



Fylkesmannen i Oppland

## LANDBRUKSAVDELINGEN



# Skogbruket i Oppland 2017

Inkl. skogfondsregnskap og statistikk





## Innhold

Forord	side 4
Kort om Opplandsskogbruket 2017	side 5
Bioøkonomi og skog- og trestrategi	side 6
Tømmeromsetning og hogst	side 7
Skogkultur	side 10
Trebruk	side 13
Skogsveger	side 14
Skogbruksplanlegging	side 16
Skogfond og statistikk	side 18



Foto: Fylkesmannen i Oppland

## Forord

Det ble i 2017 avvirket 1,47 millioner m<sup>3</sup> i Oppland til en verdi av 507 millioner kroner. Dette er det høyeste kvantum som er hogd på mange år.

Skogfondet består av midler som skogeierne plikter å sette av ved alt salg av tømmer. Fylkesmannen i Oppland fører regnskap over skogfondmidlene og rentemidlene av skogfondet.

Formålet med skogfondordningen er å sikre finansiering av en bærekraftig forvaltning av skogressursene ved å gi skogeieren et bedre grunnlag for langsiktige investeringer og sikre viktige miljøverdier i den skogen som virket kommer fra. Skogfondet kan bl.a. brukes til skogkulturtiltak som planting og ungskogpleie, nybygging og ombygging av skogsbilveger, miljøtiltak og skogbruksplanlegging.

Vedlagte rapport inneholder statistikk over de ulike tiltakene i skogbruket basert på skogfondregnskapet, noe som omfatter det meste av skogbruksaktiviteten i Oppland. Rapportens tekstdel inneholder en beskrivelse av skogbrukets aktiviteter sett fra Fylkesmannens ståsted.

Bente Odlo  
*Landbruksdirektør*

### Fakta om Opplandsskogene

- 8 millioner dekar produktiv skog totalt, hvorav 6,5 millioner dekar drivverdig
- 65 millioner kubikkmeter stående volum
- 2,5 millioner kubikkmeter årlig tilvekst
- 1,47 millioner kubikkmeter hogd
- 507 millioner kroner i førstehåndsverdi

### Fylkesmannen i Oppland har

- Deltatt på skogmøter regionvis i alle deler av Oppland
- Jobbet aktivt for å få mer fokus på skogbruket i fylket i tett dialog med kommunene
- Deltatt aktivt i planlegging av tiltak i Skog- og trestrategien for Hedmark og Oppland
- Arrangert vårsamling for skogbruket sammen med Fylkesmannen i Hedmark
- Deltatt i prosjekter og veiledet kommuner i skogfaglige spørsmål
- Ført skogfondsregnskapet og fordelt rente- og tilskuddsmidler



## Kort om Opplandsskogbruket

### Avvirkning og skogkultur

Aktiviteten i skogbruket i Oppland har vært svært høy i 2017. Det ble avvirket 1,47 mill. m<sup>3</sup> i Oppland til en verdi av 507 mill. kroner. Det er den høyeste avvirkningen siden slutten av 1980-tallet.

Arealet som ble markberedt ble noe mindre enn i 2017 og endte på 9100 da. Det ble plantet i ca 5,7 mill. planter. Klimatilskuddet på tettere planting bel videreført i 2017 og førte til at antall planter per dekar fortsatt ligger på i overkant av 180, noe som er vesentlig høyere enn før tilskuddet ble introdusert i 2016 (167 i 2015).

Beklageligvis har arealet som er ungskogpleid blitt kraftig redusert og er nå på kun 23 000 da, noe som er over 7000 da lavere enn de to foregående årene. Her er det et vesentlig potensiale for større aktivitet i hele Oppland.

For 2016 ble det også innført et klimatilskudd på gjødsling som bidro til at det ble gjødslet ca 6 100 da. I 2017 ble det gjødslet om lag 4 600 da.

Oppland fikk for 2017 bevilget til sammen 8,2 mill. kr i tilskudd til nærings- og miljøtiltak i skogbruket(NMSK).

### Skogressurser i Oppland

På oppdrag fra Fylkesmennene i Oppland og Hedmark ga NIBIO i 2016 ut rapporten Analyser av skogressursene i Oppland (nr.52, 2016) som viser at hogsten kan økes til 1,7 mill. m<sup>3</sup>.

### Skogbruksplanlegging med miljøregistrering

Det er stor aktivitet på skogbruksplanlegging med miljøregistrering i fylket. I perioden 2000 - 2012 har alle kommunene i Oppland gjennomført miljøregistreringer i skog (MiS). MiS blir deretter ajourført eller revidert ut fra ny kunnskap i kommunevise skogsplanprosjekter.

Aktivitet i 2017:

- Det ble sendt ut nye skogbruksplaner til skogeierne i de tre Hadelandskommunene.
- Det ble utført fjernmåling og feltarbeid i Nordre Land.
- Laseropptak og flyfotografering ble supplert som grunnlag for skogbruksplanlegging i Lesja og Dovre.

### Skogsveger

Oppland er ledende i landet både når det gjelder opprusting, nybygging og modernisering av skogsveger.


I 2017 ble det ferdiggodkjent 90 km med skogsveger i fylket, hvorav 82 km ombygging og 8 km var nybygde veger, en investering tilsvarende 20,7 mill. kr. Det ble utbetalt drøyt 7 mill. kr i tilskudd til disse vegene.

### Trebruk

Bruken av tre i bygg i Oppland er økende og de seneste årene er flere større og markante bygg reist i tre. Det er igangsatt et eget kompetanseprogram, som en satsing i den felles skog- og trestrategien i Hedmark og Oppland for økt bruk av tre, som videreføres i felles Bioøkonomistrategi for Innlandet 2017-2024. Dette er rettet mot kommunene, og programmet har fortsatt i 2017 med flere aktiviteter.

Fylkesmannen har sterkt fokus på bruk av tre i bygg, og har sammen med Fylkeskommunen utarbeidet en brosjyre om trebruk som er sendt alle kommunene. Bruk av tre som et miljøvennlig byggemateriale skal vurderes i alle byggeprosjekter i regi av fylkeskommunen og flere kommuner styrker nå sin trekompetanse.

Tredriver'n i Oppland jobber aktivt inn mot nye og pågående utbyggingsprosjekter for å fremme bruken av tre i bygg. Fylkesmannen støtter dette arbeidet som del av Bioøkonomisatsingen, og har innvilget BU-midler for årene 2017 og 2018.



## Bioøkonomi og Skog- og trestrategien

Fotograf: Anne Mæhlum / Fylkesmannen i Oppland

**Strategi for skog- og tresektoren i Hedmark og Oppland 2013-2016(2017)** er et samarbeid mellom Fylkesmannen i Hedmark, Fylkesmannen i Oppland, Hedmark fylkeskommune og Oppland fylkeskommune. Strategien er forlenget til og med 2017 i forbindelse med at en felles **Bioøkonomistrategi** for fylkene nå er utarbeidet og vedtatt i felles fylkesting i april 2017.

Hedmark og Oppland står for 40 % av landets avvirkning og verdiskaping innen skogbruk. Skog- og trenæringene er en av bærebjelkene i Innlandets næringsliv og bidrar til arbeidsplasser og lokal verdiskaping. Samtidig skal næringene bidra til å løse viktige samfunnsoppgaver innen miljø og klima. Innlandet skal være den viktigste premissgiveren for utvikling av den nasjonale skogpolitikken.

### Hovedmål i strategiene

*Skogen og de skogbaserte næringene skal gi økt verdiskaping i Innlandet, og bidra til å løse viktige samfunnsoppgaver innen miljø og klima.*

*Innlandet – et ledende kraftsentrum for bærekraftig økonomi i Norge.*

### Kompetanseprogrammet for økt bruk av tre

Kompetanseprogrammet er etablert med tilbud til alle kommuner fra begge fylker fra 2015. Målet er økt bruk av tre i offentlige bygg og i nye utbyggingsområder. Tredriveren kjører programmet.

- Aktivitetsprogrammet 2017 er gjennomført med 10 felles arrangementer for kommunene og fylkeskommunene.
- Det er gjennomført studietur til Trondheim i oktober 2017, med stopp på Elverum, Evenstad, Alvdal og Tynset. Tilsvarende er gjennomført rundt Oslofjorden.
- Det er lagt opp til strukturerte prosesser for anskaffelsene i byggeprosjekter i kommunene som har vist interesse. Dette har igjen ført til dialogmøter med de enkelte kommunene som har vedtatt spesifikke bygg som kommunene skal gjennomføre. Deretter er det gjennomført dialogkonferanser for de kommunene som har kommet til den fasen i prosessen
- Det er gjennomført møteserie i hele regionen om Innovative anskaffelser i kommende byggeprosjekt med god deltakelse fra kommunene.

I denne perioden har det i Oppland og Hedmark startet opp flere byggeprosjekter og flere er under planlegging. Her er noen eksempler fra Oppland:



### **Infrastrukturtiltak**

Kartlegging av framtidige behov for investeringer i infrastruktur for å redusere kostnader knyttet til transport av skogsprodukter i Oppland og Hedmark fortsetter. Eget ekspertutvalg for veg er nedsatt.

### **Verdiskaping og kartlegging av skogressursene**

Østlandsforskning leverte rapporten «Verdiskaping i landbruk og landbruksbasert virksomhet» våren 2017. Analysen viser verdiskaping i skogbruk og skogbruksbasert industri i Oppland.

