



Fylkesmannen i Innlandet

Rapport

04 | 2020

Innlandsskogbruket i tall

Skogstatistikk og skogfondregnskapet for 2019





Fylkesmannen i Innlandet

Rapport 4|2020

Tittel: Innlandsskogbruket i tall. Skogstatistikk og skogfondregnskapet for 2019

Forfatter: Kringlebotn, T. (red.), Uhnger, G., Haget, D., Kjær, R., Sandtrøen, M., Eidahl, B.M., Holm, H., Holen, C.O.

ISBN: 978-82-8410-007-4

Forsidebildet: Bjørk på Hedmarken. Foto: Karoline Finstad Vold

Bilder i rapporten: Enhet for skog- og trebruk, hvis ikke annet er oppgitt

© 2020 Forfatterne

Oppdatert 15.5.2020 med noen endringer av tall, bl.a. for Jevnaker, Lunner og Gran.

Emneord:

Skogbruk, statistikk, Hedmark, Oppland, Innlandet, skogfond, rentemidler, tømmeromsetning, skogkultur, skogsveger, bioenergi, trebruk, skogskader, skogbruksplanlegging, miljøregistrering.

Forord

2019 var første året for Fylkesmannsembetet i Innlandet. Siden Hedmark og Oppland fylker først er slått sammen i 2020, er regnskap for skogfond ført adskilt for 2019. Administrasjon og aktiviteter har i stor grad foregått i fellesskap, siden Fylkesmannsembetet er slått sammen. Derfor er tekstdelen og analysene av aktiviteten i Innlandsskogbruket laget samlet, delvis delt på regioner for første gang, men årsregnskap for de to fylkene er adskilt med hver sin revisjonsrapport.

Jevnaker og Lunner kommuner går over til Viken fylke i 2020. Derfor er dette siste året disse kommunene er med i årsregnskapet for Oppland. Dermed endres også arealgrunnlaget for Innlandet fylke, og det er noen utfordringer med å lage analyser over tid i denne overgangsfasen. I sum bør likevel Innlandskogbruket i tall beskrive aktiviteten som var i 2019 på en god måte.

Alle tidligere publikasjoner - skogfondregnskap som finnes elektronisk er samlet under:
Om oss og Våre publikasjoner på www.fylkesmannen.no/innlandet

Lillehammer, 1.5.2020

Carl Olav Holen

fung. enhetsleder

Enhet for Skog- og trebruk



Innhold

Forord	3
Skogbruket i Innlandet 2019	6
Hovedtall for Innlandsskogbruket	6
Bioøkonomistrategi for Innlandet 2017-2024	9
Trebruk	10
Bioenergi	12
Tømmeromsetning	13
Infrastruktur for skogbruket.....	18
Skogkultur	21
Skogskader.....	26
Plan og miljø	28
Kontrollene på skogområdet.....	29
 Skogfondregnskapet for Hedmark 2019	 35
Skogfond – Regnskapsoversikt per 31.12.2019.....	36
Spesifikasjon av tilskudd – Regnskapsoversikt per 31.12.2019.....	37
Tilbakebetalt skogfond spesifisert på formål – Regnskapsoversikt per 31.12.2019.....	38
Rentemidler – Regnskapsoversikt per 31.12.2019.....	39
Revisjonsberetning	41
 Skogfondregnskapet for Oppland 2019.....	 43
Skogfond – Regnskapsoversikt per 31.12.2019.....	44
Spesifikasjon av tilskudd – Regnskapsoversikt per 31.12.2019.....	45
Tilbakebetalt skogfond spesifisert på formål – Regnskapsoversikt per 31.12.2019.....	46
Rentemidler – Regnskapsoversikt per 31.12.2019.....	47
Revisjonsberetning	49
 Skogstatistikk for Hedmark 2019.....	 51
Grøfting 2019.....	52
Gjødsling 2019.....	53
Skogkultur 2019, foryngelse	54
Skogkultur 2019, juletre og pyntegrønt.....	58
Skogkultur 2019, ungskogpleie	59
Skogkultur 2019, bestandspleie mv.....	60
Diverse formål 2019 – Skogbruksplan, forsikring, bioenergitiltak, miljøtiltak mv.....	61
Skogsveger 2019, fordelt på tiltak og vegklasse – finansiert med skogfond	62
Avvirkning 2019 (i kubikkmeter) fordelt på størrelsesgrupper.....	63
Avvirkning 2019 (i kubikkmeter og bruttoverdi) fordelt på eierkategorier	64
Gjennomsnittspriser 2019 fordelt på sortimenter.....	65
Skogbruksplanlegging, miljøregistreringer og miljøtilskudd 2019.....	66
 Skogstatistikk for Oppland 2019.....	 67
Grøfting 2019.....	68
Gjødsling 2019.....	69
Skogkultur 2019, foryngelse	70
Skogkultur 2019, juletre og pyntegrønt.....	74
Skogkultur 2019, ungskogpleie	75
Skogkultur 2019, bestandspleie mv.....	76
Diverse formål 2019 – Skogbruksplan, forsikring, bioenergitiltak, miljøtiltak mv.....	77
Skogsveger 2019, fordelt på tiltak og vegklasse – finansiert med skogfond	78
Avvirkning 2015-2019 (i kubikkmeter og kroner).....	79
Avvirkning 2019 (i kubikkmeter) fordelt på størrelsesgrupper.....	80
Avvirkning 2019 (i kubikkmeter og bruttoverdi) fordelt på eierkategorier	81
Gjennomsnittspriser 2019 fordelt på sortimenter.....	82
Skogbruksplanlegging, miljøregistreringer og miljøtilskudd 2019.....	79

Skogbruket i Innlandet 2019

Hovedtall for Innlandsskogbruket

Her er en samling av sentrale tall som beskriver aktiviteten og omfanget av skogbruket i fylket.

6

Noen nøkkeltall for Innlandsskogbruket

- 26 % av landets produktive skogareal
- 26 % av landets stående volum
- 27 % av landets tilvekst
- 38 % av landets avvirkning for salg til over 2 milliarder kroner
- 43 % av landets verdiskapning i primærskogbruket
- 25 % av landets verdiskapning fra trelast og trevareindustrien
- 2 200 sysselsatte i primærskogbruket gir med ringvirkninger grunnlag for i alt 6 300 arbeidsplasser

Kilde: NIBIO/Landsskog, NILF og SSB.

Avvirkning og investeringer

Tabell i: Utvalgte nøkkeltall fra Skogfondregnskapet.

Nøkkeltall	2019	2018
Avvirkning volum m ³	4 603 013	4 499 508
Avvirkning verdi kr	2 030 mill	1 876 mill
Innbetalt skogfond kr	279,1 mill	262,3 mill
Tilskudd mv. kr	70,7 mill	52,2 mill
Utbetalt skogfond kr	284,4 mill	231,9 mill
Innestående skogfond kr	694,2 mill	628,4 mill
Investert skogkultur kr	180,8 mill	154,4 mill
Planting antall*)	18,4 mill	16,4 mill
Planting dekar*)	99 000	84 700
Markberedning dekar	63 100	56 000
Ungskogpleie dekar	101 650	85 000
Gjødsling dekar	27 200	32 600
Investert veg kr	58,3 mill	66,3 mill
Nybygd skogsbilveg m **)	39 700	24 039
Ombygd skogsbilveg m	163 800	73 495

*) Kun nyplanting

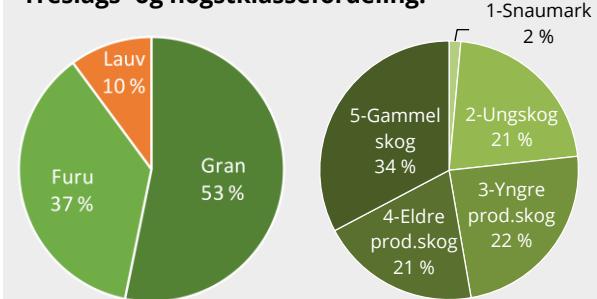
**) Ferdig godkjente veger

Ressursene er grunnlaget



Produktivt skogareal i Innlandet er totalt 21,2 millioner dekar, hvorav 15,5 er antatt drivverdig areal. Dette er 40 % av fylkets totale areal på 52 113 km².

Treslags- og hogstklassefordeling:



Stående volum under bark i produktiv skog er om lag 230 millioner m³ (u.b.)

Årlig tilvekst er om lag 6,5 millioner m³ totalt og i antatt drivverdige arealer 6,0 millioner m³ (u.b.)

Avvirkning har de siste 3 årene gjennomsnittlig ligget på 4,5 millioner m³ til industrielt formål. I tillegg kommer virke til ved og hjemmeforbruk.

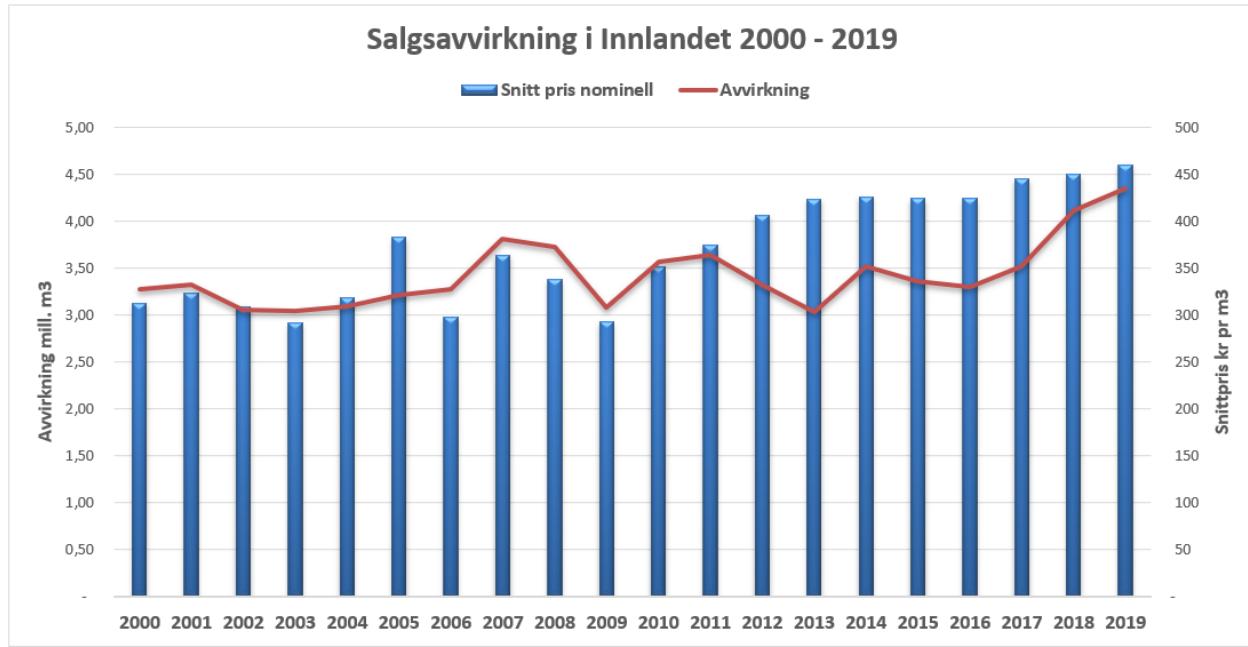
Dette er om lag 75 prosent av årlig tilvekst i drivverdige områder.

