discoideum</i>	-	DC	Eikesdal: Øvre Vike (ved gammelselja)	1999	OH	MQ 580 362
Col	<i>Agathidium discoideum</i>	-	DC	Eikesdal: Øvre Vike (ved gammelselja)	1998	K. E. Zachariassen	MQ 580 362
Col	<i>Calosoma inquisitor</i>	larvedrepar	DC	Eikesdal: Øvre Vike, felleomr., nordgrense	19.05.2002	OH, JBj	MQ 5798 3621
Col	<i>Calosoma inquisitor</i>	larvedrepar	DC	Eikesdal: Øvre Vike, ved campingplassen i fallfeller	00.07.1998	OH	MQ 581 358
Col	<i>Calosoma inquisitor</i>	larvedrepar	DC	Eikesdal: Øvre Vike, ved campingplassen i fallfeller	11.06.2000	OH	MQ 581 358
Col	<i>Harminius undulatus</i>	-	DC	Eikesdal: Øvre Vike, felleomr.	19.05.2002	OH, JBj	MQ 5798 3621
Col	<i>Harminius undulatus</i>	-	DC	Eikesdal: Øvre Vike, felleomr.	2001	OH	MQ 5798 3621
Col	<i>Harminius undulatus</i>	-	DC	Eikesdal: Øvre Vike, felleomr.	1998	OH	MQ 5798 3621
Col	<i>Latridius brevicollis</i>	-	V	Eikesdal: Øvre Vike, fellene	00.06.1998	F. Ødegaard	MQ 5800 3635
Col	<i>Latridius brevicollis</i>	-	V	Eikesdal: Øvre Vike, fellene, nordgrense	00.05.1998	OH	MQ 5800 3635
Col	<i>Linaeidea aenea</i>	grøn orebladbill	V	Eikesdal: Mardalen, dekkvenger i innhol alm	1985	OH	MQ 5661 2793
Col	<i>Melandrya barbata</i>	-	E	Eikesdal: Øvre Vike	00.07.1999	OH	MQ 5800 3635
Col	<i>Melandrya barbata</i>	-	E	Eikesdal: Øvre Vike	2000	OH	MQ 5800 3635
Col	<i>Melandrya barbata</i>	-	E	Eikesdal: Øvre Vike, nordgrense	00.06.1998	OH	MQ 5800 3635
Col	<i>Melandrya caraboides</i>	blå vedborar	DC	Eikesdal: Øvre Vike v. camping-vognene	19.05.2002	OH, JBj	MQ 581 358
Col	<i>Melandrya caraboides</i>	blå vedborar	DC	Eikesdal: Øvre Vike v. camping-vognene	2001	OH	MQ 581 358
Col	<i>Melandrya caraboides</i>	blå vedborar	DC	Eikesdal: Øvre Vike v. camping-vognene	1998	OH	MQ 581 358
Col	<i>Mycetophagus fulvicollis</i>	-	DC	Eikesdal: Øvre Vike	00.06.1999	OH p.m.	MQ 580 360
Col	<i>Nivellia sanguinosa</i>	raudvenga sibirbukk	E	Eikesdal: Vikesætra	2000	OH	MQ 5813 3507
Col	<i>Nivellia sanguinosa</i>	raudvenga sibirbukk	E	Eikesdal: Vikesætra	2001	OH	MQ 5813 3507
Col	<i>Nivellia sanguinosa</i>	raudvenga sibirbukk	E	Eikesdal: Vikesætra	1998	OH, F.Ødegaard	MQ 5813 3507
Col	<i>Nivellia sanguinosa</i>	raudvenga sibirbukk	E	Eikesdal: Øvre Vike	2000	Stig Otto Hansen	MQ 5803 3597
Col	<i>Nivellia sanguinosa</i>	raudvenga sibirbukk	E	Eikesdal: Øvre Vike	1999	OH	MQ 5800 3635
Col	<i>Nivellia sanguinosa</i>	raudvenga sibirbukk	E	Eikesdal: Øvre Vike, ovanfor campingplassen	1998	K. E. Zachariassen	MQ 5805 3590
Col	<i>Nivellia sanguinosa</i>	raudvenga sibirbukk	E	Eikesdal: Øvre Vike, v. felleomr, nede v. veggen (= Jostuå, på økokart), nordgrense	1998	Frode Ødegaard	MQ 5779 3640

Gr	Latinsk namn	Nynorsk namn	Kat	Lokalitet	Dato	Finnar	UTM
Col	<i>Platyrrhinus resinosus</i>	-	V	Eikesdal: Øvre Vike: Reitan	12.06.1999	OH	MQ 5816 3555
Col	<i>Trypophloeus grothii</i>	-	DM	Eikesdal: Øvre Vike	1990-talet	F. Ødegaard	MQ 580 360
L	<i>Biatorella monasteriense</i>	-	K	Eikesdalen: Mardalen	09.12.1997	GGa, JBJ	MQ 560 283
L	<i>Chaenotheca gracilenta</i>	kvithovudnål	K	Eikesdalen: Litlvatnet: Sørsida	28.08.1999	GGa m. fl.	MQ 618 246
L	<i>Chaenotheca gracilenta</i>	kvithovudnål	K	Eikesdalsvatnet: Stranda	01.04.1999	GGa, JBJ	MQ 575 433
L	<i>Chaenotheca gracilenta</i>	kvithovudnål	K	Gammelsetervatnet sør	19.08.2004	GGa	MQ 4251 6082
L	<i>Chaenotheca gracilenta</i>	kvithovudnål	K	Gammelsetervatnet sør (Seterhaugen nord)	19.08.2004	GGa	MQ 4251 6082
L	<i>Chaenotheca laevigata</i>	taiganål	K	Eikesdal: Mardalen	17.09.2002	BJJ	MQ 5500 2811
L	<i>Fuscopannaria ignobilis</i>	skorpefjiltlav	DC	Gammelsetervatnet sørvest	19.08.2004	GGa	MQ 4149 6147
L	<i>Fuscopannaria ignobilis</i>	skorpefjiltlav	DC	Gammelsetervatnet vest	19.08.2004	GGa	MQ 4211 6176
L	<i>Fuscopannaria ignobilis</i>	skorpefjiltlav	DC	Gusjåsen: Blåberget	19.05.2000	GGa	MQ 42 64
L	<i>Fuscopannaria ignobilis</i>	skorpefjiltlav	DC	Gusjåsen: Blåberget	19.05.2000	GGa	MQ 420 637
L	<i>Fuscopannaria ignobilis</i>	skorpefjiltlav	DC	Gammelsetervatnet sør	10.07.2002	GGa	MQ 4236 6117
L	<i>Fuscopannaria ignobilis</i>	skorpefjiltlav	DC	Gusjåsen: Stornosa ved Skjørsætra	14.05.2002	GGa	MQ 4319 6275
L	<i>Fuscopannaria ignobilis</i>	skorpefjiltlav	DC	Langfjorden: aust for Barsteinen	23.03.2003	GGa	MQ 398 584
L	<i>Fuscopannaria ignobilis</i>	skorpefjiltlav	DC	Langfjorden: aust for Gamsgrøa	23.03.2003	GGa	MQ 4182 5967
L	<i>Fuscopannaria ignobilis</i>	skorpefjiltlav	DC	Langfjorden: Tjellefonna	16.04.1999	GGa	MQ 424 598
L	<i>Fuscopannaria ignobilis</i>	skorpefjiltlav	DC	Langfjorden: vest for Barstein	16.04.1999	GGa	MQ 386 582
L	<i>Fuscopannaria ignobilis</i>	skorpefjiltlav	DC	Langfjorden: vest for Buvik	20.08.2003	BJJ	MQ 326 559
L	<i>Fuscopannaria ignobilis</i>	skorpefjiltlav	DC	Langfjorden: vest for Buvika	17.04.1999	GGa	MQ 323 557
L	<i>Fuscopannaria ignobilis</i>	skorpefjiltlav	DC	Nørdre Sotnakkvatnet	14.05.2000	GGa	MQ 396 616
L	<i>Fuscopannaria ignobilis</i>	skorpefjiltlav	DC	Plassabekken	19.05.2000	GGa	MQ 396 628
L	<i>Gyalecta fltowii</i>	-	K	Langfjorden: aust for Barsteinen	23.03.2003	GGa	MQ 3981 5844
L	<i>Gyalecta fltowii</i>	-	K	Langfjorden: Barsteinen	16.04.1999	GGa	MQ 391 582
L	<i>Gyalecta fltowii</i>	-	K	Langfjorden: vest for Barsteinen	16.04.1999	GGa	MQ 386 582
L	<i>Gyalecta fltowii</i>	-	K	Langfjorden: vest for Buvika	17.04.1999	GGa	MQ 320 556
L	<i>Menegazzia terebrata</i>	skoddelav	DC	Eikesdalen: Mardalen	09.12.1997	GGa, JBJ	MQ 563 282
L	<i>Microcalicium ahlneri</i>	rotnål	K	Gusjåsen: Stornosa ved Skjørsætra	14.05.2002	GGa	MQ 4319 6275
L	<i>Microcalicium ahlneri</i>	rotnål	K	Åfløyli	14.05.2000	GGa	MQ 387 625
L	<i>Pertusaria flavida</i>	-	K	Eidsvåg: Nettet prestegard	11.07.1979	T. Tønsberg	MQ 50 58
L	<i>Pyrenula laevigata</i>	-	K	Gamsgrøa	23.03.2003	GGa	MQ 4141 5952
L	<i>Sclerophora amabilis</i>	prakttdoggnål	K	Gammelsetervatnet sør	19.08.2004	GGa	MQ 4251 6082
L	<i>Sclerophora amabilis</i>	prakttdoggnål	K	Gammelsetervatnet sør	19.08.2004	GGa	MQ 4251 6082
L	<i>Sclerophora coniophaea</i>	rustdoggnål	K	Eikesdalen: Litlvatnet: Digerurda	19.11.1993	GGa	MQ 619 250
L	<i>Sclerophora coniophaea</i>	rustdoggnål	K	Eikesdalen: Litlvatnet: Sørsida	28.08.1999	Siste Sjanse	MQ 618 246
L	<i>Sclerophora farinacea</i>	blådoggnål	K	Eikesdal: under Rangåfjellet, ved skytebanen	28.08.2003	BJJ	MQ 590 263
L	<i>Sclerophora farinacea</i>	blådoggnål	K	Eikesdalen: Litlvatnet (sørsida)	19.11.1993	GGa	MQ 610 252
L	<i>Sclerophora farinacea</i>	blådoggnål	K	Eikesdalen: Litlvatnet nordaustsida	29.08.1999	DH, GGa KJG	MQ 625 251
L	<i>Sclerophora farinacea</i>	blådoggnål	K	Eikesdalen: Mardalen	09.12.1997	GGa, JBJ	MQ 558-565, 280-283
L	<i>Sclerophora farinacea</i>	blådoggnål	K	Eikesdalen: v. Katthammaren	19.11.1993	GGa	MQ 573 294
L	<i>Sclerophora farinacea</i>	blådoggnål	K	Eikesdalen: vest for Litlvatnet	29.08.1999	GGa	MQ 597 253
L	<i>Sclerophora farinacea</i>	blådoggnål	K	Eikesdalsvatnet: Øvre Vike	01.04.1999	GGa, JBJ	MQ 582 360

Gr	Latinsk namn	Nynorsk namn	Kat	Lokalitet	Dato	Finnar	UTM
L	<i>Sclerophora peronella</i>	kystdoggnål	K	Gammelsetervatnet sør	19.08.2004	GGa	MQ 4251 6082
L	<i>Sclerophora peronella</i>	kystdoggnål	K	Gammelsetervatnet sør	19.08.2004	GGa	MQ 4251 6082
L	<i>Sclerophora peronella</i>	kystdoggnål	K	Plassabekken vest	14.05.2000	GGa	MQ 395 627
Lep	<i>Parnassius mnemosyne</i>	mnemosyne-sommarfugl	V	Eikesdalen: Finnset	1994	O. Hanssen	MQ 65 21
Lep	<i>Parnassius mnemosyne</i>	mnemosyne-sommarfugl	V	Eikesdalen: Finnset	15.06.1998	C. Christiansen	MQ 65 21
Lep	<i>Parnassius mnemosyne</i>	mnemosyne-sommarfugl	V	Eikesdalen: Finnset: nordaust for Finnset	10.06.2003	JBj	MQ 654-656 217-219
Lep	<i>Parnassius mnemosyne</i>	mnemosyne-sommarfugl	V	Eikesdalen: rasmark overfor Sæter	27.06.2001	O. Hanssen & JBj	MQ 6365 2346
Lep	<i>Parnassius mnemosyne</i>	mnemosyne-sommarfugl	V	Eikesdalen: rasmark overfor Sæter	27.06.2001	O. Hanssen & JBj	MQ 6368 2400
Lep	<i>Parnassius mnemosyne</i>	mnemosyne-sommarfugl	V	Ellingsbenken, Eikesdal	26.06.2003		MQ 635 235
Lep	<i>Zygaena lonicerae</i>	stor bloddråpesvermar	DC	Eikesdalen: overfor Sæter	27.06.2001	O. Hanssen & JBj	MQ 637 234
M	<i>Buxbaumia viridis</i>	grønsko	DM	Eresfjord: Boggestranda: Sør for Hagbøen	02.04.1999	GGa	MQ 547 555
M	<i>Calypogeia suecica</i>	roteflak	DM	Eikesdalen: Mardalen	17.09.2002	JBj	MQ 5514 2809
M	<i>Calypogeia suecica</i>	roteflak	DM	Eresfjord: Ugeldalen	22.06.2005	JBj	MQ 5357 4845
M	<i>Calypogeia suecica</i>	roteflak	DM	Eresfjorden: ved Strandaelva	04.06.2003	JBj	MQ 5647 5239
M	<i>Calypogeia suecica</i>	roteflak	DM	Gusjåsen: Blåberget	19.05.2000	GGa	MQ 42 64
M	<i>Calypogeia suecica</i>	roteflak	DM	Gusjåsen: Blåberget	19.05.2000	GGa	MQ 420 637
M	<i>Calypogeia suecica</i>	roteflak	DM	Gammelsetervatnet sør	10.07.2002	GGa	MQ 4236 6117
M	<i>Calypogeia suecica</i>	roteflak	DM	Hestad, i gammel granskog (planta først på 1700-talet)	08.09.2001	JBj	MQ 340 570
M	<i>Calypogeia suecica</i>	roteflak	DM	Plassabekken	19.05.2000	GGa	MQ 396 628
M	<i>Calypogeia suecica</i>	roteflak	DM	Vistdalen: skoglia aust for Visthus leirstad	13.09.2002	JBj	MQ 4682 5337
M	<i>Lophozia ascendens</i>	roteflik	DM	Eresfjord: Ugeldalen	27.07.2005	Hassel, Kristian; JBj	MQ 5358 4843
M	<i>Lophozia ascendens</i>	roteflik	DM	Langfjorden: mellom Gamsgrøa og Barsteinen	20.08.2003	JBj	MQ 400 585
M	<i>Plagiochila norvegica</i>	tagghinnemose	E	Meisalstranda: Fressvika [v. Hyllbekken]	13.08.1982	Holten, J. I.	MQ 62 61
M	<i>Scapania apiculata</i>	fakkeltvibladmose	E	Eresfjord: Ugeldalen	22.06.2005	JBj	MQ 5357 4845
M	<i>Scapania apiculata</i>	fakkeltvibladmose	E	Eresfjord: Ugeldalen	22.06.2005	JBj	MQ 5358 4843
M	<i>Scapania apiculata</i>	fakkeltvibladmose	E	Eresfjord: Ugeldalen	27.07.2005	Hassel, Kristian; JBj	MQ 5355 4838
M	<i>Scapania apiculata</i>	fakkeltvibladmose	E	Eresfjord: Ugeldalen	27.07.2005	Hassel, Kristian; JBj	MQ 5351 4840
M	<i>Scapania apiculata</i>	fakkeltvibladmose	E	Eresfjord: Ugeldalen	27.07.2005	Hassel, Kristian; JBj	MQ 5359 4843
M	<i>Scapania apiculata</i>	fakkeltvibladmose	E	Eresfjord: Ugeldalen	27.07.2005	Hassel, Kristian; JBj	MQ 5353 4838
P	<i>Cephalanthera longifolia</i>	kvit skogfrue	R	Rød: Rødlia	14.05.2002	H. Fjeldstad & GGa	MQ 460 607
P	<i>Dryopteris expansa</i> var. <i>willeana</i>	bruntelg	DM	Raudsand: Raudsandelva si elvekløft	21.06.2001	JBj	MQ 552 675
P	<i>Leucorchis albida</i> ssp. <i>albida</i>	kvitkurle	DC	Eresfjord: Grytneset	05.07.1979	JIH	MQ 55 56
P	<i>Leucorchis albida</i> ssp. <i>albida</i>	kvitkurle	DC	Eresfjorden: Bjørbakknakken/Steinfontkjeften	04.07.1979	JIH	MQ 56 50
P	<i>Leucorchis albida</i> ssp. <i>albida</i>	kvitkurle	DC	Meisalfjellet, opp mot Fressviktjønnene	17.07.1981	JBj	MQ 585 584
P	<i>Leucorchis albida</i> ssp. <i>albida</i>	kvitkurle	DC	Rødfjellet: Vettavatna	10.07.2002	GGa	MQ 4388 6418
S	<i>Antrodia pulvinascens</i>	ospekvitkjuke	R	Tjelle: Kvamlielva	14.05.2002	H. Fjeldstad	MQ 4373 6129
S	<i>Camarophyllopsis schulzeri</i>	gulbrun narrevokssopp	DC	Eikesdalen: Finnset: aust for garden	29.08.1999	DH, GGa KJG	MQ 656 213
S	<i>Cantharellus amethysteus</i>	ametystkantarell	K	Eikesdalen, Rangåfjellet	17.09.2005	Husby, Magnar	MQ 593 263
S	<i>Cantharellus amethysteus</i>	ametystkantarell	K	Under Rangåfjellet	17.09.2005	Gjestland, Marthe	MQ 5931 2617
S	<i>Cantharellus melanoxeros</i>	svartnande kantarell	V	Eikesdal: under Rangåfjellet, SØ for skytebanen	28.08.2003	JBj	MQ 5922 2628

Gr	Latinsk namn	Nynorsk namn	Kat	Lokalitet	Dato	Finnar	UTM
S	<i>Cantharellus melanoxeros</i>	svartnande kantarell	V	Eikesdalsvatnet: Vike, sør for Vikeelva	28.08.2003	JB	MQ 580 380
S	<i>Cantharellus melanoxeros</i>	svartnande kantarell	V	Eikesdalsvatnet: Vikesetra	06.09.2001	JB	MQ 582 352
S	<i>Cantharellus melanoxeros</i>	svartnande kantarell	V	Langfjorden: Ranvika, ovanfor Ranvikgarden	20.08.2003	JB	MQ 374 580
S	<i>Cantharellus melanoxeros</i>	svartnande kantarell	V	Vikesetra	18.09.2005	Johansen, Wenche Eli	MQ 582 352
S	<i>Cantharellus melanoxeros</i>	svartnande kantarell	V	Vistdalen: under Husfjellet	29.08.2003	JB	MQ 463 551
S	<i>Ceriporiopsis aneirina</i>	ospekjuka	DC	Fressvika: Skrøbukta	13.05.2002	GGa	MQ 6390 6125
S	<i>Ceriporiopsis aneirina</i>	ospekjuka	DC	Gusjåsen: Stornosa ved Skjørsetra	14.05.2002	GGa	MQ 4319 6275
S	<i>Ceriporiopsis aneirina</i>	ospekjuka	DC	Langfjorden: vest for Barsteinen	16.04.1999	GGa	MQ 383 580
S	<i>Ceriporiopsis aneirina</i>	ospekjuka	DC	Tjelle: Kvamlielva	14.05.2002	H. Fjeldstad	MQ 4373 6129
S	<i>Clavariadelphus sachalinensis</i>	storspora klubbesopp	R	Langfjorden: Hestad	08.09.2001	JB	MQ 340 570
S	<i>Cortinarius anthracinus</i>	karminslørsopp	R	Eikesdalen, Katthammaren	18.09.2005	Brandrud, Tor Erik; JB	MQ 5730 2872
S	<i>Cortinarius anthracinus</i>	karminslørsopp	R	Eikesdalen, Torfinnstugu, 25-30 meter oppi lia	18.09.2005	Pousi, Terhi	MQ 573 295
S	<i>Cortinarius cinnabarinus</i>	sinoberslørsopp	V	Eikesdalen: Almelibekken	18.09.2005	GGa; Fjeldstad Helge	MQ 5804 2799
S	<i>Cortinarius cinnabarinus</i>	sinoberslørsopp	V	Eikesdalen: Torfinnstuggu	18.09.2005	Pousi, Terhi	MQ 573 295
S	<i>Cortinarius cinnabarinus</i>	sinoberslørsopp	V	Eikesdalen: Vikesetra	18.09.2005	Ofstad Ellen	MQ 5809 3492
S	<i>Cortinarius cinnabarinus</i>	sinoberslørsopp	V	Vikesetra	18.09.2005	Johansen, Wenche Eli	MQ 582 352
S	<i>Cortinarius cinnabarinus</i>	sinoberslørsopp	V	Ytre Bjørk	17.09.2005		MQ 5738 3246
S	<i>Cortinarius cinnabarinus</i>	sinoberslørsopp	V	Ytre Bjørk	17.09.2005		MQ 5731 3246
S	<i>Cortinarius corrosus</i>	-	DC	Mardalen	17.09.2005		MQ 556 284
S	<i>Cortinarius emunctus</i>	stålblå slørsopp	R	Øvre Vike	17.09.2005	JB	MQ 579 364
S	<i>Cortinarius fulmineus</i>	safranslørsopp	R	Eikesdal: under Rangåfjellet, ved skytebanen	28.08.2003	JB	MQ 5836 2694
S	<i>Cortinarius olearioides</i>	safranslørsopp	R	Eikesdalen: Almelibekken	18.09.2005	GGa; Fjeldstad Helge	MQ 579 280
S	<i>Cortinarius olearioides</i>	safranslørsopp	R	Rangåfjellet	17.09.2005	Oldervik, Finn	MQ 5979 2578
S	<i>Cortinarius olivaceofuscus</i>	oliven kanelslørsopp	DC	Eikesdalen, Katthammaren	18.09.2005	Brandrud, Tor Erik; JB	MQ 5735 2865
S	<i>Cortinarius olivaceofuscus</i>	oliven kanelslørsopp	DC	Eikesdalen: Almelibekken	18.09.2005	GGa; Fjeldstad Helge	MQ 580 280
S	<i>Cortinarius olivaceofuscus</i>	oliven kanelslørsopp	DC	Eikesdalen: Rangåfjellet	17.09.2005	GGa	MQ 594 263
S	<i>Cortinarius olivaceofuscus</i>	oliven kanelslørsopp	DC	Ytre Bjørk	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 5734 3243
S	<i>Cortinarius populinus</i>	lys ospeslørsopp	V	Eikesdal: Hestneset	17.09.2005	Larsen, Perry G.	MQ 602 255
S	<i>Cortinarius populinus</i>	lys ospeslørsopp	V	Ytre Bjørk	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 5736 3240
S	<i>Cortinarius praestans</i>	kjempeslørsopp	E	Eikesdalsvatnet: Ytre Bjørk	06.09.2001	JB	MQ 573 325
S	<i>Cortinarius praestans</i>	kjempeslørsopp	E	Eikesdalsvatnet: Ytre Bjørk	28.08.2003	JB	MQ 5732 3248
S	<i>Cortinarius praestans</i>	kjempeslørsopp	E	Ytre Bjørk	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 573 325
S	<i>Cortinarius subporphyropus</i>	-	K	Eresfjord: S for Stranda	29.08.2003	JB	MQ 564 512
S	<i>Cortinarius sulfurinus</i>	svovelslørsopp	DC	Ytre Bjørk	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 5727 3244
S	<i>Cortinarius sulfurinus</i>	svovelslørsopp	DC	Ytre Bjørk	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 574 324
S	<i>Cortinarius sulfurinus</i>	svovelslørsopp	DC	Ytre Bjørk	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 573 325
S	<i>Cortinarius sulfurinus</i>	svovelslørsopp	DC	Ytre Bjørk (Eikesdalsvatnet)	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 5734 3243
S	<i>Cortinarius urbicus</i>	sølvslørsopp	DC	Ytre Bjørk (Eikesdalsvatnet)	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MW 5764 3243
S	<i>Crepidotus epibryus</i>	-	R	Eikesdalen: Litlevatnet	17.08.1991	Bujakiewicz, A.; AET	MQ 60 25
S	<i>Entoloma anatinum</i>	-	K	Eresfjord: S for Stranda	29.08.2003	JB	MQ 564 513
S	<i>Entoloma caesiocinctum</i>	-	DC	Eikesdalen: Rangåfjellet	17.09.2005	GGa	MQ 592 263



Gr	Latinsk namn	Nynorsk namn	Kat	Lokalitet	Dato	Finnar	UTM
S	<i>Entoloma caesiocinctum</i>	-	DC	Rangåfjellet	17.09.2005	Oldervik, Finn	MQ 598 258
S	<i>Entoloma callirhodon</i>	-	K	Eresfjord: S for Stranda	29.08.2003	JBJ	MQ 564 512
S	<i>Entoloma euchroum</i>	indigoraudskivesopp	R	Eikesdalen, under Rangåfjellet	18.09.2005	Grimstad, Karl Johan	MQ 5929 2613
S	<i>Entoloma euchroum</i>	indigoraudskivesopp	R	Eikesdalen: Litlvatnet nordøstside	29.08.1999	DH, GGa KJG	MQ 626 250
S	<i>Entoloma euchroum</i>	indigoraudskivesopp	R	Eresfjord: Strand	16.09.2005	Ofstad, Ellen	MQ 5623 5251
S	<i>Entoloma euchroum</i>	indigoraudskivesopp	R	Eikesdalen: Under Rangåfjellet	18.09.2005	Oldervik, Finn	MQ 5979 2578
S	<i>Entoloma exile</i>	-	DC	Eikesdalen: Finnset: aust for garden	29.08.1999	DH, GGa KJG	MQ 656 213
S	<i>Entoloma exile</i>	-	DC	Eikesdalen: Rangåfjellet	17.09.2005	GGa	MQ 592 263
S	<i>Entoloma formosum</i>	bronseraudskivesopp	R	Eikesdalen: Finnset: aust for garden	29.08.1999	DH, GGa KJG	MQ 656 213
S	<i>Entoloma formosum</i>	bronseraudskivesopp	R	Eikesdalen: Rangåfjellet	17.09.2005	GGa	MQ 592 263
S	<i>Entoloma incarnatofuscescens</i>	-	K	Eikesdal: under Rangåfjellet, ved skytebanen	28.08.2003	JBJ	MQ 5858 2673
S	<i>Entoloma porphyrophaeum</i>	lillabrun raudskivesopp	DC	Vistdalen: Hellesetra	28.08.2001	JBJ	MQ 449 512
S	<i>Geoglossum fallax</i>	skjeljordtunge	DC	Eikesdalen: Finnset nord	08.10.1993	GGa	MQ 652 216
S	<i>Geoglossum fallax</i>	skjeljordtunge	DC	Eikesdalsvatnet: Vikesetra	08.10.1993	GGa	MQ 582 362
S	<i>Geoglossum glutinosum</i>	sleip jordtunge	DC	Eikesdalen: Finnset nord	08.10.1993	GGa	MQ 652 216
S	<i>Geoglossum glutinosum</i>	sleip jordtunge	DC	Eikesdalsvatnet: Vikesetra	08.10.1993	GGa	MQ 582 362
S	<i>Geoglossum simile</i>	trolljordtunge	DC	Vistdalen: Sandnes	08.10.1993	GGa	MQ 425 564
S	<i>Geoglossum umbratile</i>	brunsvart jordtunge	DC	Eikesdalsvatnet: Vikesetra	08.10.1993	GGa	MQ 582 362
S	<i>Gyrodon lividus</i>	orerørsopp	R	Langfjorden: aust for Buvika	19.08.2003	JBJ	MQ 3389 5617
S	<i>Haploporus odorus</i>	nordleg aniskjuke	E	Eikesdalen, nord for Katthammaren	18.09.2005	Brandrud, Tor Erik; JBJ	MQ 5735 2891
S	<i>Haploporus odorus</i>	nordleg aniskjuke	E	Eikesdalen: Rangåfjellet	17.09.2005	GGa	MQ 5946 2632
S	<i>Hericium coralloides</i>	korallpiggsopp	DC	Eikesdalen: Hessura sør for Finnset	00.09.1982	JAV	MQ 668 240
S	<i>Hericium coralloides</i>	korallpiggsopp	DC	Eikesdalen: Litlvatnet: Sørsida	28.08.1999	Siste Sjanse	MQ 619 247
S	<i>Hericium coralloides</i>	korallpiggsopp	DC	Eikesdalen: Stakkengfonna naturreservat	29.08.1999	DH, GGa KJG	MQ 626 251
S	<i>Hygrocybe aurantiosplendens</i>	gyllen vokssopp	V	Gusjåsen: Stornosa ved Skjørsetra	12.09.2003	FO	MQ 425 626
S	<i>Hygrocybe fornicata</i>	musserongvokssopp	DC	Eikesdalen: Under Rangåfjellet	18.09.2005	Oldervik, Finn	MQ 5984 2586
S	<i>Hygrocybe glutinipes</i>	limvokssopp	V	Sørsida av Litjvatnet	21.08.2004	John Arne Vaagsæther	MQ 603 251
S	<i>Hygrocybe glutinipes</i>	limvokssopp	V	Vistdalen: Hellesetra	28.08.2001	JBJ	MQ 449 512
S	<i>Hygrocybe ingrata</i>	raudnande lutvokssopp	V	Eikesdalen: Finnset: aust for garden	29.08.1999	DH, GGa KJG	MQ 656 213
S	<i>Hygrocybe mucronella</i>	bitter vokssopp	DC	Eikesdalen: Rangåfjellet	17.09.2005	GGa	MQ 5944 2631
S	<i>Hygrocybe mucronella</i>	bitter vokssopp	DC	Gusjåsen: Stornosa ved Skjørsetra	12.09.2003	FO	MQ 425 626
S	<i>Hygrocybe mucronella</i>	bitter vokssopp	DC	Rangåfj	17.09.2005	GGa	MQ 595 263
S	<i>Hygrocybe persistens</i>	spiss vokssopp	DC	Eikesdalen: Almelibekken	18.09.2005	GGa; Fjeldstad Helge	MQ 580 280
S	<i>Hygrophorus karstenii</i>	gulskivevokssopp	DC	Langfjorden: mellom Gamsgrøa og Barsteinen	20.08.2003	JBJ	MQ 4000 5852
S	<i>Hygrophorus subviscifer</i>	gulgrå vokssopp	E	Eikesdalen	17.10.1982	JAV	MQ 668 240
S	<i>Kavinia himantia</i>	narrepiggsopp	DC	Eikesdal: under Rangåfjellet, SØ for skytebanen	16.09.2003	JBJ	MQ 592 263
S	<i>Kavinia himantia</i>	narrepiggsopp	DC	Eikesdalen	17.08.1991	A. Bujakiewicz, SS & AET	MQ 57-62, 24-28
S	<i>Kavinia himantia</i>	narrepiggsopp	DC	Eikesdalen: Mardalen	09.12.1997	GGa & JBJ	MQ 560 282
S	<i>Kavinia himantia</i>	narrepiggsopp	DC	Eikesdalen: Stakkengfonna naturreservat	29.08.1999	GGa KJG, DH	MQ 626 251
S	<i>Kavinia himantia</i>	narrepiggsopp	DC	Eikesdalsvatnet: Sandodan	06.09.2001	JBJ	MQ 574 302

Gr	Latinsk namn	Nynorsk namn	Kat	Lokalitet	Dato	Finnar	UTM
S	<i>Kavinia himantia</i>	narrepiggsopp	DC	Eikesdalsvatnet: Stranda, nord for rasoverbygg	06.09.2001	JBj	MQ 575 427
S	<i>Kavinia himantia</i>	narrepiggsopp	DC	Eikesdalsvatnet: Vikesetra	27.08.1999	GGa m.fl.	MQ 583 352
S	<i>Kavinia himantia</i>	narrepiggsopp	DC	Langfjorden: mellom Gamsgrøa og Barsteinen	23.03.2003	GGa	MQ 3996 5838
S	<i>Kavinia himantia</i>	narrepiggsopp	DC	Langfjorden: vest for Barstein	16.04.1999	GGa	MQ 386 582
S	<i>Lactarius citriolens</i>	duftsvovelriske	R	Eikesdalen: Almelibekken	18.09.2005	GGa; Fjeldstad Helge	MQ 5804 2799
S	<i>Lactarius citriolens</i>	duftsvovelriske	R	Eikesdalen: Rangåfjellet	17.09.2005	GGa	MQ 595 262
S	<i>Lactarius citriolens</i>	duftsvovelriske	R	Ytre Bjørk	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 5732 3246
S	<i>Lactarius citriolens</i>	duftsvovelriske	R	Ytre Bjørk	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 5764 3243
S	<i>Lactarius resimus</i>	bleik svovelriske	R	Eikesdalsvatnet: Ytre Bjørk	06.09.2001	JBj	MQ 573 325
S	<i>Lactarius violascens</i>	fiolettriske	R	Eikesdalen, nord for Katthammaren	18.09.2005	Brandrud, Tor Erik; JBj	MQ 5726 2895
S	<i>Lactarius violascens</i>	fiolettriske	R	Ytre Bjørk (Eikesdalsvatnet)	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 5731 3246
S	<i>Leccinum pseudoscabrum</i>	hasselskrubb	R	Eikesdal: under Rangåfjellet, søraust for skytebanen	28.08.2003	JBj	MQ 5922 2628
S	<i>Leccinum pseudoscabrum</i>	hasselskrubb	R	Eikesdalen: nær avkjørselen til skytebanen	21.08.2004	Terhi Pousi & Knut Geelmuiden	MQ ca. 585 260
S	<i>Leccinum pseudoscabrum</i>	hasselskrubb	R	Eikesdalen: Under Rangåfjellet	21.08.2004	Marte Seem, Terje Spolén Nilsen & JBj	MQ 5918 2625
S	<i>Leccinum pseudoscabrum</i>	hasselskrubb	R	Eikesdalen: Ved Mardalsfossen	21.08.2004	Terhi Pousi & Knut Geelmuiden	MQ 557 285
S	<i>Leccinum pseudoscabrum</i>	hasselskrubb	R	Eikesdalsvatnet: Fløta	28.06.2001	JBj	MQ 574 415
S	<i>Leccinum pseudoscabrum</i>	hasselskrubb	R	Eikesdalsvatnet: Sør for Hoemsetra	21.08.2004	Marte Seem, Terje Spolén Nilsen & JBj	MQ 565 353
S	<i>Leccinum pseudoscabrum</i>	hasselskrubb	R	Eikesdalsvatnet: Vike, sør for Vikeelva	28.08.2003	JBj	MQ 580 380
S	<i>Leccinum pseudoscabrum</i>	hasselskrubb	R	Eresfjord: Prestneset: nord for Spelvika	16.09.2003	JBj	MQ 503 581
S	<i>Leccinum pseudoscabrum</i>	hasselskrubb	R	Eresfjord: S for Stranda	29.08.2003	JBj	MQ 564 512
S	<i>Leccinum pseudoscabrum</i>	hasselskrubb	R	Langfjorden: nedanfor Barsteinen	19.08.2003	JBj	MQ 3905 5831
S	<i>Leccinum pseudoscabrum</i>	hasselskrubb	R	Langfjorden: Ranvika, ovafor Ranvikgarden	20.08.2003	JBj	MQ 374 580
S	<i>Leccinum pseudoscabrum</i>	hasselskrubb	R	Langfjorden: vest for Barsteinen	19.08.2003	JBj	MQ 384 580
S	<i>Leccinum pseudoscabrum</i>	hasselskrubb	R	Langfjorden: vest for Buvika	08.09.2001	JBj	MQ 323 557
S	<i>Leccinum pseudoscabrum</i>	hasselskrubb	R	Mardalen	17.09.2005		MQ 556 284
S	<i>Leccinum pseudoscabrum</i>	hasselskrubb	R	Vikesetra	18.09.2005	Johansen, Wenche Eli; Brunvoll, Aud; Ofstad, Ellen	MQ 581 348
S	<i>Leccinum pseudoscabrum</i>	hasselskrubb	R	Ytre Bjørk	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 573 325
S	<i>Leccinum pseudoscabrum</i>	hasselskrubb	R	Øvre Vike	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 579 364
S	<i>Lentinellus vulpinus</i>	rynkesagsopp	R	Eikesdalen: Under Rangåfjellet	17.09.2005	Oldervik, Finn	MQ 595 261
S	<i>Lepiota fulvella</i>	rustbrun parasollsopp	R	Eikesdalen, Katthammaren	18.09.2005	Brandrud, Tor Erik; JBj	MQ 547 287
S	<i>Lepiota fulvella</i>	rustbrun parasollsopp	R	Langfjorden: vest for Buvika	08.09.2001	JBj	MQ 323 557
S	<i>Leucocortinarius bulbiger</i>	klumpfotsopp	DC	Fagerhjellen, Eikesdal	17.09.2005	Johansen, Wenche Eli	MQ 5890 2565
S	<i>Leucopaxillus alboalutaceus</i>	-	R	Eikesdalen. Hessura ved Finnset.	24.08.1981	JAV	MQ 668 240
S	<i>Marasmius wynnei</i>	grånande seigsopp	V	Eresfjord: sør for Stranda	29.08.2003	JBj	MQ 564 512
S	<i>Marasmius wynnei</i>	grånande seigsopp	V	Øvre Vike	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 5779 3643