NIBIO utarbeidet en egen ressursanalyse av skogressursene i Oppland som ble ferdigstilt våren 2016. Den gir en grundig innføring over tilgjengelige over tilgjengelige skogressurser i Oppland de neste 30 år. I beregningene av dagens stående volum i hogstmoden skog (hogstklasse V), samt volum i skog som vil bli hogstmoden de kommende 30 år, er det tatt hensyn til miljørestriksjoner samt driftskostnader.

I Oppland kan vi øke det årlige hogstkvantumet med 400 000 m<sup>3</sup> forutsatt riktig utført ungskogpleie.

I regi av Bioøkonomistrategien ble det innhentet tilbud på «Analyse av muligheter innen bioøkonomi i Innlandet 2050». Denne ferdigstilles i 2018.

### **Bioøkonomistrategi for Innlandet**

Østlandsforskning fikk i 2016 oppdraget med å utarbeide en egen bioøkonomistrategi for Innlandet. Strategien ble vedtatt i felles fylkesting i april 2017.

Den har fem fokusområder:

1. Kunnskap og kompetanse
2. Marked og konkurransekraft
3. Biologiske resurser og returstrømmer
4. Samarbeid
5. Synliggjøring og kommunikasjon



Omsorgsbolig for funksjonshemmede, Otta. Fotograf: Kjell Joar Rognstad / Fylkesmannen i Oppland

## Tømmeromsetning & hogst

I 2017 ble det avvirket 1,47 mill m<sup>3</sup> i Oppland til en verdi av 507 mill. kroner. Det er rekordhøy avvirkning for Oppland og en økning på omkring 130 000 m<sup>3</sup> fra 2016.

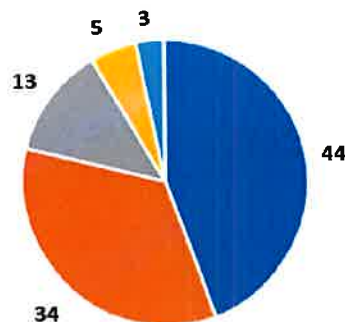
Den gjennomsnittlige tømmerprisen er 345 kr/m<sup>3</sup>, 23 kr høyere enn i 2016.

Det ble i 2017 utbetalt ca 1,85 mill. kr i tilskudd til drift i vanskelig terreng med taubane. Totalt for året er det avvirket omkring 18 000 m<sup>3</sup> med taubane.

I Oppland kan det årlige hogstkvantumet økes med til over 1,7 mill. m<sup>3</sup>. Dette forutsetter god skogkultur, inkludert ungskogpleie, går det fram av NIBIOs rapport nr. 52, 2016 «Analyser av skogressursene i Oppland». Men en god del av denne økning forutsetter drifter på litt vanskeligere tilgjengelige arealer

Region	Volum m <sup>3</sup>	Andel av total %	Gj.snittspris kr/m <sup>3</sup>
Nord Gudbrandsdal	54 732	4 %	kr 314
Midt Gudbrandsdal	89 285	6 %	kr 312
Lillehammerregionen	275 846	19 %	kr 338
Gjøvik-Landregionen	628 139	43 %	kr 356
Hadelandsregionen	216 157	15 %	kr 366
Valdresregionen	206 320	14 %	kr 321

Fordeling av volum på tømmerkjøper, andel i %



■ Mjøsen Skog SA ■ Viken Skog SA ■ Nortømmer AS  
■ SB Skog AS ■ Andre



## Taubane og hogst i bratt terreng

Det ble avvirket omkring 18 000 m<sup>3</sup> med taubane i 2017. Tilskuddssatsen har vært differensiert mellom gran og furu med hhv. 90 og 110 kr per m<sup>3</sup>. Det ble utbetalt snaut 1,85 mill. kr i tilskudd til drift i vanskelig terreng med taubane.

Uttak av tømmer med taubane er viktig for Oppland, både for skogeiere, skognæringen og ikke minst for lokale sagbruk. Tilgang på kortreist virke er en viktig faktor for sagbrukene for å holde transportkostnadene nede.

Analyser fra NIBIO viser at det står omkring 9 mill. m<sup>3</sup> i hogstklasse 4 & 5 i Oppland som må avvirkes med taubane.



Hogst med taubane. Fylkesmannen i Oppland





## Skogkultur

Naturlig foryngelse. Fotograf: Jon Sigurd Leine/ Fylkesmannen i Oppland

### Planting

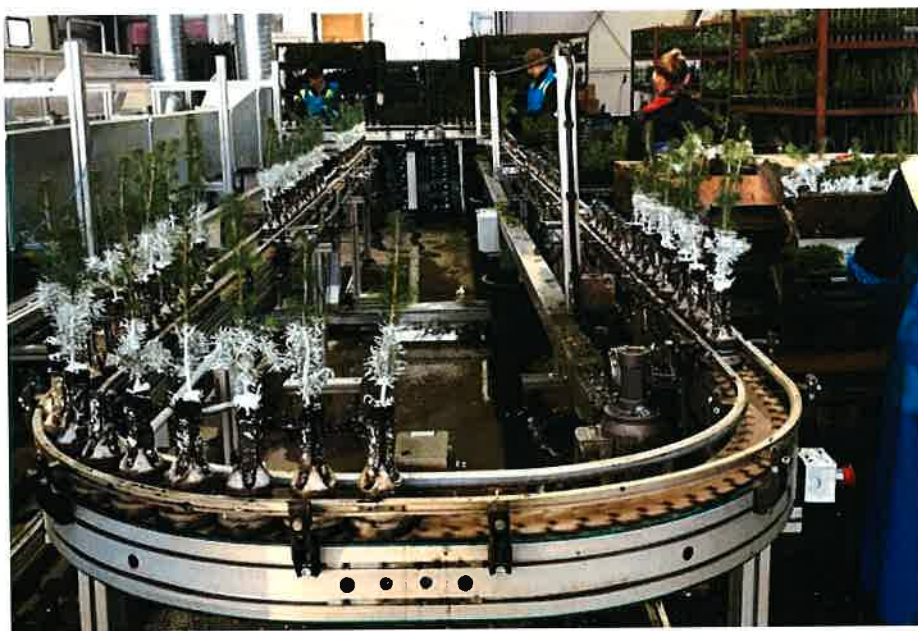
I 2017 ble det en nedgang i planting i Oppland. Drøyt 5,7 millioner planter ble satt i bakken på nesten 30 000 daa. Det er nesten 400 000 planter mindre enn året før. Plantetettheten økte betraktelig fra 2015 til 2016, men viser en liten nedgang fra 183 pl/daa i 2016 til 181 pl/daa i 2017. Et viktig bidrag til økt plantetall pr dekar er klimatilskuddet for tettere planting som ble innført i 2016. Et paradoks er at plantearealet har de siste årene blitt noe redusert samtidig som det har vært en stor økning i avvirkningsvolum. Fylkesmannen mener at utplantingen derfor bør økes for at vi i fremtiden skal ha like stor tilgang på tømmerressurser som vi har nå.

Suppleringsplanting utgjør ca 233 000 planter. I følge resultatkontrollen som utføres av kommunene, ser det ut til at mange felt har lavere tetthet på foryngelsen enn anbefalt og at det derfor er et større behov for suppleringsplanting enn det som faktisk utføres.

Fylkesmannen ser at det fortsatt er en del felter som ikke blir forynget innen fristen på 3 år. Det er derfor viktig at skogbruket har fokus på å sikre foryngelse etter hogst.

### Markberedning

Markberedning er på mange steder viktig for å gi gode spireforhold og vekstforhold for skogplanter. Det ble markberedt ca 9 100 da i 2017, som er en nedgang på i underkant av 3 000 da fra 2016. Mangel på tilgjengelige maskiner er hovedårsak til nedgangen.



Skogplanter Østnorge har investert i et anlegg for å voksebehandle planter. Disse plantene viser i forsøk større motstandsdyktighet mot snutebiller.