Stående kubikkmasse i hogstklasse V (III-V) for Innlandet er for gran 45,2 (53,5) millioner, furu 31,1 (38,2) millioner og lauv 8,5 (14,3) millioner m³

Tilgang av nytt hogstmodent volum 2014 – 2043 er anslått til 61,6 millioner m³ for gran, 26,1 for furu og 11,3 for lauv.

Antall trær er beregnet til mer enn 2,6 milliarder trær større enn 5 cm BHD i Innlandet.

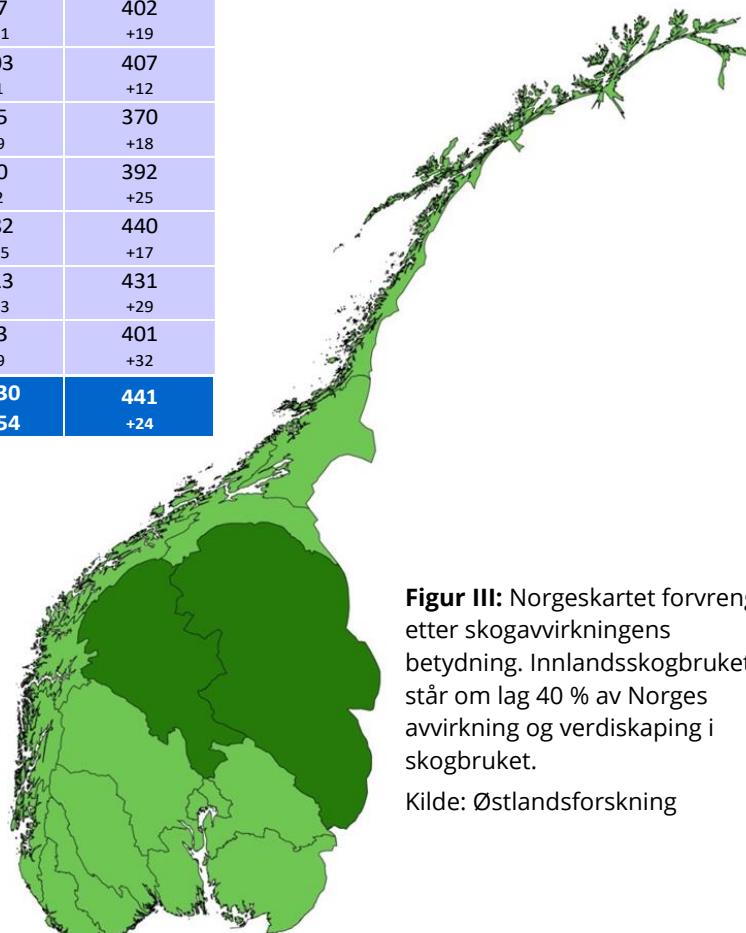
Kilde: NIBIO/Landsskog 2016



Figur I: Avvirkningsvolum (salg industrivirke) i Innlandet fra 2000-2019. Kilde: Skogfondregnskapet.

Tabell II: Regionvis tømmeravvirkning 2019. Kilde: Skogfondregnskapet.

Region	1000 m³	%	Verdi mill.kr.	Snitt Kr/m³
Hamar regionen	615 +16	13,4 +0,1	272 +24	443 +29
	1328 -46	28,9 -1,7	614 +20	462 +30
Glåmdalen	908 -5	19,7 -0,6	411 +16	453 +20
	217 +45	4,7 +0,9	87 +21	402 +19
Sør-Østerdalen	253 -11	5,5 -0,4	103 -1	407 +12
	217 +45	4,7 +0,9	87 +21	402 +19
Lillehammer-regionen	67 +22	1,5 +0,4	25 +9	370 +18
	78 -9	1,7 -0,2	30 -2	392 +25
Nord-Gudbrandsdalen	413 +21	9 +1,3	182 +35	440 +17
	493 +21	10,7 +0,2	213 +23	431 +29
Midt-Gudbrandsdalen	231 +5	5 0	93 +9	401 +32
	4603 +104	100	2030 +154	441 +24
Innlandet 2019				



Figur III: Norgeskartet forvrengt etter skogavvirkningens betydning. Innlandsskogbruket står om lag 40 % av Norges avvirkning og verdiskaping i skogbruket.

Kilde: Østlandsforskning

Innlandsskogbruket i tall 2019

Skogbrukets infrastruktur

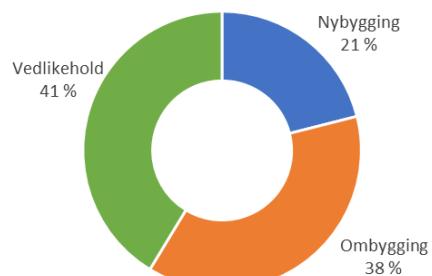
Det er over 18 000 km med private skogsbilveger i Innlandet. I 2019 ble det brukt i overkant av 24 millioner kr i vedlikehold av vegnettet og det ble ferdigstilt 203 km veger fordelt på 39,7 km med nye skogsbilveger og 163,8 km med ombygde veger. Tallene er hentet fra skogfondregnskapet.

8

Tabell III: Antall km veg i Innlandet fordelt mellom privat skogsbilveg og offentlig veg.

Kategori	Lengde km	Andel %
Privat skogsbilveg	18 448	60 %
Kommunale veger	3 874	13 %
Fylkesveger	6 794	22 %
Statlige veger	1 417	5 %
Sum veger	30 533	100 %

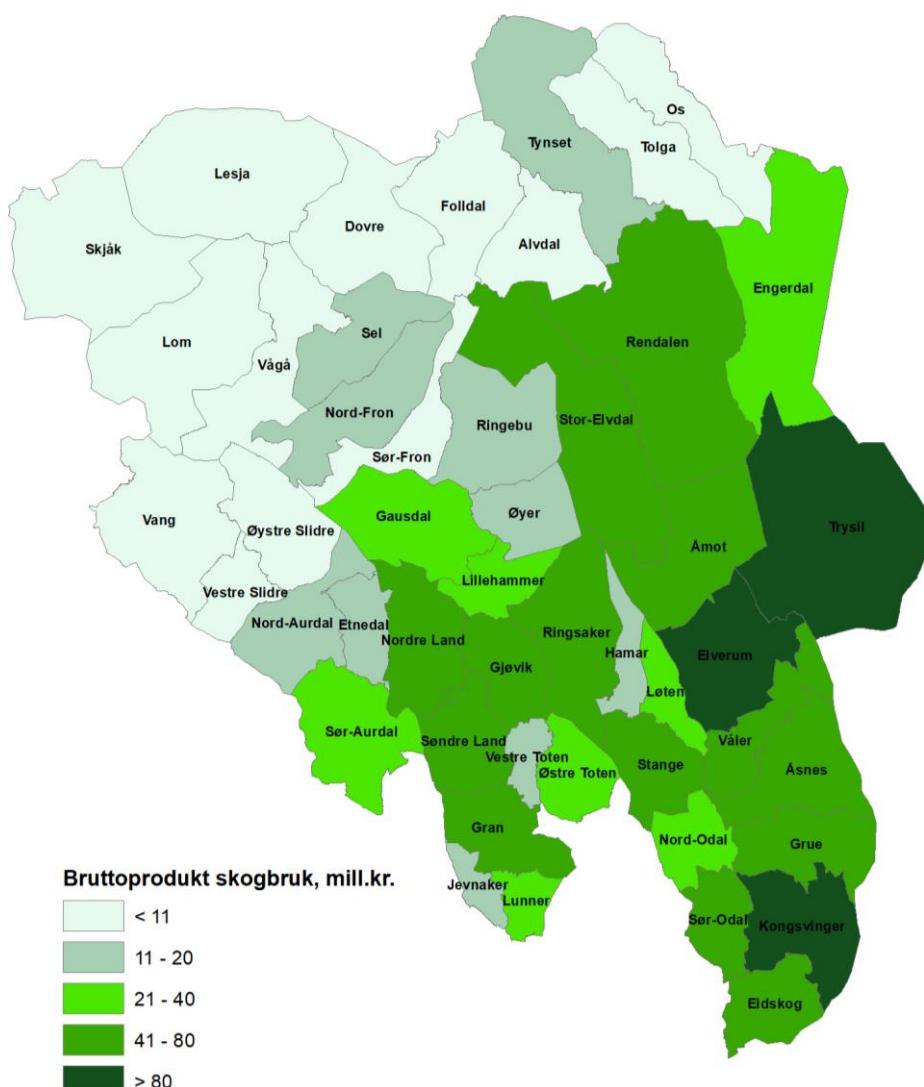
Fordeling av vegkostnader i Innlandet 2019



Figur IV: Fordeling av registrerte vegkostnader per tiltaksgruppe for Innlandet 2019.

Kilde: Skogfondregnskapet

Figur V. Verdiskaping i skogbruket (regnet som bruttoprodukt) i de enkelte kommunene i Hedmark og Oppland. Fylkesmannens sammenstilling av kart fra ØF-rapportene 9/2016 og 10/2016.



Bioøkonomistrategi for Innlandet 2017-2024

Bioøkonomistrategi for Innlandet 2017-2024 eies av Fylkesmannen i Innlandet og Innlandet fylkeskommune.



Strategien legger til rette for økt verdiskaping, flere arbeidsplasser og økt konkurransekraft i de biologisk baserte verdikjedene.

Bioøkonomistrategien har fem hovedinnsatsområder:

- Kunnskap og kompetanse
- Marked og konkurransekraft
- Biologiske ressurser og returstrømmer
- Samarbeid
- Synliggjøring og kommunikasjon

Det grønne skiftet

Bioøkonomistrategien bygger opp under regionale, nasjonale og internasjonale mål om å gå fra sorte til grønne karboner i et grønt skifte for en mer bærekraftig fremtid for alle.

Innlandet har sterke fortrinn innen flere viktige områder i bioøkonomien, og strategien legger opp til å styrke disse videre, samt utvikle og skaffe kunnskap på områder hvor det er behov for å styrke regionen.