Gr	Latinsk namn	Nynorsk namn	Kat	Lokalitet	Dato	Finnar	UTM
S	<i>Marasmius wynnei</i>	grånande seigsopp	V	Øvre Vike	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 5795 3646
S	<i>Multiclavula mucida</i>	vedalgekølle	R	Eikesdalsvatnet: Øvre Vike	01.04.1999	GGa, JBJ	MQ 579 364
S	<i>Multiclavula mucida</i>	vedalgekølle	R	Langfjorden: Tjellefonna	16.04.1999	GGa	MQ 424 598
S	<i>Multiclavula mucida</i>	vedalgekølle	R	Langfjorden: vest for Buvika	17.04.1999	GGa	MQ 320 556
S	<i>Mycena arcangeliana</i>	jodoformhette	V	Eikesdalen: Litlevatnet	17.08.1991	Sivertsen, Sigmund (K 91-26-A)	MQ 60 25
S	<i>Mycena pelianthina</i>	lundhette	V	Eikesdalen: Under Rangåfjellet	18.09.2005	Oldervik, Finn	MQ 5979 2578
S	<i>Mycena renati</i>	prydhetta	R	Eikesdal: under Rangåfjellet, ved skytebanen	28.08.2003	BJJ	MQ 5890 2646
S	<i>Mycena renati</i>	prydhetta	R	Eikesdal: under Rangåfjellet, ved skytebanen	28.08.2003	BJJ	MQ 5858 2673
S	<i>Mycena renati</i>	prydhetta	R	Eikesdalen: Mardalen	21.08.2004	Terhi Pousi & Knut Geelmuiden	MQ 557 285
S	<i>Mycena renati</i>	prydhetta	R	Eikesdalen: Under Rangåfjellet	21.08.2004	Marte Seem, Terje Spolén Nilsen & JBJ	MQ 592 263
S	<i>Mycena renati</i>	prydhetta	R	Eikesdalsvatnet: Øvre Vike	02.09.2004	BJJ	MQ 57853 36424
S	<i>Mycena renati</i>	prydhetta	R	Rangåfjellet	17.09.2005	Oldervik, Finn	MQ 5952 2613
S	<i>Peziza succosa</i>	gulnande begersopp	DC	Eikesdalen, under Rangåfjellet	17.09.2005	Finn Oldervik m. fl.	MQ 5914 2630
S	<i>Peziza succosa</i>	gulnande begersopp	DC	Eikesdalen: Under Rangåfjellet	21.08.2004	Marte Seem, Terje Spolén Nilsen & JBJ	MQ 5918 2625
S	<i>Peziza succosa</i>	gulnande begersopp	DC	Eikesdalsvatnet: Ytre Bjørk	06.09.2001	BJJ	MQ 573 325
S	<i>Peziza succosa</i>	gulnande begersopp	DC	Eikesdalsvatnet: Øvre Vike	21.09.2004	BJJ	MQ 5785 3642
S	<i>Peziza succosa</i>	gulnande begersopp	DC	Langfjorden: vest for Buvika	08.09.2001	BJJ	MQ 323 557
S	<i>Peziza succosa</i>	gulnande begersopp	DC	Ytre Bjørk	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 573 325
S	<i>Phellinus ferruginosus</i>	rustkjuke	DC	Eikesdalen: Kathammaren	19.11.1993	GGa	MQ 573 294
S	<i>Phellinus ferruginosus</i>	rustkjuke	DC	Eikesdalen: Litlevatnet	18.09.1991	SS	MQ 60-62, 24-25
S	<i>Phellinus ferruginosus</i>	rustkjuke	DC	Eikesdalen: Mardalen	09.12.1997	GGa & JBJ	MQ 561 282
S	<i>Phellinus ferruginosus</i>	rustkjuke	DC	Eikesdalsvatnet: Stranda	01.04.1999	GGa, JBJ	MQ 575 433
S	<i>Phellinus ferruginosus</i>	rustkjuke	DC	Eikesdalsvatnet: Øvre Vike	21.08.2004	Marte Seem, Terje Spolén Nilsen & JBJ	MQ 5786 3641
S	<i>Phellinus ferruginosus</i>	rustkjuke	DC	Langfjorden: vest for Buvika	17.04.1999	GGa	MQ 322 556
S	<i>Phellinus ferruginosus</i>	rustkjuke	DC	Eikesdalen: Under Rangåfjellet	17.09.2005	Husby, Magnar	MQ 593 262
S	<i>Phellinus ferruginosus</i>	rustkjuke	DC	Øvre Vike	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 578 364
S	<i>Phlebia cretacea</i>	-	DC	Gusjåsen: Blåberget: Pikhagen	01.09.2003	FO & Ist	MQ 426 640
S	<i>Phlebia tristis</i>	-	R	Gammelsetervatnet, nordvest	19.08.2004	FO	MQ 4199 6186
S	<i>Pleurotus dryinus</i>	seig østerssopp	R	Eikesdalen: Hessura sør for Finnset	00.09.1982	JAV	MQ 668 240
S	<i>Pleurotus dryinus</i>	seig østerssopp	R	Eikesdalen: Mardalen	21.08.2004	Terhi Pousi & Knut Geelmuiden	MQ 556 286
S	<i>Pluteus chrysophaeus</i>	gyllenbrun skjermesopp	K	Eikesdalen: Under Rangåfjellet	18.09.2005	Oldervik, Finn	MQ 5969 2605
S	<i>Podostroma alutaceum</i>	kjerneklubbe	R	Eikesdalen, Fagerhjellen	17.09.2005	Johansen, W; Brunvoll, Aud; Ofstad, Ellen	MQ 596 256
S	<i>Podostroma alutaceum</i>	kjerneklubbe	R	Eikesdalen: Fagerhjellen	21.08.2004	Wenche Eli Johansen	MQ 590 257
S	<i>Polyporus tuberaster</i>	knollstilkjuke	R	Eikesdalen: Hessura sør for Finnset	03.09.1982	JAV	MQ 668 240
S	<i>Polyporus tuberaster</i>	knollstilkjuke	R	Eikesdalen: Mardalen	19.07.1981	JAV	MQ 557 284

Gr	Latinsk namn	Nynorsk namn	Kat	Lokalitet	Dato	Finnar	UTM
S	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>	falsk brunskrubbb	DC	Eikesdal: under Rangåfjellet, søraust for skytebanen	28.08.2003	JBJ	MQ 5922 2628
S	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>	falsk brunskrubbb	DC	Eikesdalen, Katthammaren	18.09.2005	Brandrud, Tor Erik; JBJ	MQ 574 286
S	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>	falsk brunskrubbb	DC	Eikesdalen: Mardalen	21.08.2004	Terhi Pousi & Knut Geelmuiden	MQ 557 285
S	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>	falsk brunskrubbb	DC	Eikesdalen: Torfinnstuggu	18.09.2005	Pousi, T.; Geelmuyden, K.; Stavik, O.M.	MQ 573 295
S	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>	falsk brunskrubbb	DC	Eikesdalen: Under Rangåfjellet (overfor skytebanen)	21.08.2004	Marte Seem, Terje Spolén Nilsen & JBJ	MQ 5918 2625
S	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>	falsk brunskrubbb	DC	Eikesdalsvatnet: Vike, sør for Vikeelva	28.08.2003	JBJ	MQ 580 380
S	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>	falsk brunskrubbb	DC	Eikesdalsvatnet: Øvre Vike	02.09.2004	JBJ	MQ 57821 36456
S	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>	falsk brunskrubbb	DC	Eikesdalsvatnet: Øvre Vike	02.09.2004	JBJ	MQ 57800 36437
S	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>	falsk brunskrubbb	DC	Eikesdalsvatnet: Øvre Vike	02.09.2004	JBJ	MQ 57832 36409
S	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>	falsk brunskrubbb	DC	Eikesdalsvatnet: Øvre Vike	02.09.2004	JBJ	MQ 57834 36397
S	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>	falsk brunskrubbb	DC	Eikesdalsvatnet: Øvre Vike	02.09.2004	JBJ	MQ 57848 36420
S	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>	falsk brunskrubbb	DC	Eikesdalsvatnet: Øvre Vike	02.09.2004	JBJ	MQ 57815 36427
S	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>	falsk brunskrubbb	DC	Eikesdalsvatnet: Øvre Vike	02.09.2004	JBJ	MQ 57826 36436
S	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>	falsk brunskrubbb	DC	Eikesdalsvatnet: Øvre Vike	21.08.2004	Marte Seem, Terje Spolén Nilsen & JBJ	MQ 5786 3641
S	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>	falsk brunskrubbb	DC	Mardalen	17.09.2005	Pousi, Terhi	MQ 556 284
S	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>	falsk brunskrubbb	DC	Rangåfj	17.09.2005	Gjestland, Marte	MQ 593 262
S	<i>Porphyrellus porphyrosporus</i>	falsk brunskrubbb	DC	Øvre Vike	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 578 364
S	<i>Pseudocraterellus undulatus</i>	grå trompetsopp	DC	Eikesdalsvatnet: Vike, sør for Vikeelva	28.08.2003	JBJ	MQ 580 380
S	<i>Pseudocraterellus undulatus</i>	grå trompetsopp	DC	Eresfjord: S for Strand	29.08.2003	JBJ	MQ 564 512
S	<i>Pseudocraterellus undulatus</i>	grå trompetsopp	DC	Langfjorden: vest for Buvika	08.09.2001	JBJ	MQ 323 557
S	<i>Ramaria gracilis</i>	duftkorallsopp	DC	Eikesdalen: Mardalen	21.08.2004	Terhi Pousi & Knut Geelmuiden	MQ 557 285
S	<i>Ramaria pallida</i>	lumsk korallsopp	R	Ytre Bjørk (Eikesdalsvatnet)	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 5737 3247
S	<i>Ramariopsis subtilis</i>	elegant småfingersopp	DC	Eikesdalsvatnet: Ytre Bjørk	06.09.2001	JBJ	MQ 573 325
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Eikesdal: under Rangåfjellet, SØ for skytebanen	28.08.2003	JBJ	MQ 5922 2628
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Eikesdal: under Rangåfjellet, ved skytebanen	28.08.2003	JBJ	MQ 5890 2646
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Eikesdalen: Almelibekken	18.09.2005	GGa; Fjeldstad Helge	MQ 580 280
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Eikesdalen: Hestneset ved Litjvatnet	21.08.2004	John Arne Vaagsæther	MQ 604 251
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Eikesdalen: Stakkengfonna	12.08.2004	Helge Fjeldstad	MQ 6295 2464
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Eikesdalen: Sør for Finnset	22.08.2004	PL & JBJ	MQ 6637 2085
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Eikesdalen: Torfinnstuggu	18.09.2005	Geelmuyden, Knut	MQ 573 295
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Eikesdalen: Under Rangåfjellet	21.08.2004	Marte Seem, Terje Spolén Nilsen & JBJ	MQ 5932 2629
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Eikesdalen: Under Rangåfjellet	21.08.2004	Marte Seem, Terje Spolén Nilsen & JBJ	MQ 5918 2625
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Eikesdalen: Vikesetra	18.09.2005	Ofstad, Ellen	MQ 5808 3490
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Eikesdalsvatnet: Ytre Bjørk	28.08.2003	JBJ	MQ 5732 3248

Gr	Latinsk namn	Nynorsk namn	Kat	Lokalitet	Dato	Finnar	UTM
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Eikesdalsvatnet: Øvre Vike	02.09.2004	JBJ	MQ 5781 3652
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Eikesdalsvatnet: Øvre Vike	21.08.2004	Marte Seem, Terje Spolén Nilsen & JBJ	MQ 5786 3641
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Eresfjord: sør for Stranda	29.08.2003	JBJ	MQ 564 512
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Langfjorden: Hestadura	20.08.2003	JBJ	MQ 3461 5643
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Langfjorden: mellom Gamsgrøa og Barsteinen	18.08.2003	JBJ	MQ 3954 5817
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Langfjorden: vest for Barsteinen	19.08.2003	JBJ	MQ 384 580
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Langfjorden: vest for Buvika	20.08.2003	JBJ	MQ 3261 5593
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Eikesdalen: Under Rangåfjellet	17.09.2005	Oldervik, Finn	MQ 5941 2607
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Eikesdalen: Under Rangåfjellet	17.09.2005	Husby, Magnar; Gjestland, Marte	MQ 593 262
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Vistdalen: under Husfjellet	29.08.2003	JBJ	MQ 4637 5502
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Ytre Bjørk	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 5737 3247
S	<i>Russula aurea</i>	gullkremle	DC	Ytre Bjørk	17.09.2005	Brandrud, Tor Erik m.fl.	MQ 5737 3251
S	<i>Russula coerulea</i>	pukkelkremle	R	Eikesdalen, Fagerhjellen	17.09.2005	Johansen, Wenche Eli; Ofstad, Ellen	MQ 590 257
S	<i>Russula coerulea</i>	pukkelkremle	R	Eikesdalen, Fagerhjellen	17.09.2005	Ofstad, Ellen	MQ 59057 25797
S	<i>Russula coerulea</i>	pukkelkremle	R	Fagerhjellen	17.09.2005	Johansen, Wenche Eli; Brunvoll, Aud; Ofstad, Ellen	MQ 596 256
S	<i>Russula coerulea</i>	pukkelkremle	R	Gusjåsen: Blåberget, sør for	01.09.2003	FO & Ist	MQ 423 637
S	<i>Russula grata</i>	marsipankremle	R	Eikesdal: under Rangåfjellet, søraust for skyttebanen	16.09.2003	JBJ	MQ 592 263
S	<i>Russula grata</i>	marsipankremle	R	Eikesdalsvatnet: Vike, sør for Vikeelva	28.08.2003	JBJ	MQ 580 380
S	<i>Russula grata</i>	marsipankremle	R	Langfjorden: nedanfor Barsteinen	18.08.2003	JBJ	MQ 3894 5847
S	<i>Russula grata</i>	marsipankremle	R	Langfjorden: sørøst for Barsteinen	19.08.2003	JBJ	MQ 391 583
S	<i>Russula grata</i>	marsipankremle	R	Langfjorden: vest for Barsteinen	19.08.2003	JBJ	MQ 384 580
S	<i>Russula grata</i>	marsipankremle	R	Rangåfj	17.09.2005	Gjestland, Marte	MQ 593 262
S	<i>Russula roseipes</i>	rosenfotkremle	V	Eikesdal - Fagerhjellen	09.09.2004	Johansen, Wenche Eli	MQ 590 257
S	<i>Russula turci</i>	jodoforkremle	R	Fagerhjellen, Eikesdal	17.09.2005	Johansen, Wenche Eli	MQ 589 258
S	<i>Russula turci</i>	jodoforkremle	R	Fagerhjellen, Eikesdal	17.09.2005	Ofstad, Ellen	MQ 59057 25797

## Fugl og pattedyr

Nedanfor er det sett opp ei oversikt over raudlista viltartar som hareller kanskje har hekka eller yngla i Nesset i løpet av dei siste 50 åra. I tillegg til dei artane som hekkar, er Nesset trekk-, overvintrings- eller matleitingssområde for andre artar på raudlista som t.d. lomvi og sjøorre. Viltobservasjonar er overlett kommunen i ei eiga oversikt som er unnateke offentleg innsyn på grunn av mange opplysningar om sårbare artar. Når det gjeld fugl er hovudkjeldene Fylkesmannen sin viltbase, Stenberg (2000a), Atlas-data innsamla av Norsk Ornitologisk Forening på 1970- og 1980-talet (underlagsmaterialet for Gjershaug m.fl. 1994), egne observasjonar og innhenta opplysningar. Når det gjeld pattedyr er opplysningane henta frå Vike, Ringstad & Strand (2004), Sunde & Grønningsæter (1999) og viltbasen.

Tabell 9. Raudlista viltartar som har (H) eller kanskje har (h) hekka eller yngla i Nesset i løpet av dei siste 50 åra.

Gruppe	Norsk namn	Latinsk navn	Kategori	Nesset
Fugl	bergand	<i>Aythya marila</i>	DM	h
Fugl	dvergspett	<i>Dendrocopos minor</i>	DC	H
Fugl	fjellerke	<i>Eremophila alpestris</i>	V	H
Fugl	gråspett	<i>Picus canus</i>	DC	H
Fugl	havelle	<i>Clangula hyemalis</i>	DM	h
Fugl	havørn	<i>Haliaeetus albicilla</i>	DC	H
Fugl	hubro	<i>Bubo bubo</i>	V	H
Fugl	hønsenhauk	<i>Accipiter gentilis</i>	V	H
Fugl	jaktfalk	<i>Falco rusticolus</i>	V	H
Fugl	kongeørn	<i>Aquila chrysaetos</i>	R	H
Fugl	kvitryggspett	<i>Dendrocopos leucotos</i>	V	H
Fugl	smålom	<i>Gavia stellata</i>	DC	H
Fugl	storlom	<i>Gavia arctica</i>	DC	H
Fugl	svartand	<i>Melanitta nigra</i>	DM	h
Fugl	teist	<i>Cepphus grylle</i>	DM	h
Fugl	trane	<i>Grus grus</i>	DM	H
Fugl	vendehals	<i>Jynx torquilla</i>	V	H
Fugl	åkerrikse	<i>Crex crex</i>	E	h
Pattedyr	fjellrev	<i>Alopex lagopus</i>	E	h
Pattedyr	piggsvin	<i>Erinaceus europaeus</i>	DM	h
Pattedyr	jerv	<i>Gulo gulo</i>	R	h
Pattedyr	oter	<i>Lutra lutra</i>	DM	H
Pattedyr	gaupe	<i>Lynx lynx</i>	DM	h
Pattedyr	dvergflaggermus	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	DM	H

Tabellen inneheld opplysningar om 24 viltartar, av desse 18 fugleartar og 6 pattedyrartar.

# KUNNSKAPSSTATUS

## Oppsummering av datagrunnlag etter dette prosjektet

Kunnskapsstatus for prioriterte naturtyper og nokre organismegrupper er vurdert og kommentert i tabell 10 og 11 nedanfor. Når det gjeld naturtypar, er det særleg dei viktige hovudnaturtypene skog, kulturlandskap og myr som er dårleg kjent. Det er også betydelege manglar når det gjeld kalkkrevande område i fjellet, og berg/rasmark. Reint marine miljø vert overlett til kartlegging av marine område (eiga handbok, kanskje ikkje mykje som er aktuelt i Nesset), og ein går ut frå at det også vil verte utført kartlegging etter DN-handboka om ferskvasskartlegging.

Tabell 10. Vurdering av kunnskapsstatus for prioriterte naturtypar.

Naturtype	Kommentar
Havstrand/kyst	Kunnskapsstatus for brakkvassmiljø og strandenger er truleg ganske god fordi det er få aktuelle område i kommunen. Reint marine miljø som undervassenger med ålegras er ikkje prioritert i det heile, og ein viser til evt. seinare marin kartlegging.
Kulturlandskap	Kunnskapsstatus for naturbeitemark er middels, for hagemark og skogsbeite gjennomgåande dårleg til middels.
Ferskvatn	Det står att noko når det gjeld m.a. bekkedrag, fisketome tjøenner, dammar m.m., og her vil ein gjetta på at det kan finnast lokalitetar som tilfredsstillir kriteria for avgrensing og prioritering. Ferskvassbiologisk er kommunen dårleg kjent. Dette vert overlett til seinare kartlegging, m.a. etter ferskvasshandboka til DN.
Skog	Det er svært tidkrevande å få oversikt over dei store skogområda i kommunen. Nesset er ein av dei kommunane i fylket med mest edellauvskog, særleg hasselskog og almeskog. For edellauvskog vert kunnskapsstatus vurdert som middels. For gammal lauvskog, gammal barskog, sumpskog m.m. er status også truleg middels eller under middels.
Rasmark, berg og kantkratt	Denne naturtypen er ikkje særleg mykje prioritert i prosjektet, men i noko grad kartlagt saman med edellauvskog. Det er ei rekkje potensielt interessante rasmarker i indre delar av kommunen (Eresfjorden-Eikesdalen-Vistdalen). Nokre av dei store lokalitetane er kartlagt og kunnskapsstatus er under middels.
Myr	Nesset har betydelege myrområde, særleg i dei lågareliggjande nordvestre fjorddistrikta. Her vantar data om naturkvalitetar for ein del område. Denne hovudnaturtypen må seiast å vere middels godt kartlagt, på den måten at ein kjenner brukbart dei største og kanskje viktigaste lokalitetane. Det er registrert etter måten mykje rikmyr, og her er det svært tidkrevande å få oversikt fordi det ofte dreier seg om mange og små lokalitetar.
Fjell	Her er det berre baserike område som skal kartleggast. Ein har her berre basert seg på data innsamla av andre. Ein ser ikkje bort frå at slike område kan førekoma atskilleg meir enn dei som er kjent. Kunnskapsstatus er relativt dårleg.

Tabell 11. Vurdering av kunnskapsstatus for nokre organismegrupper (virveldyr er ikkje vurdert).

Gruppe	Kommentar
Insekt	I hovudsak dårleg kjent, men særleg biller og sommarfuglar er middels godt kartlagt i mindre deler av Eikesdalen (Oddvar Hanssen m. fl.).
Planter	Middels godt kjent.
Mosar	Relativt dårleg kjent med unntak av myrundersøkingane som er gjort, og spreidde undersøkingar av røtevedmosar. Delar av kommunen er spennande med tanke på røtevedmosar og burde vore betre undersøkt.
Lav	Organismegruppa er totalt sett nokså dårleg kjent.
Sopp	I einiskilde miljø som naturbeitemarker er sopp middels godt kjent, i skogområda er organismegruppa dårleg kjent med unntak av spreidde undersøkingar i hasselskog.

Kunnskapsstatus for organismegrupper kan i sum reknast å vera dårleg kjent til bortimot ukjent for andre organismegrupper enn planter (og sopp i somme naturtypar). Virveldyr er ikkje vurdert her (inngår i viltkartlegging).

## Behovet for vidare undersøkingar

Nesset er ein interessant kommune når det gjeld m.a. edellauvskog, gammal skog, hagemark/skogsbeite med alm/hassel og visse typar myr. Det er viktig å rette innsatsen mot naturtypar og grupper der kunnskapsstatus er

rekna som dårlig i tabell 10 og 11. Den føreliggjande rapporten kan synast omfangsrik, men i røynda avdekkjer ein her berre ein mindre del av det biologiske mangfaldet i kommunen. Kunnskapsgrunnlaget er vorte betre med denne rapporten, men langt frå godt nok.



# KJELDER

## Generell litteratur

- Boertmann, D., 1995: Vokshatte. Nordeuropas svampe - bind 1. Foreningen til Svampekundskabens Fremme. 184 s.
- Damsholt, K., 2002: Illustrated Flora of Nordic Liverworts and Hornworts. Nord. Bryol. Soc., Lund. 837 s.
- Direktoratet for naturforvaltning, 1996: Viltkartlegging. DN-håndbok 11. 110 s.
- Direktoratet for naturforvaltning, 1999a: Kartlegging av naturtyper - verdisetting av biologisk mangfold. DN-håndbok 13.
- Direktoratet for naturforvaltning, 1999b: Nasjonal rødliste for truede arter i Norge 1998. DN-rapport 1999-3. 161 s.
- Ehnström, B. & Axelsson, R. 2002: Insektsnag i bark och ved. SLU ArtDatabanken. 512 s.
- Fremstad, E., 1997: Vegetasjonstyper i Norge. NINA Temahefte 12. 279 s.
- Fremstad, E. & Moen, A. (red.), 2001: Truede vegetasjonstyper i Norge. NTNU rapport botanisk serie 2001-4, 231 s.
- Frisvoll, A. A., Elvebakk, A., Flatberg, K.I. & Økland, R.H. 1995. Sjekkliste over norske mosar. Vitenskapeleg og norsk namneverk. (Checklist of Norwegian bryophytes. Latin and Norwegian nomenclature). - NINA Temahefte 4: 1-104.
- Gulden, G., E. Bendiksen, T. E. Brandrud, L. Ryvarden, S. Sivertsen & O. Smith, 1996: Norske soppsnavn. Fungiflora. 137 s.
- Gärdenfors, U., Aagaard, K. & Biström, O., 2002: Hundraelva nordiska evertebrater.Handledning för övervakning av rödlistade småkryp. Nordiska Ministerrådet, SLU Artdatabanken. 288 s.
- Hafsten, U., 1972: Plantegeografi. Tapir. 125 s.
- Hallingbäck, T., 1995: Ekologisk katalog över lavar. ArtDatabanken, Sveriges lantbruksuniversitet. 141 s.
- Hallingbäck, T. & Holmåsen, I. 1985: Mossor. En fälthandbok. Interpublishing, Stockholm. 288s
- Hansen, L. & Knudsen, H. (ed.), 1992. Nordic Macromycetes Vol. 2. Polyporales, Boletales, Agaricales, Russulales. - Nordsvamp, København, 474 s.
- Hansen, L. & Knudsen, H. (ed.), 1997: Nordic Macromycetes Vol. 3. Heterobasoid, aphylophoroid and gasteromycetoid Basidiomycetes. Nordsvamp, København, 444 s.
- Hansen, L. & Knudsen, H. (ed.), 2000: Nordic Macromycetes Vol. 1. Ascomycetes. Nordsvamp, København, 309 s.
- Hellevik, A. 2004. Nynorsk ordliste. 9. utgåva. Det norske Samlaget. 420 s.
- Höjer J. 1995. Hotade djur og växter i Norden. TemaNord 1995:520. Nordiska ministerrådet.
- Jordal, J. B., 1997: Sopp i naturbeitemarker i Norge. En kunnskapsstatus over utbredelse, økologi, indikatorverdi og trusler i et europeisk perspektiv. Direktoratet for Naturforvaltning, Utredning for DN nr. 6- 1997. 112 s.
- Jordal, J. B. & Gaarder, G., 1995: Biologiske undersøkelser i kulturlandskapet i Møre og Romsdal i 1994. Beitemarkssopp og planter i naturenger og naturbeitemarker. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Landbruksavd. Rapport 2-1995. 95 s.
- Krog, H., H. Østhagen & T. Tønsberg, 1994: Lavflora. Norske busk- og bladlav. 2 utgave. Universitetsforlaget. 368 s.
- Miljøverndepartementet 1992. Norsk oversettelse av Konvensjonen om biologisk mangfold: St. prp. nr. 56 (1992-93).
- Miljøverndepartementet 1997: Miljøvernpolitikk for en bærekraftig utvikling – Dugnad for framtida. St. meld. nr. 58 (1996-97).
- Miljøverndepartementet 2001: Biologisk mangfold. Sektoransvar og samordning. St. meld. Nr. 42 (2000-2001).
- Mossberg, B., 1992: Den nordiska floran. Wahlström & Widstrand. 696 s.
- Myklebust, M., 1996: Truede fuglearter i Norge. Norsk Ornitologisk Forening, Rapport nr. 5-1996. 78 s.
- Nedkvitne, J. J., T. H. Garmo & H. Staaland, 1995: Beitedyr i kulturlandskap. Landbruksforlaget. 183 s.
- NIJOS, 1993: Landskapsregioner i Norge. NIJOS, rapport. 51 s.
- Noordeloos, M. E., 1992: Entoloma s.l. Fungi Europaei 5. Saronno, Italia, 760 s.
- Noordeloos, M. E., 1994: Bestimmungsschlüssel zu den Arten der Gattung Entoloma (Rötlinge) in Europa. IHW-Verlag. 85 pp.
- Noordeloos, M.E. 2004: Entoloma supplement. Fungi europeii vol. 5a. 761-1378.
- Ryman S. & I. Holmåsen, 1984: Svampar. Interpublishing, Stockholm. 718 s.
- Santesson, R., Moberg, R., Nordin, A., Tønsberg, T. & Vitikainen, O., 2004: Lichen-forming and lichenicolous fungi of Fennoscandia. Museum of Evolution, Uppsala University. 359 pp.

St. meld. nr. 58 (1996-97). Miljøvernpolitikk for en bærekraftig utvikling – Dugnad for framtida.

Miljøverndepartementet

St. meld. Nr. 42 (2000-2001). Biologisk mangfold. Sektoransvar og samordning. Miljøverndepartementet.

Tibell, L., 1999: Caliciales. Nordic Lichen Flora 1:20-94.

## Litteratur som berører Nesset

Lista nedanfor er eit resultat av søk på kommunenamnet "Nesset" i litteraturlisten i databasen for naturen i Møre og Romsdal (eigen database), noko som gav 638 treff. Dette er dermed ei liste over litteratur som omhandlar eit eller anna forhold som har med naturen i Nesset å gjera. Berre ein del av titlane er siterte i rapporten.

- Aksdal, S., 1994: Nasjonal registrering av verdifulle kulturlandskap i Møre og Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga rapport nr. 6 - 1994. 125 s.
- Anda, E., 1995: Romsdalen og Romsdalsfjorden, hovedtrekkene i landskapet. Romsdalsmuseets årbok, s. 14-34.
- Andersen, J. & Hanssen, O., 1992: Løpebiller med isolert forekomst i Norge. *Insekt-Nytt* 17(2):5-16.
- Andersen, J., Hanssen, O. & Ødegaard, F., 2003: Baranowskiella ehnstromi Sörensen, 1997 (Coleoptera, Ptiliidae), the smallest known beetle in Europe, recorded in Norway. *Norw. J. Entomol.* 50:139-141.
- Anonym, 1761: Prospect af Tielle-Field udi Romsdahlen, som faldt ud Ao. 1756, samt Profil eller Durchsmit opmaalet Ao 1761 in Augutz. (Ca 1:360, 1 kart i ms.: kol. 22 x 28 cm. Kjøpt på auksjon etter J. D. Berlin 6/2 1788.). URL: <http://bildbas.ub.ntnu.no/kart/XN-Tdb-152.html>.
- Anonym, 1984: Representativa naturområden i Norden. Nordiska ministerrådet 1984. Rapport.
- Aune, B. 1993a: Månedstemperatur 1:7 mill. Nasjonalatlas for Norge, kartblad 3.1.6. Statens kartverk.
- Aune, B. 1993b: Årstider og vekstsesong 1:7 mill. Nasjonalatlas for Norge, kartblad 3.1.7. Statens kartverk.
- Aune, E. I., 1969: Vegetasjon og flora i Hemne og Snillfjord, Sør-Trøndelag. *Blyttia* 27:194-202.
- Austigard, B., 1973: Borkebrødstradisjonar i Eikesdalen. Romsdalsmuseets Årbok 1973:17-25.
- Austigard, B., 1974: Fugleliv i gamle almar. Romsdalsmuseets Årbok 1974:25-26.
- Austigard, B., 1975: Da hasselnøtter var kraftfor for Romsdalsgrisane. *Kraftfornytt* 1975 nr. 1.
- Austigard, B., 1978: Nokre ord om ender i Eikesdalen. *Rallus* 8:25.
- Austigard, B., 1980: Ore som nyttevekst. Ei undersøking frå Romsdal. Romsdalsmuseet Årbok 1901: 29-40.
- Austigard, B., 1981: Utløer og høystakkar i Romsdal. Romsdalsmuseets Årbok 1981:22-47.
- Austigard, B., 1991: Til Eikesdalen: informasjonshefte for tilreisande. Eikesdal bygdelag. 48 s.
- Bakke, A., 1961: Store ødeleggelser av husbukken i trebygninger i Syd-Norge. *Bygg* 1961 nr. 10:239-242.
- Bakken, P. E., 1977: Vannkraftutbygging i Eikesdalen. *Studentoppg.* Elverum. 61 s.
- Balle, O., 2000: Vegetasjonskartlegginger i Norge. Kartlegginger fordelt på fylke/kommune. 5. utgave. NIJOS-rapport 15/2000. 68 s.
- Berg, S., 1959: Siste bjørnejakt i Romsdal. Molde og Romsdal Turistforening Årbok 1959.
- Berge, D. & Molvær, J., 2000: Forslag til fremtidig organisering av regional vannovervåking i Møre og Romsdal. NIVA-rapport O-99208, E-20480, 30 s.
- Berge, O. P., 1993: Kvartærgeologisk/geofysisk undersøkjing av lausmasseavsetjingar i Sunndalen og Eresfjord, Møre og Romsdal fylke. Hovedfagsoppgave i geografi, Univ. i Oslo.
- Bevanger, K., 1993: Grevlingens status i Norge 1992. NINA Oppdragsmelding 197: 1-23.
- Bevanger, K. & Ålbu, Ø., 1986: Minken *Mustela vison* i Norge. Økoforsk utredning 1986:6: 1-73.
- Bevanger, K. & Ålbu, Ø., 1987: Distributional history and population development of the feral mink *Mustela vison* Schreber, 1777 in Norway. *Meddelelser fra norsk viltforskning* 3. serie nr. 18. 22 s.
- Beyer, M. & Ålbu, Ø. 1984: Haukugleinvasjonen 1983/84. *Rallus* 14: 82-85.
- Bjerknes, V. & Liabø, L., 1995: Slamføring i Høvikelva under anleggsarbeid. Konsekvenser for Høvik Fiskeanlegg. NIVA-rapport O-94199, 29 s.
- Bjørnbæk, G. 1993: Snø 1:7 mill. Nasjonalatlas for Norge, kartblad 3.1.4. Statens kartverk.
- Bjørlykke, H., 1940: Utsyn over Norges jord og jordsmonn. Med oversiktskarter av jordbunnsforholdene i Norge i to blader: Sør-Norge og Nord-Norge. 1:2 000 000. NGU skrifter nr. 156.
- Bjørn, P.A., Finstad, B. & Kristoffersen, R. 2003. Registreringer av lakselus på laks, sjøørret og sjørøye i 2002. (Registrations of salmon lice on Atlantic salmon, sea trout and Arctic charr in 2002) – NINA Oppdragsmelding 789. 43pp.
- Bjørnstad, O., Klungnes, E., Skomsø, P. A., Straume, K. J. & Søvik, P. J. (red.): Ei bok om Rauma. 54 artikler om Rauma kommune. 253 s.
- Bjørn, B., 1996: Fiskeribiologiske undersøkingar i regulerte vassdrag i Sunndal, Rauma og Nesset. Reguleringsmagasin, Statkraft. Holbuvatnet, Reinsvatnet, Osbuvatnet, Eikesdalsvatnet, Store Sandgrovvatnet, Nedre Sandgrovvatnet, Glutervatnet, Mongevatnet, Rangåvatnet. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport 4-1996. 42 s.
- Blom, H. H. & Holten, J. I. 1988: *Plagiochila norvegica*, a new hepatic from West Norway. *Lindbergia* 14:8-11.
- Blytt, A., 1874: Norges Flora eller Beskrivelser over de i Norge vildtvoksende Karplanter tilligemed Angivelser af de geografiske Forholde, under hvilke de forekomme. 2. s. 387-855. Christiania.

- Blytt, A., 1876: Norges Flora eller Beskrivelser over de i Norge vildtvoksende Karplanter tilligemed Angivelser af de geografiske Forholde, under hvilke de forekomme. 3. s. 857-1348. Christiania.
- Blytt, A., 1882a: Nye Bidrag til Kundskaben om Karplanternes Udbredelse i Norge. Forh. vid.-selsk. Christiania 1882, nr 1.
- Blytt, A., 1882b: Bidrag til kundskaben om Norges soparter. Christiania Vidensk. Selsk. Forh. 1882 No. 5:1-29.
- Blytt, A., 1892: Nye Bidrag til Kundskaben om Karplanternes Udbredelse i Norge. Forh. vid.-selsk. Christiania 1892, nr 3.
- Blytt, M. N., 1861: Norges Flora eller Beskrivelser over de i Norge vildtvoksende Karplanter tilligemed Angivelser af de geografiske Forholde, under hvilke de forekomme. 1. Christiania. 386 s.
- Brattegard, T. & Holthe, T. (red.), 1995: Kartlegging av egnede marine verneområder i Norge. Tilråding fra et rådgivende utvalg. Utredning for Direktoratet for naturforvaltning (DN) 1995, nr. 3:1-179.
- Brun, P. F., 1986: Overvaking av fjordar og vassdrag i Møre og Romsdal 1983-85. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, rapport 7/86. 91 s.
- Brun, P. F., 1992: Overvaking av fjordar og vassdrag i Møre og Romsdal 1989-91. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, rapport 9/92. 92 s.
- Bruun, P., 1992: Befaring av Kleppvatnet, Eidsvågen, Nesset kommune. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, notat, 2 s. + vedlegg.
- Bruun, P. & Eide, O., 1999: Status for lakseførande vassdrag i Møre og Romsdal i 1998. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport 2-1999. 186 s.
- Bruun, P. & Hansen, H., 1994: Et kritisk blikk på forvaltningen av de norske laksestammene. Fauna 47:94-99.
- Bruun, P., Asplan Viak Sør A/S, Aspås, H., Eide, O. & Sættem, L. M., 1999: Kultiveringsplan for anadrom laksefisk og innlandsfisk i Møre og Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport 3-1999. 161 s.
- Bruun, P., Aspås, H. & Eide, O., 1995: Forslag til kultiveringsplan for ferskvannsfisk i Møre og Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport 8-1995. 156 s.
- Bruun, P., Aspås, H., Eide, O. & Sættem, L. M., 1999: Kultiveringsplan for ferskvannsfisk i Møre og Romsdal. Status og framtidig strategi. Høringsutkast, januar 1999. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport 8-1999. 156 s.
- Bryhni, I., 1964: Fjellgrunnen i Romsdal. Molde og Romsdal turistforening 75 år (1889-1964). Molde. s. 28-39.
- Bryhni, I., 1977: Geologi med store kontrastar. I: Møre og Romsdal, serien Bygd og by i Norge. s. 74-103.
- Bugge, O.-A., 1993: Utkast til verneplan for edellauvskog i Møre og Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport nr. 10-1992: 117 s.
- Bugge-Høyser, R., 1926: Vernskogen i Møre. Tidsskr. skogbr. 34:558-564.
- Bujakiewicz, M., 1993: General remarks on macrofungi occurring in boreal and temperate grey alder forests. Blyttia 51: 99-110.
- Børset A., Lucassen, U. & Strøm, A. M. 1990: Spørreundersøkelse blant jegere i Møre og Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernavdelinga. Rapport nr. 8-1990. 64 s. + vedlegg.
- Børset, A., 1995: Forvaltning av freda rovvilt i Møre og Romsdal 1991-94. Forvaltningstiltak, bestandsregistrering, førebyggjande tiltak, skadedokumentasjon og erstatningar. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport nr. 10/1995. 45 s. + vedlegg.
- Baadsvik, K. & Bevanger, K. 1978: Botaniske og zoologiske undersøkelser i samband med planer om tilleggsregulering av Aursjøen, Lesja og Nesset kommuner i Oppland og Møre og Romsdal fylker. K. norske Vidensk. Selsk. Mus. Zool. Ser. 1978, 13:1-44.
- Dahl, B., 1892: Molde og Romsdalen. En reisehåndbok udg. af Molde og Romsdals turistforening. Kristiania. 1-319, kart.
- Dahl, E., 1966: Plantenes varmeveksling med omgivelsene og dens betydning for plantenes morfologi og utbredelse. Blyttia 24:105-129.
- Dahl, E., Elven, R., Moen, A. & Skogen, A., 1986: Vegetasjonsregionkart over Norge 1: 1 500 000. Nasjonalatlas for Norge, Hovedtema 4: Vegetasjon og dyreliv, kartblad 4.1.1. Statens Kartverk.
- Dahl, O., 1894a: Plantegeografiske undersøkelser i det indre av Romsdals amt med tilstøtende fjelltrakter. I. Stipendieindberetning til Videnskabselskabet i Trondhjem. Kgl. norske vidensk. selsk. skr. 1893:77-113.
- Dahl, O., 1894b: Biskop Gunnerus' virksomhed fornemmelig som botaniker tilligemed en oversigt over botanikens tilstand i Danmark og Norge indtil hans død. E. Visitasreisen i 1768 i Romsdals amt og de derfra opgivne planter. Det Kongelige norske Videnskabs Selskabs Skrifter 1893:22-41.
- Dalsegg, E. & Muring, E., 1999: VLF- og refraksjonsseismiske målinger, Nesset kommune, Møre og Romsdal. NGU rapport 98.158.
- Deinboll, P. V., 1846: Om Jorddyrkingen i Romsdal Fogderie. Oeconomiske Samlinger. Udgivne af Romsdals Amts Landhuusholdnings-Selskab, no 21. s. 161-167.
- Det norske meteorologiske institutt, 1993: Nasjonalatlas for Norge. Hovedtema 3: Luft og vann. Kartblad 3.1.1. - 3.1.7. Statens kartverk.
- Direktoratet for naturforvaltning, 1994: Oversikt over norske vassdrag med anadrome laksefisk pr. 01.01.1994. Utskrift fra lakseregisteret.