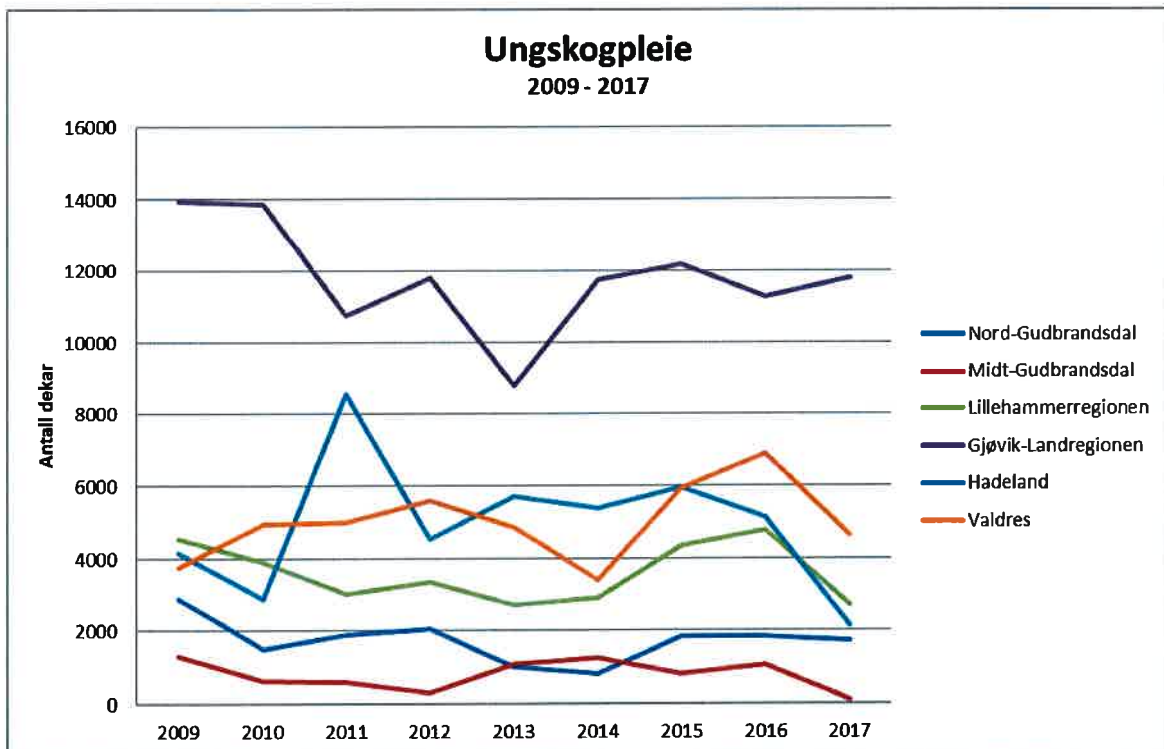
Fotograf: Anne Mæhlum/  
Fylkesmannen i Oppland



## Ungskogpleie

Ungskogpleie er viktig for å fristille de trærne som skal utgjøre framtidsbestanden. På denne måten øker tilveksten på de kvalitetsmessig beste trærne. Dette gir økt volum sagtømmer, høyere tømmeroppgjør til skogeier i fremtiden og større mengde trelast til bruk i bygg til fordel for andre typer byggematerialer som er klimabelastende.

Det ble utført ungskogpleie på til sammen omkring 22 700 da, som er en kraftig nedgang fra fjoråret på 31 000 daa og det laveste siden 2006. Flere av næringsaktørene har egne prosjekter for å øke skogkulturaktiviteten, men det ser allikevel ut til å være vanskelig å motivere skogeierne til å utføre ungskogpleie. Fylkesmannen oppfordrer kommunene og næringen til å samarbeide for å øke aktiviteten i 2018. Ifølge rapporten Analyser av skogressursene i Oppland (NIBIO nr 52, 2016) er behovet for ungskogpleie i hogstklasse II vesentlig høyere enn det som utføres. Prosjektet standard/veileder for ungskogpleie i bartrebestand (gran og furu) for Hedmark og Oppland, har til hensikt å øke oppmerksomheten rundt ungskogpleie og legge føringer for aktiviteten framover.



## Gjødsling

I 2016 ble det innført et klimatilskudd på gjødsling av skog. Det gis 40 % tilskudd. Gjødsling er et effektivt tiltak for å øke produksjonen på skogarealet og tiltaket gir umiddelbar respons i form av økt tilvekst på den stående skogen. Dette gir god klimaeffekt fordi økt tilvekst også gir økt binding av CO<sub>2</sub>. Verditilveksten etter gjødsling gir god lønnsomhet for skogeier. Skogeierne i Oppland responderte godt på tiltaket og det ble utført gjødsling på om lag 6 200 da i 2016 og om lag 4 700 da i 2017. Tilskuddet videreføres i 2018. I 2015 ble det ikke utført gjødsling i Oppland og de foregående årene har aktiviteten varierte fra under 100 da til om lag 1 500 da i året.



Så godt som all skog som blir gjødslet i Oppland gjødsles med helikopter.  
Fotograf: Anne Mæhlum / Fylkesmannen i Oppland

## Tilskudd til nærings- og miljøtiltak i skogbruket (NMSK)

I 2017 fikk Oppland fra Landbruksdirektoratet bevilget 7,7 mill. kr i tilskudd til NMSK (kommunal pott) i den ordinære tildelingen. På slutten av 2017 ble det i tillegg tildelt kr 550 000,-. Det er ikke tilskuddsoverheng inn i 2018. Tilskuddssatsene i kommunene for 2016 ble redusert for å tilpasse seg bevilgede midler i 2016 og 2017. Imidlertid viser det seg at den lave aktiviteten på skogkultur i 2017 sammen med ekstra bevilging av NMSK-midler på slutten av 2017 har ført til at det ble overført midler til 2018. Fylkesmannen oppfordrer derfor næringen og kommunene om å øke aktiviteten på skogkultur. Og aktivitetsfremmende tiltak vil være viktig for å bevisstgjøre og motivere skogeierne til å investere i fremtidsskogen.





## Trebruk

Fotograf: Anne Mæhlum / Fylkesmannen i Oppland

### Trebruken i fylket har økt

Det bygges stadig mer i tre i fylket og fokuset på tre som byggemateriale har økt. Stadig flere offentlige bygg oppføres i tre. Studentboliger både på Lillehammer og Gjøvik er eksempler på dette. Sel kommune bygger omsorgsbolig for funksjonshemmede i massivtre på Otta. Gran kommune bygde Fagerlund Barnehage i massivtre og på Harestua deltar de i forbildeprogrammet Framtidens bygder i regi av Norske arkitekters landsforbund, ZERO og TreFokus. Lillehammer kommune bygger ferdig et stort omsorgssenter i massivtre og har tilsvarende planer for en skole.

### Tredriver'n

Tredriver'n i fylket heter Ole Jonny Karlstad, er utdannet byggmester. Og har lang erfaring med å koble arkitekter, ingeniører og produksjonsbedrifter sammen for å kunne gi gode treløsninger. Tredriver'n skal være en pådriver for økt bruk av tre, og er tilknyttet et nasjonalt tredrivernetverk. Arbeidet finansieres av Innovasjon Norge, Oppland Fylkeskommune og Fylkesmannen i Oppland.

### Kompetanseprogram for økt bruk av tre

Er satt i gang i regi av Skog- og trestrategien i Oppland og Hedmark, som del av den vedtatte Bioøkonomistrategien fra 2017.

Målgruppa er kommunene og hensikten er å;

- Synliggjøre hvilke muligheter som ligger i trebygg
- Skape interesse for økt bruk av tre i bygg
- Synliggjøre miljøeffektene av bærekraftig byggeri
- Øke kompetansen om bruk av tre i store bygg
- Skape trygghet for at tre kan «gjøre jobben»
- Bidra til at tre velges som materiale i byggeprosjekter

Tredriverne gjennomført studieturer, møteserie om Innovative anskaffelser, og hatt dialogmøter og dialogkonferanser med mange kommuner. Flere og flere kommuner viser interesse for programmet.

### Visste du at?

- Oppland har egen Tredriver som jobber med å øke bruken av trematerialer i bygg. Tredriver'n har kontor i Landsbyen på Dokka
- Det er etablert et eget kompetanse-program for økt bruk av tre i både Oppland og Hedmark. Programmet tar for seg blant annet klimakrav i offentlige anskaffelser og plansammenhenger
- Kompetanse-programmet samarbeider med nasjonalt program for leverandør-utvikling, der NHO Innlandet er partner.



## Skogsveger

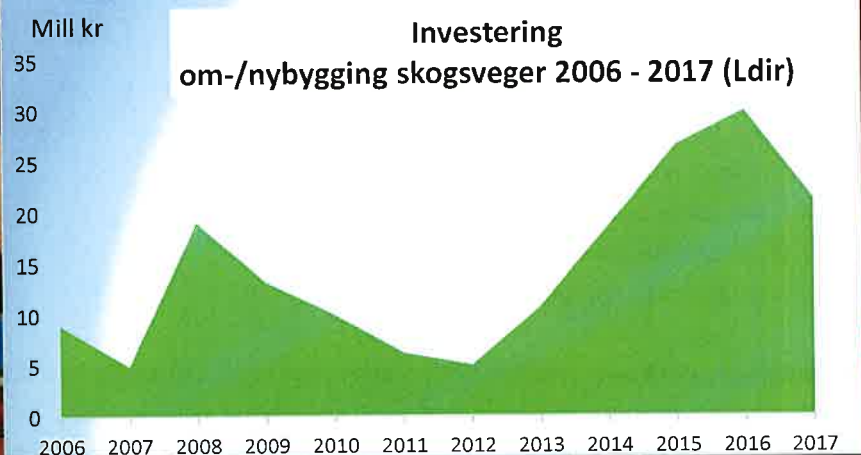
Ombygging av skogsveger har økt kraftig i Oppland. Tilstandsregistrering av samtlige veger i fylket, ny vegplanlegger, lokale vegprosjekt og økte tilskuddsrammer har bidratt til økt interesse.

Investering innen vegvedlikehold sank med 11 % fra 2016 til 2017.

Oppland har meget høy byggeaktivitet på skogsveger og ligger i Norgestoppen i antall km ombygd skogsbilveg.