Gull i grønne skoger? Analyse av muligheter innen bioøkonomi i Innlandet 2050



9

SINTEF-rapporten *Gull i grønne skoger? Analyse av muligheter innen bioøkonomi i Innlandet 2050* anslår at potensialet innen grønne næringer i Innlandet kan gi en økt verdiskaping på 20 milliarder og 25 000 arbeidsplasser om man lykkes med det mest optimale scenariet som beskrives i rapporten: Bio-Valley. Innlandet kan bli det kraftsentrum det ønsker innen bioøkonomi – men det må samarbeid til.

BIOVALLEY

Strategieierene har ønsket en samlet, tydelig og sterkt satsing på bioøkonomi i Innlandet for å utløse potensialet i bioøkonominæringene. Det ble i 2019 etablert et samarbeidsprosjekt kalt BIOVALLEY for å bidra til å realisere dette potensialet.

BIOVALLEY skal være en drivkraft for å fremme de biobaserte næringene, klyngene og kompetansemiljøene i Innlandet gjennom felles kommunikasjon og næringspolitisk arbeid.



Innlandsskogbruket i tall 2019

Trebruk

Bruk av tre i bygg – bra for verdiskapingen og bra for klimaet.

Det bygges stadig flere større bygg i tre i Innlandet. Denne utviklingen er gledelig fordi beregninger viser at bruk av tre i bygg og konstruksjoner er den anvendelsen av treet som gir høyest verdiskaping og det beste klimaregnskapet. Utviklingen gir også interessante muligheter for utvikling i treindustrien i Innlandet.

10

I 2019 ble flere større trebygg i Innlandet ferdigstilt. Blant annet ble flere skolebygg i massivtre ferdig, som Glomasvingen skole i Sør-Odal, Ydalir skole i Elverum og Nordre Ål skole i Lillehammer. Av andre typer bygg i tre kan blant annet nevnes nytt magasinbygg for Mjøsmuseet i Gjøvik, Hovlitunet omsorgssenter i Søndre Land og Beredskapscenteret i Åsnes. Private bygg som Burger King og Lillehammer Taarn i Lillehammer og ikke minst Mjøstårnet i Brumunddal, med sine 85,4 meter og 18 etasjer, ble også ferdigstilt.

CO₂-utsippet halveres

Mer bruk av tre er et uttalt politisk virkemiddel i kampen om å redusere Norges klimautslipp.

Regjeringens hovedmål i klimapolitikken er at Norge skal bli karbonnøytralt innen 2030, noe som gir store utfordringer for alle samfunnssektorene. Innenfor bygg- og anleggssektoren kan bruk av tre som byggemateriale gi viktige bidrag for å nå dette målet. Trebaserte løsninger har et lavt energiforbruk i produksjonen, lavt CO₂-utslipp per produsert enhet og totalt for de ulike typene bygg. Generelt ligger trebaserte bygg og konstruksjoner 40-50 prosent lavere i CO₂-fotavtrykk, sammenlignet med andre byggemetoder. I tillegg kommer lagringseffekten av CO₂ i tre for hele byggets levetid.

Kompetanseprogram for økt bruk av tre

Kompetanseprogrammet for økt bruk av tre i Innlandet finansieres av Fylkesmennene og fylkeskommunene. I 2019 har det blitt arrangert informasjonsmøter, fagseminarer og studieturer for å belyse mulighetene og utfordringene med tre som byggemateriale.



Glomasvingen skole, Sør-Odal. Foto: Wenche Høye.

Flere av disse har vært i samarbeid med Nasjonalt program for leverandørutvikling. Det har i tillegg blitt arbeidet med enkeltkommuner i forhold til konkrete prosjekter.

Det er *Tredriverne* i Innlandet som har ansvaret for å gjennomføre Kompetanseprogrammet. Dette skjer i samarbeid med ledende miljøer innen bruk av tre i bygg, blant annet Treteknisk Institutt og TreFokus. Tredriveren er et nasjonalt nettverk, som koordineres av Innovasjon Norge, med mål om å øke bruken av tre.

For mer informasjon kan Tredriverne i Innlandet kontaktes:

- Wenche Høye, tlf. 414 16 453
- Ole Jonny Kalstad, tlf. 909 50 003

Treprisen 2019 gikk ikke overraskende til verdens høyeste trehus Mjøstårnet og Arthur Buchardt. Her er andre eksempler på fremragende trearkitektur i 2019:



Ydalir skole, Elverum. Foto: Wenche Høye



Nordre-Ål skole, Lillehammer. Foto: Ole Jonny Kalstad



Ydalir skole, Elverum. Foto: Wenche Høye

Bioenergi

12

Innlandet har landets høyeste forbruk av bioenergi sett i forhold til folketallet. Noe over 20 prosent av det stasjonære energiforbruket dekkes i dag med bioenergi, mens det på landsbasis er 7 prosent. Bioenergiens andel nærmer seg 2 TWh, som tilsvarer om lag en million kubikkmeter trevirke. I tillegg eksporteres det et betydelig volum av brensesflis og briketter fra Innlandet til Sverige.

Bakgrunnen for det høye bioenergiforbruket er flere, men en betydelig skog- og treindustri som bruker egne biprodukter til energiproduksjon er en viktig årsak. En økende utbygging og bruk av skogbasert fjernvarme er en annen. Landets første flisfyrt fjernvarmeanlegg ble etablert av Trysil Tre i 1980 og i dag har de fleste byer og tettsteder i Innlandet skogbaserte fjernvarmeanlegg. De siste tiårene har det også blitt bygd et betydelig antall gårdsvarmeanlegg som i det alt vesentlige er basert på flis. I tillegg kommer en sterk tradisjon for vedfyring i husholdningen.

Bioenergiprogrammet har vært viktig for Innlandet

Innlandet er og har vært en aktiv bruker av Bioenergiprogrammet (nå Verdiskapingsprogrammet for klimatiltak i landbruket), som administreres av Innovasjon Norge.

Statistikken viser at i perioden 2003 til 2019 har 801 anlegg/prosjekter fått støtte fra dette programmet. Hver fjerde søknad som har fått støtte, har kommet fra Innlandet.

Tilskuddene har bidratt til realisering av 491 gårdsvarmeanlegg, 64 anlegg for varmesalg og 6 veksthusanlegg. Samlet energiproduksjon for disse anleggene er 111,4 GWh.

I tillegg er det gitt tilskudd til gjennomføring av 171 forstudier / forprosjekter, 68 anlegg for brensesproduksjon og ett biogassanlegg.

Til sammen har Innlandet fått tildelt 190 millioner kroner i støtte gjennom Bioenergiprogrammet i denne perioden.

Tabell 1. Anlegg i Innlandet med tilskudd fra Bioenergiprogrammet i perioden 2003-2019.

Type anlegg	Oppland			Hedmark			Innlandet		
	Antall	Energi GWh	Tilskudd	Antall	Energi GWh	Tilskudd	Antall	Energi GWh	Tilskudd
Gårdsvarme	255	22,0	35,0	236	37,5	49,9	491	59,5	84,9
Varmesalg	41	29,3	47,4	23	13,7	19,5	64	43,0	66,9
Veksthus	5	9,4	1,9	1	0,5	0,1	6	8,9	2,0
Brenselproduksjon	17		4,7	51		14,1	68		18,8
Biogass	1		3,0				1		3,0
Annet	100		8,2	71		5,9	171		14,1
Samlet	419	59,7	100,2	382	51,7	89,5	801	111,4	189,7



Fylkesmannen i Innlandet



Foto: Eiliv Sandberg

Tømmeromsetning

Det har vært stor aktivitet i Innlands skogbruket i 2019. Det ble avvirket og omsatt 4,6 mill. m³, fordelt mellom Hedmark 3,05 mill. m³ og Oppland 1,45 mill. m³.

Gjennomsnittleveransen i 2019 for Innlandet var 1.027 m³. Diagrammet nedenfor viser hvordan dette fordeler seg på eiergrupper. Eiergruppen 1 000 – 5 000 representerer «gjennomsnittsleverandrøren».

37 % av avvirkningen kommer fra eiendommer over 5 000 dekar. 27 % fra eiendommer mellom 1 000 og 5 000 dekar, og 36 % fra eiendommer under 1 000 dekar.

89 % av kvantumet kommer fra privat- og kommuneskoger, 7 % fra allmenninger og 4 % fra Stat- og OF-skoger.

Den gjennomsnittlige tømmerprisen for Innlandet var 441 kr/m³, en økning på 29 kr/m³ fra gjennomsnittet for Innlandet i 2018. Allmenningene oppnådde den høyeste gjennomsnittsprisen i 2019 med 469 kr/m³, 30 kr/m³ høyere enn privat- og kommuneskoger og 42 kr/m³ mer enn Stat- og OF-skoger.

Glåmdalen, Sør-Østerdalen og Hamarregionen har hatt størst avvirkning i 2019, med henholdsvis 1,32 mill. m³ i Glåmdalen, 1 mill. m³ i Sør-Østerdalen og 0,65 mill. m³ i Hamarregionen. I gamle Oppland er det Gran-Land (med Jevnaker og Lunner for 2019), Gjøvik-Toten og Lillehammer regionen som har hatt størst avvirkning, med 0,49 mill. m³ i Gran-Land, 0,41 mill. m³ i Gjøvik-Toten og 0,25 mill. m³ i Lillehammerregionen.

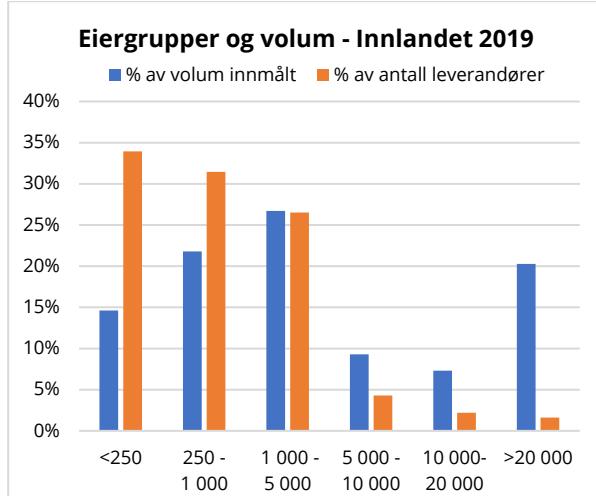
Førstehåndsverdien av tømmeret i Innlandet var i 2019 på 2,03 milliarder kroner. En økning på 8 % fra 2018, eller på 154 mill. kroner.

Drift med taubane, hest o.a.

