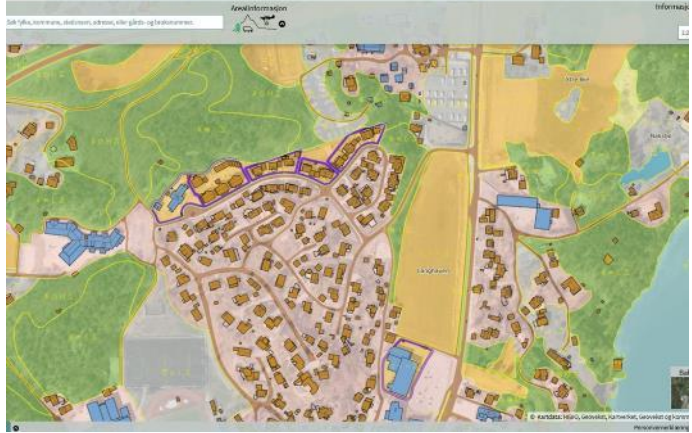


Nedbygging- Kilden viser mulig oppdateringsbehov



NIBIO BOK | 15.09.2018

AR5 Klassifikasjonssystem

Klassifisering av arealressurser



Kronikk

Inneklemte areal er også matjord

Nasjonen har reist viktige spørsmål knytt til kor mykje jordbruksareal vi har. Det er behov for oppklaring om kva som skal reknast som jordbruksareal.



Jordbruksareal. Midt i Stavanger ved togstasjonen på Marimo er det ført opp 78 dekar fulldyrka jord (farga oransje) og 2,9 dekar innmark/beite (farga gult). Jorda er regulert til park og utbyggingsformål. Tomter blei skilt ut og hus bygd for rundt 50 år sidan. Foto: AR5-kartet til Nibio

© Kjetil Fadnes

Benyttingsplan Nibio avdeling Landbrukskart

AR5

Una Glende Janson, Statsforvalteren i Agder, kommunesamling 16.11.2022

AR5 periodisk 2022

- Bruk av omløpsbilder fra 2021
- 18 av 25 kommuner
- I 2022 retter de også på innmarksbeiter