### Visste du at?

- Gjennomsnittspris i Norge for ombygging av skogsveg er i 2017 kr 340,- pr meter

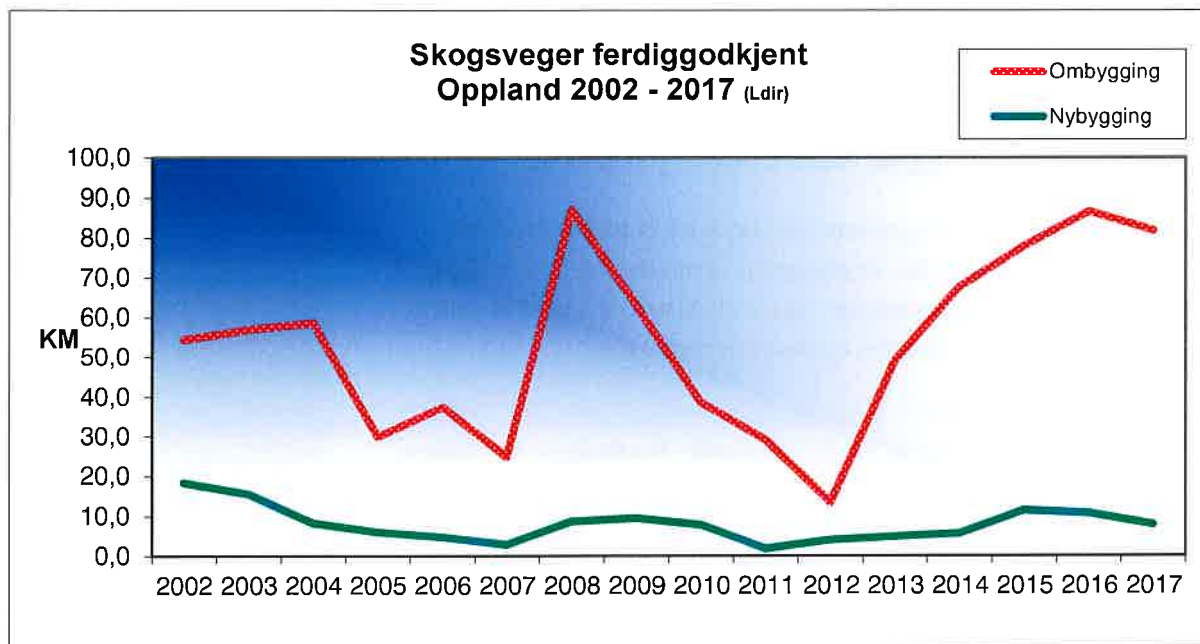


Fotograf: Jon Sigurd Leine Fylkesmannen i Oppland

TRAILER-BYGG



Investeringen i skogsbilveger blant skogeiere omfatter i all hovedsak ombygging i vegklasse 3 og 4. Det er generelt lite nybygging. I Nord-Gudbrandsdal er det noe bygging av traktorveger.



I 2017 ble det sluttgodkjent 56 skogsbilveganlegg, 39 av disse er ombygginger. Vegene er bygd med tilskudd. Dette innebærer også punktutbedringer og mindre tiltak som utbedring av flaskehalsar som svinger, snuplasser, kulverter/stikkrenner, breddeutvidelse osv.

For de skogsveg-anleggene som er blitt ferdigstilt i 2017 er det investert snaut 21 mill. kr. Disse vegene har mottatt drøyt 7 mill. kr i tilskudd.



Fotograf: Jon Sigurd Leine Fylkesmannen i Oppland

## Skogbruks- planlegging

### Skogbruksplanlegging med miljøregistrering

Skogbruksplanen er skogeierens verktøy for å ta beslutninger om prioritering av foryngelse, ungskogpleie og hogst. Det er stor aktivitet innenfor skogbruksplanlegging i Oppland. Aktiviteten utføres som et samarbeid mellom næringen og skogmyndighetene.

#### Flybilder og laserdata

Grunnlaget for planene er fly- og laserbilder. Fra tidligere har bildene vært innhentet gjennom spleiselag fra ulike aktører innenfor ulike næringer og samfunnssektorer (GOVEKST). Fra og med 2016 har Kartverket blitt mer enerådende på finansiering og innhenting bilder. Dette er blant annet en konsekvens av det landsomfattende programmet for nasjonal digital høydemodell (NDH). Det er langt rimeligere enn før for andre aktører som skogbruket, men vi må i større grad må tilpasse oss Kartverkets program. Det har vært vanlig med 5 års intervall mellom hver gang det tas nye flybilder (omløpsfoto). De totale kostnadene er vesentlige, og Kartverket opplyser at antall år mellom hver flyfotografering i en kommune vil øke opp til 7-8. Dette betyr at vi i skogbruket i noen tilfeller må finne oss i å benytte bilder av noe eldre dato enn tidligere.

#### Aktivitet i 2017

- Skogbruksplanene for 700.000 dekar skog på Hadeland ble ferdigstilt og sendt til 500 skogeiere i Jevnaker, Lunner og Gran.
- Det ble utført feltarbeid og fototolkning i Nordre Land på 600.000 dekar skog.
- Laseropptak og flyfotografering ble supplert som grunnlag for skogbruksplanlegging på 200.000 dekar skog i 2018 og 2019 i Lesja og Dovre



Flyfotografering. Foto: Mjøsen Skog og Blom



## Oppslutning

Skogeierne bestilling av skogbruksplaner i Oppland er god. Siden 2013 har oppslutningen om områdetakstene ligget på mellom 81 - 96 %.

## Prosjektvarighet og hovedplan

Prosjektene organiseres som områdetakster kommunevis. Hvert prosjekt går over tre år:

1. Avtaleinngåelse, flyfoto/laserskanning
2. Bildetolkning og markarbeid
3. Produksjon og distribusjon av skogbruksplaner samt kursing av skogeiere

Valg av takstselskap blir foretatt av styringsgruppene etter vurdering av tilbakemeldinger på tilbudsinvitasjon med pris og leveringsdyktighet.

Fylkesmannen har i 2017 oppgradert hovedplanen for skogbruksplanlegging i fylket med sikte på høring overfor næringsorganisasjonene og kommunene. Planen legger opp til lenger intervaller mellom hver områdetakst i kommuner med gjennomgående lav bonitet og tilvekst enn i kommuner med høyere bonitet.

## Miljøregistrering

Som del av skogbruksplanprosjektene blir de tidligere miljøregistreringene som da er minst 13 år gamle ajourført eller revidert, blant annet ut fra ny miljøinformasjon.



Utbetalt tilskudd (kompensasjon for å avstå fra hogst) i 2017 til skogeiere som er særlig berørt av nøkkelbiotoper, var i 1,1 mill. kr fordelt på 30 skogeiere. Hovedtyngden av disse midlene ble gitt til skogeiere i Gjøvik og Lillehammer, som har kjøpt nye skogbruksplaner.

Hvorvidt miljøregistreringene kun skal ajourføres eller om de skal revideres på mer omfattende måte avgjøres av sertifikatholderne (tømmerkjøperne) i kommunen etter at problemstillingen er utredet. Metoden for utredning er relativt omfattende og utviklet i 2018 av PEFC-Norge i samarbeid med skogmyndighetene v/ Landbruksdirektoratet.

Skogbruksplan på nettbrett og smarttelefon.

Foto: Mjøsens Skog.

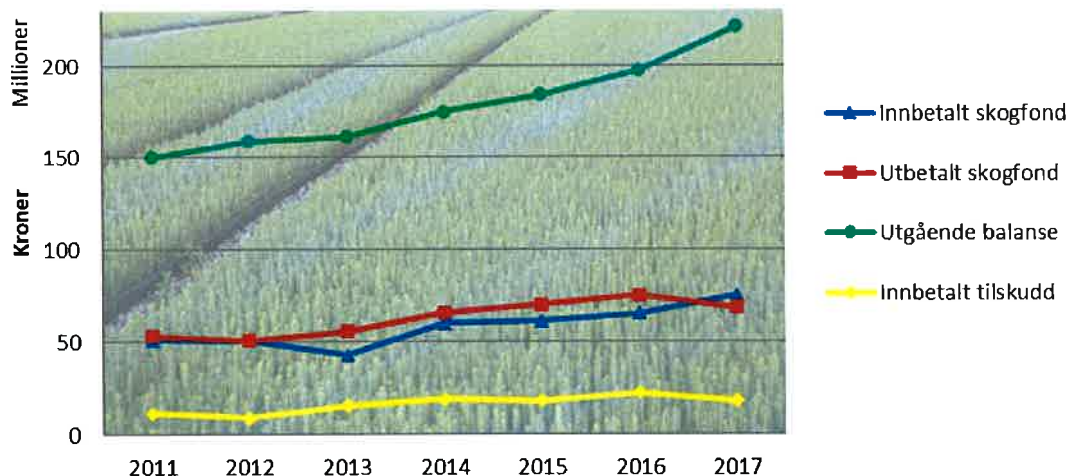
## Skogfond og statistikk

Fotograf: Anne Mæhlum / Fylkesmannen i Oppland

Fylkesmannen fører regnskap overskogfondsmidlene og rentemidlene av skogfondet.

Formålet med skogfondordningen er å sikre finansiering av en bærekraftig forvaltning av skogressursene ved å gi skogeieren et bedre grunnlag for langsiktige investeringer og sikre viktige miljøverdier i den skogen som virket kommer fra. Skogfondet kan bl.a. brukes til skogkulturtiltak som planting og ungskogpleie, nybygging, ombygging og vedlikehold av skogsbilveger, miljøtiltak og skogbruksplanlegging.