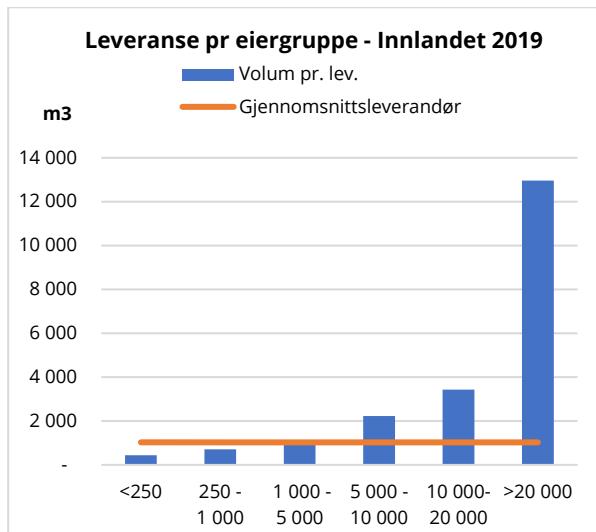
Det ble i 2019 drevet fram 18 809 kubikk med taubane i Innlandet. En økning fra 2018 på 9 440 m³. Taubane volumet varierer fra år til år. Gjennomsnittlig avvirkning med taubane fra 2010 til 2019 er på 18 164 m³.

Det er viktig med et aktivt taubane miljø i Innlandet. Forutsigbarhet i tilskuddsnivåer

bidrar til å gi en trygg ramme for videre aktivitet.



Figur 1. Sammenhengen mellom størrelsesgrupper av skogeidommer og innmålt tømmerkvantum i relative tall. Kilde: Skogfondregnskapet.



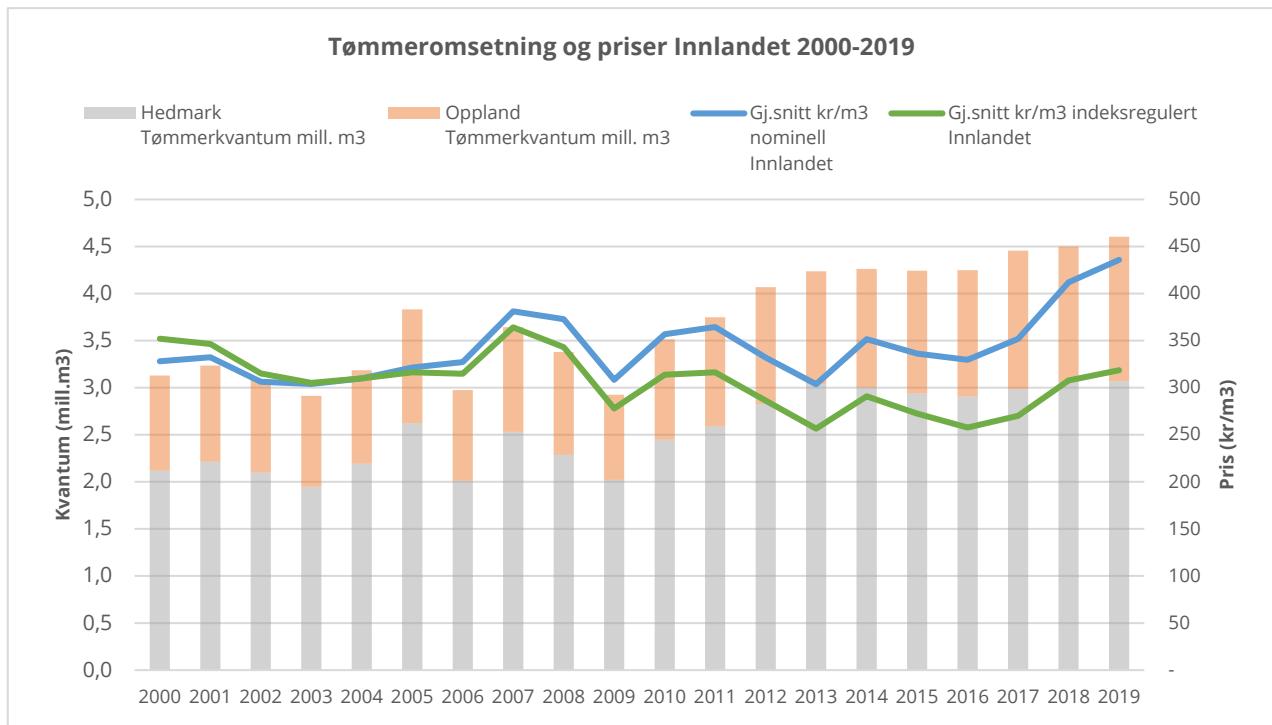
Figur 2. Fordeling av tømmervolum per leveranse, fordelt på eiergrupper. Kilde: Skogfondregnskapet.



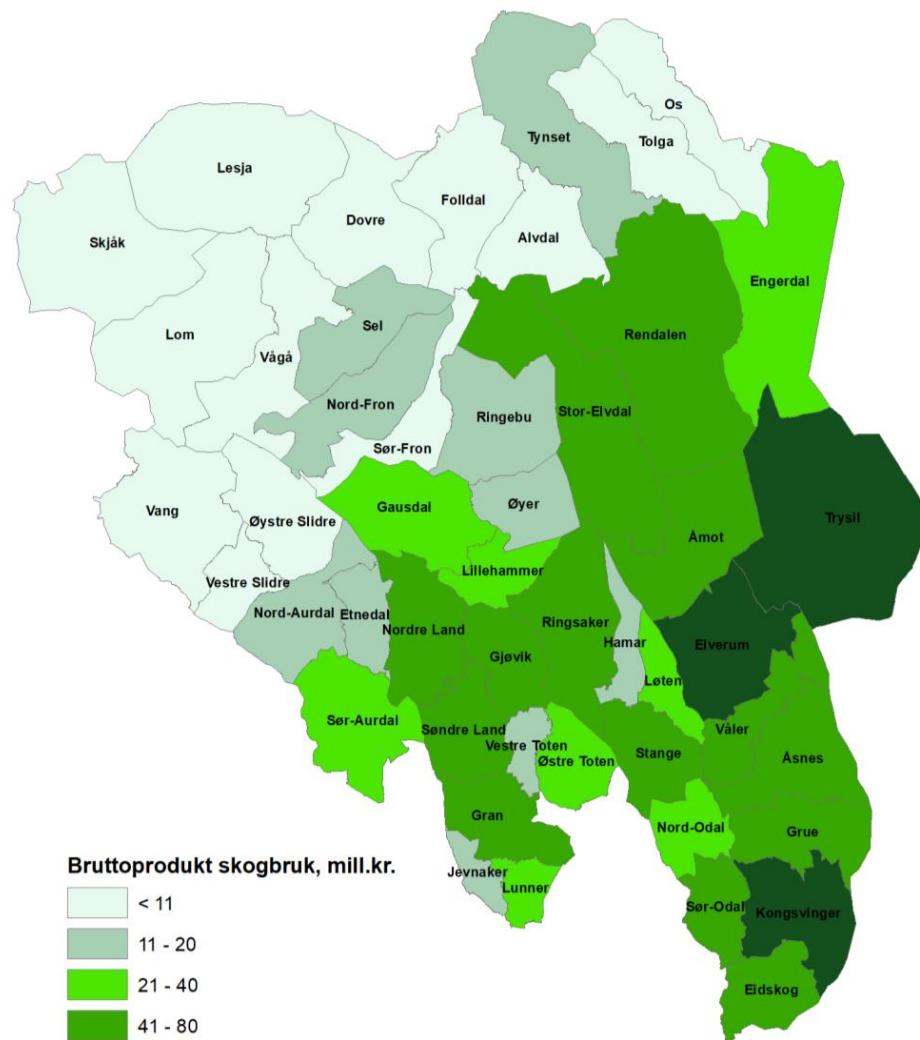
Tabell 2. Regionvis fordeling på avvirkning i volum, verdi og gjennomsnittlig tømmerpris (endring), fordelt på regioner 2019. Endring fra året før i liten skrift. Kilde: Skogfondregnskapet.

Region	1000 m ³	%	Verdi mill.kr.	Snitt kr/m ³
Hamarregionen	615 +16	13,4 +0,1	272 +24	443 +29
Glåmdals--regionen	1328 -46	28,9 -1,7	614 +20	462 +30
Sør-Østerdals-regionen	908 -5	19,7 -0,6	411 +16	453 +20
Nord-Østerdals-regionen	217 +45	4,7 +0,9	87 +21	402 +19
Lillehammer-regionen	253 -11	5,5 -0,4	103 -1	407 +12
Nord-Gudbrandsdal	67 +22	1,5 +0,4	25 +9	370 +18
Midt-Gudbrandsdal	78 -9	1,7 -0,2	30 -2	392 +25
Gjøvik-Toten	413 +21	9 +1,3	182 +35	440 +17
Hadeland-Land	493 +21	10,7 +0,2	213 +23	431 +29
Valdres-regionen	231 +5	5 0	93 +9	401 +32
Innlandet 2019	4603 +104	100	2030 +154	441 +24



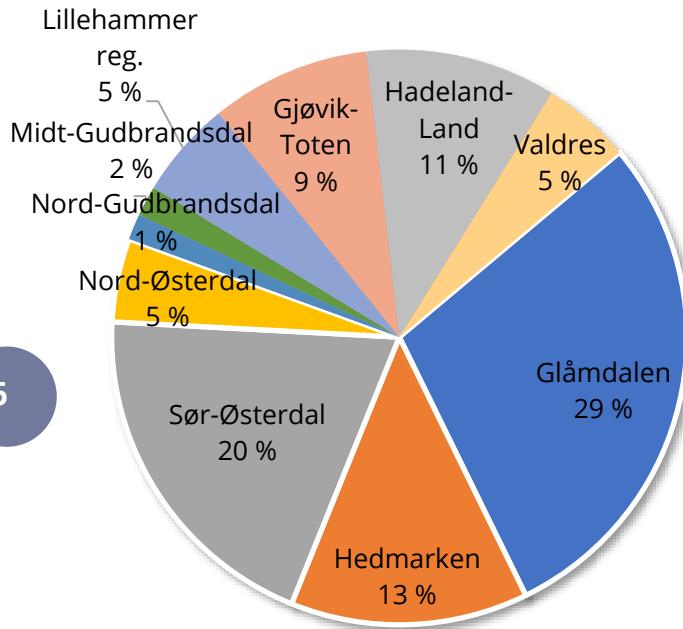


Figur 3. Tømmeromsetning i Innlandet 2000-2019, med nominell tømmerpris og indeksregulert tømmerpris «2004-kroner». Kilde: Skogfondregnskapet.