Kommune	SFKB, sist oppdatert	1.gang, ferd	1.gang, ort	2.gang, ferd	2.gang, ort	2.gang, pro	3.gang, ferd	3.gang, ort	3.gang, pro	4.gang, pro	Ferdig gårdskartpro	Siste jreg til Lreg
4201 Risør	15.03.2021	12.01.2007	2004	29.10.2012	2011	LACHAA15 Risør og Tvedestrand ortofoto	07.11.2022	2021	LACHAG24 Omløp og AR5		21.01.2010	04.09.2022
4202 Grimstad	18.08.2022	28.10.2010	2009	25.03.2021	2020	LACHAG01 Agder 2020					26.06.2012	04.09.2022
4203 Arendal	04.11.2022	26.05.2005	2003	02.05.2014	2012	LACHAA21 Arendal 2012			LACHAG24 Omløp og AR5		22.08.2008	04.09.2022
4204 Kristiansand	03.11.2022	14.07.2006	2004	09.10.2015	2014	LACHVA48 Agder FKB-C 2014	01.10.2019	2018	LACHVA82 Marnardal, Audnedal og Songdalen	LACHAG 12 - Kartlegging Kristiansand og Vennesla	20.06.2008	04.09.2022
4205 Lindesnes	18.10.2022	26.03.2008	2004	24.08.2012	2011	LACHVA16 Lindesnes ortofoto	16.10.2019	2018	LACHVA83 Lyngdal, Lindesnes og Kvinesdal 2018	LACHAG24 Omløp og AR5	15.06.2010	29.09.2022
4206 Farsund	31.10.2022	02.05.2005	2002	08.03.2011	2009		29.10.2015	2014	LACHVA32 Farsund Omløp og AR5	LACHAG24 Omløp og AR5	18.06.2007	08.10.2022
4207 Flekkefjord	08.09.2022	17.09.2008	2005	08.07.2021	2020	LACHAG01 Agder 2020					28.06.2013	04.09.2022
4211 Gjerstad	13.04.2021	20.02.2006	2004	10.03.2011	2009				LACHAG24 Omløp og AR5		10.07.2008	04.09.2022
4212 Vegårshei	04.10.2021	16.10.2007	2004	01.02.2017	2015	LACHVA48 Agder FKB-C	10.11.2022	2021	LACHAG24 Omløp og AR5		28.01.2010	04.09.2022
4213 Tvedestrand	01.11.2022	12.01.2007	2004	26.10.2012	2011	LACHAA15 Risør og Tvedestrand ortofoto			LACHAG24 Omløp og AR5		10.06.2009	04.09.2022
4214 Frøland	08.11.2022	31.08.2010	2009	29.08.2022	2021	LACHAG11 Frøland og Åseral 2021					30.01.2012	04.09.2022
4215 Lillesand	17.08.2022	01.08.2005	1999	21.05.2012	2011	LACHAA12 Lillesand FKB B	05.03.2019	2018	LACHAA81 Aust-Agder 2018		16.06.2008	04.09.2022
4216 Birkenes	23.08.2022	18.02.2009	2007	09.12.2015	2014	LACHAA45 Birkenes FKB 2014	09.11.2022	2021	LACHAG24 Omløp og AR5		07.02.2012	30.09.2022
4217 Åmli	24.08.2022	16.11.2010	2009			#REF!			LACHAG24 Omløp og AR5		28.06.2013	04.09.2022
4218 Iveland	08.10.2020	19.01.2009	2007	27.03.2017	2014	LACHVA48 Agder FKB-C			LACHAG24 Omløp og AR5		22.06.2010	04.09.2022
4219 Evje og Hornnes	03.10.2021	18.02.2009	2007	27.02.2017	2014	LACHVA48 Agder FKB-C			LACHAG24 Omløp og AR5		07.02.2011	04.09.2022
4220 Bygland	29.08.2022	06.01.2009	2006	27.02.2019	2017	LACHAA72 Setesdal 2017					30.01.2012	04.09.2022
4221 Valle	30.09.2022	04.11.2008	2005	22.10.2020	2019	LACHVA92 Bygland, Åseral, Bykle og Valle					09.02.2012	04.09.2022
4222 Bykle	21.09.2021	05.03.2008	2006	30.10.2020	2017	LACHVA92 Bygland, Åseral, Bykle og Valle					07.02.2012	04.09.2022
4223 Vennesla	29.06.2022	18.07.2007	2004	25.09.2015	2014	LACHVA31 Kristiansand og Vennesla	22.09.2022	2021	#REF!	LACHAG 12 - Kartlegging Kristiansand og Vennesla	21.01.2010	30.09.2022
4224 Åseral	06.04.2022	20.03.2009	2005	06.02.2017	2014	LACHVA51 Kristiansand Åseral	27.09.2022	2021	LACHAG11 Frøland og Åseral 2021		09.02.2012	29.09.2022
4225 Lyngdal	08.11.2022	14.07.2008	2004	17.12.2012	2011	LACHVA19 Lyngdal ortofoto FKB 2011	17.09.2019	2018	LACHVA83 Lyngdal, Lindesnes og Kvinesdal 2018	LACHAG24 Omløp og AR5	17.06.2011	04.09.2022
4226 Hægebostad	22.08.2022	20.05.2009	2006	27.02.2017	2014	LACHVA48 Agder FKB-C			LACHAG24 Omløp og AR5		21.06.2012	04.09.2022
4227 Kvinesdal	24.08.2022	05.11.2009	2006	22.12.2016	2014	LACHVA48 Agder FKB-C	23.09.2022	2021	LACHAG13 Flekkefjord og Kvinesdal 2021		25.06.2012	27.09.2022
4228 Sirdal	01.12.2021	10.12.2010	2006	01.09.2021	2020	LACHAG01 Agder 2020					30.06.2014	04.09.2022

AR5 - Nibio

- Jordregister
- Arealbarometeret
- Endringsanalyse
- Mm.
- [Kokebøker – Nibio](#)

Her finner dere videoer, kokebøker mm.

NIBIO

PROSJEKTER PUBLIKASJONER **TEMA** KALENDER TJENESTER NYHETER ANSATTE OM NIBIO ENGLISH VERSION

Søk i tema: *Bruk anførselstegn ved søk på eksakt ord eller frase* ? Søk →

... JORD → AREALRESSURSKART → AR5

AR5

AR5 står for arealressurskart tilpassa målestokk 1:5000, og viser arealressursane med vekt på produksjonsgrunnlaget for jord- og skogbruk. Det er eit detaljert, nasjonalt heildekkande datasett, der landareal er delt inn etter arealtype, skogbonitet, treslag og grunnforhold.