### Utvikling av skogfondsmidler i Oppland 2011-2017



Årlig utarbeider Fylkesmannen statistikk over aktiviteten og skogfondsbruk i fylket. Statistikken er tilgjengelig for bruk og viser detaljerte oversikter for hver kommune.

I 2017 økte beholdningen av skogfondsmidler i fylket med nesten 24 mill. kr, fra 197 til 221 mill. kr. Den svært høye avvirkingen i sammen med en liten nedgang i skogkulturaktivitet vil være mye av grunnen til at skogfondsbeholdningen øker. Men det forutsettes at økt avsetning av skogfond fører til økt investering og bruk av skogfond i årene som kommer.



## Balanseregnskap skogfond 2017

Kommune	Inngående balanse	Innbetalt skogfond	Under 10 da	Innbetalt tilskudd	Utbetalt	Utgående balanse
0501 LILLEHAMMER	13 155 384,04	6 207 250	11 297	797 665	5 037 183	15 134 413
0502 GJØVIK	28 228 142,83	14 111 996	10 374	2 179 794	10 556 472	33 973 835
0511 DOVRE	643 620,78	83 256	0	36 508	55 025	708 360
0512 LESJA	2 458 116,54	153 451	0	27 734	111 300	2 528 001
0513 SKJÅK	773 928,13	100 225	0	340 474	407 964	806 663
0514 LOM	854 627,63	140 366	502	42 812	157 732	880 576
0515 VÅGÅ	1 196 146,10	446 444	0	75 572	149 902	1 568 260
0516 NORD-FRON	3 878 530,61	1 827 467	9 756	481 112	1 470 570	4 726 295
0517 SEL	2 250 763,16	697 593	0	166 357	655 101	2 459 611
0519 SØR-FRON	2 527 630,22	1 529 419	0	48 106	407 021	3 698 134
0520 RINGEBU	5 133 396,80	1 149 212	0	148 779	1 022 845	5 408 543
0521 ØYER	7 189 198,76	2 825 164	10 359	335 896	1 722 637	8 637 981
0522 GAUSDAL	8 857 662,15	4 730 621	12 800	1 117 973	4 547 223	10 171 833
0528 ØSTRE TOTEN	10 312 284,13	3 563 406	0	1 305 720	3 143 295	12 038 115
0529 VESTRE TOTEN	7 054 339,42	1 965 326	30 114	337 920	1 588 732	7 798 968
0532 JEVNAKER	5 579 658,70	2 267 995	0	594 835	1 961 335	6 481 154
0533 LUNNER	6 690 442,10	1 084 428	0	542 631	1 497 162	6 820 339
0534 GRAN	15 122 852,76	5 053 847	4 472	3 280 950	6 302 751	17 159 370
0536 SØNDRE LAND	15 722 885,87	7 617 522	6 366	1 650 924	7 143 317	17 854 381
0538 NORDRE LAND	18 026 670,74	7 074 198	(450 000)	2 145 229	7 969 505	18 826 593
0540 SØR-AURDAL	16 708 053,43	6 343 504	648	1 089 250	6 238 097	17 903 358
0541 ETNEDAL	6 533 002,00	2 108 269	0	145 178	2 297 696	6 488 753
0542 NORD-AURDAL	9 553 429,92	2 329 838	4 734	548 974	2 360 900	10 076 076
0543 VESTRE SLIDRE	4 421 704,44	742 724	0	258 430	932 791	4 490 068
0544 ØYSTRE SLIDRE	3 779 970,47	574 935	0	21 635	596 042	3 780 498
0545 VANG	736 911,40	145 949	0	0	16 970	865 890
<b>Sum 2017</b>	<b>197 389 353,13</b>	<b>74 874 405</b>	<b>(348 578)</b>	<b>17 720 458</b>	<b>68 349 568</b>	<b>221 286 069</b>
Sum 2016	184 127 736	65 185 623	408 586	22 351 788	74 684 380	197 389 353
Sum 2015	174 809 466	60 841 235	519 879	17 878 831	69 921 675	184 127 736
Sum 2014	161 448 803	59 674 855	206 121	18 938 487	65 458 801	174 809 466
Sum 2013	158 882 634	42 646 639	203 523	15 244 708	55 528 701	161 448 803
Sum 2012	149 928 744	50 583 499	367 050	8 704 194	50 700 853	158 882 634

## Tilbakebetalt skogfond spesifisert på formål 2017

	Skogkultur	Veg	Miljøtiltak	Mva	Div.	Bioenergi	Skogbruks-	Veg-	Tilb.bet.	Overfør.	Frigitt
	m/skf 85%	m/skf 85%			formål		plan	vedlikehold mm	< 10 da	mellom skti	
0501 LILLEHAMMER	3 366 175	581 929	-	189 988	25 392	-	134 549	308 442	11 078	-	419 631
0502 GJØVIK	7 150 085	1 835 329	-	515 817	42 775	-	35 136	853 854	-	-	123 477
0511 DOVRE	25 019	26 114	-	3 892	-	-	-	-	-	-	-
0512 LESJA	90 753	-	-	10 054	1 176	-	-	9 317	-	-	-
0513 SKJÅK	381 634	-	-	289	366	-	2 126	-	-	-	23 549
0514 LOM	145 959	4 900	-	1 354	200	-	4 576	-	-	-	743
0515 VÅGÅ	80 137	53 521	-	638	2 779	-	-	12 827	-	-	-
0516 NORD-FRON	706 899	437 527	-	218 503	25 076	-	12 196	70 370	-	-	-
0517 SEL	342 707	246 359	-	38 824	21 920	-	4 079	-	-	-	1 212
0519 SØR-FRON	283 022	-	-	25 853	6 600	-	17 984	73 198	-	-	364
0520 RINGEBU	551 431	59 560	-	71 888	6 189	-	25 386	260 231	-	-	48 160
0521 ØYER	1 350 097	23 592	-	144 387	2 883	-	1 362	91 784	12 842	-	95 691
0522 GAUSDAL	3 093 137	1 108 303	-	120 571	9 960	-	4 988	93 258	41 790	-	75 215
0528 ØSTRE TOTEN	2 425 568	543 980	-	74 917	3 780	-	2 333	82 402	-	231	10 085
0529 VESTRE TOTEN	1 382 215	-	-	94 092	5 734	-	7 769	54 993	-	-	43 929
0532 JEVNAKER	384 417	549 653	-	81 702	8 840	-	821 072	85 651	-	-	30 000
0533 LUNNER	673 999	14 721	-	101 731	1 885	-	625 127	9 700	70 000	-	-
0534 GRAN	1 602 962	1 200 274	-	271 946	37 958	-	3 086 170	91 442	12 000	-	-
0536 SØNDRE LAND	5 588 850	922 352	390	88 596	82 803	-	94 976	271 337	36 052	-	130 065
0538 NORDRE LAND	3 784 826	3 108 098	-	122 446	32 307	-	1 495	746 598	-	-	173 734
0540 SØR-AURDAL	3 858 459	864 525	-	55 130	51 515	-	35 137	1 273 416	-	-	99 915
0541 ETNEDAL	981 858	339 729	-	143 398	23 070	390 112	-	419 530	-	-	-
0542 NORD-AURDAL	1 496 239	462 901	-	105 753	6 780	-	480	257 111	30 240	-	1 396
0543 VESTRE SLIDRE	600 264	146 626	-	103 193	-	-	-	80 728	1 980	-	-
0544 ØYSTRE SLIDRE	397 872	34 408	5 381	60 473	8 781	74 026	-	15 101	-	-	-
0545 VANG	-	-	6 441	-	350	-	-	10 179	-	-	-
<b>Totalt</b>	<b>40 744 581</b>	<b>12 564 401</b>	<b>12 212</b>	<b>2 645 435</b>	<b>409 119</b>	<b>464 138</b>	<b>4 916 940</b>	<b>5 171 468</b>	<b>143 878</b>	<b>231</b>	<b>1 277 166</b>



## Rentemiddelregnskap 2017

### BALANSEREGNSKAP

	Inngående balanse	Utbetalinger	Overføringer	Innvunne renter	Andre inntekter	Ovf til/fra prosjekt	Utgående balanse
0500 OPPLAND	0	607 016	452 456	0	-	154 560	0
0501 LILLEHAMMER	625 164	8 902	215 624	223 459	-	0	624 097
0502 GJØVIK	1 126 263	124 060	391 319	470 383	5 835	0	1 087 102
0511 DOVRE	22 721	4 000	8 404	11 491	-	0	21 808
0512 LESJA	233 857	6 000	45 931	42 288	-	0	224 214
0513 SKJÅK	103 131	5 463	10 330	13 344	-	0	100 682
0514 LOM	80 707	7 040	23 665	13 676	-	0	63 678
0515 VÅGÅ	69 226	6 080	18 372	20 002	-	0	64 777
0516 NORD-FRON	18 884	16 085	29 623	65 606	-	0	38 781
0517 SEL	228 056	4 011	43 979	38 601	-	0	218 667
0519 SØR-FRON	131 209	6 500	33 319	47 595	-	0	138 985
0520 RINGEBU	152 680	11 777	54 921	79 957	-	0	165 940
0521 ØYER	696 536	29 996	161 603	130 352	-	0	635 289
0522 GAUSDAL	578 301	3 485	154 017	155 478	-	0	576 277
0528 ØSTRE TOTEN	404 783	82 067	153 315	172 581	231	25 000	367 212
0529 VESTRE TOTEN	369 151	54 473	115 180	115 063	-	25 000	339 561
0532 JEVNAKER	428 573	52 819	107 123	95 189	-	25 000	388 819
0533 LUNNER	286 617	52 463	100 161	105 838	-	50 000	289 831
0534 GRAN	356 204	168 396	185 787	248 528	-	110 000	360 548
0536 SØNDRE LAND	731 679	155 165	253 561	265 752	-	100 000	688 705
0538 NORDRE LAND	295 065	91 368	201 102	285 248	-	0	287 843
0540 SØR-AURDAL	176 764	68 780	186 923	260 222	-	0	181 283
0541 ETNEDAL	217 818	0	83 340	97 267	-	0	231 745
0542 NORD-AURDAL	700 813	56 277	186 756	156 268	-	0	614 048
0543 VESTRE SLIDRE	548 522	16 742	100 763	71 403	-	0	502 419
0544 ØYSTRE SLIDRE	277 137	8 824	63 432	57 516	-	0	262 397
0545 VANG	71 873	6 555	14 688	13 775	-	0	64 405
<b>Totalt</b>	<b>8 931 735</b>	<b>1 654 342</b>	<b>2 490 782</b>	<b>3 256 879</b>	<b>6 066</b>	<b>489 560</b>	<b>8 539 115</b>