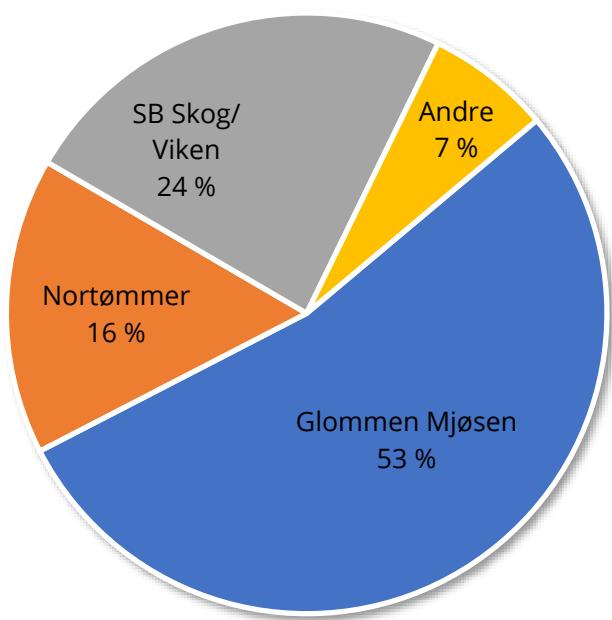
Figur 4. Verdiskaping i skogbruket (regnet som bruttoprodukt) i de enkelte kommunene i Hedmark og Oppland. Fylkesmannens sammenstilling av kart fra ØF-rapportene 9/2016 og 10/2016.

Tømmeromsetning regionvis - 2019



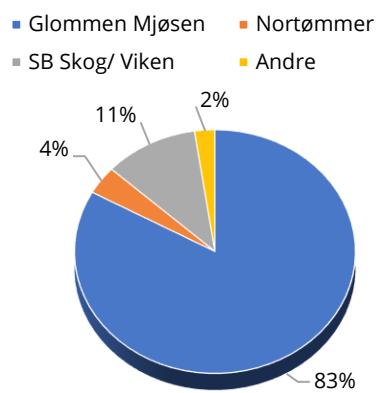
16

Tømmeromsetning Innlandet - 2019

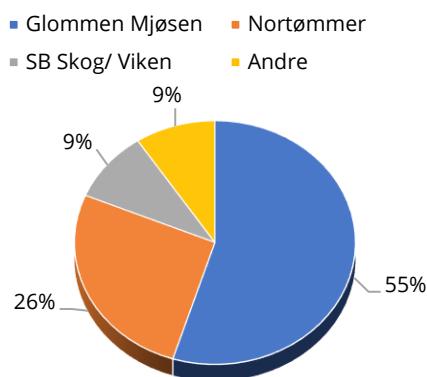


Figur 5: Tømmeromsetning 2019 fordelt på regioner og tømmerkjøpere.

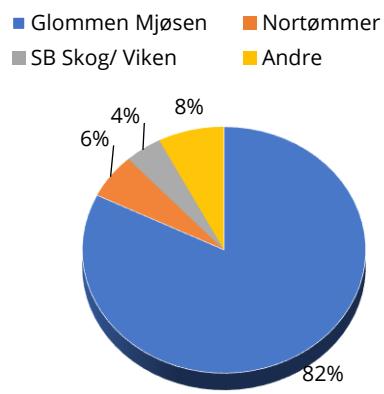
Nord-Østerdal



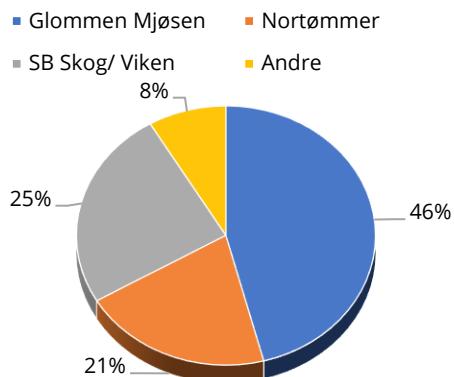
Sør-Østerdal



Hedmarken

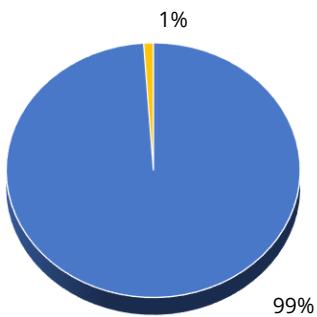


Glåmdalen

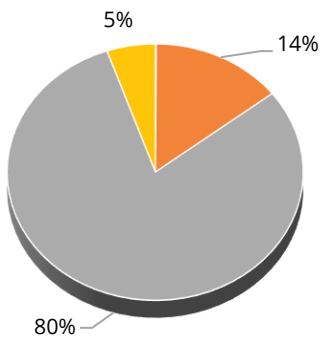


Nord-Gudbrandsdal

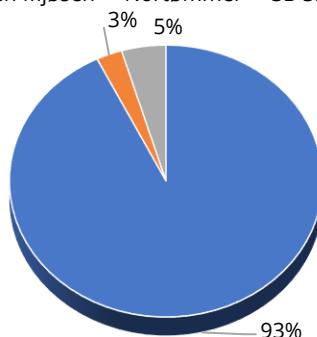
- Glommen Mjøsen ■ Andre

**Hadeland-Land**

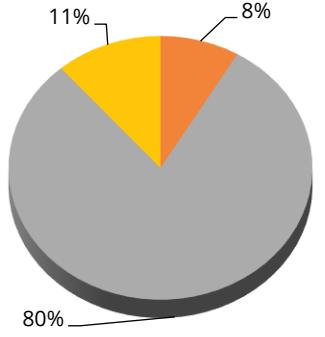
- Nortømmer ■ SB Skog/ Viken ■ Andre

**Midt-Gudbrandsdal**

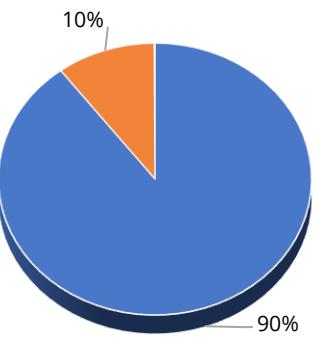
- Glommen Mjøsen ■ Nortømmer ■ SB Skog/ Viken

**Valdres**

- Nortømmer ■ SB Skog/ Viken ■ Andre

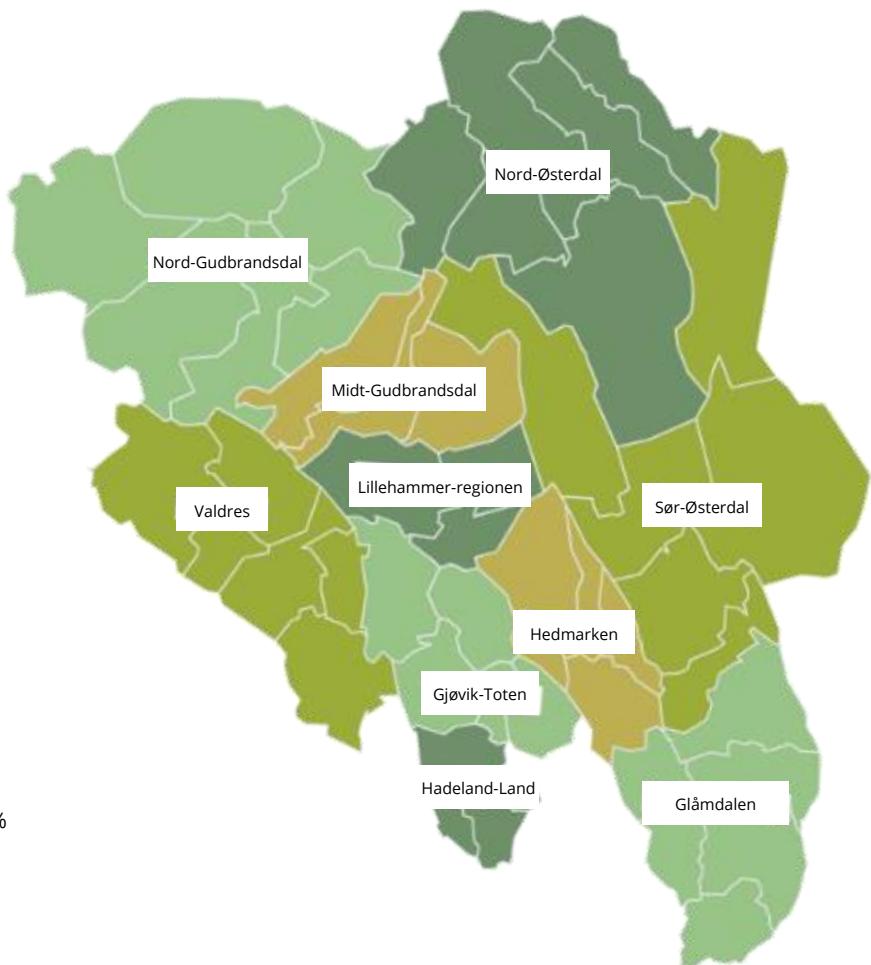
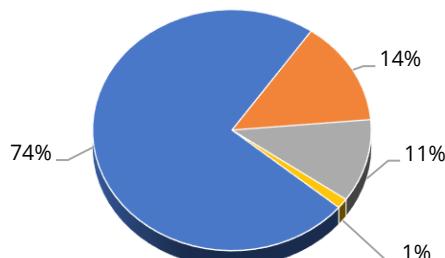
**Lillehammerreg.**

- Glommen Mjøsen ■ Nortømmer

**Gjøvik-Toten**

- Glommen Mjøsen ■ Nortømmer

- SB Skog/ Viken ■ Andre



Infrastruktur for skogbruket

Skogsbilveger

Innlandet har vært ledende i landet når det gjelder modernisering av eksisterende vegnett og utbygging av nye veger.

Ombygging av eksisterende skogsbilvegnett har siden 2002 og fram til 2019 ligget i snitt på 82 prosent av total lengde med ferdigstilte veger.

De siste årene har det vært en positiv trend i

utviklingen av interessen for å investere i skogsbilvegnettet. Hovedandelen av investeringer i er ombygging og nybygging, fortrinnsvis i vegklasse 3 og 4.