- Direktoratet for naturforvaltning, 1995: Oversikt over norske vassdrag med laks, sjøaure og sjørøye pr. 1. Januar 1995. Utskrift fra lakseregisteret. DN-notat 1995-1.
- Direktoratet for naturforvaltning, 1996a: Handlingsplan for forvaltning av gjess. DN-rapport 1996-2. 79 s.
- Direktoratet for naturforvaltning, 1996b: Videreutvikling av fangststatistikken for anadrome laksefisk. Del 2. Fangstrapportering og fangststatistikk. Utredning til DN 1996-6. 50 s.
- Direktoratet for naturforvaltning, 1996c: Bestandssituasjonen i norske vassdrag med laks, sjøaure og sjørøye pr. 1. januar 1996. Utskrift fra lakseregisteret. 13 + 38 s.
- Dolmen, D., 1991: Ferskvannsbioologiske og hydrografiske undersøkelser av 20 vassdrag i Møre og Romsdal 1988 (Verneplan IV). Universitetet i Trondheim. Vitenskapsmuseet. Rapport zool. ser. 1989-3.
- Dolmen, D. & Strand, L. Å., 1997: Preliminært amfibeiatlas med fylkesvis statuskommentar. Vitenskapsmuseet Zoologisk Notat 1997, 8: 27 s. + vedlegg
- Dolmen, D. & Winge, K., 1997: Boasneglen (*Limax maximus*) og iberiasneglen (*Arion lucitanicus*) i Norge, utbredelse, spredning og skadevirkninger. NTNU Vitenskapsmuseet Rapport Zoologisk Serie 1997-4: 24 s. + vedlegg (lokalitetsliste)
- Dyring, T., Helland, S. & Løbak, H., 1973: Innst. S. nr. 207 (1972-73). Innstilling frå industrikomiteen om verneplan for vassdrag. (St. prp. nr. 4). s. 583-605.
- Eckblad, F.-E. & Gulden, G., 1974: Distribution of some Macromycetes in Norway. *Norw. J. Bot.* 21: 285-301.
- Eide, O., 1995: Undersøkelser vedr. lakseparasitten *Gyrodactylus salaris* i Møre og Romsdal 1994. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport 6-1995. 271 s.
- Eide, O., 1996: Undersøkelser vedr. lakseparasitten *Gyrodactylus salaris* i Møre og Romsdal 1995. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport 3-1996. 278 s.
- Eide, O., 1998: Undersøkelser vedr. lakseparasitten *Gyrodactylus salaris* i Møre og Romsdal 1997. Fangststatistikk for laks og aure 1970-1997. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport 1-1998. 255 s.
- Eide, O., 2000: Status for lakseførande vassdrag i Møre og Romsdal i 1999. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport 1-2000. 175 s.
- Eide, O., Bruun, P. & Haukebø, T., 1992: Undersøkelser vedrørende lakseparasitten *Gyrodactylus salaris* i Møre og Romsdal i 1988, 1989, 1990 og 1991. Del Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal. Rapport nr. 1-1992. 218 s.
- Eide, O., Bruun, P. & Haukebø, T., 1993: Undersøkelser vedrørende lakseparasitten *Gyrodactylus salaris* i Møre og Romsdal 1992 - Del Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal. Rapport nr. 5-1993.
- Eide, P. & Ottesen, J., 1997: Romsdal sett frå lufta. 93 s. + kart.
- Eikeland, J. I., 1993: Oppdrett av laks i opne merdanlegg - effektar av sikringssoner for laksefisk for å redusere skader på anadrom laksefisk. I: Sivertsen, A., Walsø, Ø. & Venås, W.: Fagseminar om lakselus og tiltaksstrategier. DN-notat 1993-3. 205 s.
- Eilifsen, H., 1986: Litt om kvartærgeologien i Nesset, Møre og Romsdal. Hovedfagsoppgave i kvartærgeologi. Universitetet i Bergen. 4 kart i lomme.
- Einvik, K. 1982: Fiskeriundersøkelser i 10 års vernede vassdrag. Sluttrapport. Direktoratet for vilt og ferskvannsfisk. Rapport 206 s.
- Ekker, M., 1990: Verneplan IV - vilt. Møre og Romsdal. Direktoratet for naturforvaltning. 11s.
- Eklo, M., 1993: Naturfaglige konsesjonsvilkår knyttet til vasskraftutbygging i Møre og Romsdal. En oversikt over regulerte vassdrag. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernavdelinga. Rapport nr. 3-1993. 251 s.
- Ellefsen, S., 1980: Jerv, ulv og gaupe i Norge. Vilt rapport 14. 94 s.
- Elven, R. & Fremstad, E., 2000: Fremmede planter i Norge. Flerårige arter av slekten lupin *Lupinus L.* *Blyttia* 58:10-22.
- Elven, R. (red.), Lid, J. & Lid, D. T., 1994: Norsk flora. 6. utgåve. Det Norske Samlaget, Oslo. 1014 s.
- Elven, R., Fremstad, E., Hegre, H., Nilsen, L. & Solstad, H., 1996: Botaniske verdier i Dovrefjell-området. NTNU Vitenskapsmuseet. Rapport botanisk serie 1996-3. 151 s.
- European Committee for Conservation of Bryophytes, 1995: Red Data Book of European Bryophytes. Trondheim. 291 pp.
- Evensen, Ø.V., 1956: Bunnfaunaen i Gautsjøen, Grunningen og Aursjøen. Hovedfagsoppgave ved Universitetet i Oslo. 48 s.
- Faugli, P. E., 1979: Fluviogeologisk befaring av Aursjø-området. Kontaktutvalget for vassdragsreguleringer, Universitetet i Oslo. Oppdragsrapport 79/02.
- Finstad, B. & Iversen, M., 1995: Testing av smoltkvaliteten hos laks og sjørørret på smoltproduksjonsanleggene i Eidfjord, Eikesdalen og Lundamo. NINA Oppdragsmelding 341:1-21.
- Fiske, P., 1985: Kvitryggspett *Dendrocopos leucotos* i Møre og Romsdal. *Rallus* 15: 76-82.
- Fjeldstad, H., 2004a: Juneset naturreservat i Nesset kommune. Forslag til forvaltningsplan. Miljøfaglig Utredning rapport 2004:49. 18 s.
- Fjeldstad, H., 2004b: Stakkengfonna naturreservat i Nesset kommune. Forslag til forvaltningsplan. Miljøfaglig Utredning rapport 2004:48. 20 s.

- Fjeldstad, H. & Gaarder, G. 2005. Biologiske undersøkelser i edellauvskogsreservat i Møre og Romsdal 2004. Resultater fra feltbefaringer. Miljøfaglig Utredning, rapport 01:2005.
- Flatberg, K. I., 1986: Taxonomy, morphovariation, distribution and ecology of the *Sphagnum imbricatum* complex with main reference to Norway. *Gunneria* 54:1-118.
- Flatberg, K. I., Frisvoll, A. A. & Jørgensen, P. M., 1975: Bidrag til Trøndelags lavflora. *Blyttia* 33:235-244.
- Folkestad, A. O., 1976a: Nesset kommune. Friluftsliv og naturvern i Møre og Romsdal, spesiell del: 16. Møre og Romsdal fylke. Plan- og utbyggingsavdelinga.
- Folkestad, A. O., 1976b: Generell del. Registrering av område som er av verdi for friluftsliv og naturvern i Møre og Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavd. 57 s. + vedlegg.
- Folkestad, A. O., 1977: Registrering av ornitologisk viktige våtmarker i Norge. Stensilert rapport til Miljøverndepartementet. 519 s.
- Folkestad, A. O., 1983: Sjøfuglreservatplan for Møre og Romsdal. *Rallus* 13:121-123.
- Folkestad, A. O., 1996: Registrering av hekkande sjøfugl i Møre og Romsdal 1994-95. Områda sør for Hustadvika - kommunane frå Vanylven til Fræna. Norsk Ornitologisk forening avdeling Møre og Romsdal. Ornitologiske undersøkingar Møre og Romsdal. Rapport. 130 s.
- Folkestad, A. O. & Loen, J., 1998: Hekande sjøfugl i Møre og Romsdal - ein statusrapport. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport nr. 4-1998. 125 s.
- Folkestad, A. O., Johansen, O. & Valde, K., 1978: Ornitologisk stasjon Vigra. Årsrapport for 1977. *Rallus* 8:9-23.
- Follestad, A., 1978: Ekskursjonsreferat. *Rallus* 8:90.
- Follestad, A., 1979: Atlas-nytt om bøksovgaren. *Rallus* 9:108.
- Follestad, A., 1981a: Rapport fra LRSK. *Rallus* 11:14-16.
- Follestad, A., 1981b: Faunistisk rapport for Møre og Romsdal 1975-1979. Vår fuglefauna 4:177-185.
- Follestad, A., 1993: Sjøfuglkartverket. Dekningsgrad og alder på dataene i kystdata-basen. NINA Oppdragsmelding 237: 1-50.
- Follestad, A. & Ålbu, T., 1983: Atlasprosjektet. *Rallus* 13:40-85.
- Follestad, B. A., 1983: Kvartærgeologisk kart 1:20 000, kartblad BMN 113114-20 Meisingset. sammentegnet 1982, NGU.
- Follestad, B. A., 1985: Stangvik: beskrivelse til kvartærgeologisk kart 1420 IV 1:50 000. NGU Skrifter 67. Universitetsforlaget, Trondheim. 25 s.
- Follestad, B. A., 1987: Sunndalsøra. Beskrivelse til kvartærgeologisk kart 1420 III - M 1:50 000. NGU skrifter 79.
- Follestad, B. A., 1994: Berggrunnsgeologisk og kvartærgeologisk kart 1:80 000, kartblad Nesset kommune. Fargetrykk.
- Follestad, B. A., Larsen, E., Blikra, H., Longva, O., Anda, E., Sønstegeard, E. & Reite, A. A., 1994: Løsmassekart over Møre og Romsdal fylke. Beskrivelse. Kartvedlegg: Løsmassekart M 1:250 000. Norges geologiske undersøkelser skrifter 112. 52 s.
- Follestad, B. A., 1995: Møre og Romsdal fylke - kvartærgeologisk kart 1:250 000. Norges geologiske undersøkelser. 1 kart.
- Frafjord, K., 1988: Betragtninger omkring fjellrevbestanden i Sør-Norge i perioden 1981-1985. *Fauna* 41:35-39.
- Fremming, O. R., 1984: Viktige truede og sårbare fuglearter i kulturlandskap i Norge. Miljøverndepartementet, Rapport T-587. Biologisk institutt, avd. zoologi, Univ. i Oslo. 73 s.
- Fremstad, E. & Elven, R., 1997: Botaniske verdier i Dovrefjell-området. Utvidelser i Hedmark. Vitenskapsmuseet, NTNU og Botanisk hage og museum, UiO, rapport. 35 s.
- Fremstad, E. & Kvenild, L., 1993: Fattig heivegetasjon i Norge; utbredelseskart. NINA Oppdragsmelding 188: 1-17.
- Frisvoll, A. A. & Blom, H. H. 1992: Trua moser i Norge med Svalbard, raud liste. NINA Utredning 042: 55 s.
- Frisvoll, A. A. & Blom, H. H. 1997: Trua mosar i Noreg med Svalbard. Førebelse faktaark. NTNU Vitenskapsmuseet Botanisk Notat 3: 170 s.
- Fylkesmannen i Hedmark, Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Fylkesmannen i Oppland & Fylkesmannen i Sør-Trøndelag, 1998: Verneplan for Dovrefjellområdet. Høringsutkast. 117 s.
- Fylkesmannen i Møre og Romsdal, 1999: Kartlegging av biologisk mangfald i Møre og Romsdal. Samandrag av konferanseinnlegg Molde 15.12.99.
- Fylkesmannen i Møre og Romsdal og Møre og Romsdal Fylkeskommune, 1994: Fylkesdelplan for elveoslandskap i Møre og Romsdal. Møre og Romsdal fylkeskommune, nærings- og miljøavdelinga. 1-31 + vedlegg.
- Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Landbruksavd. & Miljøvernavd., 1999: Område som er med i ei nasjonal registrering av verdifulle kulturlandskap i Møre og Romsdal, biologiske registreringar i kulturlandskapet. Temakart 1:250 000. Statens kartverk, Møre og Romsdal.
- Fylkesmannen i Møre og Romsdal, landbruksavdelinga, miljøvernavdelinga, 1995: Rapport om prosjektet "Utvida miljøvernengasjement for jordbruksetaten i Møre og Romsdal - sluttrapport. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport 5-1995. 27 s. + vedlegg.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, udatert: Utkast til verneplan for barskog i Vest-Norge. Tiltråding frå miljøvernnavdelinga, Fylkesmannen i Møre og Romsdal. 39 s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1982: Utkast til verneplan for våtmarksområde i Møre og Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga. 224 s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1985a: Årsmelding for miljøvernnavdelinga 1984. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga, rapport 4-1985. 36 s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1985b: Mellombels utkast til verneplan for myrar, Møre og Romsdal fylke. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga, rapport nr. 8-85. 103 s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1986a: Årsmelding for miljøvernnavdelinga 1985. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga, rapport 3-1986. 52 s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1986b: Myrområde med regional og lokal verneverdi. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga, rapport nr. 1-1986. 79 s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1987: Årsmelding for miljøvernnavdelinga 1986. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga, rapport 3-1987. 44 s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1988a: Utkast til verneplan for myr. Fylkesmannen i Møre og Romsdal. 143 s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1988b: Årsmelding for miljøvernnavdelinga 1987. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga, rapport 9-1988. 51 s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1990a: Årsmelding for miljøvernnavdelinga 1988 og 1989. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga, rapport 3-1990. 32 s. + vedlegg.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1990b: Fiskeforholda i vassdrag i verneplan IV. Notat. 19s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1991a: Registrerte verneverdige barskogsområder i Møre og Romsdal (Registreringer utført av NINA). Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga. Rapport utenom serie.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1991b: Verneverdig edellauvskog i Møre og Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga, rapport nr. 5-1991. 101 s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1991c: Forskrift om fiske etter anadrome laksefisk i Møre og Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga, rapport 3-1991. 14 s. + vedlegg.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1991d: Årsmelding for miljøvernnavdelinga 1990. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga, rapport 2-1991. 48 s. + vedlegg.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1992: Årsmelding for miljøvernnavdelinga 1991. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga, rapport 4-1992. 65 s. + vedlegg.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1993: Statusrapport verna områder og aktuelle verneområder i Møre og Romsdal 1993. Tabell. Rapport. 8 s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1994: Årsmelding 1993. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga, rapport 1-1994. 21 s. + vedlegg.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1995: Årsmelding 1994. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga, rapport 4-1995. 11 s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1996a: Utkast til verneplan for edellauvskog i Møre og Romsdal. Tiltråding. 161 s. + vedlegg.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1996b: Miljøtilstanden i Møre og Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga, rapport nr. 6/1996. 39 s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1997a: Utskrift fra Naturbasen for Nesset kommune. Kart + lokalitetsbeskrivelser.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1997b: Møre og Romsdal fylke. Naturatlas. Tema: Naturvern. Kart 1:650 000

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1997c: Utkast til verneplan for havstrand og elveos i Møre og Romsdal. Tiltråding. 174 s. + vedlegg.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1998a: Naturgeografiske regionar i Møre og Romsdal (kart). Statens kartverk, Møre og Romsdal 1998.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1998b: Nasjonal inndeling i landskapsregioner (kart). Statens kartverk, Møre og Romsdal 1998.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1998c: Røddlistearter i Møre og Romsdal. Planter, sopp og lav. Temakart 1:250 000. Statens kartverk, Møre og Romsdal.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 1999: Naturbasen. Naturatlas for Møre og Romsdal. Databaseutskrift.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga, 2000: Naturatlas for Møre og Romsdal. Tema vilt. Nesset kommune. Kart + tekst del.

Fylkesmannen i Sør-Trøndelag, Fylkesmannen i Møre og Romsdal, 1996: Strategidokument for forvaltningen av det sørnorske kjerneområdet for jerv. 52 s. + vedlegg.

- Fægri, K., 1960: The coast plants. Fægri, K. et al. (eds.): Maps of distribution of Norwegian plants. I. Univ. i Bergen skr. nr. 26. 134 s. + 54 pl.
- Førland, E., 1993a: Nedbørhyppighet. Nasjonalatlas for Norge, kartblad 3.1.3. Statens kartverk.
- Førland, E., 1993b: Årsnedbør 1961-1990. Nasjonalatlas for Norge, kartblad 3.1.1. Statens kartverk.
- Førland, E. & Det norske meteorologiske institutt, 1993: Månedsnedbør 1:7 mill. Nasjonalatlas for Norge, kartblad 3.1.2, Statens kartverk.
- Gjelstenli, I., 1997: Fra topp til topp i Romsdal. EKH-trykk as, Molde.
- Gjendem, O., 1979: Romsdal svart på hvitt. En bibliografi. Romsdal Sogelag. 260 s.
- Gjerde, Ø., 1975: Feltundersøkelser i Osmarka, sommeren 1975. Landsplan for verneverdige områder/forekomster. Upubl. rapport til Miljøverndepartementet, nr. 78, 16 s. Med 2 s. tilleggs kommentarer av Alv Ottar Folkestad.
- Gjershaug, J. O., Thingstad, P. G., Eldøy, S. & Byrkjeland, S. (red.), 1994: Norsk fugleatlas. Hekkefuglenes utbredelse og bestandsstatus i Norge. Norsk Ornitologisk Forening. Klæbu. 552 s.
- Gjærevoll, O., 1951: Frå floraen i Trøndelag II. K. norske Vidensk. Selsk. Mus. Årsberetn. 1950:62-71.
- Gjærevoll, O., 1955: Frå floraen i Trøndelag IV. K. norske Vidensk. Selsk. Mus. Årbok 1954:69-75.
- Gjærevoll, O., 1977: Plantelivet i Møre og Romsdal. I: Larsen, P. (red.): Bygd og by i Norge: Møre og Romsdal: 115-132.
- Gjærevoll, O., 1990: Alpine plants. Berg, R. et al. (eds.): Maps of distribution of Norwegian vascular plants. Vol. II. Tapir, Trondheim. 126 s. + 37 pl.
- Gjærum, H. B., 1974: Nordens rustsopper. Fungiflora, Oslo 321 s.
- Gleditsch, N. P., Hartmann, Å. & Naustdalslid, J., 1971a: Mardøla-aksjonen. Tidsskrift for samfunnsforskning 12:177-210.
- Gleditsch, N. P., Hartmann, Å. & Naustdalslid, J., 1971b: Mardøla-aksjonen. Rapport 110 s.
- Godø, G., 1986: Samla plan for vassdrag. Rallus 16:87.
- Grimeland, B. A. (red.), 1925: Nordmøre og Kristiansund. Naturforhold, historie, kulturminner og næringsliv. Kjenn ditt land V. Oslo. 1-111, kart.
- Grini, P. & Botten, A., 1991: Registrering av kulturlandskapet i Eikesdalen. Fylkeslandbrukskontoret i Møre og Romsdal 1991.
- Grude, 1891: Stølsdriften paa Vestlandet. Udgit med støtte fra Det Kgl. Selskab for Norges Vel. 174 s.
- Grüner, O. R., 1954: Sagbruksvirksomhet og trelast i Romsdal fra 1600-tallet. Hovedfagsoppgave i historie. Universitetet i Oslo. Upubl.
- Grüner, O. R., 1972: Hollendertida i Romsdal. Sagbruk og trelasthandel på 1600-tallet. Trondheim. 1-173, ill.
- Gunnerød, G., 2000: Hasselnøtter og pila alm. s. 44-45 I: Gunnerød, G. & Heggset, S.: Kulturlandskap. Haustskriv 2000. Forsøksringane i Møre og Romsdal.
- Gustad, J. R., 1990: Tornskatehekkning på Averøy i M&R. Rallus 20:98-103.
- Gaarder, G., 1998: Noen funn av sjeldne eller lite kjente vedboende sopp på Nordvestlandet. Agarica 15 (24/25):95-108.
- Gaarder, G., 2001: Doggnål (Sclerophora) i Møre og Romsdal. Rallus 30:76-84.
- Gaarder, G., 2003: Skorpelavslektene Pyrenula og Thelotrema i Møre og Romsdal. Rallus 32:31-35.
- Gaarder, G. & Jordal, J. B., 2000: Røddlistearter i Møre og Romsdal - planter, sopp og lav. Rallus 29:102-133.
- Gaarder, G. & Jordal, J. B., 2001: Røddlistearter i Møre og Romsdal 2001. Planter, moser, kransalger, sopp, lav og sommerfugler. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport nr. 1-2001. 88 ss.
- Gaarder, G. & Jordal, J. B., 2003: Regionalt sjeldne og truede plantearter i Møre og Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernavdelinga, rapport 2003:01. 70 s.
- Gaarder, G. & Oldervik, F. under arbeid. Mulig utvidelse av Barsteintjernet naturreservat. Biologiske tilleggsregistreringer. Miljøfaglig Utredning, rapport 2005.
- Gaarder, G. & Stenberg, I. 2002: 300(420)kV-leidning Viklandet - Istad. Konsekvensutredning på tema flora og fauna. Norsk Ornitologisk Forening, Rapport nr. 2-2002.
- Gaarder, G., Holtan, D. & Jordal, J. B., 2001: Kartlegging av naturtyper. Fylkestilpassede faktaark for Møre og Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport nr. 2-2001. 64 s.
- Gaare, E., 1970: Rapport fra botanisk inventering i Eikesdal/Grytten reguleringsområder. Med et tillegg: Noen viktige vegetasjonstyper i surbergsområder i Norge. Trondheim. DKNVS Museet. Upubl. rapport 28 s.
- Gaare, E., 1978: Beiting av rein i sentrale og vestlige deler av Snøhettaområdet fra 1970-1977. DVF Viltforskningen. Rapport. 9 s.
- Hafsten, U., 1991: Granskogens historie i Norge under opprulling. Blyttia 49:171-181.
- Hafsten, U., 1992: The immigration and spread of Norway spruce (*Picea abies* (L.) Karst.) in Norway. Norsk Geogr. Tidsskr. 46:121-158.
- Haftorn, S., 1971: Norges fugler. Universitetsforlaget. 862 s.
- Hagen, D. & Nilsen, T., 1992: Arealbruk i elvedelta. Statusbeskrivelse og utviklingstrekk for et utvalg elvedelta i Trøndelag, Møre og Romsdal og Sogn og Fjordane. Et forprosjekt. UNIT senter for miljø og utvikling, medd. nr. 1/92. 32 s.

- Hagen, E., 1973a: Edelløvsoginventering i Møre og Romsdal. Landsplan for verneverdige områder/forekomster, Miljøverndepartementet. Bot. nr. 66, 1. Upubl. rapport. 6 s.
- Hagen, E., 1973b: Edelløvsoginventering i Møre og Romsdal. Landsplan for verneverdige områder/forekomster, Miljøverndepartementet. Bot. nr. 66.3. Upubl. rapport. 7 s.
- Hagen, I., 1908: Forarbejder til en norsk løvmosflora. I. Orthotrichaceae. Kgl. Norske Vidensk. Selsk. Skr. 1907, 13: 1-100.
- Halkjelsvik, A. B. & Breivik, S., 1999: Berggrunn, klima og vegetasjon Fræna og Eikesdalen. Studentoppg. upubl. For kurset GE 10 ved høyskolen i Hedemark, avdeling Blæstad. 25 s. + vedlegg.
- Halle, O., 1985: Silokontrollen 1984. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport 5-1985. 8 s. + vedlegg
- Hansen, I., 1987: Snøhettastammen - villreinforvaltning fram til 1970. Villreinen 1987: 39-40.
- Hansen, L. O. & Aarvik, L., 2000: Sjeldne insekter i Norge 3. Sommerfugler (Lepidoptera). NINA Fagrapport 038. 145 s.
- Harstad, J. & Sømme, S., 1952: Fiskerisakkyndig tilleggssekklæring om Aura-reguleringens virkninger på fisket i Aura og Eikisdalsvann. Avskrift av Nord-Gudbrandsdal sorenskriveri sak nr. B. 6/1952 Dok. nr. 78 s. 56-60.
- Hassel, K. & Gaarder, G., 1999: Grønnsko *Buxbaumia viridis*: nyfunn, utbredelse og status i Norge. *Blyttia* 57:173-180.
- Hauge, E., 1972: Spiders and harvestmen from Møre & Romsdal and Trøndelag, Norway. *Norsk ent. Tidsskr.* 19: 117-121.
- Haugen, I., 1992: Barskog i Vest-Norge. Utkast til verneplan. DN-rapport 1992-9. 115.
- Haugen, T. O. & Rygg, T. A., 1992: Registrering av rekrutteringsmuligheter for aure i Aursjø-magasinet, Lesja. Rapport Fylkesmannen i Oppland. Miljøvernavdelingen 2/1992. 21 s.
- Haugen, T. O. & Rygg, T. A., 1994: Habitat utilization and life-history of sympatric grayling (*Thymallus thymallus* (L.)) and brown trout (*Salmo trutta* L.) in Lake Aursjøen, Norway. Hovedfagsoppgave i biologi - Universitetet i Oslo.
- Haukebø, T. & Eide, O., 1987: Undersøkelser vedrørende lakseparasitten *Gyrodactylus salaris* i Møre og Romsdal i 1983, 1984 og 1985. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport 2-1987. 349 s.
- Haukebø, T. & Eide, O., 1988: Prøvefiske i Gravidalsvatnet, Nesset kommune 1987. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport 4-1988. 10 s.
- Haukebø, T. & Eide, O., 1989: Undersøkelser vedrørende lakseparasitten *Gyrodactylus salaris* i Møre og Romsdal i 1986 og 1987. Del Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal. Rapport nr. 4-1989. 169 s.
- Heen, A. R., 1959: Herbør og dyregraver omkring i Romsdal. Molde og Romsdal Turistforening Årbok 1959, s. 87-96.
- Heggberget, T. G., Haukebø, T. & Veie-Rosvoll, B., 1986: An aerial method of assessing spawning activity of atlantic salmon, *Salmo salar* L., and brown trout, *salmo trutta* L., in Norwegian streams. *J. Fish Biol.* 28:335-342.
- Heggberget, T. G., Haukebø, T., Mork, J. & Ståhl, G., (årstall ikke fastlagt): Interactions during the spawning and presmolt stage in sympatric populations of atlantic salmon, *Salmo salar* L., and brown trout, *Salmo trutta* L.
- Heggberget, T. M. & Myrberget, S., 1979a: Den norske bestand av oter 1971-1977. *Fauna* 32:89-95.
- Heggberget, T. M. & Myrberget, S., 1979b: Bjørn, jerv, ulv og gaupe i Norge i 1970-årene. *Viltrapport* 9: 37-45.
- Heggberget, T. M. & Myrberget, S., 1980: Bestanden av jerv i Norge i 1970-åra. *Fauna* 33:52-55.
- Heggertveit, J., 1998: Råte i gran registrert på stubber i kommunene Molde, Nesset og Rauma. Hovedoppgave i Skogfag - Norges landbrukshøgskole.
- Heggertveit, J. & Solheim, H., 1998: Stubberregistrering av råte i gran etter hogst i kommunene Molde, Nesset og Rauma. Rapport fra skogforskningen 16/98. 15 s.
- Helberg, C., 1988: Christen Smiths fjellvandring. Den norske turistforenings årbok 1988:58-67.
- Helland, A., 1895: Jordbunden i Romsdals Amt. II. Herrederne i Romsdalen og Nordmør. *NGU skrifter* nr. 19.
- Helland, A., 1911: Topografisk-statistisk beskrivelse over Romsdals Amt Del 1 Den almindelige del. 1400 s. Del 2 Byerne og herrederne. 1418 s. *Norges land og folk* 15, Kristiania 1911 2b Bl. XII, 1400 s. kart. B2 VI, 1418 s. kart.
- Helleberg, H. & Brun, P., 1993: Helsestatus i lakseførende vassdrag i Møre og Romsdal. Fiskesykdommer og parasitter, smitteforebyggende tiltak. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernavdelinga & Fylkesveterinæren for Møre og Romsdal. Rapport nr. 8-1993. 20 s. + vedlegg.
- Heltzen, A. M. & Nordhagen, R., 1944: En vestlig utpost av *Saxifraga hieraciifolia*. *Naturen* 68:125-128.
- Henningsen, T. & Bølviken, B., 1985: Naturlige forgiftningsfelter i Sunndal og Nesset kommuner, Møre og Romsdal. *NGU-rapport* 85.160.
- Henningsen, T. & Krill, A., 1985: Undersøkelse av naturlige forgiftningsfelter på Møre. *NGU-rapport*.
- Henriksen, A., Lien, L. & Traaen, T. & Sevaldrud, I. H., 1987: 1000 sjøers undersøkelse. Rapport 282/87. Statlig program for forurensningsovervåking 1987.
- Hernes, I., 1955: Geologisk kart over Molde-Kristiansundområdet = Geological map of the Molde-Kristiansund district, Southern Norway. (Ca 1:133000). Bilag til *DKNVS Skrifter*, 1955 nr 5.



- Hernes, I., 1956: Geologisk oversikt over Molde-Kristiansundområdet. Kgl. norske Vidensk. Selsk. Skr. 1955. Nr. 5:1-18.
- Hesthagen, T., Forseth, T., Fløystad, L. & Salsgård, R., 1995: Effekten av aureutsettinger i Aursjømagasinet. NINA Oppdragsmelding 383: 1-29.
- Hillestad, G., 1986: Seismiske målinger Angvik. NGU-rapport 86.092.
- Hogstad, O. & Moksnes, A., 1986: Expansion and present status of the Wood Warbler *Phylloscopus sibilatrix* in Central Norway. Fauna norv. Ser C, Cinclus 9:49-54.
- Holen, T., 1983: Bjørnen i Eidsvågmarka. Romsdal sogelag. Årsskrift 1983:124-129.
- Holien, H., 2001: Additions to the Norwegian flora of lichens and lichenicolous fungi II - with some further distributional notes on Norwegian Caliciales. Graphis Scripta 12:51-58.
- Holmboe, J., 1928: Rævebjelden (*Digitalis purpurea* L.) og dens rolle i norsk natur og folkeliv. Nyt mag. naturv. 66: 193-248 + utbredelseskart
- Holtan, D. & Gaarder, G., 2003: Funn av stivsildre i ytre kyststrøk i Eide, Møre og Romsdal. Blyttia 61:223-226.
- Holtedahl, O. (ed.), 1969: Geology of Norway. Norges geol. Unders. 208:1-540.
- Holtedahl, O. & Dons, J. A. 1953: Berggrunnskart over Norge. Norges Geol. Unders.
- Holtedahl, O. & Dons, J. A. 1960: Geologisk kart over Norge. Berggrunnskart. Vedlegg til Norges Geol. Unders. 208.
- Holten, J. I., 1979: Verneverdige naturtyper i Møre og Romsdal. II. Kgl. norske vidensk. selsk. Mus. Bot avd. 58 s.
- Holten, J. I., 1980a: Utbredelse og økologi for *Brachypodium sylvaticum*, *Bromus benekeni* og *Festuca altissima* i Midt-Norge. Blyttia 38:137-144.
- Holten, J. I., 1980b: Vertikal utbredelse og autøkologi for oceaniske planter. I: Baadsvik, K., Klokk, T. & Rønning, O. I. (red.) Fagmøte i vegetasjonsøkologi, Kongsvoll. DKNVS Museet Rapport Botanisk serie 1980-5:269-275.
- Holten, J. I., 1982: Botaniske undersøkelser i Meisalvassdraget, Sandviksbotnen og langs Grytneselva i forbindelse med planlagt kraftutbygging. Kgl. norske vidensk. selsk. Mus. Bot avd. Rapport utanom serie. 12 s.
- Holten, J. I., 1986: Autecological and phytogeographical investigations along a coast-inland transect at Nordmøre, central Norway. Dr. philos. thesis in botany. University of Trondheim. 349 pp. + 69 pls.
- Holten, J. I., 1988: Vertikalutbredelse av edellauvskogstyper i et kyst-innland-transekt i Midt-Norge. Univ. i Trondheim, Vitenskapsmuseet rapport, Botanisk Serie 1988-1: 27-37.
- Holten, J. I., 1990a: Predicted floristic change and shift of vegetation zones in a coast-inland transect in Central Norway. NINA Not 4: 61-77.
- Holten, J. I. (red.), 1990b: Effects of climatic change on terrestrial ecosystems. Report from a seminar in Trondheim 16.01.1990. NINA Notat 4. 82 s.
- Holten, J. I., 1990c: Potensielle vegetasjonsregioner for Norge 1:3 mill. Vegetasjonsregionkart. Vedlegg til: NINA Utredning 011.
- Holten, J. I., (red.) 1990d: Biologiske og økologiske konsekvenser av klimaforandringer i Norge. NINA Utredning 011. 59 s + kart.
- Holten, J. I., 1995: Botaniske befaringer i fjellområder i Rauma og Nesset kommuner i forbindelse med utvidelse av Dovrefjell nasjonalpark. NINA, Trondheim. 8s. + 5 krysslister. upubl.
- Holten, J. I., 1998: Vertical distribution patterns of vascular plants in the Fennoscandian mountain range. *Écologie* 29(1-2):129-138.
- Holten, J. I. & Carey, P. D., 1992: Responses of climate change on natural terrestrial ecosystems in Norway. (Reaksjoner på klimaforandringer i naturlige terrestriske økosystemer i Norge). NINA Forskningsrapport 029: 1-59.
- Holten, J. I., Frisvoll, A. A. & Aune, E. I., 1986a: Havstrand i Møre og Romsdal. Flora, vegetasjon og verneverdier. Økoforsk rapport 1986:3A:1-253.
- Holten, J. I., Frisvoll, A. A. & Aune, E. I., 1986b: Havstrand i Møre og Romsdal. Lokalitetsbeskrivelser. Økoforsk rapport 1986:3B: 184 s.
- Holthe, V., 1977: Villreinområder i Sør-Norge. DVF upubl. rapport. 45 s.
- Hovde, A., 1981: Barstein - Stavli bru. Rapport fra Det norske jord- og myrselskap. 15 s. + vedlegg.
- Hovde, A., 1983: Indre Bogge. Rapport fra Det norske jord- og myrselskap. 8 s. + vedlegg.
- Hovde, A., 1988: Steinsvoll. Rapport fra Det norske jord- og myrselskap. 6 s. + vedlegg.
- Hovde, O., 1952: Myrene i Nesset og en del av Veøy herred. Meddelelser fra det Norske Myrselskap 1952:123-129.
- Hovde, O., 1972a: Toven i Nesset herred. Rapport fra Det norske myrselskap. 14 s. + vedlegg.
- Hovde, O., 1972b: Bersås i Nesset herred. Rapport fra Det norske myrselskap. 15 s. + vedlegg.
- Huitfeldt-Kaas, H., 1946: Tribes of salmon in Norway. *Nytt Mag. Naturv.* 85:115-157.
- Hultén, E., 1971: Atlas över växternas utbredning i Norden. Stockholm.