## Rentemiddelregnskap 2016

### UTBETALINGER

	Skogfonds- ordningen	Tap innkr. skogfond	Utg. hus/kontor	Info / veil. / opplæring	Tilskudd	Skogbruks- planlegging	Teknisk utstyr mv.	Prosjekt	Andre formål
0500 OPPLAND	83 356	-	-	51 891	15 268	-	-	456 500	-
0501 LILLEHAMMER	-	-	-	8 902	-	-	-	-	-
0502 GJØVIK	-	-	-	48 109	-	-	8 137	58 000	9 814
0511 DOVRE	-	-	4 000	-	-	-	-	-	-
0512 LESJA	-	-	6 000	-	-	-	-	-	-
0513 SKJÅK	-	-	-	143	-	-	-	-	5 320
0514 LOM	-	-	-	3 240	-	-	-	-	3 800
0515 VÅGÅ	-	-	-	-	-	-	-	-	6 080
0516 NORD-FRON	-	-	-	7 085	3 000	-	6 000	-	-
0517 SEL	-	-	-	1 000	2 000	-	1 011	-	-
0519 SØR-FRON	-	-	-	-	3 000	-	3 500	-	-
0520 RINGEBU	-	-	-	2 017	5 500	-	3 500	-	760
0521 ØYER	-	-	-	24 575	-	-	5 421	-	-
0522 GAUSDAL	-	-	-	3 485	-	-	-	-	-
0528 ØSTRE TOTEN	-	-	-	12 067	-	-	-	25 000	45 000
0529 VESTRE TOTEN	-	-	-	14 373	-	-	-	25 000	15 100
0532 JEVNAKER	-	-	-	11 438	-	41 381	-	-	-
0533 LUNNER	-	-	-	10 000	-	40 308	-	-	2 155
0534 GRAN	-	-	-	33 989	-	108 323	-	26 084	-
0536 SØNDRE LAND	-	3	-	7 500	20 425	-	2 781	111 160	13 296
0538 NORDRE LAND	-	-	-	25 470	5 000	-	10 898	50 000	-
0540 SØR-AURDAL	-	-	-	33 484	-	-	-	35 296	-
0541 ETNEDAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0542 NORD-AURDAL	-	-	-	-	-	7 450	-	-	48 827
0543 VESTRE SLIDRE	-	-	-	4 829	-	-	-	7 353	4 560
0544 ØYSTRE SLIDRE	-	-	-	-	-	-	-	-	8 824
0545 VANG	-	-	-	6 555	-	-	-	-	-
<b>Totalt</b>	<b>83 356</b>	<b>3</b>	<b>10 000</b>	<b>310 152</b>	<b>54 193</b>	<b>197 462</b>	<b>41 247</b>	<b>794 393</b>	<b>163 536</b>



Skogfonds- og rentemiddelregnskap for Oppland  
Fylkesmannen i Oppland  
Postboks 987  
2604 LILLEHAMMER

#### UAVHENGIG REVISORS BERETNING

##### Uttalelse om revisjonen av regnskapet

###### *Konklusjon*

Vi har revidert skogfonds- og rentemiddelregnskap for Oppland som viser kr 226 760.810 plassert i bank, skyldig skogfond kr 221 286.069 og totalbalanse kr 232 676.522. Årsregnskapet består av skogfonds- og rentemiddelregnskap med spesifisering skogfondregnskap, rentemiddelregnskap og noter med sammendrag av regnskapsprinsipper. Regnskapet omfatter inn- og utbetalinger av skogfond, rentemidler, tilskudd, overføring og plassering av midler pr. 31.12.2017.

Etter vår mening er det medfølgende regnskapet avgitt i samsvar med lov og forskrifter og gir et rettviseende bilde av den finansielle stilling per 31. desember 2017, og av dets resultater for regnskapsåret avsluttet per denne datoen i samsvar med god regnskapsskikk i Norge.

###### *Grunnlag for konklusjonen*

Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder de internasjonale revisjonsstandardene (ISA-ene) inkl. ISA 805. Våre oppgaver og plikter i henhold til disse standardene er beskrevet i *Revisors oppgaver og plikter ved revisjon av årsregnskapet*. Vi er uavhengige av selskapet slik det kreves i lov og forskrift, og har overholdt våre øvrige etiske forpliktelser i samsvar med disse kravene. Etter vår oppfatning er innhentet revisjonsbevis tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

###### *Øvrig informasjon*

Fylkesmannen i Oppland er ansvarlig for øvrig informasjon. Øvrig informasjon består årsrapport.

Vår uttalelse om revisjonen av årsregnskapet dekker ikke øvrig informasjon, og vi attesterer ikke den øvrige informasjonen.

###### *Fylkesmannens ansvar for regnskapet*

Fylkesmannen er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet i samsvar med lov, forskrifter og retningslinjer fra Landbruksdirektoratet, herunder for at det gir et rettviseende bilde i samsvar med god regnskapsskikk i Norge, og for slik intern kontroll som den finner nødvendig for å kunne utarbeide et regnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil.

###### *Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av regnskapet*

Vårt mål er å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet som helhet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil, og å avgi en revisjonsberetning som inneholder vår konklusjon. Betryggende sikkerhet er en høy grad av sikkerhet, men ingen garanti for at en revisjon utført i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder ISA-ene, alltid vil avdekke vesentlig feilinformasjon som eksisterer. Feilinformasjon kan oppstå som følge av

misligheter eller utilsiktede feil. Feilinformasjon blir vurdert som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan forventes å påvirke økonomiske beslutninger som brukerne foretar basert på årsregnskapet.

For videre beskrivelse av revisors oppgaver og plikter vises det til <https://revisorforeningen.no/revisjonsberetninger>

#### **Uttalelse om øvrige lovmessige krav**

##### *Konklusjon om registrering og dokumentasjon*

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, og kontrollhandlinger vi har funnet nødvendig i henhold til internasjonal standard for attestasjonsoppdrag (ISAE) 3000 «Attestasjonsoppdrag som ikke er revisjon eller forenklet revisorkontroll av historisk finansiell informasjon», mener vi at fylkesmannen har oppfylt sin plikt til å sørge for ordentlig og oversiktlig registrering og dokumentasjon av skogfonds- og rentemiddelregnskapets regnskapsopplysninger i samsvar med lov og god bokføringsikk i Norge.