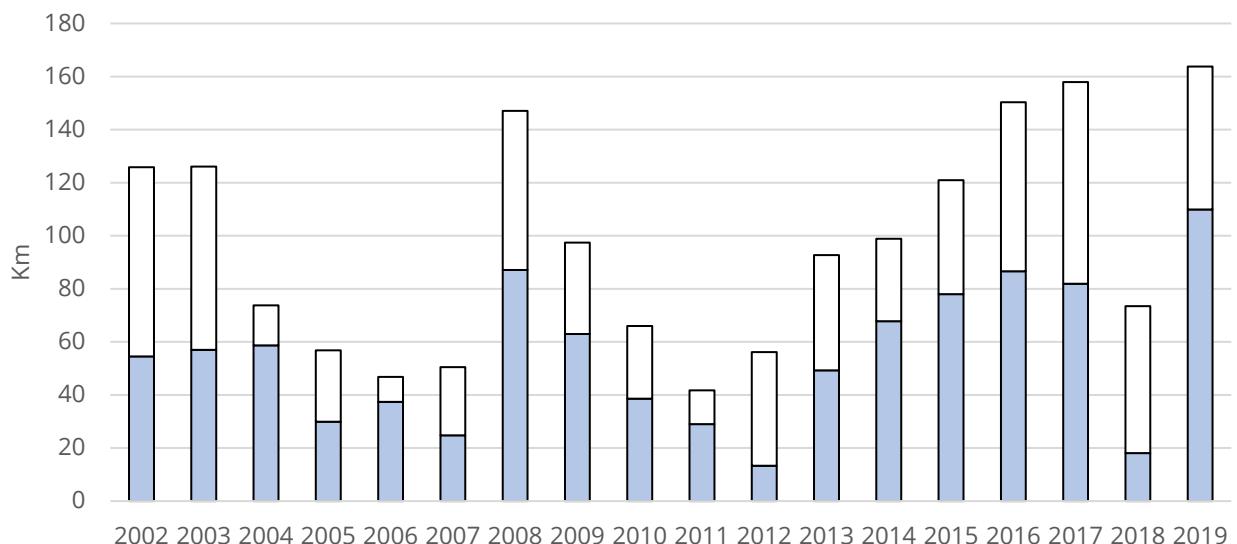
Investering i veg 2019

Det ble investert i overkant av 58 millioner kroner i skogsbilveger i Innlandet i 2019.

18

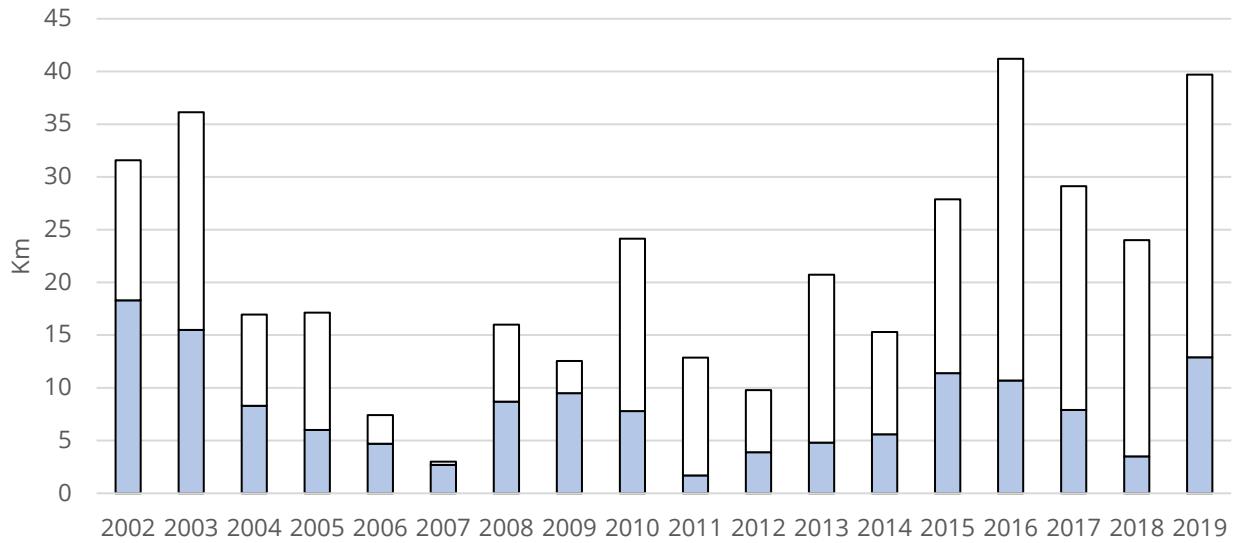
Ferdigstilte veger ombygd 2002 - 2019 Innlandet

■ Oppland ■ Hedmark



Ferdigstilte veger nybygd 2002 - 2019 Innlandet

■ Oppland ■ Hedmark

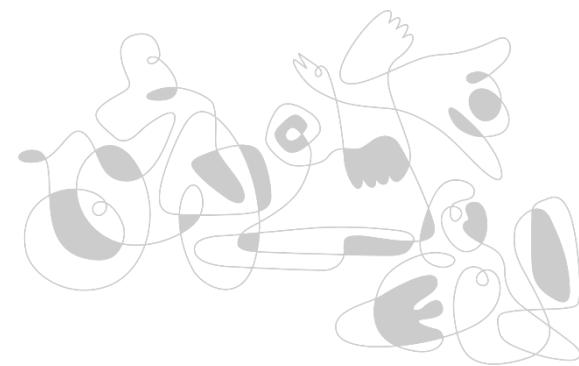


Figur 6 a og b: Antall meter ferdigstilt nybygd og ombygd skogsbilveg 2002-2019. Kilde: Skogfondregnskapet.

Viktig med godt vegvedlikehold!
Foto: Gustav Uhnger



19

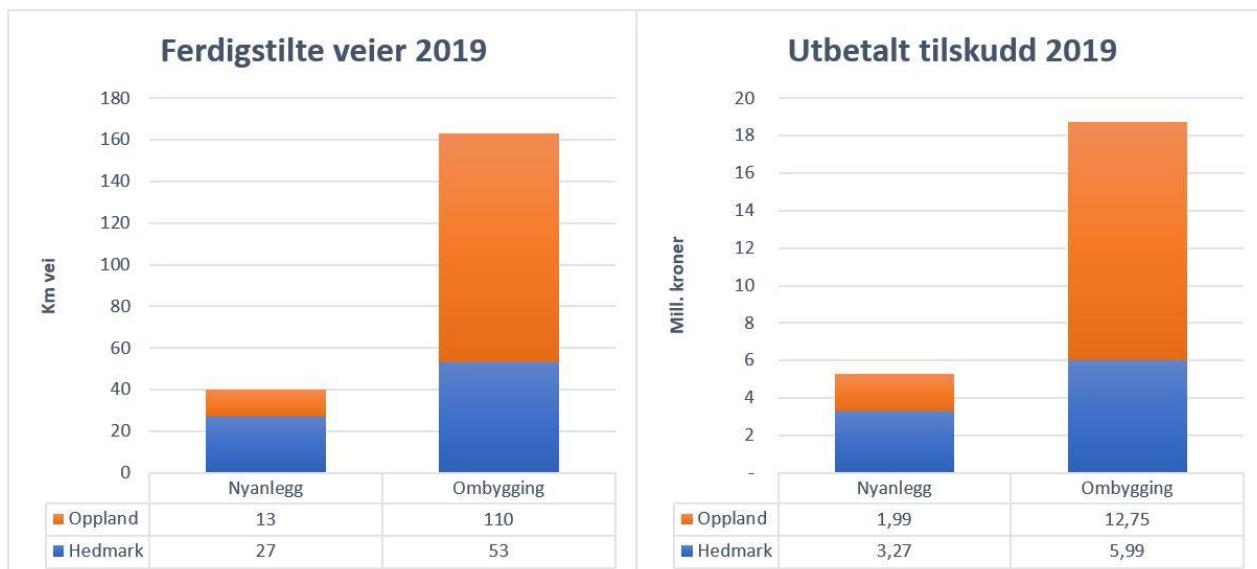


Det ble ferdigstilt i alt 163 km med ombygde veger i Innlandet 2019, tilsvarende strekningen Oslo-Gjøvik-Lillehammer. Det er fordelt på 53 kilometer i Hedmark og 110 kilometer i Oppland. Det har vært en betydelig økning av ombygging i Oppland i 2019, mens Hedmark ligger omtrent på samme nivå som i fjor.

Tilsvarende ble det ferdigstilt 39,7 km med nye skogsbilveger, fordelt på 27 kilometer i Hedmark og 13 kilometer i Oppland.

Investeringene i veg har utløst i alt 24 mill. kr. i tilskudd, hvorav 5,35 mill. kr til nybygging og 18,7 mill. kr til ombygging.

Av de 131 registrerte bruene var det i overkant av 60 prosent som har mangler som må eller bør utbedres. Av disse er det i underkant av 5 prosent som er anbefalt stengt for all trafikk, 20 prosent som bør stenges for tyngre kjøretøy og 20 prosent som har mangler som må utbedres. Det er foreslått å bygge ny bru ved ca. 20 prosent av de registrerte bruene og for over 60 prosent er det foreslått reparasjon av bruene. I underkant av 20 prosent av bruene er definert til bra standard.



Figur 7 a og b. Ferdigstilte veier og utbetalt tilskudd i Innlandet 2019. Kilde: ØKS/Skogfondsregnskapet.

Tilstandsregistrering av bruer på private skogsbilveger til nytte for skogbruket

I 2019 ble det gjennomført tilstandsregistrering av bruer på det private skogsbilvegnett i Nord-Østerdalen og Sør-Østerdalen. Formålet med prosjektet var å kartlegge tilstand og avklare behov for tiltak. Ettersyn og vedlikehold av bruer og kulverter er i mange tilfeller tilfeldig og mangelfullt.

Rapporten for Nord-Østerdalen ble ferdig i 2019. Det ble gjennomført registreringer i seks kommuner (Rendalen, Alvdal, Tynset, Folldal, Tolga og Og) i Nord-Østerdalen. Totalt ble det gjennomført registreringer i felt av 131 bruer og kulverter.

Det viser seg at det gjennomgående er mangelfullt ettersyn av bruene og at vedlikehold ikke er gjennomført eller er mangelfullt.

Tilsvarende prosjekt hadde oppstart i Sør-Østerdalen i 2019. Det ble gjennomført registreringer i Elverum og deler av Åmot i 2019, men det gjenstår fortsatt en del før endelig rapport foreligger. Det er forventet at den blir klar i løpet av siste halvdel av 2020.

Skogkultur

Det ble i 2019 satset stort på å få gode foryngelser etter hogst. Tørkesommeren 2018 hadde gitt ekstra utfordringer med noe økt avgang, og behov for supplering. Tilskuddsordningen for suppleringsplanting ble forbedret og forenklet, noe som virkelig så ut til å gi resultater. Klimatilskuddene til tettere planting inkl. supplering har vært viktige for å få bedre foryngelser, med et historisk høyt plantetall på 18 millioner i nyplanting og 2,1 millioner i suppleringsplanting.

Ifølge skogfondregnskapet er det utbetalt til sammen 180,8 millioner kroner til skogkultur-

tiltak i 2019. Dette er en økning på 17 prosent fra 2018. Det registrerte investeringsnivået er en del høyere, siden utbetalingene er lavere enn de investeringer som er registrert i skogfondregnskapet, totalt 200,2 millioner kroner i 2019, mot 163,0 i 2018.



21

Tabell 3. Skogkulturtiltak i Innlandet i 2019, med endring fra året før. Kilde: Skogfondsregnskapet.