- Hvidsten, N. A., 1981a: Ungfiskundersøkelser av laks og aure fra 34 vassdrag i Møre og Romsdal i tiden 1979-81. Fylkeslandbrukskontoret i Møre og Romsdal, fagsekretæren for ferskvannsfiske i Møre og Romsdal. Molde. Rapport. 70 s. + 15 vedlegg.
- Hvidsten, N. A., 1981b: Fiskeribiologisk undersøkelse i Stavvatn og Gjerdsetvatn i Rauma kommune, og Gravdalsvatn i Nesset kommune. Fagsekretæren for ferskvannsfiske i Møre og Romsdal, Fylkeslandbrukskontoret i Møre og Romsdal, Jordbruksetaten. Rapport, 21 s.
- Hvidsten, N. A. & Hansen, L. P., 1987: Vårflommens betydning for overlevelse hos utvandrende laksesmolt i Gaula, Surna og Eira. Rapport Direktoratet for naturforvaltning, Reguleringsundersøkelsene 11-1987. 20 s.
- Høeg, O. A., 1950: Har de spist blåveis- eller hvitveisblomster om våren?. *Blyttia* 8:126-128.
- Høeg, O. A., 1955: Litt om norske plantenavn. Med 5 kart. *Blyttia* 13:101-108.
- Haakensen, N., 1977: Vurdering av materialavsetning i utlaupsosen til Eira og Dokkelva i Eresfjord. Vassdragsdirektoratet, Hydrologisk avd., Brekontoret.
- Hånde, P. S., 1969: En plantesosiologisk undersøkelse av lauvskogssamfunn i Eikesdalsområdet med spesiell vekt på hasselskogen. Upubl. hovedfagsoppg., Univ. i Oslo.
- Isaksen, K., Syvertsen, P. O., Kooij, J. van der & Rinden, H. (red.), 1998: Truete pattedyr i Norge: Faktaark og forslag til rødliste. Norsk Zoologisk Forening. Rapport 5: 182 s.
- Iversen m.fl. 1994: Verdifulle kulturlandskap i Norge. Mer enn bare landskap! Del 4. Sluttrapport fra det sentrale utvalget for registrering av verdifulle kulturlandskap. 117 s.
- Iversen, M., Finstad, B., Sandodden & Bendiksen, E.Aa., 1999: Kompensasjonsutsetninger av smolt i Eira. Effekt av stressreducerende tiltak på vandringsatferd. NINA Oppdragsmelding 592: 1-16.
- Jacobsson, S., 1990: Pholiota in northern Europe. *Windahlia* 19: 1-86.
- Jakobsen, H. H., Jensen, A. J., Johnsen, B. O., Møkkelgjerd, P. I. & Saksgård, L., 1992: Laks og sjøaure i Auravassdraget 1987-1990. NINA Forskningsrapport 027: 1-35.
- Jensen, A. J., Finstad, B., Hvidsten, N.A., Jensås, J. G. Johnsen, B. O., Lund, E. & Moen, A. 2003. Fiskebiologiske undersøkelser i Auravassdraget. Årsrapport 2002. - NINA Oppdragsmelding 781. 36pp.
- Jensen, J. W., 1960: Gyteundersøkelser i Eira våren 1960. Notat 5 s.
- Jensen, J. W., 1961: Gyteundersøkelser i Eira våren 1961. Notat 2 s.
- Jensen, J. W., 1962: Telling av gyte plassene i Eira april 1962. Notat 6 s. + detaljkart.
- Jensen, J. W., 1963a: Telling av gyte plassene i Eira april 1963. Notat 7 s. + detaljkart.
- Jensen, J. W., 1963b: "Takrenneprosjektet". Virkninger på fiske i Eira. Notat
- Jensen, J. W., 1964: Telling av gyte plassene i Eira april 1964. Notat 7 s.
- Jensen, J. W., 1965: Telling av gyte plassene i Eira april 1965. Notat 8 s.
- Jensen, J. W., 1967: "Takrenneprosjektet". Virkninger på fiske i Eira. Tilleggsuttalelse. Notat 3 s.
- Jensen, J. W., 1978: Virkninger av vassdragsoverføringene på laksefisket i Eira. Tilleggsbetenkning. Notat 5 s.
- Jensen, J. W., 1979: Virkninger av vassdragsoverføringene på laksefisket i Eira. Tilleggsbetenkning 2. Notat 2 s.
- Jensen, J. W., 1979: Plankton og bunndyr i Aursjømagasinet. Det kongelige norske videnskabers selskab, museet, rapport, zoologisk serie, 1979-2. 31 s.
- Jensen, J. W., 1982a: A check on the invertebrates of a Norwegian hydroelectric reservoir and their bearing upon fish production. Institute of freshwater research Drottningholm, report no 60: 39-50.
- Jensen, J. W., 1982b: Virkninger av vassdragsoverføringene på laksefisket i Eira. Tilleggsbetenkning 4. Om nedgangen i laksestørrelse i Eira. Notat 3 s. + vedlegg.
- Jensen, K. W., 1978: Lakseundersøkelser i Eira. I: Gunnerød, T. B. & Mellquist, P.: Vassdragsregulerings virkninger i magasiner og lakseelver. Symposium 29.-31. mars 1978. s. 165-173.
- Jensen, K. W., 1981: On the rate of exploitation of salmon from two Norwegian rivers. Directorate for Wildlife and Freshwaterfish, Fish Research Division. International Council for the Exploration of the Sea. C.M.1981/M:11. Anadromous and Catadromous Fish Committee. 8 pp.
- Jensås, J., 1985: Åkerrikse *Crex crex* i Møre og Romsdal. *Rallus* 15:96-100.
- Jensås, J., 1988: Åkerrikse i Møre og Romsdal. *Rallus* 18: 150-154.
- Johannesen, E., 1982: The Myxomycetes of Norway. Cand. real. Thesis, Univ. i Oslo. (Upubl.).
- Johansen, O., 1973: Ornitologisk stasjon Vigra - Årsrapport 1972. *Rallus* 3(2):21-58.
- Johansen, O., 1975: Faunistisk rapport fra Møre og Romsdal 1973-74. *Sterna* 14:135-145.
- Johnsen, A.-K., Jørgenvåg, J., Schjetne, S. & Helgestad, A. K., 1994: Veg og strandsoner. DN, NVE, Statens Vegvesen. 93 s.
- Johnsen, B. O., Møkkelgjerd, P. I. & Jensen, A. J., 1993: Furunkulose i norske vassdrag - Statusrapport. NINA forskningsrapport 038.
- Johnsen, S., Korsæth, K., Fostervoll, A. J. & Rundberget, A., 1998: Verneplan for Dovrefjellområdet. Forslag til utvidelse av Dovrefjell nasjonalpark og Fokstumyra naturreservat, og opprettelse av tilgrensende landskapsvernområder og biotopvernområder. Fylkesmannen i Hedmark, Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Fylkesmannen i Oppland og Fylkesmannen i Sør-Trøndelag. Høringsutkast.
- Jonsson, N. & Heggberget, T. G., 1993: Havbeite med laks. NINA Utredning 45. 43 s.
- Joramo, T., 1957: Isavsmeltingen i Aursjøtraktene. Hovedfagsoppgave i geografi. Universitetet i Oslo.

- Jordal, J. B., 1982: Ornitologiske undersøkingar i Meisalvassdraget og Grytneselva, Nesset kommune, i samband med planer om vidare kraftutbygging. DKNVS Mus. Rapport Zool. Ser. 1982-10. 24 s.
- Jordal, J. B., 1993: Soppfloraen i Møre og Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport nr. 2 1993. 189 s.
- Jordal, J. B., 1996: Nesset prestegard. Naturfagleg registrering på Prestneset. Rapport, Nesset kommune. 15 s.
- Jordal, J. B., 2000a: Biologisk mangfald. s. 13-16 I: Gunnerød, G. & Heggset, S.: Kulturlandskap. Haustskriv 2000. Forsøksringane i Møre og Romsdal.
- Jordal, J. B., 2000b: Rallus-artiklar 1971-1999. Litteraturliste med tilføyning av stikkord. Rallus 29:22-60.
- Jordal, J. B. & Gaarder, G., 1993: Soppfloraen i en del naturbeitemarker og naturenger i Møre og Romsdal og Trøndelag. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga rapport nr. 9-1993. 76 s.
- Jordal, J. B. & Gaarder, G., 1995: Biologiske undersøkelser i kulturlandskapet i Møre og Romsdal i 1994. Beitemarkssopp og planter i naturenger og naturbeitemarker. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Landbruksavd. Rapport 2-1995. 95 s.
- Jordal, J. B. & Gaarder, G., 1997: Biologiske undersøkelser i kulturlandskapet i Møre og Romsdal i 1995-1996. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Landbruksavd. Rapport nr. 1 - 97. 178 s.
- Jordal, J. B. & Gaarder, G., 1998a: Biologiske undersøkingar i kulturlandskapet i Møre og Romsdal i 1997-98. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Landbruksavd. Rapport nr. 2 - 98. 117 s.
- Jordal, J. B. & Gaarder, G., 1998b: Røddlistearter i Møre og Romsdal - planter, sopp og lav. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport nr. 3/98. 109 s.
- Jordal, J. B. & Gaarder, G., 1998c: Noen soppfunn i ugjødsla beite- og slåttemarkar III. Agarica 15 (24/25):29-58.
- Jordal, J. B. & Gaarder, G., 1999: Biologiske undersøkingar i kulturlandskapet i Møre og Romsdal 1992-98. Samlerapport. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Landbruksavd. Rapport nr. 1 - 99: 278 s. + kart.
- Jordal, J. B. & Gaarder, G., 2001: På jakt etter stivildre i Geirangerfjella (Stranda kommune, Møre og Romsdal). Blyttia 59:77-79.
- Jordal, J. B. & Sivertsen, S. 1992: Soppfloraen i noen ugjødsla beitemarker i Møre og Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport nr. 11 1992. 65 s. ISBN 82-7430-050-5.
- Jorddirektoratet, 1992: Oversiktskart produksjonsgrunnlaget for landbruket i Møre og Romsdal. 1:250 000.
- Jordhøy, P., 1988: Snøhattastammen anno 1987. Noen resultater fra diverse tellinger 1987. Villreinen 1988: 4.
- Jordhøy, P., 1994: Naturarv i faresonen, men god utvikling hos Snøhattareinen. Villreinen 1994:34-36.
- Jordhøy, P., 1995: Snøhatta Vestområde - utsatt villreinterreng med spennende fortid. Villreinen 1995:30-33.
- Jordhøy, P., Strand, O. & Landa, A., 1997: Villreinen i Dovre-Rondane. NINA Oppdragsmelding 493. 26 s. + figurer og kart.
- Jordhøy, P., Strand, O., Skogland, T., Gaare, E. & Holmstrøm, F., 1996: Oppsummeringsrapport, overvåkingsprogram for hjortevilt - villreindelen 1991-95. NINA Fagrapport 022: 1-57.
- Jørgensen, P. M. & Ryvarden, L., 1970: Contribution to the lichen flora of Norway. Årbok for Univ. Bergen, mat.-nat. serie 1969 No 10: 1-24.
- Jørgensen, P. M. & Øvstedal, D. O. 1975: Nye vestnorske lavfunn. Blyttia 33:11-16.
- Jørstad, I., 1935: Uredinales and Ustilaginales of Trøndelag. K. norske Vidensk. Selsk. Skr. 1935, 38:1-90.
- Jørstad, I., 1962: Distribution of the Uredinales within Norway. Nytt Mag. Bot. 9: 61-134.
- Jørstad, I., 1963: Ustilaginales of Norway. Nytt Mag. Bot. 10: 85-130.
- Jørstad, I., 1964: The distribution within Norway of rust fungi (Uredinales) compared with the distribution of their hosts. Nytt Mag. Bot. 11: 109-141.
- Kaldhol, O. & Kallestad, R. S., 1994: Utvida miljøvernengasjement for jordbruksetaten i Møre og Romsdal. 17 s. + vedlegg.
- Klemetsen, A., 1967: Kort summarisk rapport fra fiskeribiologiske undersøkelser i Romsdalsfjellene 1967 (Eikesdal/Grytten-anleggene). Konsulenten for ferskvannsfiske i Vest-Norge. Rapport 12 s. + vedlegg.
- Knudsen, P. & Bakke, A., 1967: The present distribution of *Hylotrupes bajalus* L. (Col., Cerambycidae) in Norway and its abundance in some districts. Norsk ent. Tidsskr. 14:94-102.
- Knutzen, J., 1989: Tiltaksorientert overvåking av Sunndalsfjorden, Møre og Romsdal. Delrapport 2. Miljøgifter i organismer 1987. NIVA rapport nr. 2273, overvåkingsrapport nr. 347/89. 34 s.
- Knutzen, J., Green, N. & Lingsten, L., 1986: Forekomst av miljøgifter i norske vassdrag og fjorder. Rapport 1: Hovedrapport. NIVA rapport 1946. Prosjekt O-85281. 95 s.
- Kolstad, M., Kvam, T., Mysterud, I., Sørensen, O. J. & Wikan, S., 1984: Bjørnen i Norge 1978-1982. Viltrapport 31. 68 s.
- Konieczny, R. M. & Knutzen, J., 1992: Overvåking av PAH i muslinger, snegl og fisk fra Sunndalsfjorden 1991-1992. NIVA rapport nr. 2828, Prosj.nr. O-91086, overvåkingsrapport nr. 504/92. 28 s.
- Korsmo, H., 1975: Naturvernrådets landsplan for edellauvskogsreservater i Norge. IV. Hordaland, Sogn og Fjordane og Møre og Romsdal. Botanisk institutt, Ås-NLH. 204 s.
- Korsmo, H. & Svalastog, D., 1997: Inventering av verneverdig barskog i Møre og Romsdal. NINA oppdragsmelding 427. 106 s.
- Krafft, A., 1980: Skogsfuglen skal overvåkes. Telling høsten 1979. Jakt - Fiske - Friluftsliv 109(7):24-27.

- Krafft, A., 1981a: Villrein i Norge. Viltrapport 18. 92 s.
- Krafft, A., 1981b: Betydelig mere skogsfugl. Jakt - Fiske - Friluftsliv 110(8):42-43,48.
- Krafft, A., 1982: Omtrent like mye skogsfugl. Om skogsfugltakseringene høsten 1981. Jakt - Fiske - Friluftsliv 111(9):52-53.
- Krafft, A., 1983: Skogsfugltakseringene høsten 1982: Færre skogsfugl. Jakt - Fiske - Friluftsliv 112(9):4-6.
- Krafft, A., 1984: Skogsfugltakseringene høsten 1983: Omtrent samme lave nivå. Jakt - Fiske - Friluftsliv 113:4-6.
- Kristjánsson, L. T., 1996: Betre bruk av fiskeressursane i regulerte vassdrag i Møre og Romsdal. Sluttrapport. Samlerapport i prosjektet "Betre bruk av fiskeressursane i Møre og Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, rapport utanom serie. 47 s.
- Kroken, J. E., 1987a: Villrein og inngrep i Snøhetta. Fylkesmannen i Oppland, Miljøvernavdelingen, rapport 15, 1987. 74 s. + 4 kart (arealbruk/inngrep).
- Kroken, J. E., 1987b: Villrein og inngrep i Snøhetta. Arealbruk/inngrep kart vinter, vår, sommer, høst. Vedlegg til Fylkesmannen i Oppland, Miljøvernavdelingen, rapport 15, 1987.
- Kvaløy, S., 1970: Mardøla, miljøvern og maktspel. Senit 1970(nr. 4):4-11.
- Kvam, T. & Sørensen, O. J., 1983: Utviklingen av jervestammen i Snøhetta-området i 1984. Arbeidsrapport fra Rovviltprosjektet Nr. 4. 14 s.
- Kvam, T. & Sørensen, O. J., 1986: Jerveundersøkelser i Snøhetta-området i perioden 1979-1982. I: Arbeidsrapport fra Rovviltprosjektet Nr. 21:3-14.
- Kvam, T., Landa, A. & Sørensen, O. J., 1983: Jerv og sau i Eikesdalen, 1982. Arbeidsrapport nr. 5 fra Rovviltprosjektet. Direktoratet for naturforvaltning, rapport. 44 s.
- Kvam, T., Overskaug, K. & Sørensen, O. J., 1984: Jerven (Gulo gulo L.) i Norge. Utbredelse og bestand 1978-1983. Viltrapport 32. 76 s. + kart.
- Kvam, T., Strand, O. & Sørensen, O. J., 1987: Jerveinventering i Snøhetta-området våren 1986. Direktoratet for naturforvaltning, Viltforskningen. Rovvilt Rapport nr. 1. 13 s.
- Kvam, T., Sørensen, O. J., 1981: Jerven i Snøhetta/Rondane 1981. Viltrapport 19. 29 s.
- Kvam, T., Sørensen, O. J. & Brøderud, A. E., 1983: Bjørnen på Nordmøre. Viltrapport 23. 42 s.
- Kvamme, T., 1981: The red Apion species in Norway (Col. Apionidae). Fauna norv. ser. B 28:35-38.
- Kålås, J. A. & Lierhagen, S., 1992: Terrestrisk naturovervåking. Metallbelastning i lever fra hare, orrfugl og lirype i Norge. NINA Oppdragsmelding 137. 72 s.
- Landa, A. & Eide, O., 1987: Prøvefiske i Nettet 1987. Rapport, arkiv hos Fylkesmannen, 14 s.
- Landa, A. & Kvam, T., 1983: Jerv og sau i Eikesdalen, 1982. Arbeidsrapport fra Rovviltprosjektet 5. Trondheim. 44 s.
- Landa, A. & Skogland, T., 1989: Bestandstelling av jerv i Snøhetta og omkringliggende fjell vinteren 1989. NINA Oppdragsmelding 011: 1-26.
- Landa, A. & Skogland, T., 1991: Skrymtheimen, vår siste arv for høgfjellets dyreliv, er det plass til oss mennesker? Villreinen 1991:28-32.
- Landmark, A., 1878: Beskrivelse over Eras/Auras vassdrag. Notat 4 s.
- Langeland, G., Hasselgård, T., Tangen, K., Skulberg, O. M. & Hjelle, A. 1984: An outbreak of paralytic shellfish poisoning in western Norway. Sarsia 69: 185-193.
- Lauritsen, T., 1993: Georadarmålinger ved Eresfjord, Nettet kommune, Møre og Romsdal. NGU rapport 93.055.
- Lauritsen, T., 1995: Georadarmålinger ved Eikesdalsvannet, Nettet kommune, Møre og Romsdal, 1995. NGU rapport nr 95.105.
- Lekander, B., Bejer-Petersen, B., Kangas, E. & Bakke, A., 1977: The distribution of bark beetles in the nordic countries. Acta Entomologica Fennica 32. 37 s. + kart.
- Lien, I. K., 1990: Verneplan IV - fisk. Møre og Romsdal. Direktoratet for naturforvaltning. 18 s.
- Lindeberg, J. 1855: Fortsatta excursionser i Norge 1855. Botaniska notiser 1855.
- Lindell, P., 1986: Fiskeundersøkelse i Nettet Statsallmenning, Nettet kommune 1986. Nettet Fjellstyre. Rapport nr. 1.
- Lindström, E.-A. & Relling, B., 1994: Overvåking av små og mellomstore landbruksforurensede vassdrag i Møre og Romsdal. Undersøkelser i 1992 og 1993. NIVA rapport O-94117: 1-20 + vedlegg.
- Loen, J., 1991: Ornitologiske feltregistreringar. Verneplan IV for vassdrag, Møre og Romsdal fylke. Direktoratet for naturforvaltning, DN-notat 1991-11. 104 s.
- Lucasen, U. & Løfall, B. P., 1990: Store rovdyr og rovviltskade. Registrering av jerv, bjørn, gaupe og ulv og skade som freda rovvilt gjør på bufe i Møre og Romsdal 1987-1989. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport 7-1990. 55 s.
- Lund, B., 1999: Naturstein i Vestnes kommune. NGU rapport, 99.063. Prosjektnr 2633.62.
- Lund, H. M.-K., 1967: Zoologiske feltundersøkelser i Norge 1967. Fauna 20:249-269.
- Lund, R. A. & Haukebø, T., 1985: Særlige reguleringer av laksefisket i Møre og Romsdal i 1984 og 1985. Erfaringer av reguleringene i 1984. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport 7-1985. 59 s.

- Lund, R. A. & Haukebø, T., 1986: Laks- og sjøørretfisket med faststående redskap og dorg i Møre og Romsdal. En fangst dagbokundersøkelse i 1984 og 1985. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvern avdelinga, rapport 4-1986. 43 s.
- Lund, R. A. & Haukebø, T., 1986: Særlige reguleringer av laksefisket i Møre og Romsdal i 1984 og 1985. Sluttrapport. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvern avdelinga, rapport 6-1986. 58 s. + vedlegg
- Lutro, O., Thorsnes, T. & Tveten, E., 1998: Utgreiing om geologisk kart over Noreg- 1:250 000 Ålesund. Norges geologiske undersøkelse.
- Løken, A., 1973: Studies on Scandinavian bumble bees (Hymenoptera, Apidae). Norsk Entomol. Tidsskr. 20: 1-218.
- Løkken, S., 1968: *Polystichum braunii* - en oseanisk art funnet i den kontinentale Gudbrandsdalen. Blyttia 26:125-136.
- Marker, E., 1977: Landsplan for verneverdige områder og forekomster. Naturgrunnlaget og inndelingsprinsipper. Vegetasjon og flora. Miljøvern departementet.
- Mauring, E., 1991: Geofysiske grunnvannsundersøkelser i Nesset kommune, Møre og Romsdal. Rapport Norges geologiske undersøkelse 91.264.
- Melby, M. W. & Gaarder, G., 2001: Vassdragsrapport 105/1 Osvassdraget, Møre og Romsdal fylke. Miljøfaglig Utredning rapport 2001:6. 44s + Vedlegg.
- Melbø, M., 2000: Verdier i Visa, Nesset kommune i Møre og Romsdal. Med en generell vurdering av VVV-rapporter for verna vassdrag. Hovedoppgave ved institutt for biologi og naturforvaltning, Norges landbrukshøgskole. 59 s. + vedlegg.
- Melbø, M. 2001a: Vassdragsrapport 104/1 Visa, Møre og Romsdal fylke. Miljøfaglig Utredning rapport 2001:2.
- Melbø, M., 2001b: Verdier i Visa, Nesset kommune i Møre og Romsdal. VVV-rapport 2001-8. Utgitt av Direktoratet for Naturforvaltning i samarbeid med Norges vassdrags- og energidirektorat og Fylkesmannen i Møre og Romsdal. 45 s. + vedlegg.
- Meli, J. S., 1991: Snøhetta villreinområde - først ute med villreinutvalg i Norge. Villreinen 1991:6-12.
- Michaelsen, T. C., 2002: Litt om kattuglas diett i Møre og Romsdal sesongen 2001. Rallus 31:67-75.
- Michaelsen, T. C., Grimstad, K.J., Soot, K. M., Heggset, J. & Jordal, J.B., 2003: Kartlegging av flaggermus i Møre og Romsdal. Kunnskapsstatus 2002. Norsk Zoologisk Forening, rapport 10. 25 s. + vedlegg.
- Miljøvern departementet, 1984: Samlet plan for vassdrag. Hovedrapport. Miljøvern departementet. 219 s. + vedlegg.
- Miljøvern departementet, 1985: Samlet plan for vassdrag. Utbygd og nyttbar vasskraft, vernede vassdrag. Bilagskart til St. meld. nr. 63 (1984-85). Om Samlet plan for vassdrag. Miljøvern departementet. Målestokk 1:10000000.
- Miljøvern departementet, 1992: Samlet plan for vassdrag. Bilagskart til St. meld. nr. 60 (1991-92). Om Samlet plan for vassdrag. Miljøvern departementet.
- Moe, B., Korsmo, H. & Svalastog, D., 1992: Verneplan for barskog. Regionrapport for Vest-Norge. NINA utredning 031:1-114.
- Moe, D., 1984: The late quarternary history of *Rhamnus frangula* in Norway. Nordic Journal of Botany 4:655-660.
- Moen, A., 1975: Myrundersøkelser i Møre og Romsdal. Foreløpig oversikt over oppsøkte myrer. Kgl. norske vidensk. selsk. Mus.upubl. rapport. 8 s.
- Moen, A., 1984: Myrundersøkelser i Møre og Romsdal i forbindelse med den norske myrreservatplanen. Kgl. norske vidensk. selsk. Mus. Rapp. Bot ser. 1984-5.
- Moen, A., 1987: The regional vegetation of Norway, that of Central Norway in particular. Norsk geogr. Tidsskr. 41:179-226.
- Moen, A., 1988: Vegetasjonsregioner i Midt-Norge. Fins "limes norrandicus"? Blyttia 46:53-64.
- Moen, A., 1994: Årsmeldinger 1987-1992 for Botanisk avdeling med Ringve botaniske hage. Kgl. norske vidensk. selsk. Mus. Botanisk notat 1994: 4. 112 s.
- Moen, A., 1995a: The norwegian national plan for mire nature reserves: method, criteria and results. pp. 159-176 In: Moen, A. (ed.): Regional variation and conservation of mire ecosystems. Gunneria 70.
- Moen, A. (ed.), 1995b: Regional variation and conservation of mire ecosystems. Gunneria 70.
- Moen, A., 1998: Vegetasjon. Nasjonalatlas for Norge. Statens kartverk, Hønefoss. 199 s.
- Moen, A. & Odland, A., 1993: Vegetasjonsseksjoner i Norge. Univ. Trondheim Vitensk. mus. Rapp. Bot. Ser. 1993-2: 37-53.
- Moen, A., Elven, R. & Odland, A. 1998: Vegetasjonsseksjonskart over Norge. Nasjonalatlas for Norge. Statens kartverk, Hønefoss.
- Moen, O. (red.), 1984: Møre og Romsdal fylke. Nesset kommune: 446 Meisalelva, 01 Meisal kraftverk. Samla Plan for vassdrag. Miljøvern departementet, vassdragsrapport. ISBN: 82-7243-367-2.
- Moen, O. (red.), 1985a: Temahefte nr. 1. Naturvern og friluftsliv. Miljøvern departementet, vassdragsrapport, Møre og Romsdal Fylke, Fylkesmannen i Møre og Romsdal.
- Moen, O. (red.), 1985b: Temahefte nr. 2, vilt og fisk, Møre og Romsdal fylke. Miljøvern departementet, vassdragsrapport, Fylkesmannen i Møre og Romsdal.

- Moen, O. (red.), 1986a: Møre og Romsdal fylke, Nesset kommune Molde kommune Gjemnes kommune: Osvatn. 439 Storelva 01 Osvatn kraftverk. Samla Plan for vassdrag. Miljøverndepartementet, vassdragsrapport. ISBN 82-7243-607-8.
- Moen, O. (red.), 1986b: Møre og Romsdal fylke, Nesset kommune: Kjøvelv 436 - Visa, 01 Kjøvelv kraftverk. Samla Plan for vassdrag. Miljøverndepartementet, vassdragsrapport. ISBN 82-7243-605-1.
- Moen, O., 1988: Notat vedrørende Eidsvågrelva i Nesset kommune. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavd. notat, 2 s.
- Molde og Romsdal Turistforening, 1964: Fortegnelse over noen fredete områder og forekomster i Romsdal. Molde og Romsdal Turistforening Årbok 1964, s. 152.
- Molvær, J., 1990a: Tiltaksorientert overvåking av Sunndalsfjorden, Møre og Romsdal 1986-1988. Konklusjoner. NIVA rapport nr. 2425, overvåkingsrapport nr. 409/90. 27 s.
- Molvær, J., 1990b: Tiltaksorientert overvåking av Sunndalsfjorden. Delrapport 6. Vannutskifting og vannkvalitet. NIVA rapport nr. 2406, overvåkingsrapport nr. 382/89. 45 s.
- Molvær, J., Knutzen, J., Lingsten, L., Næs, K., Pedersen, A. & Rygg, B. 1987: Program for tiltaksorientert overvåking av Sunndalsfjorden, Møre og Romsdal. NIVA notat O-80000360.
- Mork, K., 1996: Hekkestus for hønsheauken (*Accipiter gentilis*) i Møre og Romsdal i 1995. Rallus 26:46-51.
- Moss, L., 1979: Deglasiasjonsforløpet i områdene mellom Romsdalen og Aursjøen-Litledalen, Nordmøre. Hovedfagsoppgave i geografi. Universitetet i Oslo.
- Moss, L. & Sollid, J. L., 1978: Kvartærgeologi fra områdene rundt Gautsjøen-Grynningen-Aursjøen. Univ. i Oslo, Geogr. inst. Stensilert rapport, upaginert.
- Mossberg, B., 1992: Den nordiska floran. Wahlström & Widstrand. 696 s.
- Mossberg, B. & Stenberg, L., 1995: Gyldendals store nordiske flora. Gyldendal Norsk forlag. 695 s.
- Myklebust, H. E., 1994: Miljø- og sysselsetjing 1993. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport 2-1994. 72 s.
- Myklebust, M., Husby, M., Størkensen, Ø. R. & Værnesbranden, P. I., 2000: Fugler i Norge 1996. Vår Fuglefauna Supplement 3:25-49.
- Myrberget, S., 1978: Ulven i Norge. Norsk Natur 14:109-111.
- Myrberget, S. & Frøiland, Ø. 1972: Oteren i Norge omkring 1970. Fauna 25:149-159.
- Møkkelgjerd, P. I. & Jensen, A., 1987: Reguleringsplaner i Auravassdraget: oppsummering og forslag til tiltak for fisket. Rapport Direktoratet for naturforvaltning, Reguleringsundersøkelsene 10-1987. 158 s.
- Møkkelgjerd, P. I., Johnsen, B. O. & Jensen, A. J., 1994: Furunkulose og midlertidige sikringssoner for laksefisk. NINA Utredning 059: 1-29.
- Møllebakk, T. (red.), 1990: Nordvestlandets fjellverden. Fotturer i Møre og Romsdal. Gyldendal norsk forlag. Oslo. 224 s.
- Møller, D., 1957: Kunstig foring av yngel og ungfisk av laks og aure i fri elv. Hovedfagsoppgave i biologi. Universitetet i Oslo. upubl.
- Mølmen, Ø., 1978: Villreinen i Snøhettafeltet. Direktoratet for vilt og ferskvannsfisk, Viltforskningen. Stens. rapp. 497 s.
- Mølmen, Ø., 1987: Den gamle fangstkulturen i Snøhettaområdet. Villreinen 1:44-47.
- Mølmen, Ø., 1997: Er vi på spor etter istidens reinsdyrjegere? Villreinen 1997:20-21.
- Møre og Romsdal fylkeskommune, 1998: Fylkesdelplan for inngrepsfrie naturområde. Høyringsutkast. Målestokk 1:2 000 000. Norsk institutt for jord- og skogkartlegging.
- Naturvernforbundet i Møre og Romsdal, Møre og Romsdal Forfatterlag & Leren, Ø., 1992: Fjell stig av hav. KOM-forlag. 152 s.
- Nauste, M., 1973: Observasjon av åkerrikse i Eresfjord. Rallus 3(4):19.
- Nauste, M., 1976: Eidsvågleira. Rallus 6:125-127.
- Nesset Jeger- og Sportsfiskerlag, 1979: Eidsvåg. Arkiv Fylkesmannen.
- Nesset kommune, 1994: Prøvetaking i Eidsvågrelva 1994. Notat.
- Nielsen, P. S., 1985: Fiskeribiologiske undersøkelser i Sandgrovvatna, Møre og Romsdal. Rapport Laboratorium for ferskvannsekologi og innlandsfiske, Zoologisk museum, Universitetet i Oslo nr. 76. 34 s.
- NIJOS, 1993: Landskapsregioner i Norge. NIJOS, rapport. 51 s.
- Nisja, E. G., 1988: Verneplan IV for vassdrag. Fagrapport botanikk, Møre og Romsdal. Direktoratet for naturforvaltning.
- Nordal, I. & Wischmann, F., 1987: Nye norske høydegrensener for en del kystplanter i Hjørtal (Telemark). Blyttia 45:59-64.
- Norderhaug, A., Austad, I., Hauge, L. & Kvamme, M., 1999: Skjøtselsboka for kulturlandskap og gamle norske kulturmarker. Landbruksforlaget. 252 s.
- Nord-Gudbrandsdal herredsrett, 1952: Ekspropriasjonsskjønn vedr. Statens reguleringer av Aura- og Lilledalsvassdraget samt overføringen av Aura. Avskrift av rettsbok nr. 3 for Nord-Gudbrandsdal herredsrett i sak nr. B 6/1952. 55 s.
- Nordhagen, R., 1931: En botanisk ekskursjon i Eikisdalen. Bergens Mus. årb. 1930, naturv. rekke nr 8:1-35.
- Nordhagen, R., 1943: Axel Blytt. En norsk og internasjonal forskerprofil (1843-1898). Blyttia 1:21-83.

- Nordhagen, R., 1954: Om borkebrød og treslaget alm i kulturhistorisk belysning (borkebrødtradisjoner fra Eikesdal). Danmarks Geologiske Undersøkelse II Række nr. 80:284-291.
- Nordhagen, R., 1968: Lauparens botaniske hemmeligheter. Fjellposten, Ålesund og Sunnmøre Turistforening, mars 1968:4-9.
- Nordhagen, R., 1976: Botaniske undersøkelser i Tresfjord og de tilgrensende herreder Ørskog og Stordal i Møre og Romsdal fylke. Plantegeografiske fakta og teorier. I. Blyttia 34:67-97.
- Nordisk Ministerråd, 1977: Naturgeografisk regioninndeling av Norden. Nordisk utredningsserie B 1977: 34. 137 s.
- Nordisk Ministerråd, 1984: Naturgeografisk regioninndeling av Norden. Nordiska ministerrådet. 274 s. + vedlegg.
- Norges geologiske undersøkelse, 1984a: Kwartærgeologisk kart 1:50 000, kartblad 1420 III Sunndalsøra.
- Norges geologiske undersøkelse, 1984b: Kwartærgeologisk kart 1:50 000, kartblad 1420 IV Stangvik.
- Norges geologiske undersøkelse, 1987: Berggrunnsgeologisk kart 1:50 000, kartblad 1420 IV Stangvik. Svartkvitt.
- Norges geologiske undersøkelse, 1989: Kwartærgeologisk kart 1:50 000, kartblad 1320 I Tingvoll.
- Norges geologiske undersøkelse, 1990a: Kwartærgeologisk kart 1:50 000, kartblad 1320 IV Eide.
- Norges geologiske undersøkelse, 1990b: Berggrunnsgeologisk kart 1:50 000, kartblad 1320 IV Eide. Svartkvitt.
- Norges geologiske undersøkelse, 1991: Berggrunnsgeologisk kart 1:50 000, kartblad 1320 I Tingvoll. Svartkvitt.
- Norges geologiske undersøkelse, 1995: Kwartærgeologisk kart 1:50 000, kartblad 1320 II Eresfjord.
- Norges Offentlige Utredninger (NOU) 1991: Verneplan for vassdrag IV. NOU 1991-12B. 373 s.
- Norsk Ornitologisk Forening, avd. Møre og Romsdal, 1975: Aksjon åkerrikse. Rallus 5:82-84.
- Norsk Ornitologisk Forening, avd. Møre og Romsdal, 1976: Bøksanger i Møre og Romsdal. Rallus 6:25.
- Norsk Ornitologisk Forening, avd. Møre og Romsdal, 1995: Siste nytt! Rallus 25:119-121.
- Nybø, S. (red.), 1992: Terrestrisk naturovervåkingsprogram. Sammendrag av resultater fra 1990. DN-rapport 1992-3. 30 s.
- Næs, K. & Rygg, B., 1988: Tiltaksorientert overvåking av Sunndalsfjorden. Delrapport 1. Sedimenter og bløtbunnsfauna 1986. NIVA rapport 2093, overvåkingsrapport 306/88. 54 s.
- Nøst, T. & Arnekleiv, J. V., 1983: Fiskeribiologiske og ferskvannsfauunistiske undersøkelser i Meisalvassdraget 1982. Laboratoriet for ferskvannøkologi og innlandsfiske. Rapport 57. 25 s.
- Odland, A., Bevanger, K., Fremstad, E., Hanssen, O., Reitan, O. & Aagaard, K., 1992: Fjellskog i Sør-Norge: biologi og forvaltning. NINA Oppdragsmelding 123: 1-90.
- Oldervik, F. & Stenberg, I. 2003: 420 kV-ledning Viklandet-Istad. Tilleggsvurdering for flora og fauna for nye traséer mellom Rød og Bollhaug og ved Brandhol/Toven. Norsk Ornitologisk Forening, Rapport nr. 5-2003. 22 s. + kart
- Olsen, K. M. (red.), 1996: Kunnskapsstatus for flaggermus i Norge. Norsk Zoologisk Forening. Rapport 2. 210 sider.
- Olsvik, H., 1996a: Atlasprosjektet på øyestikkere (Odonata) i Møre og Romsdal. Insekt-Nytt 21: 15-25.
- Olsvik, H., 1996b: Atlasprosjektet på øyestikkere (Odonata) i Møre og Romsdal. Rallus 26:89-93.
- Olsvik, H., 1997: Øyestikkere i Møre & Romsdal, status etter 1996-sesongen, Nordisk Odonatologisk forum 3 (1):17.
- Olsvik, H., 1998: Øyestikkere i Møre & Romsdal, status etter 1997-sesongen, med rød liste. Nordisk Odonatologisk forum 4 (1):16-17.
- Oterhals, K. M., 1996: Utkast til verneplan for havstrand og elveos i Møre og Romsdal. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernaveilinga, rapport nr. 13/95. 94 s. + vedlegg.
- Otnes, B., 2000: Landbrukspåverka vassdrag i Møre og Romsdal 1992-1997. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernaveilinga, rapport 2000-04. 14 s. + vedlegg.
- Pedersen, A., 1990: Tiltaksorientert overvåking av Sunndalsfjorden. Delrapport 5. Gruntvannssamfunn - Algevegetasjon i 1987 og 1988. NIVA rapport nr. 2372, overvåkingsrapport nr. 380/89. 61 s.
- Pedersen, A. & Golmen, L.G., 1993: ALUSCAN A/S. Marine environmental impact from the discharge water. Report from a survey in October 1993. NIVA-rapport O-93225, 33 s.
- Pedersen, H. C. & Fossøy, F., 2000: Accumulation of heavy metals in circumpolar willow ptarmigan populations. NINA Oppdragsmelding 646:1-31.
- Pedersen, O., 2002: Karplanteherbariene - hva har samlet seg der? Blyttia 60:103-116.
- Printz, H., 1933: Granens og furuens fysiologi og geografiske utbredelse. Nyt mag. Naturv. 73:167-219.
- Refseth, D., 1987: New records of Coleoptera in Norway, with notes on the significance of faunistic surveys. Fauna Norv. Ser. B 34:117-119.
- Reiersen, J., 1941: Botanisk litteratur om norske innsjøer. Nytt mag. naturv. 82:69-82.
- Reitan, O., Hvidsten, N. A. & Hansen, L. P., 1987: Bird predation on hatchery reared Atlantic salmon smolts, *Salmo salar* L., released in the river Eira, Norway. Fauna Norv. ser. A 8:35-38.
- Relling, B. & Otnes, B., 2000: Miljøkartleggingar i vassdrag i Møre og Romsdal pr. 01.01.2000. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernaveilinga, rapport 2000-03. 123 s.