GJØVIK, 26. februar 2018  
Inter Revisor AS



Kai B. Aasen  
Registrert revisor



Kristen Taraldsrud  
Registrert revisor



	Avvirkning 17		Avvirkning 16		Avvirkning 15		Avvirkning 14		Avvirkning 13	
Kommune	Volum	Verdi	Volum	Verdi	Volum	Verdi	Volum	Verdi	Volum	Verdi
0501 - LILLEHAMMER	124 814	kr 42 621 048	94 006	kr 31 524 194	91 297	kr 29 132 003	89 246	kr 30 505 342	62 187	kr 18 318 845
0502 - GJØVIK	201 116	kr 74 127 238	220 424	kr 74 936 753	155 343	kr 53 311 002	170 144	kr 61 970 514	172 918	kr 50 832 043
0511 - DOVRE	2 648	kr 881 272	3 010	kr 938 909	5 198	kr 1 637 094	5 247	kr 1 690 720	5 125	kr 1 490 725
0512 - LESJA	4 912	kr 1 524 965	7 196	kr 2 179 175	5 883	kr 1 825 611	4 225	kr 1 294 712	5 186	kr 1 582 433
0513 - SKJÅK	12 864	kr 4 365 389	12 144	kr 3 988 599	11 575	kr 3 643 921	10 174	kr 3 445 142	10 025	kr 3 744 039
0514 - LOM	5 643	kr 1 529 033	4 055	kr 1 284 641	583	kr 192 257	5 088	kr 1 534 625	105	kr 38 999
0515 - VÅGÅ	12 291	kr 3 660 119	13 025	kr 3 875 743	16 050	kr 4 646 866	18 491	kr 5 434 695	19 861	kr 5 295 360
0516 - NORD-FRON	27 489	kr 8 847 411	20 102	kr 5 944 672	23 627	kr 7 211 840	38 534	kr 12 503 032	30 757	kr 8 648 273
0517 - SEL	16 374	kr 5 218 678	18 453	kr 5 106 740	19 980	kr 5 709 035	8 205	kr 2 649 355	12 049	kr 3 392 064
0519 - SØR-FRON	32 304	kr 10 118 985	13 356	kr 3 908 804	15 483	kr 4 810 617	15 700	kr 5 043 500	5 519	kr 1 459 978
0520 - RINGEBU	29 492	kr 8 874 261	33 113	kr 10 162 851	22 515	kr 6 498 566	41 657	kr 13 002 327	21 122	kr 6 026 033
0521 - ØYER	60 907	kr 19 856 788	43 856	kr 13 256 280	43 783	kr 13 220 922	44 668	kr 14 468 572	40 194	kr 11 576 902
0522 - GAUSDAL	90 125	kr 30 924 014	74 215	kr 23 234 165	56 512	kr 16 462 077	46 624	kr 14 368 402	59 550	kr 14 768 452
0528 - ØSTRE TOTEN	110 679	kr 40 614 071	90 773	kr 30 892 427	106 227	kr 36 371 559	86 640	kr 31 758 101	85 412	kr 24 471 619
0529 - VESTRE TOTEN	50 944	kr 18 593 700	43 052	kr 14 740 434	50 869	kr 17 824 725	42 608	kr 15 657 086	41 111	kr 13 131 849
0532 - JEVNAKER	53 171	kr 18 858 539	20 470	kr 6 672 241	28 767	kr 9 887 916	22 449	kr 7 942 993	28 692	kr 8 357 717
0533 - LUNNER	61 203	kr 24 536 062	55 612	kr 19 414 195	56 592	kr 20 265 438	63 262	kr 21 503 246	52 378	kr 16 349 104
0534 - GRAN	101 783	kr 35 638 443	94 342	kr 31 525 015	86 586	kr 29 260 557	93 206	kr 33 419 411	119 608	kr 35 170 789
0536 - SØNDRE LAND	144 669	kr 50 822 553	146 095	kr 47 619 855	173 988	kr 57 769 841	141 970	kr 49 854 117	126 931	kr 36 976 592
0538 - NORDRE LAND	120 751	kr 39 355 135	110 891	kr 35 039 095	123 107	kr 39 614 961	121 850	kr 40 257 225	94 863	kr 27 257 200
0540 - SØR-AURDAL	94 840	kr 32 305 143	93 773	kr 29 947 664	100 755	kr 33 513 121	92 367	kr 31 006 851	85 532	kr 24 280 181
0541 - ETNEDAL	32 174	kr 10 893 203	30 724	kr 9 863 397	27 766	kr 8 676 542	30 351	kr 10 007 366	40 906	kr 11 443 526
0542 - NORD-AURDAL	41 972	kr 12 618 436	48 736	kr 13 599 578	45 812	kr 13 745 430	32 301	kr 9 637 286	54 578	kr 15 087 397
0543 - VESTRE SLIDRE	16 761	kr 4 636 627	22 648	kr 5 533 388	14 996	kr 4 094 278	14 533	kr 4 203 111	9 369	kr 2 339 697
0544 - ØYSTRE SLIDRE	15 709	kr 4 564 420	23 405	kr 6 299 474	21 819	kr 5 966 630	21 004	kr 6 235 124	11 671	kr 3 197 155
0545 - VANG	4 864	kr 1 296 945	4 088	kr 1 088 348	1 095	kr 345 977	2 630	kr 784 530	2 269	kr 614 388
<b>Sum</b>	<b>1 470 499</b>	<b>kr 507 282 478</b>	<b>1 341 564</b>	<b>kr 432 576 637</b>	<b>1 306 208</b>	<b>kr 425 638 786</b>	<b>1 263 174</b>	<b>kr 430 177 385</b>	<b>1 197 918</b>	<b>kr 345 851 360</b>
<b>Gjennomsnittpris pr m<sup>3</sup></b>	<b>kr 345</b>		<b>kr 322</b>		<b>kr 326</b>		<b>kr 341</b>		<b>kr 289</b>	

Kommune	011 Gjødsling fastmark				100 Flaterydding		101 Markberedning			
	Kg	Areal	Kostnad	Tilskudd*	Areal	Kostnad	Areal	Kostnad	Tilskudd	Kr/daa
0501 - LILLEHAMMER	14 630	266	90 168	36 067	24	11 100	1 053	364 143	106 542	346
0502 - GJØVIK	65 945	1 199	407 840	163 133	26	8 600	3 432	1 388 197	409 833	404
0511 - DOVRE										
0512 - LESJA										
0513 - SKJÅK										
0514 - LOM										
0515 - VAGA							1 072	413 465	165 385	386
0516 - NORD-FRON							333	130 131	52 052	391
0517 - SEL										
0519 - SØR-FRON							252	97 630	39 052	387
0520 - RINGEBU							664	203 855	61 156	307
0521 - ØYER										
0522 - GAUSDAL					210	39 100	858	276 640	82 991	322
0528 - ØSTRE TOTEN	26 555	512	154 944	61 976	22	3 720	430	209 200	73 219	487
0529 - VESTRE TOTEN					16	1 600	58	28 330	8 499	488
0532 - JEVNAKER										
0533 - LUNNER					6	1 200				
0534 - GRAN							405	124 575	37 372	308
0536 - SØNDRE LAND	94 014	1 764	644 980	257 992	37	15 240	414	161 499	64 597	390
0538 - NORDRE LAND	13 135	245	93 030	37 212	32	6 000	104	43 160	17 264	415
0540 - SØR-AURDAL	25 850	470	172 445	68 978	9	1 950	14	10 850	0	775
0541 - ETNEDAL										
0542 - NORD-AURDAL										
0543 - VESTRE SLIDRE	2 880	192	71 040	28 416			14	6 500	2 275	464
0544 - ØYSTRE SLIDRE										
0545 - VANG										
<b>Sum 2017</b>	<b>243 009</b>	<b>4 648</b>	<b>1 634 447</b>	<b>653 774</b>	<b>382</b>	<b>88 510</b>	<b>9 103</b>	<b>3 458 175</b>	<b>1 120 237</b>	<b>380</b>
Sum 2016	332 172	6 185	2 069 397	827 756	228	55 520	11 970	4 237 659	1 245 637	354
Sum 2015	-	-	-	-	697	100 369	11 090	4 055 206	1 675 463	366
Sum 2014	23 600	753	225 900	-	435	73 840	6 989	2 481 290	1 025 718	355
Sum 2013	84 085	1 529	459 200	-	377	68 277	13 159	3 527 249	1 423 938	268

\*I 2016 ble det innført et klimatilskudd til gjødsling.



Kommune	110 Plantekjøp			120 Nyplanting						130 Suppleringsplanting		
	Antall	Kostnad	Tilskudd	Antall	Areal	Kostnad	Tilskudd*	Pl/dekar	Kr/dekar	Antall	Kostnad	Tilskudd
0501 - LILLEHAMMER	18 450	48 749		442 801	2 069	2 159 628	365 730	214	1 044	42 687	229 279	
0502 - GJØVIK	20 470	47 357	2 203	775 465	3 861	3 597 235	610 896	201	932	26 465	151 709	3 118
0511 - DOVRE				2 200	35	9 819	474	63	281	50	250	
0512 - LESJA	3 200	7 574		16 600	156	63 032	9 018	106	404			
0513 - SKJÅK				58 320	315	289 551	82 320	185	919	11 700	63 917	
0514 - LOM				19 470	98	105 593	15 906	199	1 077			
0515 - VÅGÅ	200	459		7 200	31	39 114	6 452	232	1 262			
0516 - NORD-FRON				57 185	328	285 784	49 434	174	871	250	750	
0517 - SEL	5 600	16 304		44 100	303	221 641	39 789	146	731	400	1 720	430
0519 - SØR-FRON	800	2 040		55 920	276	272 632	47 506	203	988	2 000	10 926	
0520 - RINGEBU	2 825	5 924		100 490	525	467 389	93 075	191	890			
0521 - ØYER	19 550	42 408		199 636	987	928 542	177 170	202	941	6 200	32 852	
0522 - GAUSDAL	21 020	44 467		399 150	2 129	1 905 489	294 033	187	895			
0528 - ØSTRE TOTEN	26 875	64 016		487 003	2 217	1 850 390	332 990	220	835	51 820	209 321	34 673
0529 - VESTRE TOTEN	2 500	5 918		242 964	1 084	1 081 303	191 980	224	998	14 110	74 793	
0532 - JEVNAKER	4 000	8 750		40 625	223	202 033	15 184	182	906			
0533 - LUNNER	1 000	2 500		119 704	587	626 945	76 022	204	1 068	1 155	10 354	
0534 - GRAN	13 000	30 650		190 425	1 122	989 375	106 384	170	882	16 675	93 421	
0536 - SØNDRE LAND	106 395	258 548		599 540	3 401	2 813 097	276 239	176	827	15 200	72 820	3 507
0538 - NORDRE LAND	216 935	533 549		593 852	3 555	2 528 948	284 528	167	711	7 780	44 146	8 829
0540 - SØR-AURDAL	325 090	720 334		363 059	2 313	1 120 736	53 788	157	485	19 100	71 150	
0541 - ETNEDAL	92 635	222 749		132 285	934	452 952	51 395	142	485	3 600	18 781	
0542 - NORD-AURDAL	2 000	4 900		268 290	1 949	1 356 135	154 889	138	696	2 975	16 780	
0543 - VESTRE SLIDRE	2 800	7 420		82 025	624	413 639	68 183	131	663	2 700	15 255	
0544 - ØYSTRE SLIDRE	7 100	18 430		73 075	514	328 984	21 635	142	640	8 500	44 250	
0545 - VANG												
Sum 2017	892 445	2 093 045	2 203	5 371 384	29 636	24 109 985	3 425 020	181	814	233 367	1 162 473	50 557
Sum 2016	1 766 592	3 973 058	31 511	5 839 499	31 965	24 292 355	3 036 790	183	720	158 045	636 988	157 222
Sum 2015	5 251 591	11 885 647	291 292	5 201 096	31 088	13 505 433	432 523	167	439	227 590	801 474	304 014
Sum 2014	5 303 117	12 116 862	566 964	5 056 296	30 219	12 699 885	775 710	167	382	96 512	352 077	121 673
Sum 2013	4 411 733	9 794 440	605 874	4 668 004	30 400	11 693 154	944 288	154	803	120 134	451 523	118 192