Skogkulturtiltak		2019	2018	Endring
Nyplanting	planter	18 434 465	16 103 598	14 %
	dekar	99 042	84 653	17 %
	planter/dekar	186	190	-2 %
Supplering	planter	2 149 509	784 240	174 %
Markberedning	dekar	63 141	56 045	13 %
Ungskogpleie	dekar	101 662	89 139	14 %
Forhåndsrydding	dekar	51 223	32 255	59 %
Grøfting	meter	337 381	269 724	25 %
Gjødsling	dekar	27 279	32 589	-16 %



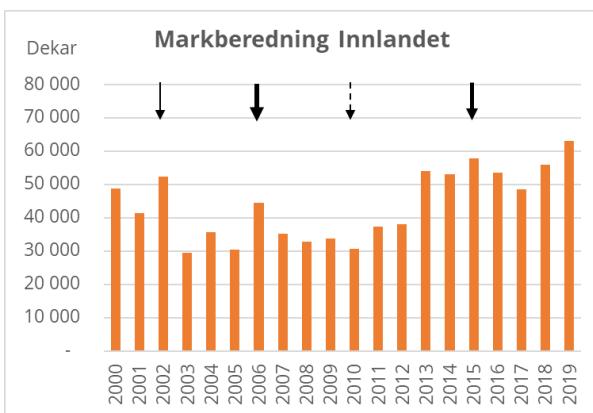
Plantører i aksjon. Foto: Astri Kløvstad, Norsk SKogbruk

Markberedning

Markberedning har hatt et betydelig løft i flere år. Fokus på mye snutebilleskader har vært en viktig årsak til dette, samt ønske om en raskere etablering av produksjonsskog. Aktiviteten i 2019 økte med 13 % fra året før til 63 141 dekar. Det er viktig å opprettholde høy aktivitet på markberedning som et svært viktig foryngelsestiltak.

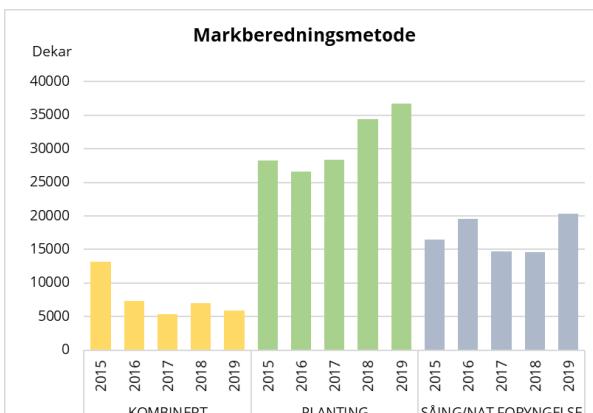
22

Det har den siste tida vært en del fokus på miljøaspektene ved markberedning, både for friluftslivet og mulig karbonlekkasje. Det er viktig å finne balansen mellom mest mulig skånsom markberedning, og at markberedningen gir gode nok planteplasser. Resultatkartleggingen (se side 32) viser at kommunene som skogbruksmyndighet vurderer at tilnærmet ingen markberedningsfelt er miljømessig feil utført.



Figur 8: Det ble i 2019 utført markberedning på 63 141 dekar. Kilde: Skogfondregnskapet.

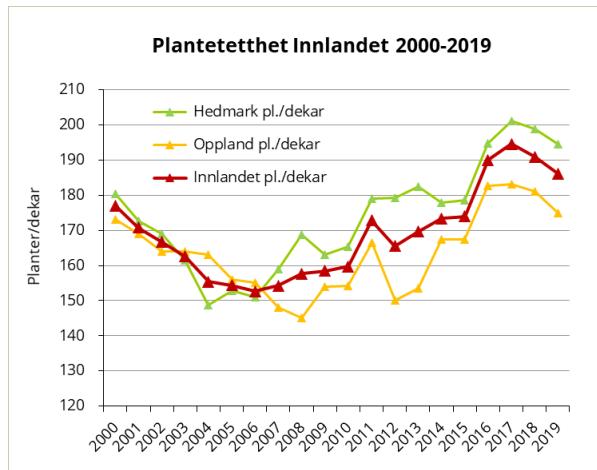
↓ Pilene viser gode frøår på gran. Stiplet pil gjelder fjellskog.



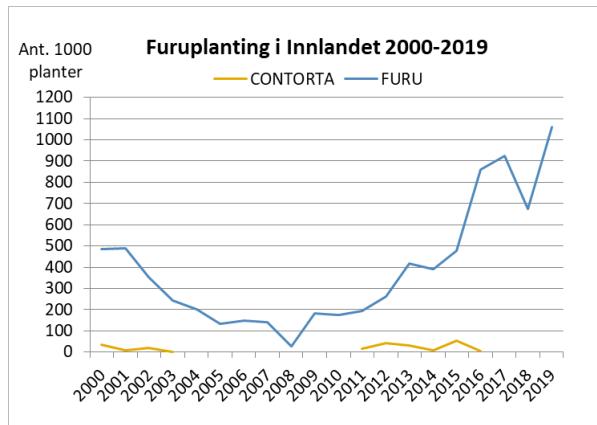
Figur 9: Markberedningsmetode 2015-19 i Innlandet, fordelt på planting, såing/naturlig foryngelse eller for kombinasjon av dette. Kilde: Skogfondsregnskapet.

Planting

Det har vært en betydelig økende innsats innen skogkultur de siste årene. Planteaktiviteten har de seinere år økt betydelig, både i areal og antall planter. Plantearalet økte noe mer enn antall planter, slik at plantetettheten gikk noe ned.



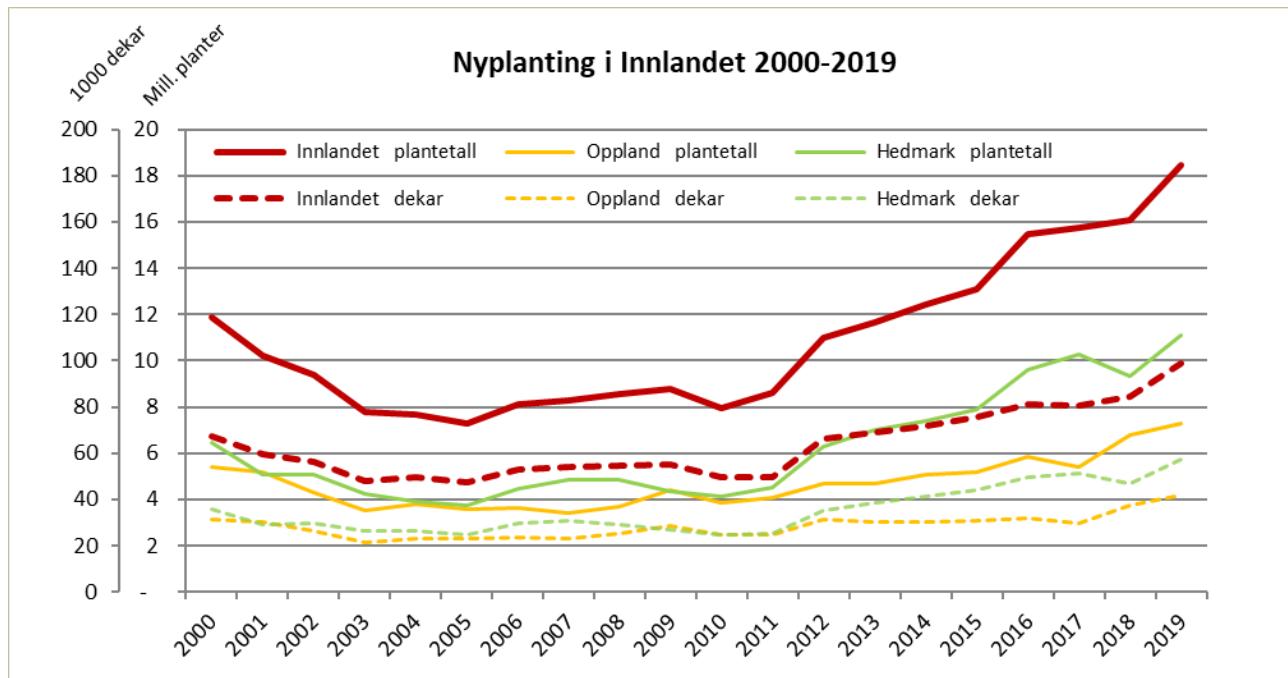
Figur 10: Plantetetthet. Gjennomsnittlig utplantingstall per dekar i Innlandet.
Kilde: Skogfondregnskapet.



Figur 11: Økt interesse for furuplanting skyldes fokus på optimal skogproduksjon og tilgang på foredlet plantemateriale av furu. Det var en spire til økt satsing på contorta, men strengt regime i godkjening av utenlandske treslag har dempet interessen. Kilde: Skogfondregnskapet.

Suppleringsplanting

Ekstra gledelig er det at suppleringsplanting har økt så mye. Tørkesommeren 2018 førte trolig til et ekstra behov, samt at fokus ble forsterket av at klimatiskuddet til supplering ble forbedret i 2019. Suppleringsplanting økte med 174 % til 2,15 millioner planter.



Figur 12: Utvikling av foryngelse i Innlandet målt i antall planter og antall dekar. Kilde: Skogfondregnskapet

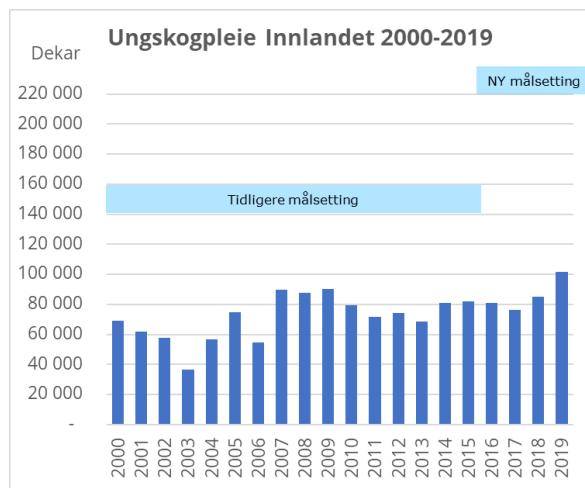


Levering av granplanter fra SKOGPLANTER Innlandet til kjøvelager i Stange. Foto: Karoline Finstad Vold.

Ungskogpleie

Ungskogpleieaktiviteten har de siste årene ligget rundt 60-70 000 dekar. Målsettingen har hittil vært estimert til ca. 100 000 dekar per år i Hedmark og 50 000 dekar i Oppland.

Rapporten *Analyse av skogressursene i Hedmark* viser at behovet for ungskogpleie er estimert til 25 % av hogstklasse II i den nordlige regionen av fylket og 46 % i den sørlige, totalt 40 prosent eller vel 1,2 mill. dekar. En foreløpig beregning viser et årlig behov på ca. 150 000 dekar per år, dvs. 50 % mer enn tidligere målsetting.