- Rieber-Mohn, G. F. et al., 1999: Til laks åt alle kan ingen gjera? Om årsaker til nedgangen i de norske villaksbestandene og forslag til strategier og tiltak for å bedre situasjonen. NOU 1999:9. 297 s.
- Roalkvam, R., 1985: Smålomens *Gavia stellata* og storlomens *G. arctica* hekkeutbredelse i Norge. Vår fuglefauna 8:23-27.
- Robak, H., 1960: Spontaneous and planted forest in Norway. Skr. Norges Handelshøyskole 7:1-34.
- Romsdal herredsrett, 1978: Overskjønn Grytten-reguleringen. Avdeling I. Utskrift av rettsbok for Romsdals herredsrett. Sak nr. 34/1975 B. 142 s.
- Romsdal herredsrett, 1980: Ekspropriasjonsskjønn vedr. statens regulering av Mardøla - Mongevassdragene m.v., avsnitt Eresfjord og Eikesdal, med revisjon av visse erstatninger fastsatt i ekspropriasjonsskjønn vedr. regulering og overføring av Aura og regulering ved overføring av Leipåna, Breimega m.v. Utskrift av rettsbok for Romsdals herredsrett i sak nr. 33/1970 B Grytten-skjønnet. 129 s.
- Rygg, B. & Næs, K., 1989: Tiltaksorientert overvåking av Sunndalsfjorden. Delrapport 4. Gruveforurensning av fjordbunnen ved Raudsand. NIVA rapport nr. 2266, overvåkingsrapport nr. 349/89. 29 s.
- Rygh, O., 1908: Norske gaardsnavne. Bd. XII. Romsdals amt.
- Ryvarden, L., 1994: Mykogeografisk interessante kjuker. Blekksoppen 22(63):25-31.
- Raastad, I., 1996: Friluftsliv, miljø og sysselsetting i Møre og Romsdal 1994 og 1995. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga, rapport 10-1996. 121 s.
- Sagvolden, B. A. & Hansen, L. O., 2001: Notes on Norwegian Coleoptera 5. Norw. J. Ent. 48:281-287.
- Saksgård, L. & Jensen, A. J., 1996: Rapport om fiskeundersøkelser i Auravassdraget 1993. NINA Stensil, 7 s.
- Saksgård, L., Jensen, A. J., Finstad, B., Jensås, J. G. & Johnsen, B.O., 2000: Smoltutsettinger i Auravassdraget. Årsrapport 1999. NINA Oppdragsmelding 635: 1-20.
- Saksgård, L., Jensen, A. J., Finstad, B., Johnsen, B. O. & Møkkelgjerd, P. I. 1996: Smoltutsettinger i Auravassdraget. Årsrapport 1995. NINA Oppdragsmelding 398: 1-16.
- Saksgård, L., Jensen, A. J., Finstad, B., Johnsen, B. O. & Møkkelgjerd, P. I., 1997: Smoltutsettinger i Auravassdraget. Årsrapport 1996. NINA Oppdragsmelding 465: 1-17.
- Saksgård, L., Jensen, A. J., Finstad, B., Johnsen, B.O., Møkkelgjerd, P.I. & Jensås, J.G., 1998: Smoltutsettinger i Auravassdraget 1992-1997. NINA Oppdragsmelding 528: 1-19.
- Saksgård, L., Jensen, A. J., Finstad, B., Johnsen, B.O., Møkkelgjerd, P.I. & Jensås, J.G., 1999: Smoltutsettinger i Auravassdraget 1992-1998. NINA Oppdragsmelding 581: 1-19.
- Saksgård, L., Jensen, A. J., Johnsen, B. O. & Møkkelgjerd, P. I., 1995: Fiskeribiologiske undersøkelser i Eira. Årsrapport for 1994. NINA Stensil, 7 s.
- Sandvik, P. U., 1992: "Udi denne Dal Eichesdalen, er det man kan bekomme de bekjente gode Nødder". Våre nyttevekster 1992-3/4:78-82.
- Sanetra, S., 1985: The Rødsand Fe-Ti-V deposits, Møre, Western Norway. NGU Bulletin 402.
- Schiøtz, J., 1871: Om Skovforholdene i Romsdals Amt. Kristiania, 64 s.
- Schnitler, H. P., 1768, 1789: Beskrivelse over Romsdals Fogderie. Utgitt i bokform av Romsdal Sogelag 1974. Innleiing av Bjørn Austigard. 128 s.
- Schumacher, T., 1987. A monograph of the genus *Scutellinia* (Cooke) Lamb. (Pyronemataceae). Phil. Thesis, Univ. Oslo. 310 pp.
- Schumacher, T., 1990: The genus *Scutellinia* (Pyronemataceae). Opera Bot. 101: 1-107.
- Schøning, G., 1910: Reise gjennom en del af Norge i de aar 1773, 1774, 1775. Bind I. Utgit av De kgl. norske videnskabers selskab i Trondhjem. Trondhjems Adresseavis Bogtrykkeri. 1. Bind. 333 s.
- Segerstråle, S. G., 1954: The freshwater amphipods, *Gammarus pulex* (L.) and *Gammarus lacustris* G. O. Sars, in Denmark and Fennoscandia - a contribution to the late- and post-glacial immigration history of the aquatic fauna of northern Europe. Soc. Scient. Fenn. Comment. Biol. XV. 1:1-91.
- Selvig, E., 1992: Verdien av norskvassdragsnatur i internasjonal sammenheng. Senter for utvikling og miljø, Universitetet i Oslo. 172 s.
- SFT, 1996: Regional innsjøundersøkelse 1995. Rapport 677/96 (datarapport: 690/97). Statlig program for forurensningsovervåking. TA-1389/1996.
- Sigmond, E. M. O., M. Gustavson & D. Roberts, 1984: Berggrunnskart over Norge. Nasjonalatlas for Norge, kartblad 2.2.1. Norges geologiske undersøkelse.
- Simonnæs, J. O., 1890a: Oplysninger om sportsfisket i Era & Eikisdalselven, Erisfjord Præstegjæld, Romsdals Fogderi, Romsdal Amt. Notat 3 s.
- Simonnæs, J. O., 1890b: Beskrivelse over Rauma vasdrag i Grytens Præstegjæld, Romsdals Fogderi, Romsdal Amt. Notat 4 s.
- Simonnæs, J. O., 1890c: Beskrivelse over Era vasdrag. d.v.s. Elven nedenfor Vandet. i Erisfjords Præstegjæld, Romsdals Fogderi, Romsdal Amt. Notat 4 s.
- Simonnæs, J. O., 1890d: Beskrivelse over Eikisdalselvens vasdrag. d.v.s. Elven ovenfor Vandet. i Erisfjords Præstegjæld, Romsdals Fogderi, Romsdal Amt (fortsettelse af Era). Notat 4 s.
- Simonnæs, J. O., 1906: Beskrivelse over Vistdalselvens vasdrag, Romsdal Amt. Notat 4 s.
- Sivertsen, S., Jordal, J. B. & Gaarder, G. 1994: Noen soppfunn i ugjødsle beite- og slåttemarker. Agarica 13 (22):1-38.



- Sjong, M.-L., 1990: Fagrapport i friluftsliv: verneplan IV for vassdrag, Møre og Romsdal fylke. DN-notat 3-1990. 140 s. + kart.
- Sjulsen, O. E., 1985: Geofaglig beskrivelse og vurdering av Meisalelvas og Grytneselvas nedbørfelter. Universitetet i Oslo, Vassdragsforsk, oppdragsrapport 85/09.
- Skogen, A., 1968: Plantegeografiske undersøkelser på Frøya, Sør-Trøndelag. I-II. Blyttia 26:47-62.
- Skogen, A., 1974: Karplantefloraen i Ørland herred, Sør-Trøndelag, nyfunn og forandringer etter 10 år. Miscellanea 18.
- Skogland, T., 1977: Utredning om villreinen i forbindelse med Mardøla-Grytten reguleringen. Utbredelse, bestandsutvikling, produksjon og biotopvalg hos villrein i Snøhettaområdet. DVF, Viltforskningen. Rapport. 64 s.
- Skogland, T., 1986: Betydningen av naturinngrep for villreinen i Snøhetta. Hognareinen nr 1-86: 52-57.
- Skogland, T., 1987: Utvikling og produksjon hos villrein i Snøhettastammen. Villreinen 3:87-89,29.
- Skogland, T., 1991: Klarer vi å bevare en sør-norsk jervestamme? Villreinen 1991:34-36.
- Skogland, T., 1994: Villreinen. Fra urinnvåner til miljøbarometer. Teknologisk forlag. 143 s.
- Skogland, T., Gaare, E. & Mølmen, Ø., 1980: Virkninger av naturinngrep på villreinbestanden i Snøhetta. I: Kjos-Hanssen, O. m.fl. (red.). Vassdragsregulerings virkninger på vilt. Foredrag og diskusjoner ved symposiet 15. - 17. April 1980: 53-71.
- Skorgen, T., 1988: Eidsvågleira - en marinbiologisk undersøkelse. Rapport. Prisoppgave "Unge Forskere" 1987. 28 s.
- Solberg, E.J., Sand, H., Linnell, J., Brainerd, S., Andersen, R., Odden, J., Brøseth, H., Swenson, J., Strand, O. & Wabakken, P. 2003. Utredninger i forbindelse med ny rovviltmelding. Store rovdyrs innvirkning på hjorteviltet i Norge: Økologiske prosesser og konsekvenser for jaktuttak og jaktutøvelse. - NINA Fagrapport 63: 75pp.
- Soleng, A. & Bakke, T. A., 1995: Salinitetstoleransen til Gyrodactylus salaris Malmberg, 1957: spredningspotensiale og sikringssoner. Utredning til DN 1995-1. 70 s.
- Solheim, R., Engan, J. H. & Engan, H. J., 1995: Gi villreinen en "korridor" inn i framtida! Fauna 48:90-95.
- Sollid, J. L. & Sørbel, L., 1981: Kvartærgeologisk verneverdige områder i Midt-Norge. Miljøverndep., avd. for naturvern og friluftsliv. Rapport T-524. 1-207 + kart.
- Sollid, J. L. & Sørbel, L., 1980: Glacialgeologisk kart over Midt-Norge 1:500 000. NGO. Vedlegg til Rapport T-524.
- Sollid, J. L. & Sørbel, L., 1982: Kort beskrivelse til glacialgeologisk kart over Midt-Norge 1:500 000. Norsk geografisk Tidsskr. 26:225-232.
- Sollid, J. L. & Sørbel, L., 1984: Kvartærgeologisk verneverdige områder i Møre og Romsdal. Rapport til Miljøverndepartementet. Geografisk inst. Univ. i Oslo. 18 s. + 2 kart.
- Sollid, J. L. & Sørbel, L., 1997: Geomorfologien på Dovrefjell. Fylkesmannen i Hedmark, Miljøvern avdelingen. Rapport nr. 13/97. 39 s.
- St.meld. nr. 63 (1984-85). Om Samlet plan for vassdrag. Miljøverndepartementet. 397 s.
- St.meld. nr. 53 (1986-87). Om Samlet plan for vassdrag. Miljøverndepartementet. 125 s.
- St. prp. nr. 130 (1981-82). Om kraftdekningen i 1980-årene og forholdet til Samlet plan for vassdrag. Tilråding til Olje- og energidepartementet av 14. mai 1982, godkjent i statsråd samme dag. 24 s.
- St. prp. nr. 118 (1991-92). Verneplan IV for vassdrag. OED 128 s.
- St.meld. nr. 62 (1991-92). Ny landsplan for nasjonalparker og andre større verneområder i Norge. Miljøverndepartementet, 131 s.
- Statens kartverk, 1992a: Topografisk hovedkartserie 1:50 000, kartblad 1320 I Tingvoll.
- Statens kartverk, 1992b: Topografisk hovedkartserie 1:50 000, kartblad 1320 IV Eide.
- Statens kartverk, 1992c: Topografisk hovedkartserie 1:50 000, kartblad 1320 III Åndalsnes.
- Statens kartverk, 1992d: Topografisk hovedkartserie 1:50 000, kartblad 1420 IV Stangvik.
- Statens kartverk, 1992e: Topografisk hovedkartserie 1:50 000, kartblad 1320 II Eresfjord.
- Statens kartverk, 1997a: Topografisk hovedkartserie 1:50 000, kartblad 1419 I Storskrymtan.
- Statens kartverk, 1997b: Topografisk hovedkartserie 1:50 000, kartblad 1420 III Sunndalsøra.
- Statens kartverk, 1997c: Topografisk hovedkartserie 1:50 000, kartblad 1419 IV Aursjøen.
- Statens kartverk, 1997d: Topografisk hovedkartserie 1:50 000, kartblad 1319 I Romsdalen.
- Statistisk Sentralbyrå, årleg: Jaktstatistikk (årstal). Norges offisielle statistikk.
- Statistisk Sentralbyrå, 1978: Jaktstatistikk 1846-1977. Norges offisielle statistikk. 195 s.
- Steien, T., 1984: Møre og Romsdal 1970-1983. En bibliografi. Møre og Romsdal distriktshøgskole, Molde, Skrifter 1984:4: 1-387.
- Stenberg, I., 2000a: Truga hakkespettar i Møre og Romsdal 1990-2000. Rapport til Fylkesmannen i Møre og Romsdal frå Norsk Ornitologisk Forening (OUM) avd. Møre og Romsdal. 18 s.
- Stenberg, I., 2000b: Hakkespettar på raudlista: Resultat frå fylkesprosjektet. Rallus 29:92-95.
- Stenberg, I., 2001: Kvitryggspetten i Noreg - status fram til 2001. Norsk Ornitologisk Forening rapport nr. 6-2001. 37 s.

- Stenberg, I. & Hogstad, O. 1992: Habitat use and density of breeding woodpeckers in the 1990's in Møre og Romsdal county, western Norway. *Fauna norv. Ser. C, Cinclus* 15: 49-61.
- Stenberg, I. & Hogstad, O., 1995: Populasjonstetthet og økologi hos hvitryggspett og andre hakkespetter i Vest-Norge. Aktuelt fra Skogforsk nr. 10-95. Rapport XVIII fra forskningsprogrammet "Skogøkologi og flersidig skogbruk".
- Storrø, G., 1994: Grunnvannsundersøkelser i Eresfjord, Nesset kommune. Rapport Norges geologiske undersøkelse nr 94.020.
- Storrø, G., 1995: Langtidsprøvepumping av grunnsvannsmagasin i Eresfjord, Nesset kommune, Møre- og Romsdal fylke. NGU rapport 95.030.
- Strand, L. Å., 1997: Amfibieregistreringer i Møre og Romsdal (1997). Del 7: Nesset. Notat til kommunen.
- Strand, L. Å., 2002: Reproduksjon hos amfibier i vann med ekstreme pH-verdier. *Fauna* 55:108-114.
- Strand, T. M. (red.), 1985: Eira - før og no. Ein vegvisar - frå Osa åt Æratangå. Eresfjord barne- og ungdomsskule. Hefte 38 s.
- Stranden, E., 1950: Setrar i Vistdal. Romsdal Sogelags Årsskrift 1950:14-18.
- Strøm, K. M., 1937: Eikesdalsvatn. A limnological reconnaissance. Skr. utg. av Det Norske Vid.-Akad. i Oslo. *Mat.-Nat. Kl.*, 1937, No. 8.
- Strømme, A., 1987: Nesset prestegård, kultur- og friluftssenter. Registrering, vurdering, planløsning. Rapport frå Fosså A/S landskapsarkitekter MNAL til Nesset kommune.
- Studiegruppe for natur- og miljøvern, 1971: Mardøla. Dokumentasjon og perspektiv. Stensil, 128 s.
- Stueflotten, S., 1981: Temmincksnipe ved regulert vatn. *Rallus* 11:44-45.
- Støbet Lande, U.S., Linnell, J.D.C., Herfindal, I., Salvatori, V., Brøseth, H., Andersen, A., Odden, J., André, H., Karlsson, J., Willebrand, T., Persson, J., Landa, A., May, R., Dahle, B. & Swenson, J. 2003. Utredninger i forbindelse med ny rovviltmelding. Potensielle leveområder for store rovdyr i Skandinavia: GIS - analyser på et økoregionalt nivå. - NINA Fagrapport 064: 31pp.
- Størmer, P., 1967: Separate enclosure to "Mosses with a western and southern distribution in Norway". Lists of Norwegian herreder from which each species is known. 1-84.
- Størmer, P., 1969: Mosses with a western and southern distribution in Norway. Oslo.
- Sunde, K. B. & Grønningsæter, E., 1999: Rapport fra flaggermusundersøkelser i M&R 1998. Kunnskapsstatus for flaggermus i M&R. Rapport. 46 s.
- Svendsen, K., 1979a: Grytten kraftverk. Skjønn. Hydrologiske forhold Eikesdal og Eresfjordområdene. Tilleggsuttalelse til redegjørelse av 24.1.1979. Grøner, rådgivende ingeniører, rapport, 13 s. + vedlegg.
- Svendsen, K., 1979b: Grytten kraftverk. Hydrologiske forhold Eikesdal og Eresfjordområdene. Redegjørelse til overskjønn 6.2.1979. Rapport, 11 s. + vedlegg.
- Svendsen, K., 1982: Grytten kraftverk. Skjønn. Hydrologiske forhold Eikesdal og Eresfjordområdene. Redegjørelse februar 1982. Grøner, rådgivende ingeniører, rapport, 7 s. + vedlegg.
- Sveum, P., 1979: Notes on the distribution of some Norwegian ant species (Hymenoptera, Formicidae). *Fauna norv. ser. B* 26:10-11.
- Syvertsen, P. O., Stormark, T. A., Nordseth, M. & Starholm, T. 1995: A tentative assessment of bat diversity and distribution in Norway. *Myotis* 32-33:183-191.
- Sægrov, I., 1972: Fiskerigranskingane i Møre og Romsdal sommaren 1971. Nesset kommune. Rapport 7 s.
- Sæther, O. M. & Follestad, B. A., 1992: Aluminiumsforgiftning av jord i fjellområder, Nesset kommune, Møre og Romsdal. Rapport Norges geologiske undersøkelse 92.214.
- Sæther, O. M. & Follestad, B. A., 1999: Aluminium precipitates formed downstream of springs in a mountainous environment. *Water, Air and Soil Pollution* 114:121-135.
- Sømme, S., 1953: Oversikt over laksens og sjøarens gyteforhold i Eira. Notat, 4 s.
- Sømme, S., 1954a: Undersøkelser over laksen og sjørøretens gyting i Eira. Særtrykk, Jeger og Fisker nr. 6, 7 og 10, 1954.
- Sømme, S., 1954b: Løst og fast om laks. Jeger og Fisker nr. 8.
- Sømme, S., 1954c: Aura-reguleringen. Gyteundersøkelser i Eira. Notat til Inspektøren for Ferskvannsfisket, 2 s.
- Sømme, S., 1957: Aura kraftanlegg. Overføring av Løypåna, Breimega og Høvla i Eikesdalen til Aursjøfeltet. Notat til NVE 15 s.
- Sømme, S., 1960a: Vedr. Aura kraftanlegg. Takrenneskjønnet. Død fisk i Aura elv. Notat til NVE 5 s.
- Sømme, S., 1960b: Aura kraftanlegg. Takrennesprosjektet. Terskel ved utløpet av Eikesdalsvannet. Notat til NVE 2 s.
- Sømme, S. & Harstad, J., 1952: De fiskerikyndiges forhåndserklæring om Aursjøreguleringens virkninger på fisket i Aura og Eikisdalsvann. Notat til Nord-Gudbrandsdal sorenskriveri 4 s.
- Sørensen, O. J., Kvam, T., Wabakken, P. & Landa, A., 1986: Ulven (*Canis lupus L.*) i Norge 1948-84. Viltrappert 33. 94 s. + kart.
- Søvik, P. J., 1990: Mardøla-aksjonen. I: Bjørnstad m. fl.: Ei bok om Rauma. Rauma kommune. s. 156-158.
- Tambs-Lyche, H., 1941: Utbyttet av villreinjakta i tida 1920-1938. *Nytt mag. naturv.* 82:141-179.
- Tangen, K., 1983: Mussel poisoning and the occurrence of potentially toxic dinoflagellates in Norwegian waters. *Medd. Trondhjem Biologiske Stasjon* nr. 225.

- Tangen, K., 1986: Planktonforholdene i Moldefjorden og Langfjorden sommeren 1985. Rapport. Trondheim Biologiske stasjon. 1-13.
- Thesen, G., 1861: Beskrivelse af Romsdals Amt. Bentzens Bogtr. Christiania. VIII, 649 s. + 1 kart.
- Torkelsen, A.-E., 1977: Gelésopper på Vestlandet. *Blyttia* 35: 179-191.
- Tornes, B. I., 1974: Gransking, prøvafiske og kulturarbeid i fiskevatn i Møre og Romsdal. Møre og Romsdal landbrukselskap.
- Tveit, J. S. & Velsand, L., 1986: Innst. S. nr. 250. Innstilling fra kommunal- og miljøvernkomiteen om Samlet plan for vassdrag. (St. meld. nr. 63 for 1984-85). 24 s.
- Tveit, J. S. & Velsand, L., 1988: Innst. S. nr. 296. Innstilling fra kommunal- og miljøvernkomiteen om Samlet plan for vassdrag. (St. meld. nr. 53 for 1986-87). 11 s.
- Tveten, E. & Lutro, O., 1992: Berggrunnskart over Nesset kommune. Norges geologiske undersøkelse.
- Tveten, E., Lutro, O. & Thorsnes, T. 1998: Geologisk kart over Noreg, berggrunnskart ÅLESUND - 1:250000. Norges geologiske undersøkelse.
- Tønnesen, O. J., 1995: Mellom bakkar og berg. Ei teoretisk og praktisk rettleiing om kulturlandskapsforvaltninga i kommunane. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Landbruksavdelinga, rapport nr. 1-1995. 73 s.
- Tønsberg, T., 1992: The sorediate and isidiate, corticolous, crustose lichens in Norway. *Sommerfeltia* 14: 331 pp.
- Ueland, O. G., Finstad, E. R. & Fatland, G., 1993: Innst. S. nr. 116 (1992-93). Innstilling fra energi- og industrikomiteen om Verneplan IV for vassdrag. (St. prp. nr. 118 for 1991-92). 18 s.
- Undås, I., 1942: On the Late-Quaternary history of Møre and Trøndelag (Norway). *Kgl. Norske Vidensk. Selsk. Skr.* 1942, Nr. 2:1-92.
- Utigard, T., 1933: På villreinjakt i Eikesdalen. *Den norske Turistforenings Årbok* 1933:176-179.
- Utigard, T., 1950: Setrar i Eikesdal. *Romsdal Sogelags Årsskrift* 1950:22-25.
- Valde, K., 1977: Kornkråke. *Rallus* 7:59-61.
- Valde, K. & Gaarder, G., 2002: Vinteratlas. Kartlegging av overvintrande fugl i Møre og Romsdal. *Rallus* 30 (temanummer, 3/2001):61 s. upaginert.
- Vasshaug, Ø., 1964: (uten tittel, fiskeribiologiske undersøkelser i Nesset). Møre og Romsdal Landbrukselskap, rapport, 28 s.
- Vasshaug, Ø., 1975: Fiskeribiologisk uttalelse for Eikesdalsvatn med tilløpselver. Direktoratet for vilt og ferskvannsfisk. Konsulenten for ferskvannsfisket i Vest- Norge. Utarbeidet til sak nr. 33/70 B: Gryttenanleggene - sesjon Eresfjord/Eikesdal (Romsdal herredsrett). 23 s.
- Vasshaug, Ø., 1979: Sak 33/1970B for Romsdals herredsrett - Gryttenskjønnet - Eresfjord og Eikesdal. Fiskerispørsmål i Eikesdalsvatn, Aura og Lille Eikesdalsvatn. Direktoratet for vilt og ferskvannsfisk. Konsulenten for ferskvannsfisket i Vest- Norge. Utarbeidet til sak nr. 33/70 B: Gryttenanleggene - sesjon Eresfjord/Eikesdal (Romsdal herredsrett). 5 s.
- Vasshaug, Ø., 1982: Gryttenskjønnet - ny fiskeribiologisk uttalelse over fisket i Eikesdalsvatn og Lille Eikesdalsvatn. Direktoratet for vilt og ferskvannsfisk. Konsulenten for ferskvannsfisket i Vest- Norge. Utarbeidet for Romsdal herredsrett. 10 s.
- Vike, A.-K., Ringstad, D. & Strand, P. E. 2004: Jakt og fangst i Nesset. *Nesset Fjellstyre*. 304 s.
- Vrålstad, T., 1967: En mineralogisk og geokjemisk undersøkelse av malmen i Rausand gruber. Hovedfagsoppgave i geologi. Universitetet i Oslo. 91 s.
- Vaagsether, F. & Sørensen, B., 1995: Jakt- og fisketilbud i lokale jeger og fiskerforeninger i Møre og Romsdal. Møre og Romsdal fylkeslag av Norges jeger- og fiskerforbund. Rapport. 47 s.
- Wahlström, R., 1978: *Geranium pratense* - en ny art for Nord-Norge. *Blyttia* 36:91-94.
- Wanvik, J. E., 1990: Undersøkelse av industrimineraler og naturstein i Nesset kommune. NGU rapport 90.071. 17 s.
- Wanvik, J. E., 1993: Vistdalitt ved Opdal i Nesset: vurdering av kjerneboringer. NGU-rapport 93.009. 11 s.
- Wanvik, J. E., 1994: Undersøkelse av industrimineraler og naturstein i Nesset kommune: sluttrapport. Rapport Norges geologiske undersøkelse 94.044.
- Økland, K. A., 1969: List of localities with *Gammarus lacustris* G. O. Sars in Norway, with references and notes. Supplement to Contribution no. 89, *Zool. Museum, Univ. of Oslo*. 1-36.
- Økland, K. A., 1970: Undersøkelser over marfloen *Gammarus lacustris* - ørretens viktigste næringsdyr. *Fauna* 23:1-11.
- Ørjavik, A., 1975: Oppgave for leirskole. Prøvefiskeskjema, arkiv hos Fylkesmannen i Møre og Romsdal.
- Ørjavik, A., 1976: Oppgave for leirskole. Prøvefiskeskjema, arkiv hos Fylkesmannen i Møre og Romsdal.
- Ørjavik, A., 1977: Oppgave for leirskole. Prøvefiskeskjema, arkiv hos Fylkesmannen i Møre og Romsdal.
- Ørjavik, A., 1978: Oppgave for leirskole. Prøvefiskeskjema, arkiv hos Fylkesmannen i Møre og Romsdal.
- Ørjavik, A., 1980: Oppgave for leirskole. Prøvefiskeskjema, arkiv hos Fylkesmannen i Møre og Romsdal.
- Ørjavik, A., 1982: Oppgave for leirskole. Prøvefiskeskjema, arkiv hos Fylkesmannen i Møre og Romsdal.
- Østdahl, T. (red.), 1991: Oppland fylke Dovre kommune, Lesja kommune, Møre og Romsdal fylke, Nesset kommune, Sunndal kommune: Jora. Overføring til Aura. Vidareføringsprosjekt for 432 Rauma, vidareføring:

modifisert alternativ F1 alternativ Vermåa - Ulvåa, 01 Stavem kraftverk, 08 Verma pumpekraftverk. 005  
Glomma og Lågen. Samla Plan for vassdrag. Miljøverndepartementet, vassdragsrapport. ISBN 82-7243-768-6.  
T763.

- Aagaard, K. & Gulbrandsen, J. 1976: Prikkart over norske dagsommerfugler. Det Kgl. Norske Videnskabers Selskab, Museet. Trondheim. 68 s.
- Aagaard, K., Hindar, K., Hanssen, O., Balstad, T. & Fjelstad, W. 1997: Bestandsstruktur og genetisk mangfold i norske bestander av *Parnassius mnemosyne* og *Parnassius apollo* (Lepidoptera). NINA Oppdragsmelding 462: 20 s.
- Ålbu, T., 1986: OUM rapport. Rapporterte ringmerkingsfunn i tida 1.10.83-1.1.86. Rallus 16:11-23.
- Ålbu, T., 1997: Sjeldne fugler i Møre og Romsdal 1995 og 1996. Rapport fra den Lokale rapport- og sjeldenhetskomitéen (LRSK) - Meddelelse nr 27. Rallus 27:74-83.
- Ålbu, T., A. O. Folkestad, A. O., Gustad, J. R. & Valde, K. 1991: Sjeldne fugler i M&R i 1990. Rapport fra den Lokale rapport- og sjeldenhetskomiteen (LRSK) - Meddelelse nr 22. Rallus 21:49-62.
- Ålbu, Ø., 1984: Godkjente observasjoner fra LRSK. Rallus 14:56-58.
- Aarvik, L., Berggren, K. & Hansen, L. O., 2000: Catalogus Lepidopterorum Norvegiae. Norges sommerfugler. Lepidopterologisk arbeidsgruppe, Zoologisk museum, Universitetet i Oslo, Norsk institutt for skogforskning, Ås. 192 s.
- Aass, P., 1990: Forslag til utsettinger i Aursjømagasinet, Lesja- Nettet. Zoologisk museum, Universitetet i Oslo, Notat.

## Andre skriftlege kjelder

- Botanisk Museum i Oslo 2004. Søk pr. desember 2004 frå soppdatabasen (Norwegian Mycological Database). Henta frå Internett. <http://www.toyen.uio.no/botanisk/lavherb.htm>
- Botanisk Museum i Oslo 2004. Søk pr. desember 2004 frå lavdatabasen (Norwegian Lichenological Database). Henta frå Internett. [http://www.nhm.uio.no/botanisk/nxd/sopp/nsd\\_b.htm](http://www.nhm.uio.no/botanisk/nxd/sopp/nsd_b.htm)
- Botanisk Museum i Oslo 2002. Utskrift pr. februar 2002 frå karplantedatabasen. Basert på Excel-fil tilsendt frå museet.
- Botanisk Institutt i Bergen 2002. Utskrift pr. februar 2002 frå karplantedatabasen. Basert på gjennomgang av herbariemateriale av Geir Gaarder.
- Vitenskapsmuseet i Trondheim 2002. Utskrift pr. februar 2002 frå karplantedatabasen. Basert på Excel-fil tilsendt frå museet.
- [http://met.no/observasjoner/more\\_og\\_romsdal](http://met.no/observasjoner/more_og_romsdal)

## Munnlege kjelder

Følgjande personar har gjeve munnlege eller upubliserte skriftlege opplysningar, eller bestemt materiale:

Gunnar Astad  
Tor Erik Brandrud  
Harald Folden  
Alv Ottar Folkestad  
Hogne Frydenlund  
Gro Gulden  
Geir Gaarder  
Oddvar Hanssen  
Kristian Hassel  
Andreas Hestad  
Dag Holtan  
Jarle Inge Holten  
Wenche Johansen  
Machiel E. Noordeloos  
Bjørn Oppigard  
Leif Ryvarden  
Erast Parmasto  
Hans Ranvik  
Ingvar Stenberg  
Per Einar Strand  
Lars Söderström  
Odd og Brit Wågbø  
John Arne Vaagsæter

John Walset

# VEDLEGG

## Plantelister for lokalitetar

Lokalitetane er sorterte etter stigande lokalitetsnummer. Berre eigne registreringar er tekne med. På slutten er ein del lister frå ikkje avgrensa lokalitetar tatt med, desse har lokalitetsnummer 0.