\* For 2016 og 2017 ble det utbetalt et klimatilskudd til tettere planting og suppleringsplanting. Begge tilskuddene er med i tilskuddssummen under kode 120. Tilskudd på kode 130 er kommunal tilskudd til suppleringsplanting.

Kommune	131 Mek. etterarbeid			132 Sprøyting		133 Avstandsregulering			131+132+133 Ungskogpleie			
	Areal	Kostnad	Tilskudd	Areal	Kostnad	Areal	Kostnad	Tilskudd	Areal	Kostnad	Pris/dekar	Tilskudd
0501 - LILLEHAMMER				36	13 943	794	282 874	84 861	830	296 817	358	84 861
0502 - GJØVIK	3 684	1 293 236	399 138	284	101 835				3 968	1 395 071	352	399 138
0511 - DOVRE						76	18 200	7 280	76	18 200	239	7 280
0512 - LESJA						294	46 790	18 716	294	46 790	159	18 716
0513 - SKJÅK	50	16 400	6 560			1 024	444 477	177 790	1 074	460 877	429	184 350
0514 - LOM						123	67 265	26 906	123	67 265	0	26 906
0515 - VÅGÅ						120	40 920	16 368	120	40 920	341	16 368
0516 - NORD-FRON	60	29 000	11 600						60	29 000	483	11 600
0517 - SEL						24	12 575	5 030	24	12 575	524	5 030
0519 - SØR-FRON	3	1 500	600						3	1 500	500	600
0520 - RINGEBU	42	20 370	8 148						42	20 370	485	8 148
0521 - ØYER						482	169 470	46 425	482	169 470	352	46 425
0522 - GAUSDAL	154	62 150	18 645			1 235	470 126	141 037	1 389	532 276	383	159 682
0528 - ØSTRE TOTEN	27	10 250	3 587	39	19 805	1 659	608 406	201 247	1 725	638 461	370	204 834
0529 - VESTRE TOTEN	86	43 275	15 146	7	4 630	803	331 865	104 619	896	379 770	424	119 765
0532 - JEVNAKER	31	11 000	3 300			358	162 634	48 789	389	173 634	446	52 089
0533 - LUNNER						63	33 000	9 900	63	33 000	524	9 900
0534 - GRAN						1 688	654 363	195 104	1 688	654 363	388	195 104
0536 - SØNDRE LAND	148	46 790	16 374			3 658	1 709 351	598 255	3 806	1 756 141	461	614 629
0538 - NORDRE LAND	1 105	455 645	182 258			280	104 655	41 862	1 385	560 300	405	224 120
0540 - SØR-AURDAL	3 138	1 310 730	444 931	43	18 000	77	28 210	9 873	3 258	1 356 940	416	454 804
0541 - ETNEDAL	221	98 990	34 645			415	168 973	59 138	636	267 963	421	93 783
0542 - NORD-AURDAL						372	156 768	54 866	372	156 768	421	54 866
0543 - VESTRE SLIDRE						379	190 510	66 677	379	190 510	503	66 677
0544 - ØYSTRE SLIDRE												
0545 - VANG												
<b>Sum 2017</b>	<b>8 749</b>	<b>3 399 336</b>	<b>1 144 932</b>	<b>409</b>	<b>158 213</b>	<b>13 924</b>	<b>5 701 432</b>	<b>1 914 743</b>	<b>23 082</b>	<b>9 258 981</b>	<b>401</b>	<b>3 059 675</b>
Sum 2016	14 853	5 985 902	1 998 703	233	78 750	15 887	5 921 615	1 880 128	30 973	11 986 267	387	3 878 831
Sum 2015	16 629	6 678 440	2 880 085	355	141 771	14 059	5 251 199	2 120 778	31 043	12 071 410	383	5 000 863
Sum 2014	13 467	5 186 728	2 256 305	340	115 980	11 700	4 093 924	1 654 453	25 507	9 396 632	376	3 910 758
Sum 2013	14 278	5 294 939	2 194 918	506	116 535	9 357	2 956 684	1 127 009	24 141	8 368 158	349	3 321 927



## Skogsveger

	<b>400 Nybygg</b>	<b>401 Ombygg</b>	<b>Bruer kostnad</b>	<b>Sum 400 + 401*</b>	<b>422 Vedlikehold</b>
<b>Kommune</b>	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad
0501 - LILLEHAMMER	41 360	422 035		463 395	291 216
0502 - GJØVIK	473 530	1 021 765		1 495 295	886 053
0511 - DOVRE		65 284		65 284	
0512 - LESJA					
0513 - SKJÅK					
0514 - LOM					
0515 - VÅGÅ	46 880			46 880	12 827
0516 - NORD-FRON			441 624	441 624	70 370
0517 - SEL					
0519 - SØR-FRON					74 958
0520 - RINGEBU					234 581
0521 - ØYER					50 040
0522 - GAUSDAL		1 236 769		1 236 769	62 794
0528 - ØSTRE TOTEN		1 524 423		1 524 423	82 402
0529 - VESTRE TOTEN					43 723
0532 - JEVNAKER					85 651
0533 - LUNNER					9 700
0534 - GRAN		1 970 323	135 765	2 106 088	86 720
0536 - SØNDRE LAND	176 070	776 473		952 543	240 997
0538 - NORDRE LAND	1 329 333	2 358 184	65 000	3 752 517	786 858
0540 - SØR-AURDAL	80 000	244 635	816 699	1 141 334	1 009 583
0541 - ETNEDAL					495 501
0542 - NORD-AURDAL	1 069 186	755 045		1 824 231	200 482
0543 - VESTRE SLIDRE	205 190		27 007	232 197	75 257
0544 - ØYSTRE SLIDRE	73 750			73 750	28 774
0545 - VANG					2 700
<b>Sum 2017</b>	<b>3 495 299</b>	<b>10 374 936</b>	<b>1 486 095</b>	<b>15 356 330</b>	<b>4 831 187</b>
<b>Sum 2016</b>	<b>6 210 483</b>	<b>16 669 643</b>	<b>693 194</b>	<b>23 573 320</b>	<b>5 433 806</b>
<b>Sum 2015</b>	<b>4 524 295</b>	<b>14 447 465</b>	<b>47 537</b>	<b>19 019 297</b>	<b>4 990 745</b>
<b>Sum 2014</b>	<b>4 512 033</b>	<b>15 179 267</b>	<b>1 645 497</b>	<b>21 336 797</b>	<b>5 258 907</b>
<b>Sum 2013</b>	<b>4 040 972</b>	<b>8 237 409</b>		<b>12 278 381</b>	<b>5 106 627</b>
<b>Sum 2012</b>	<b>2 392 313</b>	<b>4 677 960</b>	<b>205 393</b>	<b>7 275 666</b>	<b>4 689 631</b>
<b>Sum 2011</b>	<b>2 039 480</b>	<b>5 061 182</b>	<b>7 136 662</b>	<b>14237324</b>	<b>5 131 570</b>

\* Sum investeringer inkl. bruer foretatt i 2016





**OMSLAGSFOTO:**

Anne Mæhlum, Fylkesmannen i Oppland  
Jon Sigurd Leine, Fylkesmannen i Oppland  
Ivar Ødegaard, Fylkesmannen i Oppland



Fylkesmannen i Oppland har følgende avdelinger:

- Landbruksavdeling
- Helse- og sosialavdeling
- Miljøvern avdeling
- Oppvekst- og utdanningsavdeling
- Administrasjonsavdeling
  
- Samordnings- og beredskapsstab

**Besøksadresse** Gudbrandsdalsvn. 186, Lillehammer

**Postadresse** Postboks 987, 2626 Lillehammer

**Telefon** 61 26 60 00

**E-post** [fmoppost@fylkesmannen.no](mailto:fmoppost@fylkesmannen.no)

● **Blogg:** [www.fylkesmannenoppland.wordpress.com](http://www.fylkesmannenoppland.wordpress.com)

● **Filmer:** [www.youtube.com/fylkesmannenoppland](http://www.youtube.com/fylkesmannenoppland)

● **Twitter:** <http://twitter.com/fylkesmannenopp>