- Klassifikasjonssystem AR5
- Periodisk ajourhold
- Kontinuerlig ajourhold
- Endringsanalyse
- Skogoppdatering i AR5
- Nedbygd jordbruksareal
- Kurs og veiledning
- Gårdskart
- Jordregister
- Arealbarometer
- Sjekk status
- Geovekst

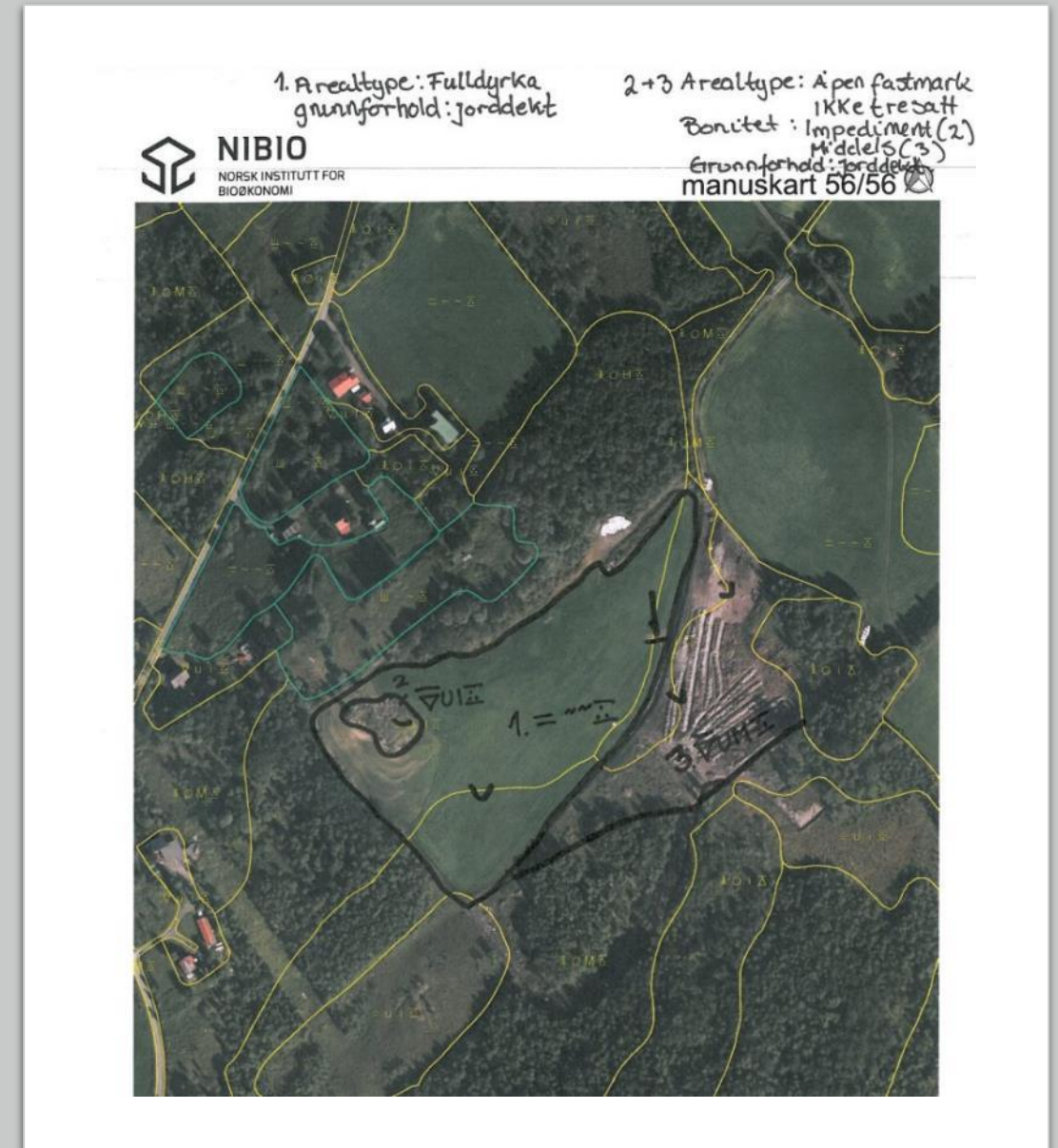
LES MER ↓

AR5

TJENESTER TEMAARTIKLER PUBLIKASJONER

kontinuerlig ajourhold- kommunen har ansvaret

- Trolig 7 år til neste periodisk
- Bruk NIBO – hjelp- de hjelper dere mer enn gjerne!!!!
- Produser jordregister og bruk rapportene aktivt.



Husk: Registrer tilstand, ikke bruk

Arealressurskartet AR5 et detaljert, nasjonalt heldekkende datasett:

- AR5 skal vise arealtilstand, ikke bruk.
- Det er dagens situasjon som skal kartlegges, ikke forventet utvikling.
- Innmarksbeite må ha minst 50 % dekning av kulturgras og beitetålende urter.
- Helling alene gir aldri grunn for å endre arealtilstand.
- Grunnforhold endres som regel ikke.
- Opplysninger fra feltbefaring merkes med befaringsdato i AR5 basen.
- Oppdater alltid metadata når du gjør endring i kartbasen.