### 2 Meisalstranda:

#### Liasetra naturbeitemark

14.07.96

aurikkelsvæve  
bekkeblom  
bjønnekam  
bjørk  
bleikstorr  
blåbær  
blåklukke  
blåkoll  
bringebær  
bråtestorr  
einstape  
engfrytle  
engkvein  
engrapp  
engsoleie  
engsyre  
finnskjegg  
firkantperikum  
fjellmarikåpe  
flekkmarihand  
fugletelg  
furu  
følblom  
geitsvingel  
gran  
grasstjerneblom  
grønvier  
gråor  
gulaks  
harerug  
harestorr  
hassel  
hengjeveng  
hundekjeks  
kjertelaugnetrøst  
kjønnype  
krypssoleie  
kvitkløver  
lyssiv  
lækjeveronika  
marikåpe  
myrfiol  
myrmaure  
myrtistel  
nikkevintergrøn  
nyseryllik  
ormetelg  
prestekrage  
raudkløver  
raudsvingel  
rogn  
ryllik  
røsslyng  
sauetelg  
skogburkne  
skogsnelle  
skogstjerne  
skogstorkenebb  
skrubbær  
slåtestorr

smalkjempe  
smyle  
småengcall  
småmarimjelle  
snauveronika  
stormarimjelle  
stornesle  
sølvbunke  
tepperot  
tettegras  
trådsiv  
tunrapp  
tviskjeggveronika  
tytebær  
vanleg arve

### 3 Meisalfjellet: under Eidshaugen, 04.10.01 rikmyr MQ 5882 6301

bjønnbrodd  
bjønnskjegg  
bjørk  
blåknapp  
blåtopp  
breiull  
dvergjamne  
einer  
engstorr  
furu  
grønstorr  
gråor  
gulaks  
gullmyrklegg  
gulildre  
gulstorr  
harerug  
kornstorr  
kvitmaure  
loppetorr  
marihand ubest.  
pors  
rome  
ryllsiv  
skogstorkenebb  
slåtestorr  
smalsoldogg  
smørtelg  
stjernestorr  
sumphaukeskjegg  
svarttopp  
sveltstorr  
særbustorr  
tepperot  
øyrevier

### 5 Meisalfjellet: Eidshaugen rikkjelde 06.08.02

bjønnbrodd  
bjønnskjegg  
blåklukke  
dvergjamne  
finnskjegg  
fjellaugnetrøst

fjellfrøstjerne  
fjelljamne  
fjellmarikåpe  
fjelltistel  
fjellveronika  
følblom  
gullmyrklegg  
gulildre  
gulstorr  
harerug  
hårstorr  
kjeldemjølke  
kvitlyng  
loppetorr  
løvetann  
marikåpe  
mjuk kråkefot  
myrfiol  
svarttopp  
taggbregne  
tepperot  
tettegras  
tiriltunge

### 7 Raudsand: Bersåsmyra låglandsmyr 07.06.01

bjønnskjegg  
bjørk  
blåtopp  
bukkeblad  
duskull  
dvergbjørk  
engmarihand  
flaskestorr  
furu  
furu  
klokkelyng  
kornstorr  
kvitlyng  
kvitmyrak  
molte  
pors  
rome  
rundsoldogg  
røsslyng  
slåtestorr  
smalsoldogg  
sveltstorr  
særbustorr  
tepperot  
tettegras  
torvull  
tranebær  
trådstorr

### 8 Raudsand: Raudsandelva bekkekløft 07.06.01

alm  
bjønnekam  
bjørk  
blåbær  
bringebær

bruntelg  
engsoleie  
fugletelg  
furu  
gaukesyre  
gråor  
gulaks  
gullris  
hassel  
hegg  
hengjeaks  
hengjeveng  
krossved  
kvitsymre  
lundgrønaks  
myske  
ormetelg  
ramslauk  
sisselrot  
skogfiol  
skogsalat  
skogstjerne  
skogstorkenebb  
storfrytle  
stormarimjelle  
tviskjeggveronika  
tytebær  
tågebær

gaukesyre  
gulaks  
gullris  
hengjeaks  
hengjeveng  
krossved  
kvitsymre  
lundgrønaks  
myske  
ormetelg  
ramslauk  
sisselrot  
skogfiol  
skogsalat  
skogstjerne  
skogstorkenebb  
storfrytle  
stormarimjelle  
tviskjeggveronika  
tytebær  
tågebær

### 17 Rød: Kvernberg svartorskog 25.08.02

bjønnekam  
bjørk  
bleikstorr  
blåbær  
blåknapp  
blåtopp  
bringebær  
einer  
engkvein  
engstorr  
gråor  
hassel  
hegg  
hengjeveng  
klokkelyng  
knappsviv  
platanlønn  
pors  
rogn  
skogburkne  
skogfiol  
skogsnelle  
stjernestorr  
svartor  
sølvbunke  
sølvbunke  
trollhegg  
tågebær

### 24 Rød: Rødli edellauvskog 06.06.01

alm  
bjørk  
blåbær  
breiflangre  
bringebær  
brunrot  
bustnype  
fingerstorr

firblad  
furu  
geitrams  
gulskolm  
hassel  
hegg  
hengjeaks  
hengjebjørk  
hestesprenge  
hundekveke  
jordnøtt  
kranskonvall  
kratthumleblom  
krossved  
kvitsymre  
liljekonvall  
lodnepरिकुम  
lundrapp  
markjordbær  
maurarve  
myske  
myskegras  
ormetelg  
osp  
piggstorr  
revebjølle  
selje  
skogfiol  
skogkarse  
skogsalat  
skogvikke  
småmarimjelle  
stankstorkenebb  
storfrytle  
sumphaukeskjegg  
svartburkne  
svarterteknapp  
svartor  
tytebær  
tågebær  
vårerteknapp

### 25 Rød: vegkant MQ 4532 6046, 10.07.01

blåklukke  
blåknapp  
blåkoll  
grov nattfiol  
kornstorr  
kvitmaure  
lækjeveronika  
prestekrage  
revebjølle  
skogbjønnbær  
skogmarihand  
smalkjempe  
svartor  
tiriltunge

### 30 Rødsetrane: Dalasetra naturbeitemark 09.07.95

bekkeblom

bjønnskjegg (små-)  
 blokkebær  
 blåbær  
 bråtestorr  
 einer  
 engfrytle  
 engsyre  
 finnskjegg  
 fjellmarikåpe  
 flekkmarihand  
 gulaks  
 hengjeveng  
 kjertelaugnetrøst  
 kornstorr  
 krekling  
 krypssoleie  
 kvitsymre  
 lækjeveronika  
 løvetann  
 marikåpe  
 myrfiol  
 røsslyng  
 sauetelg  
 skogburkne  
 skogstjerne  
 skrubbar  
 slåttestorr  
 småsyre  
 snauveronika  
 storfrytle  
 sølvbunke  
 tepperot  
 trådsiv  
 tytebær  
 vanleg arve  
 vassarve

**31 Rødsetrane:  
 Haugsetra  
 naturbeitemark  
 09.07.95**

beitesvæve-gr.  
 bekkeblom  
 bjønnskjegg (små-)  
 bjørk  
 blokkebær  
 blåbær  
 blåklukke  
 bråtestorr  
 duskull  
 einer  
 engfrytle  
 engkvein  
 engrapp  
 engsoleie  
 engsyre  
 finnskjegg  
 fjellmarikåpe  
 fjelltimotei  
 fugletelg  
 følblom  
 geitsvingel  
 gulaks  
 knereverumpe  
 krypssoleie  
 kvitsymre  
 lækjeveronika  
 løvetann  
 marikåpe  
 molte  
 myrfiol  
 myrtistel  
 rogn  
 røsslyng  
 sauetelg  
 seterstorr

skogburkne  
 skogstjerne  
 skrubbar  
 slåttestorr  
 smalkjempe  
 smyle  
 snauveronika  
 stormarimjelle  
 sølvbunke  
 tepperot  
 tettegras  
 trådsiv  
 tviskjeggveronika  
 tytebær  
 vanleg arve

**35 Gusjåsen:  
 Stormyra, 26.05.03**

bjønnskjegg  
 blokkebær  
 dvergbjørk  
 furu  
 klokkeling  
 krekling  
 kvitlyng  
 kvitmyrak  
 molte  
 pors  
 rome  
 rundsoldogg  
 røsslyng  
 sivblom  
 smalsoldogg  
 svelstorr  
 torvull

**37 Gusjåsen:  
 Osvatnet/Storelva:  
 sump 04.09.01**

blåtopp  
 bukkeblad  
 flaskestorr  
 flotgras  
 gråor  
 gulldusk  
 kantnøkkerose  
 kysttjønnaks  
 mannasøtgras  
 myrhatt  
 myrmaure  
 pors  
 sennegras  
 skjoldberar  
 skogroyrkvein  
 soleinøkkerose  
 strandrøyr  
 trollhegg  
 øyrevier  
 åkermynte

**46 Langfjorden:  
 mellom Gamsgrø og  
 Barstein MQ 400  
 585, 20.08.03**

alm  
 bergmjølke  
 bjørk  
 blåbær  
 blåknapp  
 brunrot  
 einstape  
 firkantperikum  
 fjellmarikåpe  
 fugletelg  
 furu  
 geitrams

gullris  
 hassel  
 hegg  
 hengjeaks  
 hengjeveng  
 hundekveke  
 hårfrytle  
 kjempesvingel  
 kjøtnype  
 kranskonvall  
 kratthumleblom  
 krossved  
 liljekonvall  
 lundgrønaks  
 lundrapp  
 lækjeveronika  
 maiblom  
 markjordbær  
 myske  
 myskegras  
 ormetelg  
 osp  
 rogn  
 røsslyng  
 sanikel  
 selje  
 sisselrot  
 skogfiol  
 skogsalat  
 skogstorkenebb  
 skogsvingel  
 sløkje  
 smyle  
 stankstorkenebb  
 storfrytle  
 tepperot  
 tviskjeggveronika  
 vendelrot  
 vårerteknapp

**47 Langfjorden:  
 aust for Barstein  
 23.08.02**

alm  
 bjørk  
 breiflangre  
 brunrot  
 einer  
 furu  
 gullris  
 hassel  
 hegg  
 hengjeaks  
 hengjebjørk  
 kjempesvingel  
 lundgrønaks  
 lundrapp  
 myske  
 osp  
 sanikel  
 selje  
 skogfaks  
 skogsvinerot  
 svartburkne  
 tviskjeggveronika  
 vårerteknapp

**49 Langfjorden:  
 nedafør Barsteinen  
 18.08.03**

alm  
 bjørk  
 blåbær  
 blåklukke  
 blåknapp  
 blåknapp

breiflangre  
 bringebær  
 einer  
 einstape  
 engkvein  
 firblad  
 firkantperikum  
 fugletelg  
 furu  
 gaukesyre  
 gjerdevikke  
 gråor  
 gulaks  
 gulskolm  
 hassel  
 hegg  
 hengjeaks  
 hengjeveng  
 hundegras  
 hundekjeks  
 hundekveke  
 jordnøtt  
 kjempesvingel  
 kranskonvall  
 kransmynte  
 kratthumleblom  
 krattmjølke  
 krossved  
 kvitbladtistel  
 kvitsymre  
 liljekonvall  
 lundgrønaks  
 lundrapp  
 lækjeveronika  
 maiblom  
 marikåpe  
 markjordbær  
 mjørdurt  
 myske  
 ormetelg  
 osp  
 raud jonsokblom  
 revebjølle  
 rogn  
 ryllik  
 sanikel  
 selje  
 sisselrot  
 skogburkne  
 skogfaks  
 skogfiol  
 skogmarihand  
 skogsalat  
 skogstjerneblom  
 skogstorkenebb  
 skogsvinerot  
 skogvikke  
 sløkje  
 smalkjempe  
 smyle  
 småmarimjelle  
 stankstorkenebb  
 storfrytle  
 storklokke  
 strandrøyr  
 sumphaukeskjegg  
 sølvbunke  
 tepperot  
 trollbær  
 turt  
 tviskjeggveronika  
 tytebær  
 vårerteknapp

**50 Langfjorden:  
 Øvre Barstein,  
 slåtteenger 18.08.03**

aurikkelsvæve  
 bjørk  
 blåbær  
 blåklukke  
 blåknapp  
 einstape  
 engkvein  
 engkvein  
 finnskjegg  
 flekkmarihand  
 fuglevikke  
 geitsvingel  
 grov nattfiol  
 gulaks  
 gullris  
 hegg  
 kjertelaugnetrøst  
 krattlodnegras  
 liljekonvall  
 lækjeveronika  
 myrfiol  
 osp  
 raudkløver  
 raudsvingel  
 rogn  
 ryllik  
 selje  
 skogstorkenebb  
 smalkjempe  
 smyle  
 sølvbunke  
 tepperot  
 timotei  
 trådsiv  
 tviskjeggveronika

**51 Langfjorden:  
 mellom Barstein og  
 Ranvik MQ 383 579  
 19.08.03**

alm  
 ask  
 bjørk  
 blåbær  
 blåklukke  
 blåknapp  
 breiflangre  
 einer  
 einstape  
 furu  
 gaukesyre  
 gjerdevikke  
 gulaks  
 gullris  
 hassel  
 hegg  
 hengjeaks  
 hengjeveng  
 hundegras  
 hundekveke  
 hårfrytle  
 jonsokkoll  
 kjempesvingel  
 klengjemaure  
 kranskonvall  
 kransmynte  
 kratthumleblom  
 krattlodnegras  
 krattmjølke  
 krossved  
 liljekonvall  
 lundrapp  
 lækjeveronika  
 markjordbær  
 myske  
 ormetelg  
 raud jonsokblom  
 reinfann  
 revebjølle  
 rogn  
 sanikel  
 selje  
 sisselrot  
 skogburkne  
 skogfiol

myskegras  
 ormetelg  
 osp  
 raud jonsokblom  
 rogn  
 sanikel  
 sisselrot  
 skogburkne  
 skogfaks  
 skogfiol  
 skogstorkenebb  
 skogsvinerot  
 sløkje  
 småmarimjelle  
 stankstorkenebb  
 svartburkne  
 svarterteknapp  
 sølvbunke  
 tviskjeggveronika  
 tytebær  
 tågebær  
 vendelrot  
 vårerteknapp

**52 Langfjorden:  
 ovanfor  
 Ranvikgarden  
 20.08.03**

alm  
 ask  
 bjørk  
 blåbær  
 blåklukke  
 blåknapp  
 breiflangre  
 brunrot  
 einer  
 engkvein  
 firblad  
 firkantperikum  
 gaukesyre  
 gjerdevikke  
 gråor  
 gulaks  
 gullris  
 hassel  
 hegg  
 hengjeaks  
 hengjeveng  
 hundegras  
 hundekveke  
 hårfrytle  
 jonsokkoll  
 kjempesvingel  
 klengjemaure  
 kranskonvall  
 kransmynte  
 kratthumleblom  
 krattlodnegras  
 krattmjølke  
 krossved  
 liljekonvall  
 lundrapp  
 lækjeveronika  
 markjordbær  
 myske  
 ormetelg  
 raud jonsokblom  
 reinfann  
 revebjølle  
 rogn  
 sanikel  
 selje  
 sisselrot  
 skogburkne  
 skogfiol

skogsalat  
skogstorkenebb  
skogsvinerot  
skogvikke  
smalkjempe  
stankstorkenebb  
storfrytle  
storklokke  
stornesle  
sumphaukeskjegg  
svartburkne  
svarterteknapp  
tepperot  
tviskjeggveronika  
vendelrot  
åkerminneblom

**53 Langfjorden:  
Ranvik V for Vika  
23.08.02**

ask  
bjønnekam  
bjørk  
blåbær  
bringebær  
einstape  
fugletelg  
furu  
gaukesyre  
gullris  
hassel  
hegg  
heistorr  
hengjeaks  
hengjeveng  
hårfrytle  
kranskonvall  
kratthumleblom  
krattlodnegras  
krattmjølke  
kvitbladtistel  
liljekonvall  
maiblom  
mjøduert  
myrfiol  
myrmaure  
myrtistel  
myske  
ormetelg  
osp  
rips  
rogn  
sanikel  
selje  
skogburkne  
skogfiol  
skogkarse  
skogsnelle  
skogstjerne  
skogsvinerot  
storfrytle  
stornesle  
svartor  
sølvbunke  
tågebær  
øyrevier

**54 Langfjorden:  
Ranvik: Åramsetra  
naturbeitemark,  
rikmyr 08.10.96**

aurikkelsvæve  
beitestorr  
bjønnekam  
bjønnskjegg  
bjørk

bleikstorr  
blokkebær  
blåbær  
blåknapp  
blåtopp  
breiull  
bringebær  
bustnype  
duskull  
dvergamne  
dysiv  
einer  
engfiol  
engfrytle  
enghumleblom  
engkvein  
englodnegras  
engsoleie  
engsyre  
finnskjegg  
firkantperikum  
fjellaugnetrøst  
fjelltistel  
flekkmariland  
furu  
geitsvingel  
gran  
grasstjerneblom  
gråor  
gulaks  
gullris  
hanekam  
harerug  
heiblåfjør  
hårfrytle  
klokkelyng  
knappsiv  
knegras  
kornstorr  
kvitkløver  
kvitlyng  
loppestorr  
lækjeveronika  
maiblom  
marikåpe  
molte  
myrfiol  
myrmaure  
ormetelg  
pors  
raudkløver  
raudsvingel  
rogn  
rome  
ryllsiv  
røsslyng  
sauetelg  
selje  
skjermvæve  
skogburkne  
skogmariland  
skogstorkenebb  
skrubbær  
slåtestorr  
smalkjempe  
smyle  
smørtelg  
smångkall  
stjernestorr  
stornesle  
stri kråkefot  
svartvier  
sveltstorr  
særbustorr  
sølvbunke  
tepperot  
tettegras

torvull  
trådsiv  
tytebær  
tågebær  
vanleg arve  
øyrevier

**55 Langfjorden:  
Hestad, ved  
Blombekkelva,  
08.09.01 rikmyr**

bjønnbrodd  
bjønnskjegg  
bjørk  
blåknapp  
blåtopp  
breiull  
duskull  
dvergamne  
dysiv  
einstape  
elvesnelle  
engstorr  
fjellaugnetrøst  
fjellfrøstjerne  
fjelltistel  
flekkmariland  
furu  
geitsvingel  
gran  
grønstorr  
gråor  
gulstorr  
jåblom  
knappsiv  
kornstorr  
kvitlyng  
loppestorr  
myrsnelle  
myrtistel  
rome  
skavgras  
skogmariland  
skogsiv  
slåtestorr  
smalsoldogg  
småsvaks  
stjernestorr  
stortviblad  
sumphaukeskjegg  
svartopp  
sveltstorr  
tettegras  
øyrevier

**56 Langfjorden:  
Hestad,  
Teppingmyra,  
08.09.01 rikmyr**

bjønnskjegg  
bleikstorr  
blåknapp  
blåtopp  
breiull  
dvergamne  
engstorr  
fjelltistel  
gulsildre  
gulstorr  
hengjeaks  
jåblom  
kornstorr  
kvitlyng  
loppestorr  
lusegras  
maiblom

mjøduert  
rome  
ryllsiv  
skavgras  
skogmariland  
smalsoldogg  
stortviblad  
sumphaukeskjegg  
svartopp  
tepperot  
tranestorr

**58 Langfjorden:  
Hestadråra  
20.08.03, MQ 346  
565**

alm  
ask  
bjørk  
blåbær  
blåknapp  
breiflangre  
brunrot  
einer  
fingerstorr  
furu  
gjerdevikke  
gullris  
hassel  
hegg  
hengjeaks  
hundegras  
hundekveke  
kjempesvingel  
kranskonvall  
kransmynte  
kratthumleblom  
krattmjølke  
krossved  
liljekonvall  
lundgrønaks  
lundrapp  
lækjeveronika  
markjordbær  
myrfiol  
myske  
myskegras  
osp  
raud jonsokblom  
revebjølle  
rogn  
sanikel  
selje  
sisselrot  
skogburkne  
skogsalat  
skogstorkenebb  
skogsvinerot  
småmarimjelle  
svartburkne  
svarterteknapp  
trollbær  
tviskjeggveronika  
vendelrot  
våreterteknapp

**59 Langfjorden:  
Råkhaugen vest for  
Buvik MQ 326 559  
120m 20.08.03**

alm  
ask  
bjørk  
blåbær  
bringebær

fugletelg  
furu  
gaukesyre  
geitrams  
gulaks  
hassel  
hegg  
hengjeaks  
hengjebjørk  
hundekveke  
kranskonvall  
krattmjølke  
krossved  
liljekonvall  
linna  
lundgrønaks  
lundrapp  
markjordbær  
myske  
myskegras  
ormetelg  
revebjølle  
rogn  
sanikel  
selje  
sisselrot  
skogfaks  
skogfiol  
skogsalat  
skogsvinerot  
skogsvingel  
stankstorkenebb  
storfrytle  
stornesle  
svartburkne  
trollbær  
tviskjeggveronika  
tytebær  
tågebær  
vendelrot

**60 Langfjorden:  
Buvika ved  
Hoådalen,  
edellauvskog  
08.09.01**

alm  
bjørk  
blåbær  
breiflangre  
bringebær  
brunrot  
einer  
einstape  
engkvein  
firblad  
firkantperikum  
furu  
gaukesyre  
geitrams  
gjerdevikke  
gulaks  
gullris  
hassel  
hengjeaks  
hengjeveng  
hundekveke  
kjempesvingel  
kranskonvall  
krossved  
liljekonvall  
lodneperikum  
lundgrønaks  
lundrapp  
lækjeveronika  
maiblom

markjordbær  
myske  
natffiol  
nikkevintergrøn  
ormetelg  
revebjølle  
rogn  
sanikel  
selje  
sisselrot  
skogfaks  
skogfiol  
skogsalat  
skogstorkenebb  
skogsvinerot  
skogsvingel  
skogvikke  
sløkje  
smyle  
småmarimjelle  
stankstorkenebb  
storfrytle  
stornesle  
svartburkne  
trollbær  
tviskjeggveronika  
tytebær  
tågebær  
vendelrot  
våreterteknapp

**64 Eresfjorden:  
Spelvika 03.06.03  
MQ 509 576**

ask  
berghagtorn  
bjørk  
blåbær  
blåknapp  
breiflangre  
bringebær  
einer  
einstape  
enghumleblom  
fingerstorr  
furu  
gullris  
hassel  
hegg  
hengjeaks  
hårfrytle  
jonsokkoll  
kjøtnype  
kranskonvall  
krossved  
kvitbladtistel  
kvitsymre  
liljekonvall  
linna  
lundgrønaks  
lundrapp  
løvetann  
maiblom  
markjordbær  
mjøduert  
myske  
osp  
ramslauk  
revebjølle  
rogn  
røsslyng  
sanikel  
selje  
skogburkne  
skogfaks  
skogfiol



skogsalat  
skogstorkenebb  
skogsvinerot  
smyle  
storfrytle  
svarterteknapp  
sølvbunke  
tepperot  
tviskjeggveronika  
tågebær

**65 Eresfjorden:  
Boggetunellen,  
vestsida 26.05.03**

alm  
bergasal  
bergfrue  
bjørk  
blåbær  
blåklukke  
blåknapp  
einstape  
fingerstorr  
firblad  
firkantperikum  
fjellmarikåpe  
furu  
furuvintergrøn  
gaukesyre  
gran  
gråor  
gulaks  
gullris  
hassel  
hegg  
hengjeaks  
hengjeveng  
hundegras  
hundekjeks  
jonsokkoll  
kratthumleblom  
krattmjølke  
krossved  
kvitbladtistel  
kvitsymre  
liljekonvall  
lundrapp  
løvetann  
marikåpe  
markjordbær  
maurarve  
mjørdurt  
myske  
nyresoleie  
ormetelg  
osp  
platanlønn  
ramslauk  
revebjølle  
rogn  
sanikel  
selje  
sisselrot  
skjørlok  
skogfiol  
skogsalat  
skogstorkenebb  
skogsvinerot  
skogsvingel  
skogvikke  
småmarimjelle  
storfrytle  
stornesle  
svartburkne  
svarterteknapp  
tepperot

tirltunge  
trollbær  
tviskjeggveronika  
tågebær  
vendelrot  
vårerteknapp  
vårskrinneblom

**67 Eresfjorden:  
Bogge: Hagbø  
slåtteeng 05.07.01**

beitesvæve  
bleikstorr  
blåklukke  
blåkoll  
engfiol  
enghumleblom  
engkvein  
engrapp  
engsoleie  
engfrytle  
engsyre  
finnskjegg  
firkantperikum  
følblom  
gjeldkarve  
grasstjerneblom  
gråor  
gulaks  
hassel  
hegg  
hengjebjørk  
hårsvæve  
jonsokkoll  
kjøtnype  
knappsiv  
knegras  
kornstorr  
krypssoleie  
kvitkløver  
kystmaure  
marikåpe  
kornstorr  
kvitbladtistel  
kvitkløver  
kvitmaure  
kvitsymre  
lopestorr  
lækjeveronika  
marikåpe  
mjørdurt  
myrfiol  
nyseryllik  
prestekrage  
raudkløver  
raudknapp  
raudsvingel  
ryllik  
skjermvæve  
skogsiv  
skogsnelle  
skogstorkenebb  
slåttestorr  
smalkjempe  
smyle  
småengkall  
stjernestorr  
stormaure  
sumpmaure  
sølvbunke  
tepperot  
tirltunge  
tviskjeggveronika  
vanleg arve  
åkerminneblom  
åkersnelle

**68 Eresfjorden:  
Bogge: Hagbø  
naturbeitemark  
17.09.02**

ask  
bjørk  
blåklukke  
blåkoll  
blåtopp  
bråtestorr  
einer  
einstape  
engkvein  
engsoleie  
engstorr  
engsyre  
finnskjegg  
firkantperikum  
følblom  
gjeldkarve  
grasstjerneblom  
gråor  
gulaks  
hassel  
hegg  
hengjebjørk  
hårsvæve  
jonsokkoll  
kjøtnype  
knappsiv  
knegras  
kornstorr  
krypssoleie  
kvitkløver  
kystmaure  
marikåpe  
myrfiol  
myrtistel  
myrtistel  
raudsvingel  
revebjølle  
rogn  
ryllik  
røsslyng  
selje  
slåttestorr  
smalkjempe  
smørtelg  
sølvbunke  
tepperot  
tirltunge  
tviskjeggveronika  
vanleg arve

**69 Eresfjorden:  
Bogge: ord for  
Grytneset 03.06.03**

alm  
bergfrue  
bergmjølke  
bjønnkam  
blåbær  
blåknapp  
blåtopp  
bringebær  
brunrot  
bråtestorr  
bustnype  
einstape  
enghumleblom  
fingerstorr  
firblad  
firkantperikum  
fjellmarikåpe  
fugletelg

furu  
furuvintergrøn  
gaukesyre  
geitrams  
gjerdevikke  
gråor  
gulaks  
gullris  
gulskolm  
hassel  
hegg  
hengjeaks  
hengjebjørk  
hengjeveng  
hundekveke  
hårfrytle  
jonsokkoll  
kranskonvall  
kratthumleblom  
krossved  
kvitmaure  
kvitsymre  
liljekonvall  
lundrapp  
løvetann  
maiblom  
markjordbær  
mjørdurt  
myske  
ormetelg  
osp  
raud jonsokblom  
revebjølle  
rogn  
sanikel  
selje  
sisselrot  
skjørlok  
skogburkne  
skogfiol  
skogsalat  
skogstorkenebb  
skogsvinerot  
skogvikke  
sløkje  
smyle  
småengkall  
småmarimjelle  
stankstorkenebb  
storfrytle  
stornesle  
svartburkne  
svarterteknapp  
sølvbunke  
tepperot  
trollbær  
tviskjeggveronika  
tyrihjel  
tågebær  
vendelrot  
vårerteknapp

**70 Eresfjorden:  
Godvikelva/  
Langfonna 03.06.03**

alm  
bjørk  
bleikstorr  
blåbær  
bringebær  
brunrot  
einstape  
engsoleie  
fingerstorr  
firblad  
firkantperikum

fugletelg  
furu  
furuvintergrøn  
gaukesyre  
gjerdevikke  
gråor  
gulaks  
gullris  
haremat  
hassel  
hegg  
hengjeaks  
hengjebjørk  
hengjeveng  
hundegras  
hundekjeks  
hundekveke  
hårfrytle  
jordnøtt  
kratthumleblom  
krattlodnegras  
krossved  
kvitsymre  
kvitsymre  
liljekonvall  
lundrapp  
maiblom  
markjordbær  
mjørdurt  
myske  
myskegras  
nattfiol ubest.  
ormetelg  
osp  
raud jonsokblom  
rogn  
sanikel  
sauetelg  
selje  
sisselrot  
skogburkne  
skogfiol  
skogsalat  
skogstjerne  
skogstjerneblom  
skogsvinerot  
skogsvingel  
skogvikke  
skvallerkål  
sløkje  
smyle  
småmarimjelle  
stankstorkenebb  
storfrytle  
storklokke  
stornesle  
strandrøyr  
svartburkne  
svarterteknapp  
sølvbunke  
trollbær  
trollurt  
tviskjeggveronika  
tågebær  
vaniljerot  
vendelrot  
vårerteknapp  
vårkål  
vårskrinneblom

**71 Eresfjorden:  
nord for Stranda  
edellauvskog  
28.06.01**

bjørk  
bleikstorr

blåklukke  
bringebær  
bråtestorr  
engfiol  
engrapp  
engsnelle  
engsoleie  
engsyre  
firkantperikum  
flekkmarihand  
fuglevikke  
geitrams  
gjerdevikke  
grov nattfiol  
gulaks  
harerug  
hassel  
hundegras  
hårsvæve  
jonsokkoll  
jordnøtt  
kjøtnype  
kvitkløver  
kvitmaure  
kvitsymre  
lækjeveronika  
marikåpe  
markjordbær  
mjørdurt  
raudsvingel  
ryllik  
røsslyng  
selje  
skogmarihand  
skogstorkenebb  
sløkje  
smalkjempe  
smyle  
storfrytle  
strandrøyr  
sølvbunke  
tepperot  
tirltunge  
tviskjeggveronika  
vendelrot

**72 Eresfjorden:  
Stranda slåtteeng  
28.06.01**

bjørk  
bleikstorr  
blåklukke  
bringebær  
bråtestorr  
engfiol  
engrapp  
engsnelle  
engsoleie  
engsyre  
firkantperikum  
flekkmarihand  
fuglevikke  
geitrams  
gjerdevikke  
grov nattfiol  
gulaks  
harerug  
hassel  
hundegras  
hårsvæve  
jonsokkoll  
jordnøtt  
kjøtnype  
kvitkløver  
kvitmaure  
kvitsymre

lækjeveronika  
marikåpe  
markjordbær  
mjøduert  
raudsvingel  
ryllik  
røsslyng  
selje  
skogmariland  
skogstorkenebb  
sløkje  
smalkjempe  
smyle  
storfrytle  
strandrøyr  
sølvbunke  
tepperot  
tiriltunge  
tviskjeggveronika  
vendelrot

**73 Eresfjorden: sør  
for Stranda, sørlege  
del 29.08.03**

alm  
bjørk  
breiflangre  
bringebær  
bustnype  
firblad  
firkantperikum  
gaukesyre  
geittelg  
gråor  
gullris  
hassel  
hegg  
hengjeaks  
hengjeveng  
hundegras  
hundekveke  
kranskonvall  
kransmynte  
kratthumbleblom  
krossved  
liljekonvall  
lodnebrege  
lundgrønaks  
lundrapp  
markjordbær  
mjøduert  
myske  
myskegras  
ornetelg  
osp  
raud jonsokblom  
rogn  
rosenrot  
røsslyng  
sanikel  
sauetelg  
selje  
sisselrot  
skjørlok  
skogburkne  
skogfiol  
skogrøyrkvein  
skogstjerneblom  
skogsvinerot  
skogsvingel  
sløkje  
stankstorkenebb  
storfrytle  
stornesle  
strandrøyr  
trollbær  
vendelrot  
vårerteknapp

**73 Eresfjorden: S  
for Stranda,**

**nordlege del (skog)  
04.06.03**

alm  
bergfrue  
bjørk  
bleikstorr  
blåklukke  
blåtopp  
bringebær  
bustnype  
einer  
einstape  
engsoleie  
fingerstorr  
firblad  
firkantperikum  
fjellmarikåpe  
fugletelg  
gaukesyre  
gjerdevikke  
gråor  
gulaks  
gullris  
hassel  
hegg  
hengjeaks  
hengjebjørk  
hengjeveng  
hundekveke  
hårfrytle  
junkerbregne  
kranskonvall  
kratthumbleblom  
krossved  
kvitbladtistel  
kvitmaure  
kvitsoleie  
kvitsymre  
liljekonvall  
lundrapp  
løvetann  
maiblom  
markjordbær  
myrfiol  
myske  
myskegras  
nattfiol ubest  
ornetelg  
osp  
raud jonsokblom  
rogn  
rosenrot  
røsslyng  
sanikel  
sauetelg  
selje  
sisselrot  
skjørlok  
skogburkne  
skogfiol  
skogrøyrkvein  
skogsnelle  
skogstjerne  
skogstjerneblom  
skogstorkenebb  
skogsvinerot  
skogsvingel  
slåttestorr  
smyle  
småmarimjelle  
stankstorkenebb  
storfrytle  
stormarimjelle  
stornesle  
strandrøyr

svartburkne  
sølvbunke  
tepperot  
trollurt  
turt  
tviskjeggveronika  
tyrihjel  
tytebær  
tågebær  
vendelrot  
vårerteknapp

**74 Eresfjorden:  
Steinfonnkjeften  
04.06.03**

alm  
bjørk  
blåklukke  
blåtopp  
bringebær  
einer  
enghumbleblom  
engsoleie  
fingerstorr  
firblad  
fjellmarikåpe  
fugletelg  
gaukesyre  
geitrams  
gjerdevikke  
gråor  
gullris  
hegg  
hengjeaks  
hengjeveng  
hundegras  
hundekveke  
junkerbregne  
kranskonvall  
kratthumbleblom  
krossved  
kvitbladtistel  
kvitmaure  
kvitsymre  
lundgrønaks  
lundrapp  
løvetann  
maiblom  
markjordbær  
mjøduert  
myske  
ornetelg  
raud jonsokblom  
rogn  
røsslyng  
sauetelg  
selje  
sisselrot  
skogburkne  
skogsalat  
skogstjerne  
skogstorkenebb  
skogsvinerot  
sløkje  
stankstorkenebb  
storfrytle  
storklokke  
stornesle  
strutsveing  
svartburkne  
tiriltunge  
trollurt  
turt  
tviskjeggveronika  
tyrihjel  
vendelrot

vårkål

**76 Eresfjorden:  
Fagerslett,  
flaummark 20.08.04**

amerikamjølke  
bekkeblom  
blåknapp  
blåkoll  
bringebær  
byhøymole  
engkvein  
englodnegras  
engrapp  
engsoleie  
engsyre  
evjesoleie  
flaskestorr  
fuglevikke  
følblom  
gaukesyre  
geitsvingel  
gjerdevikke  
gran  
grasstjerneblom  
grønstorr  
gråor  
gullris  
hagelupin  
hegg  
hundekjeks  
hundekveke  
kranskonvall  
kratthumbleblom  
krattmjølke  
krypkvein  
krypsiv  
krypsoleie  
kvassdå  
kvitbladtistel  
kvitsymre  
lyssiv  
maiblom  
mannasøtgras  
marikåpe  
markjordbær  
mjøduert  
myrmaure  
myrtistel  
nyseryllik  
platanlønn  
ryllik  
selje  
skogburkne  
skogkarse  
skogsnelle  
skogstjerneblom  
skogsvinerot  
sløkje  
småmarimjelle  
storfrytle  
strandrøyr  
strutsveing  
sumphaukeskjegg  
svartvier  
sølvbunke  
tiriltunge  
vanleg arve  
vendelrot

**77 Eresfjorden:  
Sira, flaummark  
20.08.04**

bjørk  
blåkoll

engkvein  
englodnegras  
engsyre  
evjesoleie  
firkantperikum  
flaskestorr  
furu  
følblom  
gaukesyre  
gran  
grønstorr  
gråor  
gulaks  
hagelupin  
hegg  
hundekjeks  
klovasshår  
kratthumbleblom  
krattmjølke  
krypkvein  
krypsoleie  
kvitbladtistel  
lyssiv  
løvetann  
mannasøtgras  
marikåpe  
mjøduert  
myrfiol  
myrmaure  
myrtistel  
nyseryllik  
raudkløver  
rogn  
skogburkne  
skogkarse  
skogsvinerot  
sløkje  
stornesle  
strandrøyr  
svartvier  
sylblad  
sølvbunke  
tiriltunge  
turt  
vendelrot

**79 Eresfjorden:  
Kandalen:  
Storstølen,  
naturbeitemark  
23.09.96**

bjønnekam  
bjønneskjegg  
bjørk  
blokkebær  
blåbær  
blåklukke  
blåkoll  
bringebær  
bråtestorr  
duskull  
dvergbjørk  
einer  
engfrytle  
engkvein  
engrapp  
engsoleie  
engsyre  
finnskjegg  
fjellaugnetrøst  
fjellmarikåpe  
furu  
følblom  
geitsvingel  
gran  
gråor

gulaks  
harerug  
harestorr  
høymole  
krekling  
krypsoleie  
kvassdå  
kvitkløver  
lækjeveronika  
løvetann  
marikåpe  
mjuk kråkefot  
myrfiol  
myrtistel  
raudsvingel  
rogn  
rome  
ryllik  
røsslyng  
skoggråurt  
slåttestorr  
smørtelg  
småsyre  
snauveronika  
stjernestorr  
stornesle  
sølvbunke  
tepperot  
torvull  
trådsiv  
tunrapp  
tytebær  
vanleg arve

**80 Eresfjorden:  
Kandalen:  
Gaddhaugane,  
naturbeitemark  
23.09.96**

bjønnekam  
bjønneskjegg  
blokkebær  
blåbær  
blålyng  
breatve  
dvergbjørk  
einer  
engfrytle  
engkvein  
engrapp  
engsyre  
finnskjegg  
fjellmarikåpe  
følblom  
grasstjerneblom  
grobblad  
gulaks  
harerug  
harestorr  
høymole  
hårfrytle  
krekling  
kvassdå  
kvitkløver  
kvitlyng  
lækjeveronika  
løvetann  
marikåpe  
myrfritytle  
myrtistel  
nyseryllik  
rogn  
ryllik  
røsslyng  
seterarbe

seterstorr	trollurt	røsslyng	knappsiv	hegg	kjøtnype
slåttestorr	turt	selje	kratthumleblom	kjempesvingel	kranskonvall
smyle	tviskjeggveronika	skogburkne	krattmjølke	kjøtnype	kransmynte
smørtelg	tyrihjel	skogfiol	krypsoleie	kratthumleblom	kratthumleblom
småsyre	vendelrot	skogsalat	kvitbladtistel	kvitsymre	krossved
stjernestorr	åkersnelle	skogstjerne	kvitmaure	lundrapp	kvitbladtistel
stornesle		skogstjerneblom	kvitsymre	lyssiv	kvitmaure
sølvbunke	<b>82 Eresfjorden:</b>	skogstorkenebb	liljekonvall	maurarve	liljekonvall
tepperot	<b>Nerås-Øverås under</b>	skogsvinerot	lundgrønaks	myske	lintorskemunn
trådsiv	<b>Goksøyra 02.09.04</b>	skogvikke	lundrapp	ormetelg	lodnebreagne
tunrapp	alm	smalkjempe	lækjeveronika	osp	lundgrønaks
tytebær	ask	smyle	løvetann	reverbjølle	lundrapp
vanleg arve	bergfrue	småbergknapp	marikåpe	selje	markjordbær
vassarve	bergveronika	småmarimjelle	markjordbær	skogstjerne	mjøddurt
	bjørk	småsmelle	maurarve	skogstjerneblom	mjølbær
<b>81 Eresfjorden:</b>	blåbær	småsyre	mjøddurt	skogsvingel	myske
<b>Steinsvoll 04.06.03</b>	blåklukke	stankstorkenebb	myske	smyle	myskegras
alm	blåknapp	storfrytle	myskegras	snauveronika	mørkkongsllys
bjørk	blåkoll	stornesle	olavsskjegg	stankstorkenebb	olavsskjegg
einer	blårapp	svartburkne	ormetelg	storfrytle	osp
engkvein	bringebær	sølvbunke	osp	raudsvingel	piggstorr
engsoleie	brunrot	taggbregne	raudsvingel	strutsveng	prikkperikum
fingerstorr	einer	tepperot	reverbjølle	tunrapp	reinfann
firblad	einstape	tirltunge	rogn	tviskjeggveronika	rogn
firkantperikum	engfiol	trollurt	ryllik	tyrihjel	rosenrot
fugletelg	engsmelle	tviskjeggveronika	røsslyng	vanleg arve	rundskolm
gaukesyre	engsoleie	tågebær	selje	vendelrot	rosslyng
geitsvingel	engsyre	vanleg arve	skjørlok	vårerteknapp	sanikel
gjerdevikke	fingerstorr	vendelrot	skogfiol	åkerminneblom	sauesvingel
gråor	firblad		skoggråurt		selje
gulaks	firkantperikum	<b>83 Eikesdalsvatnet:</b>	skogrørkvein	<b>85 Eikesdalsvatnet:</b>	sisselrot
gullris	fjellmarikåpe	<b>Stranda</b>	skogstjerneblom	<b>nord for Vikeelva,</b>	skogburkne
gulskolm	fugletelg	<b>edellauvskog MQ</b>	skogstorkenebb	<b>skog/rasmark</b>	skogfaks
hassel	fuglevikke	<b>573-578, 425-435,</b>	skogsvinerot	<b>11.06.02</b>	skogfiol
hegg	furu	<b>28.06.01</b>	skogvikke	alm	skogsalat
hengjeaks	følblom	alm	sløkje	bergfrue	skogscolm
hengjebjørk	gaukesyre	beitesvæve	smalkjempe	berggull	skogstorkenebb
hestesprenge	geitrams	bergfrue	småbergknapp	bergmjølke	skogsvinerot
hundegras	gjeldkarve	bjørk	småborre	bjørk	skogvikke
kratthumleblom	gjerdevikke	bleikstorr	småsmelle	bleikstorr	smalkjempe
krattmjølke	gråor	blåbær	småsyre	blåklukke	smyle
kvitmaure	gullris	blåkoll	snauveronika	blåknapp	småbergknapp
kvitsymre	haremat	bringebær	stankstorkenebb	blårapp	småborre
lundrapp	hassel	broddtelg cf.	storfrytle	breiflangre	småmarimjelle
lækjeveronika	hegg	burot	storklokke	bringebær	småsmelle
løvetann	hengjeaks	bustnype	stornesle	brunrot	småsyre
maiblom	hengjebjørk	då sp.	strandrøyr	bråtestorr	stankstorkenebb
markjordbær	hengjeveng	engfiol	strutsveng	burot	storklokke
mjøddurt	hundegras	engfrytle	svartburkne	bustnype	stornesle
myske	hundekveke	engkvein	svarterteknapp	dunhavre	svarterteknapp
nyresoleie	kjøtnype	engrapp	sølvbunke	dvergmispel	taggbregne
ormetelg	kranskonvall	engsmelle	tepperot	einer	tirltunge
raud jonsokblom	kratthumleblom	engsoleie	tirltunge	engfiol	trollbær
reverbjølle	krattlodnegras	engsyre	trollbær	engfrytle	trollurt
rogn	krattmjølke	engtjæreblom	trollurt	engkvein	tviskjeggveronika
rosenrot	kvassdå	fingerstorr	tunarve	engsmelle	tyrihjel
sauetelg	kvitmaure	firkantperikum	tviskjeggveronika	engsoleie	tågebær
selje	kvitsymre	fjellmarikåpe	tyrihjel	engtjæreblom	vendelrot
sisselrot	liljekonvall	flekkmarihand	vanleg arve	fingerstorr	vårerteknapp
skjørlok	lundgrønaks	fugletelg	vendelrot	firkantperikum	vårmarihand
skogfiol	lundrapp	gaukesyre	åkerminneblom	fjellmarikåpe	åkerminneblom
skogstjerne	lusegras	geitrams		fjellsmelle	
skogstjerneblom	lækjeveronika	gjerdevikke	<b>84 Eikesdalsvatnet:</b>	geitrams	<b>86 Eikesdalsvatnet:</b>
skogstorkenebb	løvetann	groblad	<b>Fløta v. opninga til</b>	gjeldkarve	<b>nord for Vikeelva,</b>
skogsvinerot	maiblom	gråor	<b>Viketunellen</b>	gulaks	<b>bjørkehage 11.06.02</b>
skogsvingel	markjordbær	gullris	<b>edellauvskog</b>	gullris	gulaks
sløkje	mjøddurt	hassel	<b>28.06.01</b>	hassel	dunhavre
smyle	mjølbær	hegg	alm	hegg	smyle
stankstorkenebb	myske	hengjebjørk	einer	hengjeaks	engrapp
storfrytle	olavsskjegg	hengjeveng	engkvein	hengjebjørk	raudsvingel
stornesle	ormetelg	hundegras	engsoleie	hestehov	stormarimjelle
strandrøyr	osp	hundekjeks	fugletelg	hundegras	engsyre
stri kråkefot	raud jonsokblom	hårfrytle	gaukesyre	hundekjeks	engfrytle
strutsveng	reverbjølle	hårsvæve	grasstjerneblom	hundekveke	hassel
svartstorr	rogn	jonsokkoll	gråor	hårsvæve	gullris
sølvbunke	rosenrot	junkerbregne	gulaks	kattefot	småengkall

tviskjeggveronika  
skogstjerne  
skogburkne  
gråor  
fugletelg  
raudkløver  
firkantperikum  
fuglevikke  
skogstorkenebb  
ormetelg  
hundegras  
raudkløver

**88 Eikesdalsvatnet:  
Geitreiten nord for  
Hoemsbu 02.09.04**

aurikkelsvæve  
bjørk  
blåbær  
blåklukke  
blåkoll  
bringebær  
bråtestorr  
dunhavre  
einer  
einstape  
engfrytle  
engkvein  
engrapp  
engsyre  
finnskjegg  
firkantperikum  
fjellmarikåpe  
følblom  
gaukesyre  
gråor  
gulaks  
harestorr  
hassel  
hengjeveng  
kjertelaugnetrøst  
knappsiv  
krattlodnegras  
kvitkløver  
lækjeveronika  
markjordbær  
myrfiol  
ormetelg  
raudkløver  
raudsvingel  
revebjølle  
ryllik  
sauetelg  
skogfiol  
smalkjempe  
småsyre  
storfrytle  
stornesle  
strutsveng  
sølvbunke  
tepperot  
tviskjeggveronika  
tytebær

**89 Eikesdalsvatnet:  
Hoemsdalen  
02.09.04**

alm  
bjørk  
blåbær  
blårapp  
bringebær  
bustnype  
einer  
engkvein  
engsyre

fingerstorr  
firkantperikum  
fjellmarikåpe  
gaukesyre  
geitrams  
gråor  
gulaks  
gullris  
hassel  
hegg  
hengjeaks  
hengjeveng  
hundegras  
hundekveke  
kratthumleblom  
krattmjølke  
krossved  
linna  
lundrapp  
maiblom  
markjordbær  
mjøddurt  
myske  
ormetelg  
rogn  
røsslyng  
selje  
sisselrot  
skogburkne  
skogfiol  
skogstorkenebb  
skogsvinerot  
smyle  
småsmelle  
stankstorkenebb  
stornesle  
strutsveng  
svartburkne  
sølvbunke  
trollbær  
tyrihjel  
vendelrot

**90 Eikesdalsvatnet:  
sør for Hoemsetra  
21.08.04**

bjørk  
bleikstorr  
blåknapp  
bringebær  
bustnype  
einer  
einstape  
engfiol  
engfrytle  
engkvein  
firkantperikum  
fugletelg  
gaukesyre  
gran  
gråor  
gulaks  
gullris  
haremat  
hassel  
hegg  
hengjeaks  
hengjebjørk  
hengjeveng  
kratthumleblom  
krossved  
kvitsymre  
lundrapp  
maiblom  
markjordbær  
mjøddurt

myske  
osp  
revebjølle  
rogn  
selje  
skogburkne  
skogfiol  
skogkarse  
skogrøykvein  
skogsalat  
skogstjerne  
skogstjerne  
skogstjerneblom  
skogstorkenebb  
skogsvinerot  
småmarimjelle  
stankstorkenebb  
storfrytle  
stornesle  
strandrøyr  
strutsveng  
sølvbunke  
tepperot  
trollurt  
tyrihjel  
tågebær  
vendelrot

**93 Eikesdalsvatnet:  
Ytre Bjørk, ufullst.  
10.06.03**

alm  
dvergmispel  
filtkongsslys  
fingerstorr  
furu vintergrøn  
hengjeaks  
krossved  
maurarve  
myske  
prikkperikum  
skogsvingel  
skogvikke  
storfrytle  
svartburkne  
våreterknapp  
vårskrinneblom

**94 Eikesdalen:  
utafor Sandoddan  
rasmark 22.06.01  
MQ 574 305-6**

aksfrytle  
alm  
bergfrue  
bergmynte  
blåkoll  
blåmjelt  
blårapp  
bringebær  
burot  
byhøymole  
engfiol  
engfrytle  
engkvein  
engtjæreblom  
fjellarve  
fjellbunke  
fjellfrøstjerne  
fjellmarikåpe  
fjellstisel  
fuglevikke  
gjeldkarve  
gulskold  
gulskold  
hassel

hegg  
hengjeaks  
hestehov  
hundegras  
hundekjeks  
hårstorr  
kattefot  
kornstorr  
kratthumleblom  
krattmjølke  
kvitbladtistel  
kvitmaure  
kvitsoleie  
liljekonvall  
lintorskemunn  
lodnebrege  
lundrapp  
lækjeveronika  
markjordbær  
mjøddurt  
myske  
mørkkongsslys  
olavsskjegg  
ormetelg  
prikkperikum  
raud jonsokblom  
rosenrot  
rundscolm  
selje  
skjølrok  
skogsalat  
skogstjerneblom  
skogstorkenebb  
skogvikke  
smalkjempe  
småbergknapp  
småborre  
småsmelle  
småsyre  
sotstorr  
stemorsblom  
storfrytle  
storklokke  
stornesle  
strandrøyr  
svartburkne  
svarttopp  
tiriltunge  
tunarve  
tviskjeggveronika  
åkerminneblom

**95 Eikesdalen:  
Katthammaren  
berg/rasmark  
06.09.01 (ufullst.)**

engtjæreblom  
furu  
hassel  
hengjebjørk  
kvitbergknapp  
lundrapp  
myske  
skogfaks  
storfrytle

**100 Eikesdalen:  
Mardalen  
bekkekløft 17.09.02**

alm  
bjørk  
bringebær  
furu  
gaukesyre  
gråor  
myske

rogn  
selje  
skogburkne  
skogstjerneblom  
storfrytle  
sølvbunke

**101 Eikesdalen:  
Mardalsfossen  
fosseeng 17.09.02**

beitesvæve  
bergfrue  
bjørk  
blåbær  
blåklukke  
blåknapp  
blålyng  
dvergjamne  
einer  
engkvein  
engsoleie  
engsyre  
finnskjegg  
firkantperikum  
fjellarve  
fjellaugnetrøst  
fjellmarikåpe  
fjellsyre  
furu  
gaukesyre  
geitsvingel  
gråor  
gullris  
gulsildre  
hengjeveng  
junkerbrege  
jåblom  
krypsoleie  
linna  
lusegras  
lækjeveronika  
løvetann  
marikåpe  
myrfiol  
myrmjølke  
ormetelg  
rabbesiv  
raudsildre  
rogn  
rosenrot  
ryllik  
røsslyng  
sauesvingel  
sauetelg  
selje  
skjølrok  
skogburkne  
skogfiol  
skogstorkenebb  
sløkje  
smyle  
smørtelg  
småengkall  
stjernesildre  
storfrytle  
sølvbunke  
tepperot  
tettegras  
trollurt  
turt  
tyrihjel  
tytebær

**112 Eikesdalen:  
overfor Sæter,  
rasmarker 27.06.01**

aksfrytle  
alm  
beitesvæve  
bergfrue  
berggull  
bergmynte  
bergskrinneblom  
bjørk  
bleikstorr  
blåbær  
blåklukke  
blåknapp  
blåkoll  
blårapp  
breiflangre  
bringebær  
brudespore  
brunrot  
burot  
bustnype  
dunhavre  
dvergmispel  
einer  
engfiol  
engkvein  
engsmelle  
engsmelle  
engsoleie  
engsyre  
engtjæreblom  
fingerstorr  
firkantperikum  
fjellarve  
fjellmarikåpe  
fjellrapp  
flekkmure  
fugletelg  
fuglevikke  
geitrams  
gjeldkarve  
grasstjerneblom  
gråor  
gulaks  
gulskold  
harerug  
hassel  
hegg  
hengjebjørk  
hestehov  
hundegras  
hundekjeks  
hårfrytle  
jonsokkoll  
kantkonvall  
kattefot  
kranskonvall  
krattfiol  
kratthumleblom  
krattmjølke  
krossved  
kvitbergknapp  
kvitbladtistel  
kvitmaure  
kvitsymre  
laukurt  
liljekonvall  
linna  
lintorskemunn  
lodnebrege  
lundrapp  
lækjeveronika

løvetann  
maiblom  
markjordbær  
mjørdurt  
myske  
myskegras  
mørkkongsløys  
olavsskjegg  
ormetelg  
piggstorr  
prikkerikum  
raud jonsokblom  
raudsvingel  
reinfann  
rogn  
rosenrot  
rundskolm  
ryllik  
røssløys  
sauessvingel  
selje  
skogburkne  
skogfiol  
skoggråurt  
skogminneblom  
skogsalat  
skogstjerne  
skogstjerneblom  
skogstorkenebb  
skogsvinerot  
skogsvæve  
skogvikke  
sløkje  
smyle  
småbergknapp  
småborre  
småengkall  
småmarimjelle  
småsmelle  
småsyre  
snauveronika  
stemorsblom  
storklokke  
stornesle  
strandrøyr  
svartburkne  
sølvbunke  
sølvmore  
taggbregne  
tepperot  
tiriltunge  
trollbær  
tunarve  
turt  
tvisskjeggveronika  
tyrihjel  
tytebær  
tågebær  
tårnurt  
vendelrot  
vill-lauk  
vårerteknapp  
vårskrinneblom  
åkerminneblom

**115 Eikesdalen:  
Finnset, Storura  
10.06.03**

aksfrytle  
alm  
aurskrinneblom  
bergfrue  
berggull  
bergmjølke  
bergmynte  
bergskrinneblom

bergveronika  
bjørk  
blåbær  
blåklukke  
bringebær  
brunrot  
bustnype  
dunhavre  
dvergmispel  
engfiol  
engkvein  
engrapp  
engsmelle  
engsnelle  
engsoleie  
engtjæreblom  
filtkongsløys  
fingerstorr  
firkantperikum  
fjellarve  
fjellmarikåpe  
fugletelg  
fuglevikke  
furu vintergrøn  
gaukesyre  
geitrams  
gjeldkarve  
gjerdevikke  
gråor  
gulaks  
gullris  
gulskolm  
hassel  
hegg  
hengjeaks  
hengjebjørk  
hestehov  
Hieracium cf.  
auriculinum  
Hieracium cf.  
pubescens  
hundegrass  
hundekjeks  
hårsvæve  
jonsokkoll  
kattefot  
kranskonvall  
kransmynte  
krattthumleblom  
krattmjølke  
krossved  
kvitbladtistel  
kvitmaure  
lerkespore  
liljekonvall  
lintorskemunn  
lodnebregne  
lundrapp  
lækjeveronika  
løvetann  
markjordbær  
myske  
mørkkongsløys  
nikkevintergrøn  
ormetelg  
piggstorr  
prikkerikum  
raud jonsokblom  
rogn  
rosenrot  
ryllik  
røssløys  
sandarve  
sauessvingel  
selje  
skjørlok

skogfaks  
skogfiol  
skogsalat  
skogstorkenebb  
skogsvinerot  
skogvikke  
sløkje  
smyle  
småbergknapp  
småborre  
småsmelle  
småsyre  
stankstorkenebb  
stemorsblom  
stornesle  
svartburkne  
svartstorr  
svarttopp  
tiriltunge  
tvisskjeggveronika  
tyrihjel  
tytebær  
tågebær  
vendelrot  
vårmariland  
åkerminneblom

**116 Eikesdalen:  
søraust for Finnset,  
10.06.03**

alm  
bakkemynte  
bakkestjerne  
bergfrue  
bergmjølke  
bergmynte  
bergveronika  
bjørk  
blåklukke  
blåknapp  
blårapp  
blåtopp  
breiflangre  
bringebær  
burot  
bustnype  
dvergmispel  
einer  
engfiol  
engsmelle  
engtjæreblom  
filtkongsløys  
fingerstorr  
firkantperikum  
fjellmarikåpe  
fjellrapp  
fjellsmelle  
flekkmore  
fugletelg  
fuglevikke  
gjeldkarve  
gjerdevikke  
gran  
gråor  
gulaks  
gulskolm  
hassel  
hegg  
hengjeaks  
hengjebjørk  
hundegrass  
hundekjeks  
hårsvæve  
kantkonvall  
kattefot

kjøtnype  
kransmynte  
krattthumleblom  
krossved  
kvitbergknapp  
kvitbladtistel  
kvitmaure  
liljekonvall  
lintorskemunn  
lodnebregne  
lundrapp  
lækjeveronika  
markjordbær  
maurarve  
mjølbær  
myske  
nikkevintergrøn  
olavsskjegg  
ormetelg  
osp  
piggstorr  
prikkerikum  
rogn  
røssløys  
sandarve  
sauessvingel  
selje  
skjermsvæve  
skogsalat  
skogvikke  
smyle  
småbergknapp  
småsmelle  
stankstorkenebb  
stornesle  
strutsveing  
svartburkne  
sølvmore  
taggbregne  
tiriltunge  
tvisskjeggveronika  
tyrihjel  
tågebær  
vendelrot  
åkerminneblom

**118 Eikesdalsfjella:  
Gravdalen,  
naturbeitemark,  
bjørkeskog 06.09.96**

aksfrytle  
bjønbrodd  
bjønnskjegg  
blankstorr  
blokkebær  
blåbær  
blåklukke  
blålyng  
duskull  
dvergbjørk  
dverggråurt  
dvergjamne  
dvergmjølke  
einer  
engfrytle  
engkvein  
engsoleie  
finnskjegg  
fjellarve  
fjellaugnetrøst  
fjellbunke  
fjellfiol  
fjellfrøstjerne  
fjelljamne  
fjellkvein  
fjellmarikåpe

fjellpiggknapp  
fjellrapp  
fjellsmelle  
fjellstjerneblom  
fjellsvæve  
fjellsyre  
fjelltimotei  
fjelltistel  
fjelltjæreblom  
fjellveronika  
flekkmore  
frynsestorr  
følblom  
geitsvingel  
greplyng  
grønvier  
gråstorr  
gulaks  
gullmyrklegg  
gullris  
gulildre  
harerug  
høgfjellskarse  
høymole  
issoleie  
kattefot  
krekling  
kvitlyng  
kvitmaure  
lusegras  
lækjeveronika  
løvetann  
marikåpe  
mjukrapp  
mjølbær  
molte  
moselyng  
musøyre  
myrfiol  
perlevintergrøn  
rabbesiv  
ryllik  
rypebær  
rypestorr  
røssløys  
sauessvingel  
setergråurt  
setermjelt  
setermjølke  
skogsnelle  
skogstorkenebb  
slirestorr  
smyle  
småengkall  
småsyre  
stivstorr  
stjernesildre  
stri kråkefot  
svartstorr  
svarttopp  
særbustorr  
sølvbunke  
sølvvier  
tettegras  
tiriltunge  
torvull  
tranestorr  
trefingerurt  
trillingsiv  
trådsiv  
tunrapp  
tuvearve  
tvillingsiv  
tyrihjel  
tytebær  
vanleg arve

**122 Eresfjorden:  
Husbysetra  
naturbeitemark  
28.08.01**

bjønnskjegg  
bjørk  
bleikstorr  
blokkebær  
blåbær  
blåklukke  
blåtopp  
bringebær  
bringebær  
duskull  
då  
einer  
einstape  
engfiol  
engfrytle  
engkvein  
engsoleie  
engsyre  
finnskjegg  
firkantperikum  
fjellmarikåpe  
flekkmariland  
grasstjerneblom  
gråor  
gulaks  
hegg  
høymole  
kjertelaugnetrøst  
knegrass  
kornstorr  
krattlodnegras  
lækjeveronika  
myrfiol  
myrtistel  
ormetelg  
rebebjølle  
ryllik  
skogburkne  
slåttestorr  
smalkjempe  
smørtelg  
sølvbunke  
tepperot  
vanleg arve

**124 Vistdalen:  
Kjøvdalen:  
Bersetra 03.08.02**

bjønnskjegg  
bjørk  
blokkebær  
blåbær  
blåklukke  
bringebær  
duskull  
einer  
engfrytle  
engkvein  
engrapp  
engsoleie  
engsyre  
finnskjegg  
fjellaugnetrøst  
fjellsyre  
fjelltistel  
fugletelg  
furu  
følblom  
gaukesyre  
geitsvingel  
gran

grasstjerneblom  
gulaks  
harerug  
hårfrytle  
krekling  
kvitkløver  
maiblom  
marikåpe  
molte  
musøyre  
myrfiol  
raudsvingel  
rogn  
ryllik  
røsslyng  
skogmarihand  
skogstjerne  
skrubbar  
slåttestorr  
smyle  
småengcall  
stivstorr  
stjernesildre  
stjernestorr  
stornesle  
svartopp  
sølvbunke  
tepperot  
tettegras  
trådsiv  
tunrapp  
vanleg arve

**125 Vistdalen: aust  
for Visthus 13.09.02**

alm  
bjørk  
brunrot  
brunrot  
einstape  
firblad  
gaukesyre  
gjerdevikke  
gran  
gråor  
hassel  
hengjeaks  
hengjeveng  
hundekveke  
junkebragne  
kratthumleblom  
lundrapp  
mjødurt  
myske  
myskegras  
ormetelg  
platanlønn  
raud jonsokblom  
rogn  
sanikel  
selje  
skogburkne  
skogsvinerot  
smyle  
stankstorkenebb  
stornesle  
sølvbunke  
trollhegg  
tyrihjel  
vendelrot

**126 Vistdalen,  
Husfjellet-  
Stornebba 29.08.03**

alm  
bergfrue

bjørk  
blåbær  
blåklukke  
blåknapp  
blåkoll  
blåtopp  
bringebær  
brunrot  
då ubest.  
einer  
engkvein  
engsyre  
firblad  
firkantperikum  
fjellmarikåpe  
gaukesyre  
gjeldkarve  
gjerdevikke  
gråor  
gullris  
gulildre  
hassel  
hegg  
hengjeaks  
hengjeveng  
hestehov  
hundegras  
hundekjeks  
hundekveke  
kattefot  
kjøtnype  
kransmynte  
kratthumleblom  
krattmjølke  
kvitbladtistel  
kvitmaure  
lodnebragne  
lundrapp  
lækjeveronika  
løvetann  
maiblom  
marikåpe  
markjordbær  
mjødurt  
myske  
ormetelg  
raud jonsokblom  
raudsvingel  
reinfann  
revebjølle  
rogn  
rosenrot  
ryllik  
røsslyng  
sautetelg  
selje  
sisselrot  
skjermsvæve  
skogburkne  
skogfiol  
skogsalat  
skogstjerneblom  
skogstorkenebb  
skogsvinerot  
skogvikke  
sløkje  
smalkjempe  
småborre  
småsmelle  
småsyre  
stankstorkenebb  
stornesle  
strandrøyr  
strutsveng  
svartburkne  
svarterteknapp  
sølvbunke

tepperot  
trollbær  
tviskjeggveronika  
tyrihjel  
tågebær  
vendelrot  
åkerminneblom  
åkersnelle

**128 Vistdalen:  
Gauprørfjellet: ved  
Øvregardssetra,  
rikkjelde 02.08.02**

aksfrytle  
bjønnbrodd  
bjønnskjegg  
blåknapp  
blåtopp  
dvergjamne  
enghumleblom  
finnskjegg  
fjellfrøstjerne  
fjelltistel  
grønstorr  
gullmyrklegg  
gulildre  
gulstorr  
harerug  
hårstorr  
jåblom  
kattefot  
kornstorr  
kvitmaure  
loppestorr  
myraugnetrøst  
skogmarihand  
skogsiv  
småengcall  
sotstorr  
svartopp  
særbustorr  
tettegras  
trillingsiv

**129 Vistdalen:  
Gauprørfjellet:  
Øvregardssetra,  
naturbeitemark  
02.08.02**

bjønnekam  
bjørk  
blokkebær  
blåbær  
blåklukke  
blåkoll  
dvergbjørk  
einer  
engfrytle  
engkvein  
engsoleie  
engsyre  
finnskjegg  
fjellfrøstjerne  
fjellmarikåpe  
fjelltimotei  
fugletelg  
følblom  
gulaks  
harerug  
krekling  
lækjeveronika  
marikåpe  
molte  
myrtistel  
musøyre  
røsslyng

setermjølke  
skrubbar  
slåttestorr  
smørtelg  
småengcall  
stjernestorr  
storfrytle  
stornesle  
sølvbunke  
sølvvier  
tepperot  
tettegras  
trollurt  
trådsiv  
vanleg arve

**130 Vistdalen:  
Gauprørfjellet:  
Gauprørsetra,  
naturbeitemark  
02.08.02**

bjønnekam  
bjørk  
blokkebær  
blåbær  
einer  
engfrytle  
engkvein  
engsoleie  
engsyre  
finnskjegg  
firkantperikum  
fjellaugnetrøst  
fjellmarikåpe  
gran  
gulaks  
harerug  
høymole  
krekling  
krypsoleie  
kvitkløver  
lækjeveronika  
løvetann  
marikåpe  
myrfiol  
rogn  
røsslyng  
sautetelg  
skrubbar  
sølvbunke  
tepperot  
tytebær  
vanleg arve  
vassarve

**131 Vistdalen:  
Langedalen:  
Hellesetra  
naturbeitemark  
28.08.01**

bjønnekam  
bjørk  
blåbær  
blåklukke  
blåkoll  
bråtestorr  
einer  
engfrytle  
engkvein  
engrapp  
finnskjegg  
fjellaugnetrøst  
følblom  
grasstjerneblom  
gulaks  
hengjeveng

høymole  
krekling  
krypsoleie  
kvitkløver  
lækjeveronika  
marikåpe  
myrfiol  
myrtistel  
revebjølle  
skoggråurt  
smørtelg  
småsyre  
snauveronika  
stjernestorr  
stornesle  
stri kråkefot  
sølvbunke  
tepperot  
tyrihjel  
tytebær  
vanleg arve

**132 Vistdalen:  
Langedalen:  
28.08.01  
rikmyrflakk MQ  
4243 4939**

bjønnbrodd  
bjønnskjegg  
blåknapp  
blåtopp  
breiull  
dvergjamne  
fjellfrøstjerne  
fjelltistel  
gulstorr  
jåblom  
kornstorr  
kystmyrklegg  
marihand ub.  
myraugnetrøst  
rome  
stjernestorr  
stortviblad  
svartopp  
særbustorr

**0 Meisalstranda:  
Meløya 10.07.97**

amerikamjølke  
bitterbergknapp  
bjørk  
blokkebær  
blåbær  
blåklukke  
blåknapp  
blåtopp  
einer  
engfiol  
engfrytle  
engkvein  
engsoleie  
engsyre  
finnskjegg  
fjørekkoll  
fjoresaulauk  
fuglevikke  
furu  
følblom  
gaukesyre  
geitsvingel  
gjerdevikke  
gjetartaske  
gråor  
gulaks  
gullris

gåsature  
hestestorr  
hestehavre  
hundekjeks  
hårfrytle  
kjøtnype  
klengjemaure  
knappsviv  
knereverumpe  
knerot  
krekling  
krushøymol  
krypkvein  
krypsoleie  
kvitsymre  
kystbergknapp  
linbendel  
linna  
lækjeveronika  
løvetann  
maiblom  
marikåpe  
mjødurt  
mjølbær  
myrmaure  
paddesiv  
raud jonsokblom  
raudsvingel  
rogn  
røsslyng  
saltsiv  
sauvesvingel  
selje  
sisselrot  
skjoldberar  
skogburkne  
skogrøyrkvein  
skogstjerne  
skogstorkenebb  
skrubbar  
sløkje  
slåttestorr  
smalkjempe  
smyle  
småengcall  
småsyre  
stemorsblom  
stornesle  
strandarve  
strandkjeks  
strandkjempe  
strandkryp  
strandrug  
strandsmelle  
tangmelde  
taresaltgras  
tepperot  
tiritunge  
tunarve  
tunbalderbrå  
tunrapp  
tytebær  
vanleg arve  
vassarve  
vendelrot  
vrangdå  
åkerstemorsblom  
åkersvineblom

**0 Eidsøra:  
Eidsdalene  
bekkedrag 07.06.01**

bjørk  
blåtopp  
broddtelg  
enghumleblom

gaukesyre  
gråor  
gullris  
hegg  
kvitbladtistel  
kvitsymre  
mjørdurt  
ormetelg  
osp  
sauetelg  
skogburkne  
skogfiol  
skogstorkenebb  
spansk kjørvell  
sumphaukeskjegg  
sverdlilje

**0 Eidsvåg:  
Hammervoll  
svartor-rest  
25.08.02**

ask  
bjørk  
brunrot  
furu  
gaukesyre  
gråor  
gullris  
hassel  
hegg  
hengjeaks  
kranskonvall  
krossved  
kvitbladtistel  
liljekonvall  
morell  
rogn  
skogburkne  
skogfiol  
svartor  
sølvbunke  
tågebær

**0 Eidsvåg: Nesset  
prestegard  
kulturlandskap +  
havstrand 29.08.96  
(Jordal 1996)**

ask  
balderbrå  
beitestorr  
bjørk  
bleikstorr  
blokkebær  
blåbær  
blåknapp  
blåtopp  
bringebær  
dunbjørk  
einer  
engfrytle  
enghumleblom  
engkvein  
englodnegras  
engrapp  
engreverumpe  
engsoleie  
engsvingel  
finnskjegg  
fugletelg  
fuglevikke  
furu  
følblom  
gaukesyre  
geitsvingel  
gjerdevikke

grasstjerneblom  
grov nattfiol  
gråor  
gulaks  
gullris  
gulskolm  
gåsemure  
harerug  
harestorr  
hassel  
hegg  
hengjebjørk  
hengjeveng  
hestehavre  
hundegras  
hundekjeks  
hundekveke  
høymole  
hårfrytle  
kjøtnype  
klengjemaure  
knappsiv  
knegras  
knopparve  
kornstorr  
krattlodnegras  
krattmjølke  
krekling  
krusetistel  
krypsoleie  
kveke  
kvitbladtistel  
kvitkløver  
kvitsymre  
kystbergknapp  
kystmaure  
lyssiv  
lækjeveronika  
løvetann  
maiblom  
mannasøtgras  
marikåpe  
markjordbær  
mjørdurt  
myrfiol  
myrmaure  
myrtistel  
nyseryllik  
ormetelg  
osp  
paddesiv  
pors  
raudhyll  
raudkløver  
raudknapp  
raudsvingel  
rogn  
ryllik  
ryllsiv  
røsslyng  
saltsiv  
selje  
sisselrot  
skjermsvæve  
skjoldberar  
skogburkne  
skogfiol  
skogrøykvein  
skogsnelle  
skogstjerne  
skogstorkenebb  
skogsvinerot  
skrubbær  
skvallerkål  
sløkje  
slåtestorr  
smalkjempe

smyle  
smårøykvein  
småsyre  
spansk kjørvell  
stjernestorr  
stormarimjelle  
stornesle  
strandkjeks  
strandkjempe  
strandnellik  
strandrug  
strandrøyr  
strandsaulauk  
strandsmelle  
svartor  
sølvbunke  
søtkirsebær (morell)  
tangmelde  
taresaltgras  
tepperot  
timotei  
tiriltunge  
trådsiv  
tungras  
tunrapp  
tviskjeggveronika  
tytebær  
vanleg arve  
vandelrot  
vrangdå  
øyrevier  
åkerdylle  
åkersvinerot

**0 Rød: Reitasetra  
25.08.02**

amerikamjølke  
bjønnekam  
bjønnskjegg  
bjørk  
blokkebær  
blåbær  
blåklokke  
blåtopp  
bråtestorr  
duskull  
dvergbjørk  
einer  
engfrytle  
engkvein  
engrapp  
engsyre  
firkantperikum  
furu  
følblom  
geitsvingel  
groblad  
grønstorr  
gulaks  
heisiv  
hengjeveng  
knegras  
kornstorr  
krekling  
krypsoleie  
kvitkløver  
lækjeveronika  
musøyre  
myrfiol  
myrmaure  
myrtistel  
raudsvingel  
rogn  
ryllsiv  
røsslyng  
skogburkne

skogstjerne  
slåtestorr  
smørtelg  
småsyre  
stjernestorr  
sølvbunke  
tepperot  
tytebær

**0 Langfjorden:  
Barstein, innmark  
1. bruket 18.08.03**

aurikkelsvæve  
blåklokke  
blåknapp  
bråtestorr  
engkvein  
engsyre  
finnskjegg  
firkantperikum  
følblom  
grov nattfiol  
gulaks  
gullris  
harerug  
harestorr  
krattlodnegras  
kvitbladtistel  
kvitkløver  
lyssiv  
maiblom  
marikåpe  
myrfiol  
nyseryllik  
prestekrage  
raudkløver  
raudsvingel  
ryllik  
skogburkne  
skogstorkenebb  
smalkjempe  
småengcall  
sølvbunke  
tepperot  
tviskjeggveronika

**0 Eikesdalen:  
Finnset elveør MQ  
643 222 22.06.01**

aksfrytle  
aurskrinneblom  
bergfrue  
blåklokke  
blårapp  
einer  
engfrytle  
engsmelle  
fjellarve  
fjellkvein  
fjellmarikåpe  
fjellsmelle  
fjellsyre  
fjelltimotei  
geitsvingel  
gjeldkarve  
grønvier  
gulaks  
gullris  
mjukrapp  
mjørdurt  
prikkerikum  
rosenrot  
ryllik  
skogsalat  
sløkje  
smyle

småsmelle  
småsyre  
sølvbunke  
tiriltunge

**0 Eikesdalen:  
Botnasetra  
naturbeitemark  
06.09.96**

bjørk  
bleikstorr  
blokkebær  
blåbær  
blåklokke  
dvergbjørk  
dvergjanne  
einer  
engfrytle  
engkvein  
engrapp  
engsoleie  
engsyre  
finnskjegg  
fjellmarikåpe  
fjelltimotei  
fugletelg  
følblom  
grasstjerneblom  
gulaks  
gullris  
harerug  
harestorr  
hårfrytle  
kjertelaugnetrøst  
krekling  
krypsoleie  
kvitkløver  
lækjeveronika  
marikåpe  
mjuk kråkefot  
myrfiol  
raudsvingel  
rogn  
ryllik  
røsslyng  
sauesvingel  
skogburkne  
skrubbær  
smyle  
småengcall  
småsyre  
stornesle  
sølvbunke  
sølvvier  
tepperot  
trefingerurt  
trådsiv  
tytebær  
vanleg arve  
vassarve

**0 Eresfjorden:  
Siraråsetra,  
naturbeitemark  
280801**

bjønnskjegg  
bjørk  
blokkebær  
blåbær  
blåkoll  
blåtopp  
bringebær  
bråtestorr  
då  
engfrytle  
engkvein

engsoleie  
engsyre  
finnskjegg  
firkantperikum  
fjellaugnetrøst  
flekkmure  
furu  
følblom  
geitsvingel  
grasstjerneblom  
gulaks  
harestorr  
kornstorr  
krekling  
krypsoleie  
kvitkløver  
kystmyrklegg  
lyssiv  
lækjeveronika  
myrfiol  
myrtistel  
raudsvingel  
rogn  
ryllik  
røsslyng  
slåtestorr  
småsyre  
stjernestorr  
stornesle  
sølvbunke  
tepperot  
trådsiv  
tunrapp  
tytebær  
vanleg arve

**0 Vistdalen:  
Horndalen:  
Høstengsetra  
naturbeitemark  
28.08.01**

bjønnskjegg  
bjørk  
blokkebær  
blåbær  
blåkoll  
dvergbjørk  
dvergjanne  
einer  
engfrytle  
engsoleie  
engsyre  
finnskjegg  
firkantperikum  
fjelltimotei  
flekkmarhand  
gran  
gulaks  
harerug  
hårfrytle  
kornstorr  
krypsoleie  
kvitkløver  
kvitsymre  
molte  
myrfiol  
rogn  
rome  
røsslyng  
skogburkne  
skogstjerne  
skogstorkenebb  
skrubbær  
smyle  
smørtelg  
stjernesildre

sølvbunke  
tepperot  
tettegras

**0 Vistdalen:  
Horndalen:  
Rødal/Slenesetra  
naturbeitemark  
28.08.01**

aurikkelsvæve  
bjønnekam  
bjørk  
blokkebær  
blåbær  
blåklukke  
dvergjamne  
einer  
engfrytle  
engkvein  
engrapp  
engsoleie  
engsyre  
finnskjegg  
fjellaugnetrøst  
fjellmarikåpe  
fjelltimotei  
følblom  
gulaks  
harerug  
hengjeveng  
hårfrytle  
jonsokkoll  
kjertelaugnetrøst  
krekling  
krypssoleie  
kvitkløver  
lappvier  
lækjeveronika  
løvetann  
marikåpe  
musøyre  
myrfiol  
rogn  
ryllik  
sauetelg  
skogburkne  
skogsnelle  
skogstjerne  
slåtestorr  
smyle  
smørtelg  
småsyre  
stornesle

sølvbunke  
tepperot  
trefingerurt  
tytebær

**0 Vistdalen: øvre  
mot Honndalen  
rikmyr MQ 5025  
4754 03.08.02**

bjønnskjegg  
blåtopp  
breiull  
duskull  
dvergjamne  
flaskestorr  
flekkmarihand  
hundekvein  
kornstorr  
myraugnetrøst  
myrfiol  
rome  
rundsoldogg  
skogmarihand  
smalsoldogg  
stjernestorr  
sumphaukeskjegg  
sveltstorr  
særbustorr  
tettegras

**0 Vistdalen:  
Kjøvdalen:  
Lensmannsstølen  
MQ 474 475  
naturbeitemark  
03.08.02**

bjønnekam  
bjønnskjegg  
bjørk  
blokkebær  
blåbær  
blålyng  
bråtestorr  
duskull  
dverggråurt  
einer  
engfrytle  
engkvein  
engrapp  
engsoleie  
engsyre  
finnskjegg

fjellaugnetrøst  
fjellmarikåpe  
fugletelg  
følblom  
gulaks  
harerug  
hårfrytle  
lækjeveronika  
maiblom  
musøyre  
myrfiol  
perlevintergrøn  
rogn  
ryllik  
røsslyng  
skrubbær  
smyle  
smørtelg  
sølvbunke  
sølvvier  
tepperot  
tettegras  
trefingerurt  
tytebær  
vanleg arve

**0 Vistdalen:  
Kjøvdalen:  
Opdalsetra  
naturbeitemark/  
fattigmyr 03.08.02**

bjørk  
blåbær  
blåbær  
blåklukke  
einer  
engfrytle  
engkvein  
engsyre  
finnskjegg  
firkantperikum  
fjellaugnetrøst  
fjellmarikåpe  
gran  
grasstjerneblom  
gulaks  
krekling  
kvitkløver  
lækjeveronika  
molte  
myrfiol  
myrmjølke  
røsslyng

sauetelg  
skogburkne  
skrubbær  
slirestorr  
smørtelg  
stjernestorr  
sølvbunke  
tepperot  
trådsiv  
tunrapp

**0 Vistdalen:  
Gaurprørfjellet:  
tjønner/myr  
02.08.02**

bjønnbrodd  
bjønnskjegg  
blåbær  
blåtopp  
bukkeblad  
duskull  
dvergbjørk  
dvergjamne  
dystorr  
fjellpiggnopp  
flaskestorr  
klokkelyng  
kornstorr  
krekling  
kvitlyng  
molte  
myraugnetrøst  
myrsauløk  
rome  
rundsoldogg  
røsslyng  
sivblom  
skogsiv  
skrubbær  
smalsoldogg  
småblærerot  
stivt brasmegras  
stjernestorr  
sveltstorr  
syblad  
særbustorr  
tettegras  
tjønnaaks  
torvull  
trådstorr  
tusenblad

**0 Vistdalen:  
Langedalen:  
rikmyrflekk  
28.08.01 MQ 4247  
5011**

breiull  
dvergjamne  
grønstorr  
gulstorr  
knegrass  
kornstorr  
svartopp  
tågebær

**0 Vistdalen:  
Langedalen:  
28.08.01  
rikmyrflekk MQ  
4414 5167**

breiull  
kornstorr  
dvergjamne  
gulstorr  
myraugnetrøst  
fjellfrøstjerne  
særbustorr  
skogsiv

**0 Vistdalen:  
Langedalen:  
28.08.01,  
rikmyrflekk MQ  
4206 4912**

bjønnbrodd  
breiull  
dvergjamne  
grønstorr  
gulsildre  
gulstorr  
hårstorr  
myraugnetrøst  
svartopp  
særbustorr  
trådstorr

**0 Vistdalen:  
Langedalen:  
bekkekløft ved  
Hansetsetra  
28.08.01**

bergfrue

blåklukke  
blårapp  
broddtelg cf.  
dvergjamne  
fjellmarikåpe  
fjellsyre  
fugletelg  
geitsvingel  
gullris  
hengjeveng  
myrfiol  
sisselrot  
skogburkne  
skogrøykvein  
stjernesildre  
sølvbunke  
tettegras  
turt  
tågebær

**0 Vistdalen:  
Langedalen:  
Hansetsetra  
naturbeitemark  
28.08.01**

bjønnekam  
bjørk  
blåbær  
einer  
engfrytle  
engkvein  
finnskjegg  
furu  
geitsvingel  
gulaks  
harerug  
krekling  
krypssoleie  
myrfiol  
rogn  
røsslyng  
skogstjerne  
skrubbær  
slåtestorr  
smyle  
stjernestorr  
sølvbunke  
tepperot  
trådsiv



# Sopplister for lokaliteter

Nedanfor er det opplista soppartar funne i naturbeitemarker og naturenger i Nesset. På slutten er ein del lister frå ikkje avgrensa lokalitetar tatt med, desse har lokalitetsnummer 0.