AR5 er den beste kilden til informasjon om landets arealressurser.



NIBIO

NORSK INSTITUTT FOR
BIOØKONOMI

Postboks 115
NO-1431 Ås
Tel: 03 246 / +47 406 04 100
E-post post@nibio.no



Foto: Una Glende Janson, Statsforvalteren i Agder

Rutiner for kontinuerlig ajourhold

- <https://www.nibio.no/tema/ord/arealressurser/arealressurskart-ar5/kontinuerlig-ajourhold>
- Tar dere 10 min å få på plass
- Kan blir etterspurt på forvaltningskontroll

ajourhold er avklart mellom etatene i kommunen.
Tabellen under kan brukes som et utgangspunkt for å beskrive rutiner og ansvar.

Hovedprinsipper for kontinuerlig ajourføring:

- Fullstendighet og hurtig oppdatering prioriteres framfor nøyaktighet.
- Jordbruksarealer prioriteres.
- Alle endringer skal merkes med dato, kvalitet og opphav. Denne informasjonen vil være viktig grunnlag ved periodisk ajourhold og eventuell annen systematisk gjennomgang av datasettet.

Beskrivelsene går ikke i detalj på registreringsmetoder, men det vises videre til nettsider med mer informasjon og detaljert veiledningsmateriell.

Rutiner for ajourhold av AR5 i XXXX kommune:

Formål:	Oppdatering av AR5 gjennom kontinuerlig ajourhold.
Ansvar:	<ul style="list-style-type: none">• Ansvarlig som har signert FDV-avtalen for kommunen: xxxx• Ansvarlig på landbruksetaten i xxxx• Ansvarlig på geodataetaten i xxxx• Ansvarlig endringer fra andre etater: xxxx <p>Beskriv rammene for ajourføring av AR5 i din kommune:</p> <ul style="list-style-type: none">• Er samarbeidet formalisert mellom disse etatene på noen måte?• Samarbeid mellom flere kommuner, mm.?
Referanse:	<ul style="list-style-type: none">• AR5 klassifikasjonssystem. Klassifikasjon av arealressurser• Diverse hjelpemiddel for klassifisering i felt• Kokebøker og annet materiell for ajourhold av AR5 i forskjellig programvare.• Gjeldende SOSI-standard, produktspesifikasjon for FKB – AR5• Krav i lovforskrift
Status Ajourhold AR5 i XXXX kommune:	<ul style="list-style-type: none">• Siste periodiske ajourhold utført av NIBIO: xxxx år• Neste planlagt periodisk ajourhold: xxxx år (Normalt hvert 5-8 år, se geodataplanen.)• Areal tall basert på AR5 leses automatisk inn i Landbruksregisteret i september, før søknadsomgang for produksjonstilskudd del 2 åpnes 1. oktober. Frist ajourføring av AR5 før arealberegning er XX. (Dato vil variere fra år til år. Se infoskriv som Landbruksdirektoratet sender Statsforvalter, lenket opp på siden om jordregister hos NIBIO.)

Kurs AR5 web og feltkurs

- AR5web-kurs åpner for alle som vil delta.
- 3-min versjonen av «AR5web - Demo av ajourhold»:
https://www.youtube.com/playlist?list=PLhQ14eNrzBX0GBFo_sPZ2ZEoeASji8qsO
- Ønske om feltkurs til våren?

Endre egenskaper for valgt flate

Angi arealtype: Skog

Angi treslag: Lauvskog

Angi skogbonitet: Impediment

Angi grunnforhold: Jorddekt

Angi dato for verifisering: 26.07.1983

Angi informasjon: Valgfritt – kun for viktige opplysninger

AVBRYT

Endre egenskaper for valgt flate

Angi arealtype: Fulldyrka jord

Angi treslag: Ikke relevant

Angi skogbonitet: Ikke relevant

Angi grunnforhold: Jorddekt

Angi dato for verifisering: 01.10.2020

Angi informasjon: Valgfritt – kun for viktige opplysninger

LAGRE ENDRINGER AVBRYT

Bekreft endringer

Verifiseringsdato
Til: 2020-10-01 Fra: 1983-07-26

Arealtype
Til: Fulldyrka jord Fra: Skog

Treslag
Til: Ikke relevant Fra: Lauvskog

Skogbonitet
Til: Ikke relevant Fra: Impediment

BEKREFT ENDRINGER TILBAKE

Resultat