## 1 Fressvika: Skrøbukta

*Ceriporiopsis aneirina* ospekjuka

## 2 Meisalstranda: Liasetra

*Agaricus campestris*  
*Cystoderma amianthinum*  
*Cystoderma jasonis*  
*Entoloma conferendum*  
*Galerina sp.*  
*Hygrocybe ceracea*  
*Hygrocybe laeta*  
*Laccaria laccata*  
*Mycena aurantiomarginata cf.*  
*Mycena filopes*  
*Omphaliaster asterosporus*  
*Stropharia cyanea*  
*Stropharia semiglobata*

## 12 Eidsvåg: Prestneset

*Chlorenchocelia versiforme* olivenbeger

## 27 Tjelle: Kvamlielva

*Antrodia pulvinascens* ospekvtjuka  
*Ceriporiopsis aneirina* ospekjuka

## 28 Gusjåsen: Stornosa ved Skjørsetra

*Hygrocybe aurantiosplendens* gyllen vokssopp  
*Hygrocybe mucronella* bitter vokssopp

## 30 Rødfjellet Dalasetra (Rød) 06.06.01

*Panaeolus sphinctrinus*  
*Panaeolus fimiputris*

## 31 Rødsetrane: Haugsetra

*Panaeolus acuminatus*  
*Panaeolus fimiputris*

## 33 Gusjåsen: Blåberget, sør for

*Ceriporiopsis aneirina* ospekjuka  
*Hygrocybe aurantiosplendens* gyllen vokssopp  
*Hygrocybe mucronella* bitter vokssopp  
*Phlebia cretacea* -  
*Russula coerulea* pukkelkremle

## 44 Langfjorden: Tjellefonna

*Multiclavula mucida* vedalgekølle

## 46 Langfjorden: mellom Gamsgrøa og Barstein

*Hygrophorus karstenii* gulskivevokssopp  
*Kavinia himantia* narrepiggssopp  
*Russula aurea* gullkremle  
*Russula delicata* traktkremle  
*Russula foetens* stankkremle  
*Russula grata* marsipanekremle  
*Tricholoma sulphureum* svovelmusserong

## 49 Langfjorden: nedanfor Barsteinen

*Boletus pascuus* ruterørsopp  
*Hygrocybe irrigata* grå vokssopp  
*Leccinum pseudoscabrum* hasselskrubb  
*Mycena haematopus* blodhette  
*Mycena polygramma* sølvhette

*Russula grata* marsipanekremle  
*Russula foetens* stankkremle  
*Russula grata* marsipanekremle

## 51 Langfjorden: vest for Barsteinen

*Ceriporiopsis aneirina* ospekjuka  
*Helvella macropus* lodden begermorkel  
*Kavinia himantia* narrepiggssopp  
*Leccinum aurantiacum* ospeskrubb  
*Leccinum pseudoscabrum* hasselskrubb  
*Lepiota fulvella* rustbrun parasollsopp  
*Multiclavula mucida* vedalgekølle  
*Peziza succosa* gulnende begersopp  
*Phellinus ferruginosus* rustkjuke  
*Pseudocraterellus undulatus* grå trompetsopp  
*Russula aurea* gullkremle  
*Russula grata* marsipanekremle

## 52 Langfjorden: ovanfor Ranvikgarden

*Boletus subtomentosus* fløyelsrørsopp  
*Cantharellus melanoxeros* svartnande kantarell  
*Cortinarius largus* lundslørsopp  
*Lactarius pyrogalus* hasselriske  
*Leccinum pseudoscabrum* hasselskrubb

## 54 Ranvik: Åramsetra

*Cystoderma amianthinum*  
*Entoloma conferendum*  
*Galerina sp.*  
*Hygrocybe substrangulata*  
*Mycena epipterygia* var. *epipterygia*  
*Mycena filopes*  
*Mycena leptoccephala*

## 57 Langfjorden: Hestad granskog 08.09.01

*Cantharellus tubaeformis*  
*Clavariadelphus sachalinensis*  
*Cortinarius sanguineus*  
*Laccaria amethystina*  
*Lactarius scrobiculatus*  
*Tricholoma inamoenum*

## 58 Langfjorden: Hestadrøra

*Russula aurea* gullkremle  
*Auricularia mesenterica* skrukkeøyre  
*Russula aurea* gullkremle

## 59 Vest for Buvik

*Cortinarius cf. argutus* kvit slørsopp  
*Russula aurea* gullkremle

## 60 Langfjorden: Buvika kommunegrense hasselskog 08.09.01

## 60 Langfjorden: vest for Buvika hasselskog

*Cantharellus tubaeformis*  
*Clavaria falcata* kvit køllesopp  
*Clavulina cristata* grå fingersopp  
*Cortinarius paleaceus*  
*Cortinarius pholideus* brunskjelle slørsopp  
*Entoloma nidorosum* lutraudskivesopp  
*Helvella aff. latispota*  
*Helvella elastica* seig høstmorkel  
*Helvella macropus* lodden begermorkel  
*Hydnum rufescens*

*Hygrocybe conica* kjeglevokssopp  
*Hygrocybe laeta* seig vokssopp  
*Hygrocybe punicea* skarlagenvokssopp  
*Hygrocybe reidii* honningvokssopp  
*Laccaria amethystina* ametystsopp  
*Lactarius pyrogalus* hasselriske  
*Leccinum pseudoscabrum* hasselskrubb  
*Lentinus conchatus* stor lærhatt  
*Leotia lubrica* slimmorkel  
*Lepiota fulvella* rustbrun parasollsopp  
*Panus conchatus*  
*Peziza succosa* gulnende begersopp  
*Phellinus conchatus*  
*Pluteus cervinus*  
*Pseudocraterellus undulatus* grå trompetsopp  
*Tricholoma album* reddikmusserong  
*Tricholoma sulphureum* svovelmusserong

## 64 Eresfjorden: Spelvika

*Armillaria sp.* honningsopp  
*Auriscalpium vulgare* konglepiggssopp  
*Boletus edulis* steinsopp  
*Calocera viscosa* gullgaffel  
*Clavaria falcata* kvit køllesopp  
*Cortinarius delibutus* gul slørsopp  
*Entoloma nidorosum* lutraudskivesopp  
*Galerina marginata* flatklokkehett  
*Hydnum repandum* bleik piggssopp  
*Inocybe geophylla* silketrevlesopp  
*Laccaria amethystina* ametystsopp  
*Lactarius deliciosus* furumatriiske  
*Leccinum pseudoscabrum* hasselskrubb  
*Lyophyllum rancidum* rotgråhatt  
*Paxillus involutus* pluggsopp  
*Peziza cf. emileia*  
*Plicaturopsis crispa* vifteryknesopp  
*Rhodocybe nitellina* oransjebrun væpnerhatt  
*Russula adusta* røykkremle  
*Russula delicata* traktkremle  
*Russula foetens* stankkremle  
*Suillus bovinus* seig kusopp

## 71 Eresfjorden: N for Stranda

*Clavaria falcata* kvit køllesopp  
*Entoloma nidorosum* lutraudskivesopp  
*Inocybe geophylla* silketrevlesopp  
*Laccaria amethystina* ametystsopp  
*Lactarius mitissimus* branngul riske  
*Leotia lubrica* slimmorkel  
*Lyophyllum rancidum* rotgråhatt  
*Plicaturopsis crispa* vifteryknesopp  
*Russula delicata* traktkremle

## 73 Eresfjorden: sør for Stranda

*Agaricus sylvaticus* blodsjampinjong  
*Auricularia mesenterica* skrukkeøyre  
*Cantharellus aurora* gul trompetkantarell  
*Cantharellus melanoxeros* svartnande kantarell  
*Clavulinopsis laeticolor* raudgul småkøllesopp  
*Cortinarius alborufescens*  
*Cortinarius delibutus* gul slørsopp  
*Cortinarius subporphyropus* -  
*Cortinarius tabularis* -  
*Entoloma anatinum* -  
*Entoloma callirhodon* -  
*Entoloma carneogriseum* cf. -

*Entoloma incarnatofuscens* -  
*Entoloma infula* blekskivet raudskivesopp  
*Entoloma nidorosum* lutraudskivesopp  
*Helvella macropus* lodden begermorkel  
*Hydnum rufescens* raudgul piggsopp  
*Hygrocybe conica* kjeglevokssopp  
*Inocybe geophylla* silketrevlesopp  
*Lactarius pyrogalus* hasselriske  
*Leccinum aurantiacum* ospeskrubb  
*Leccinum pseudoscabrum* hasselskrubb  
*Lepiota clypeolaria* filtskjellet parasollsopp  
*Marasmius wynnei* grånende seigsopp  
*Marasmius wynnei* grånende seigsopp  
*Pseudocraterellus undulatus* grå trompetsopp  
*Rhodocybe nitellina* oransjebrun væpnerhatt  
*Russula aurea* gullkremle  
*Russula delicata* traktkremle  
*Russula lutea* smørkremle  
*Xylaria hypoxylon* stubbehorn

### 79 Kanndalen: Storstølen

*Galerina* sp.

### 80 Kanndalen: Gaddhaugane

*Bovista nigrescens*  
*Cystoderma amianthinum*  
*Galerina* sp.  
*Panaeolus fimiputris*  
*Psilocybe semilanceata*

### 83 Eikesdalsvatnet, hasselskog før rasoverbygg Stranda 06.09.01

*Dendrothele* sp.  
*Kavinia himantia* narrepiggsopp  
*Phellinus ferruginosus* rustkjuke  
*Polyporus squamosus*  
*Ramaria* sp.  
*Stereum cf. subtomentosum*

### 84 Eikesdalsvatnet: Fløta 28.06.01

*Leccinum pseudoscabrum* hasselskrubb

### 85 Eikesdalen: Vike N i hengjebjørk/hassel

*Cortinarius cyanites* raudnande slørsopp  
*Cortinarius decoloratus*  
*Cortinarius largus* lundslørsopp

### 87 Eikesdalsvatnet: Vike, sør for Vikeelva

*Cantharellus melanoxeros* svartnande kantarell  
*Cantharellus tubaeformis* traktkantarell  
*Cantharellus cibarius* kantarell  
*Clavulina cristata* kamfingersopp  
*Cortinarius cyanites* raudnande slørsopp  
*Cortinarius porphyropus* lillaflekket slørsopp  
*Cortinarius purpurascens* var. *largusoides* purpurslørsopp  
*Entoloma nidorosum* lutraudskivesopp  
*Gyroporus cyanescens* blånande rørsopp  
*Helvella macropus* lodden begermorkel  
*Hydnum repandum* bleik piggsopp  
*Hydnum rufescens* raudgul piggsopp  
*Hygrocybe coccinea* mønjevokssopp  
*Hypoloma lateritium* teglraud svovelsopp  
*Inocybe geophylla* silketrevlesopp  
*Lactarius pyrogalus* hasselriske  
*Leccinum pseudoscabrum* hasselskrubb  
*Lyophyllum rancidum* rotgråhatt  
*Porphyrillus porphyrosporus* falsk brunskrubb  
*Pseudocraterellus undulatus* grå trompetsopp  
*Russula albonigra* gråsvart kremle  
*Russula delicata* traktkremle  
*Russula grata* marsipanekremle  
*Tricholoma columbetta* silkemusserong

### 88 Eikesdalsvatnet: Geitreiten

*Entoloma conferendum* stjernespora raudskivesopp  
*Entoloma papillatum* vorteraudskivesopp  
*Galerina* sp., klokkehatt  
*Hygrocybe pratensis* engvokssopp

### 90 Eikesdalsvatnet: Sør for Hoemsetra

*Auricularia mesenterica* skrukkeøyre  
*Fomitopsis pinicola* raudrandkjuke  
*Ganoderma applanatum* flatkjuke  
*Hydnum rufescens* raudgul piggsopp  
*Hymenochaete ulmi*  
*Inocybe geophylla* silketrevlesopp  
*Leccinum pseudoscabrum* hasselskrubb  
*Marasmius epiphyllus* løvseigsopp  
*Mycena stylobates* stjernesokkelhette  
*Phallus impudicus* vanleg stanksopp  
*Polyporus squamosus* skjellkjuke  
*Rickenella fibula* gul nålehatt  
*Russula cyanoxantha* broket kremle  
*Russula medullata*  
*Russula vesca* nøttekremle

### 92 Eikesdalsvatnet: Øvre Vike

*Auricularia mesenterica*  
*Cantharellus melanoxeros* svartnande kantarell  
*Coprinus romagnesianus* -  
*Entoloma nidorosum* lutraudskivesopp  
*Exidia glandulosa* svartbevre  
*Helvella macropus* lodden begermorkel  
*Hydnum rufescens*  
*Hymenochaete ulmi* -  
*Inocybe geophylla* silketrevlesopp  
*Kavinia himantia* narrepiggsopp  
*Laccaria amethystina* ametystsopp  
*Lactarius necator*  
*Lactarius pyrogalus* hasselriske  
*Lepista ovispora* brun knipperidderhatt  
*Marasmius rotula* hjulseigsopp  
*Multiclavula mucida* vedalgekølle  
*Mycena polygramma* sølvhette  
*Panellus stypticus* besk lærhatt  
*Peziza succosa* gulnande begersopp  
*Phallus impudicus* vanleg stanksopp  
*Phellinus ferruginosus* rustkjuke  
*Pleurotus salignus* -  
*Plicaturopsis crispa* vifterykesopp  
*Porphyrellus porphyrosporus* falsk brunskrubb  
*Ramaria* sp. -  
*Russula aurea* gullkremle  
*Russula lutea* smørkremle  
*Tricholoma columbetta* silkemusserong

### 93 Eikesdalsvatnet: Ytre Bjørk-Øvre Bjørk

*Amanita virosa* kvit fluesopp  
*Auricularia mesenterica* skrukkeøyre  
*Boletus edulis* steinsopp  
*Boletus pascuus* ruterørsopp  
*Clavulina cristata* grå fingersopp  
*Clavulinopsis corniculata* gul småfingersopp  
*Clitocybe geotropa* heggetraksopp  
*Cortinarius alboviolaceus*  
*Cortinarius infractus* galleslørsopp  
*Cortinarius largus* lundslørsopp  
*Cortinarius olidus* maisslørsopp  
*Cortinarius porphyropus* lillaflekket slørsopp  
*Cortinarius praestans* kjempeslørsopp  
*Cortinarius saturninus* brunfiolett slørsopp  
*Entoloma carneogriseum* -  
*Entoloma nidorosum* lutraudskivesopp

*Entoloma poliopus* tjereraudskivesopp  
*Entoloma pseudocoelstinum* -  
*Gyromitra infula*  
*Hydnum rufescens*  
*Hygrocybe coccinea* mønjevokssopp  
*Hygrocybe conica* kjeglevokssopp  
*Hygrocybe insipida* liten vokssopp  
*Hygrocybe irrigata* grå vokssopp  
*Hygrocybe pratensis* engvokssopp  
*Hygrocybe virginea* kritt vokssopp  
*Inocybe geophylla* silketrevlesopp  
*Laccaria amethystina* ametystsopp  
*Lactarius pyrogalus* hasselriske  
*Lactarius resimus* bleik svovelriske  
*Leccinum aurantiacum*  
*Leccinum percardidum* rosaskrubb  
*Leotia lubrica* slimmorkel  
*Lepiota cristata* stankparasollsopp  
*Oligoporus subcaesius* bleik blåkjuke  
*Omphalina epichysium*  
*Peziza succosa* gulnande begersopp  
*Plicaturopsis crispa* vifterykesopp  
*Ramariopsis subtilis* elegant småfingersopp  
*Russula aurea* gullkremle  
*Russula cyanoxantha* broket kremle  
*Russula foetens* stankkremle  
*Sistotrema confluens* dverpiggsopp  
*Stropharia cyanea* blågrøn kragesopp  
*Tricholoma columbetta* silkemusserong  
*Tricholoma sulphureum* svovelmusserong

### 94 Eikesdalsvatnet, Ljåstranda-Sandodan

*Kavinia himantia* narrepiggsopp  
*Tricholoma album* reddikmusserong

### 95 Eikesdalsvatnet, Katthammaren

*Amanita mappa* gul fluesopp  
*Auriscalpium vulgare*  
*Clavariadelphus pistillaris*  
*Cystoderma terrei* sinobergrynhatt  
*Hydnum rufescens*  
*Hygrocybe punicea* skarlagenvokssopp  
*Laccaria amethystina* ametystsopp  
*Lactarius pyrogalus* hasselriske  
*Phellinus ferruginosus* rustkjuke  
*Tricholoma equestre*  
*Tricholoma imbricatum*  
*Tricholoma sulphureum* svovelmusserong

### 103 Eikesdalen: Mardalen

*Auricularia mesenterica* skrukkeøyre  
*Creolophus cirrhatus* børstepiggsopp  
*Daedaleopsis confragosa* teglkjuke  
*Kavinia himantia* narrepiggsopp  
*Lactarius aspidens* vierriske  
*Leccinum pseudoscabrum* hasselskrubb  
*Mycena renati* prydhette  
*Phellinus ferruginosus* rustkjuke  
*Pholiota flammans* svovelskjellsopp  
*Pholiota mutabilis* stubbeskjellsopp  
*Pleurotus dryinus* seig østersopp  
*Pleurotus ostreatus* blågrå østersopp  
*Pleurotus pulmonarius* bjørkeøstersopp  
*Polyporus squamosus* skjellkjuke  
*Porphyrellus porphyrosporus* falsk brunskrubb  
*Ramaria gracilis* duftkorallsopp  
*Russula aeruginea* grønkremle  
*Russula densifolia* tettkremle  
*Russula lutea* smørkremle  
*Russula vesca* nøttekremle  
*Tremella foliacea* bladgelésopp  
*Xerocomus chrysenteron* ruterørsopp

**106 Eikesdalen: ved Rangåa**

*Agaricus comtulus* dvergspanpinjong  
*Agaricus semotus* småspanpinjong  
*Amanita crocea* gul ringløs fluesopp  
*Amanita rubescens* raudnende fluesopp  
*Auricularia mesenterica* skrukkeøyre  
*Boletus edulis* steinsopp  
*Boletus pascuus* ruterørsopp  
*Cantharellus melanoxeros* svartnande kantarell  
*Chlorociboria aeruginascens* småsporet grønbeger  
*Clavulina cristata* kamfingersopp  
*Clitocybe nebularis* puddertraktsopp  
*Collybia dryophila* bleik flathatt  
*Coprinus romagnesianus* -  
*Cortinarius infractus* galleslørsopp  
*Cortinarius olearioides* safranslørsopp  
*Cortinarius porphyropus* lillaflekket slørsopp  
*Cortinarius violaceus* mørkfiolett slørsopp  
*Elaphomyces muricatus* vorteløpekule  
*Entoloma cf. carneogriseum* -  
*Entoloma incarnatofuscens* -  
*Entoloma nidorosum* lutraudskivesopp  
*Entoloma poliopus* tjærauds-kivesopp  
*Helvella macropus* lodden begermørkel  
*Hydnum repandum* bleik piggsopp  
*Hydnum rufescens* raudgul piggsopp  
*Hygrocybe conica* kjeglevokssopp  
*Hygrophorus melizeus* bjørkevokssopp  
*Hymenochaete ulmi* -  
*Inocybe geophylla* silketrevlesopp  
*Kavinia himantia* narrepiggsopp  
*Laccaria amethystina* ametystsopp  
*Lactarius fuliginosus* røykriske  
*Lactarius pyrogalus* hasselriske  
*Leccinum aurantiacum* ospeskrubb  
*Leccinum pseudoscabrum* hasselskrubb  
*Leccinum scabrum* brunskrubb  
*Leotia lubrica* slimmørkel  
*Lepiota cf. pseudohelveola*  
*Lepiota clypeolaria* filtskjellet parasollsopp  
*Macrolepiota rhacodes* raudnende parasollsopp  
*Mycena renati* prydhette  
*Otidea leporina* hareøyre  
*Panellus mitis* vinterlærhatt  
*Panellus stypticus* besk lærhatt  
*Peziza succosa* gulnende begersopp  
*Phallus impudicus* vanleg stanksopp  
*Phellinus ferruginosus* rustkjuke  
*Phellinus tremulae* ospeildkjuke  
*Plicaturopsis crispa* vifteryntesopp  
*Polyporus squamosus* skjellkjuke  
*Porphyrellus porphyrosporus* falsk brunskrubb  
*Russula aurea* gullkremle  
*Russula delicata* traktkremle  
*Russula foetens* stankkremle  
*Russula grata* marsipankremle  
*Russula lutea* smørkremle  
*Russula pelargonica*  
*Russula renidens*  
*Tricholomopsis rutilans* raud stubbemusserong  
*Tubaria furfuracea* pinnehatt

**109 Eikesdalen: Littlevatnet**

*Crepidotus epibryus* -  
*Mycena arcangeliana* jodoformhette  
*Phellinus ferruginosus* rustkjuke

**111 Eikesdalen: Litvatnet nordøstida**

*Entoloma euchroum* indigorauds-kivesopp  
*Hericium coralloides* korallpiggsopp  
*Kavinia himantia* narrepiggsopp

**114 Eikesdal: mellom Sætra og Finnset**

*Cystoderma amianthinum*  
*Entoloma conferendum*  
*Galerina sp.*  
*Lycoperdon foetidum*  
*Mycena flavaalba*  
*Pseudoclitocybe cyathiformis*

**116 Eikesdalen: sør for Finnset**

*Auricularia mesenterica* skrukkeøyre  
*Coprinus plicatilis* hjulblekksopp  
*Dendrothele acer* -  
*Ganoderma applanatum* flatkjuke  
*Hericium coralloides* korallpiggsopp  
*Leucopaxillus alboalutaceus* -  
*Pleurotus dryinus* seig østerssopp  
*Polyporus tuberaster* knollstilkkjuke

**117 Eikesdal: Finnset, Gjerdalia**

*Cystoderma amianthinum*  
*Entoloma conferendum*  
*Panaeolus acuminatus*  
*Pseudoclitocybe cyathiformis*  
*Stropharia semiglobata*

**118 Eikesdalsfjella: Gravdalen**

*Hygrocybe pratensis*

**122 Eresfjorden: Husbysetra 28.08.01**

*Clavulinopsis helvola*  
*Entoloma conferendum*  
*Hygrocybe helobia*  
*Hygrocybe laeta*  
*Hygrocybe reidii*  
*Mycena epipterygia*  
*Mycena flavaalba*

**126 Vistdalen, Husfjellet**

*Auricularia mesenterica* skrukkeøyre  
*Cantharellus melanoxeros* svartnande kantarell  
*Cortinarius bivelus* tobelteslørsopp  
*Cortinarius infractus* galleslørsopp  
*Cortinarius triumphans* kransslørsopp  
*Entoloma nidorosum* lutraudskivesopp  
*Mycena pura* reddikhetten  
*Russula aurea* gullkremle  
*Tricholoma album* reddikmuserong

**131 Vistdal: Hellesetra 28.08.01**

*Clitocybe gibba*  
*Cystoderma amianthinum*  
*Cystoderma granulolum*  
*Entoloma conferendum*  
***Entoloma porphyrophaeum***  
*Galerina sp.*  
***Hygrocybe glutinipes***  
*Laccaria laccata*  
*Lycoperdon sp.*  
*Mycena leptoccephala*  
*Panaeolus acuminatus*  
*Stropharia semiglobata*

**134 Vistdal: Sandnes**

*Cystoderma amianthinum*

*Entoloma conferendum*  
*Galerina sp.*  
*Geoglossum simile*  
*Hygrocybe ceracea*  
*Hygrocybe laeta*  
*Hygrocybe reidii*  
*Mycena filopes*  
*Mycena flavaalba*  
*Panaeolus acuminatus*  
*Pseudoclitocybe cyathiformis*

**0 Eidsdalene 21.06.01, bekkedal**

*Phellinus populicola*

**0 Eresfjorden: Siraræsetra 28.08.01, naturbeitemark**

*Entoloma sericellum*  
*Hygrocybe helobia*  
*Mycena filopes*

**0 Eikesdalen: Fagerhjellen, blandingsskog**

*Russula aeruginea* grønkremle  
*Russula integra* mandelkremle  
*Podostroma alutaceum* kjerneklubbe  
*Russula betularum* bjørkegiftkremle  
*Russula emetica* giftkremle  
*Russula sanguinea* blodkremle  
*Russula velenovskiyi* stor teglkremle  
*Leccinum pseudoscabrum* hasselskrubb

**0 Eikesdalen: Finnset, nord, naturbeitemark**

*Geoglossum fallax*  
*Geoglossum glutinosum*  
*Hygrocybe ceracea*  
*Hygrocybe pratensis*  
*Hygrocybe virginea*  
*Panaeolus acuminatus*

**0 Eikesdal: Botnasetra, naturbeitemark**

*Hygrocybe miniata*  
*Laccaria laccata*

**0 Vistdal Horndalen: Høstengsetra 28.08.01**

*Hygrocybe laeta*

**0 Vistdal Horndalen: Rødal/Slenesetra 28.08.01**

*Clavulinopsis helvola*  
*Cystoderma amianthinum*  
*Cystoderma granulolum*  
*Galerina sp.*  
*Hygrocybe ceracea*  
*Hygrocybe pratensis*  
*Hygrocybe reidii*  
*Peziza badia*

**0 Vistdal: Hansetsetra 28.08.01**

*Panaeolus fimicola*  
*Psilocybe semilanceata*  
*Stropharia semiglobata*

**0 Vistdal: Langedalen: sør for fremste Grøvla, rikmyr 28.08.01**

*Hygrocybe substrangulata*

## Fugleliste for Nesset

Fuglelista er samanstilt av rapportforfattaren, og må reknast som ufullstendig og for lite gjennomarbeidd. Lista inneheld 151 fuglearter i Nesset kommune, av desse er 106 påvist hekkende og 22 muleg/sannsynleg hekkande.

H hekking påvist  
h hekking muleg/sannsynleg  
T regelmessig på trekk/næringsstreif  
t tilfeldig på trekk/streif

Smålom	H	Sotsnipe	t	Buskskvett	H
Storlom	H	Raudstilk	H	Steinskvett	H
Horndykkar	t	Gluttsnipe	h	Ringtrast	H
Gråhegre	H	Grønstilk	t	Svarttrast	H
Songsvane	t	Strandsnipe	H	Gråtrast	H
Grågås	T	Tyvjo	t	Måltrast	H
Kanadagås	H	Hettemåse	h	Raudvengetrast	H
Gravand	H	Fiskemåse	H	Sivsongar	h
Brunnakke	H	Sildemåse	H	Gulsongar	h
Krikkand	H	Gråmåse	H	Møller	h
Stokkand	H	Svartbak	H	Tornsongar	h
Stjertand	t	Krykkje	H	Hagesongar	h
Bergand	h	Makrellterne	H	Munk	H
Ærfugl	H	Raudnebbterne	H	Bøksongar	h
Praktærfugl	t	Lomvi	t	Gransongar	H
Havelle	h	Teiste	h	Lauvsongar	H
Svartand	h	Lunde	t	Fuglekonge	H
Kvinand	h	Ringdue	H	Grå flugesnapper	H
Siland	H	Gjøk	H	Svartkvit flugesnapper	H
Laksand	H	Hubro	H	Stjertmeis	H
Havørn	H	Haukugle	t	Lauvmeis	H
Hønsheuk	H	Sporveugle	?	Granmeis	H
Sporvehauk	H	Kattugle	H	Toppmeis	H
Fjellvåk	H	Hornugle	H	Svartmeis	H
Kongeørn	H	Jordugle	h	Blåmeis	H
Tårnfalk	h	Perleugle	H	Kjötmeis	H
Dvergfalk	H	Tårnseglar	H	Spettmeis	H
Jaktfalk	H	Hærfugl	t	Trekrypar	H
Lirype	H	Vendehals	H	Tornskate	t
Fjellrype	H	Gråspett	H	Nøtteskrike	h
Orrfugl	H	Grønspett	H	Skjor	H
Storfugl	H	Svartspett	h	Kornkråke	t
Åkerrikse	t	Flaggspett	H	Kråke	H
Trane	H	Kvitryggspett	H	Ramn	H
Tjeld	H	Dvergspett	H	Stare	H
Sandlo	h	Songlerke	H	Gråsporv	H
Boltit	H	Fjellerke	H	Bokfink	H
Heilo	H	Sandsvale	H	Bjørkefink	H
Tundralo	t	Låvesvale	H	Grønfinnk	h
Vipe	H	Taksvale	H	Grønssisik	H
Polarsnipe	t	Trepiplerke	H	Bergirisk	H
Dvergsnipe	t	Heiplierke	H	Gråsisik	H
Temmincksnipe	H	Skjerpiplerke	T	Grankorsnebb	H
Tundrasnipe	t	Gulerle	t	Furukorsnebb	h
Fjæreplytt	H	Linerle	H	Dompap	H
Myrsnipe	T	Fossefall	H	Lappsporv	h
Brushane	h	Gjerdesmett	H	Snøsporv	H
Enkeltbekkasin	H	Jarnsporv	H	Gulsporv	H
Rugde	H	Raudstrupe	H	Sivsporv	H
Småspove	H	Blåstrupe	H		
Storspove	H	Raudstjert	H		



*Frå Eikesdalsvatnet mot Mardalen, som er eit svært fuktig og interessant område trass i at fossen berre renn om sommaren.*



*Under Mardalsfossen ligg ei av dei største fosseengene i fylket. Området har ei rekkje fuktkevande artar.*



*Rasmark nord for Vikeelva, lågvaksen raspåverka hasselskog med ei rekkje varmekrevande artar.*



*Nord for Vikeelva ligg og ein av dei vakraste bjørkehagane i fylket. Her har ein hausta vinterfor av bjørka, og dyra har beitt under trea.*



*Skjelkjuke veks på dei gamle, styva almetrea i Eikesdalen og kan bli halvmeterstor.*



*Geitreiten nord for Hoemselva ved Eikesdalsvatnet er ei av dei fine beitemarkene i kommunen.*



*Den ørvesle almelaven har sine største bestandar i fylket på gamle, styva almer i Eikesdalen.*



*Falsk brunskrubbe er ein sjeldan sopp som er knytt til røtene på hassel, han er nær nordgrensa si på Vike.*



*T. v.  
Ramslauk er ein kystplante som går inn til Boggestranda, og som veks i hasselskog.*

*T. h.  
Vårmarihand er ei vakker plante i open skog og rasmark om våren.*



*Storura på Finnset viser noko av den mektige naturen i indre deler av kommunen. Øvst i ura er det opne enger med den sjeldne og freda mnemosyne-sommarfuglen.*



*Utsikt frå toppen av Storura ved Finnset. Her er det ei rekkje varmekrevande artar av planter og og insekt.*

*T. h. Hjorten tek livet av mykje alm i fylket vårt. Han gneg bork om vinteren fordi den er god og næringsrik. Her eit originalt tiltak ved skytebanen i Eikesdalen: spjelking av alm mot hjorteskade. For 50 år sidan var det ikkje hjort her.*

*Under: Her har fleire almer måtta bøta med livet etter borkgning av hjort, Hoemsdalen ved Eikesdalsvatnet.*



*Hjorten går ikkje av vegen for å gnaga på dei største almetrea.*



*Skrukkeøyre er ein sopp som konsekvent veks på daut ved av alm. Her frå skogen sør for Hoemssetra.*



*Børstepiggsopp på rogn i Mardalen. Det er berre kjent to funn av arten i fylket, begge i Eikesdalen. Det andre vart gjort i Digerura ved Litjvatnet.*



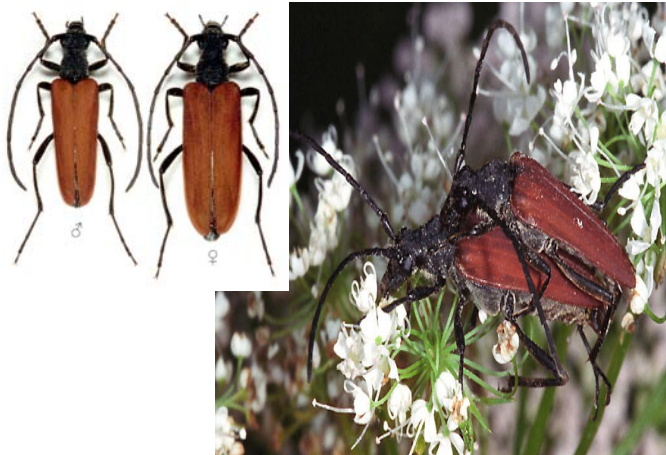
*Entoloma callirhodon vart funnen i hasselskog sør for Stranda i Eresfjorden i 2003. Dette er første funnet i Skandinavia og andre funnet i verda, det første var i ein hasselskog i Østerrike i 1998.*



Oddvar Hanssen, NINA, har utført omfattande insektundersøkingar i Eikesdalen. Somme svært sjeldne insektartar finst her. Gammal, grov hengebjørk er eit av dei interessante treslaga. Under daud bork er det eit eige samfunn.



Dei digre styva almene er vertskap for eit mylder av liv, m.a. insekt, lav og sopp. Innfelt blekksoppen *Coprinus romagnesianus*. Eit av dei første funna i landet av denne arten vart gjort inne i ei innhol alm på Øvre Vike i 2004.



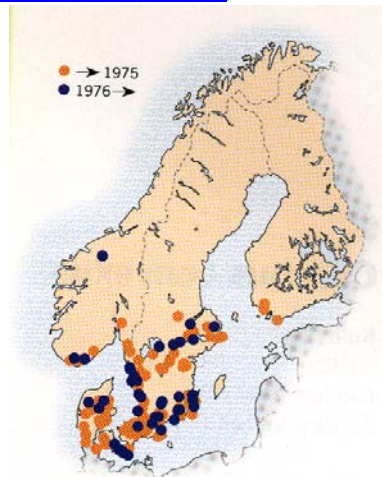
Raudvenga sibirbukk *Nivellia sanguinosa* er i Noreg berre kjent frå hasselskogane ved Øvre Vike i moderne tid. Her lever larvane truleg i roten ved av hassel. (foto er henta frå [www.uochb.cas.cz/~natur/cerambyx/nivel.htm](http://www.uochb.cas.cz/~natur/cerambyx/nivel.htm))



*Mnemosynesommarfuglen* finst i Noreg nokre få stader på Nordvestlandet, i blomsterrike snørasenger i indre strok. Larvene lever på planten lerkespore som derfor også må finnast. Biletet er frå Eikesdalen. Arten er freda.



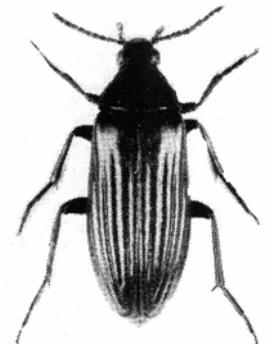
Larvedrepar *Calosoma inquisitor* (frå Gärdenfors et al. 2002). Dei vaksne er rovdyr, ofte funne under borken på hengjebjørk.



Kart over utbreiinga til *Calosoma inquisitor* i Norden (frå Gärdenfors et al. 2002). Førekomsten i Eikesdalen er svært isolert.



*Platyrhinus resinosus* (frå Gärdenfors et al. 2002). Larvane lever i vednedbrytande soppar på lauvtre.



*Melandrya barbata* (frå Ehnström & Waldén 1986). Berre eit par funn i Vestfold utanom Eikesdalen. Lever truleg i daud ved av osp.

Alle foto er tekne av J. B. Jordal © dersom ikkje anna er oppgjeve.



# KART