Figur 13: Ungskogpleie 2000-2019 i Innlandet.

Kilde: Skogfondregnskapet.

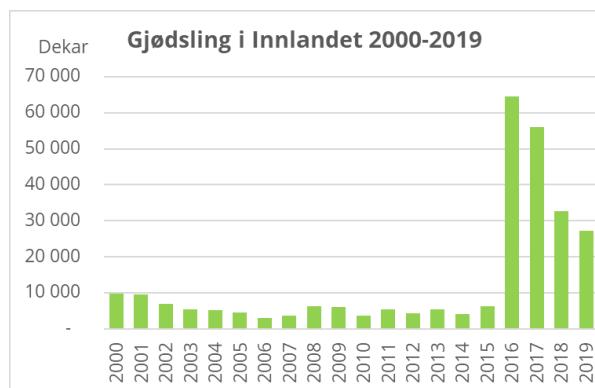
Tilsvarende beregning for Oppland gir et årlig behov på 75 000 dekar. Innlandet har dermed et sannsynlig **ungskogpleiebehov på 225 000 dekar per år.**

Den nye standarden/veilederen for ungskogpleie i bartrebestand (gran og furu) for Innlandet, vil forhåpentligvis legge føringer for aktiviteten framover.

Gjødsling

Gjødsling som klimatiltak

Det har til nå vært stor respons fra næringen på klimatilskudd til gjødsling i skog. I 2017 ble det for hele landet gjødslet i overkant av 80.000 dekar og fordelt drøyt 11 mill. kroner i tilskudd. Innlandet sin andel av dette var drøye 56 000 dekar, en forventet nedgang fra året før, men fortsatt over målsetting. I 2018 falt gjødslingsaktiviteten betydelig, og endte på kun 32 500, med et fall på 16 % til 27 300 dekar i 2019. Dette er over fem ganger høyere enn før tilskuddet kom, men godt **under den faglige målsettingen på 40-50 000 dekar.**



Figur 14: Gjødsling av fastmark 2000-2019 i Innlandet. Klimatilskudd til gjødsling ble innført i 2016. Kilde: Skogfondregnskapet.

Prosjekt JOB:U rekrutterte over 40 ungdommer til sommerjobb i skogen i 2019. Vi må utvikle nye metoder for å gi ungdom lyst og motivasjon for å velge skog. Svært mange som arbeider i skogbruket har hatt sitt første møte med næringen gjennom sommerjobb og jobbpraksis for skogbedrifter. Foto: Torfinn Kringlebotn

I ❤ SKOG



Skogskader

Fylkesmannen er opptatt av å ha tilstrekkelig regional kapasitet til å følge opp skogskader, og har beredskap på området.

26

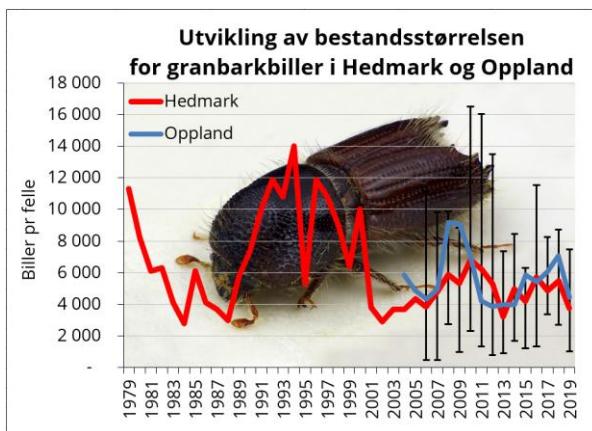
Insekt-, sopp- og beiteskader

Bestandsutvikling av granbarkbiller

I forkant av sesongen 2019 var man bekymret for en økning i billepopulasjonen, da man i 2018 hadde hatt en varm og lang sommer. Som hadde resultert i en økt populasjon.

Fangstsesongen 2019 har vist en økning i Vestfold, Telemark og Agder, men det for de øvrige fylkene på Østlandet og i Trøndelag har vært en nedgang, til tross for en varm og gunstig sesong i fjoråret. For Innlandet ser vi en nedgang i antall biller per felle. Nedgangen fra 2018 er for Oppland på -37 % og -31% for Hedmark. Fangstverdiene for de enkelte kommunene varierer, men er for Innlandet i snitt godt under 10 000 biller per felle.

Til tross for en merkbar nedgang er det viktig å ha fokus på situasjonen framover og overvåke populasjonsutviklingen.



Figur 15. Bestandsutvikling for barkbiller i Hedmark og Oppland i tidsrommet 1979-2019 (Oppland fra 2004). Angitt maks og min-verdier kun for Hedmark siste 13 år. Kilde: NIBIO RAPPORT 5 (126) 2019: GRANBARKBILLEN - Registrering av bestandsstørrelsene i 2019.

Snutebiller

Snutebilleskader på skogplanter i foryngelsene er et betydelig problem. Lokalt i Innlandet finnes det områder med store skader, særlig i Glåmdalen og rundt Mjøsa. Det har ikke vært

Fylkesmannen i Innlandet

rapportert om store skader til Fylkesmannen i 2019.



Storm, brann og andre skader

Fylkesmannen har fått oversendt statistikk for innmeldte skader for 2019 fra Skogbrand forsikring. Det er totalt meldt om skade på 404 dekar med skog i løpet av 2019 til Skogbrand.

Storm

I 2019 var det meldt om totalt 252 dekar med stormskader på skog i Innlandet fordelt på åtte kommuner. De største skadene var meldt i Stange kommune som totalt hadde 165 dekar med skader som skyldes storm.

Brann

Etter 2018 sesongen var det stort fokus på beredskap i forkant av brannsesongen 2019. Det var heldigvis en normal sommer, med mer nedbør og en kortere tørkeperiode som ga reduserte brannforhold. I 2019 ble det kun meldt om brann i Kongsvinger kommune på 4 dekar. Fylkesmannen har beredskap for skogbrann og vi i forkant av sesongen avholde møte med næringen, fylkesmannen og 110-sentralen.

Snøbrekk

Skogbrand har fått inn meldinger om skader to kommuner av i alt 48 dekar. Lillehammer med 6 dekar og Stange med 42 dekar.

Tørkeskader

Det er meldt om observasjoner av små grupper av brune grantrær flere steder i Innlandet. Mye av dette kan nok skyldes tørkeskader fra 2018 i kombinasjon med granbarkbiller. Gran på furumark har vært spesielt utsatt og områder med skrinn mark.

Smågnagere

Smågnagere sto for den nest største skadegruppen i 2019, med i alt 100 dekar med skog. Det er meldt om skader i 4 kommuner hvor av Gausdal kommune har den største andelen av skadet areal 58 dekar.

Fylkesmannen er opptatt av å ha tilstrekkelig regional kapasitet til å følge opp skogskader, og har beredskap på området.



Snutebillen, en av skogbrukets største utfordringer.

Foto: Fredrik Haug

Plan og miljø

Å ta miljøhensyn er i dag en integrert del av det å drive skogbruk. Innlandsskogbruket ivaretar jevnt over miljøhensyn på en god måte.

28

Skogbruksplanlegging med miljøregistreringer

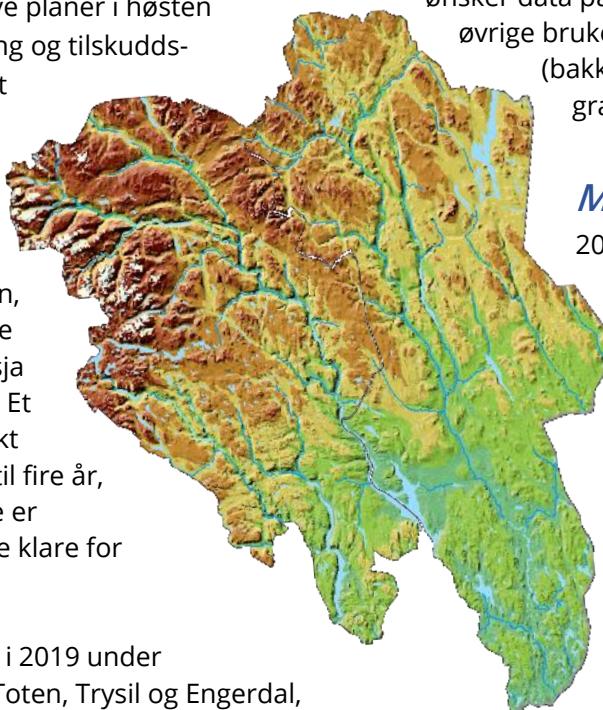
Skogeiere i Våler og Elverum har fått nye planer i 2019. Dette ble gjennomført som et fellesprosjekt mellom de 2 kommunene og dekket til sammen 999.000 dekar og er så langt det det største takstprosjekten i fylket. I Nordre Land ble det levert nye planer i høsten 2018, mens fakturering og tilskuddsutbetaling ble foretatt vinteren i 2019.

I løpet av 2019 har det dessuten pågått takst i Eidskog, Hamar, Løten, Rendalen, Langmorkje almenning i Vågå, Lesja og Dovre kommuner. Et skogbruksplanprosjekt går normalt over tre til fire år, og i disse prosjektene er foreløpig ikke planene klare for levering.

Nye takstprosjekt var i 2019 under forberedelse i Østre Toten, Trysil og Engerdal, mens det har vært oppstart på takst i Øyer og Gausdal.

Behovsutredning for miljøregistreringene er gjennomført for Trysil og Engerdal, Øyer og Gausdal, samt Langmorkje Almenning og følger PEFC Norge og [Landbruksdirektoratets retningslinjer](#).

I lengre tid har takstene nå vært basert på laserdata og arealmetoden for beregning av skoglige variabler. Fra starten i 2004 ble laserdataene etablert gjennom Geovekstsamarbeidet. Etter at prosjektet NDH (Nasjonal Detaljert Høydemodell) startet opp i 2015, har skogbruket og takstselskapene i stor grad hatt fri tilgang laserdata. Dette har vært med på å redusere prisen på prosjektene.



Flere steder er laserdata nå så gamle at de ikke er like aktuelle til beregninger, men de har gitt en god og nøyaktig terrengmodell, noe som var primærhensikten med prosjekt NDH. Fra 2019 blir bildematching tatt i bruk for første gang som en erstatning for laserdata i et ordinært takstprosjekt. Forskningen har vist at resultatene med denne metoden er tett opptil lasertakstene med hensyn til nøyaktighet. Fordelen med å basere taksten på flybilder er at det er enklere å få til Geovekst-prosjekt med samfinansiering av flybilder enn laser og prisen for skogbruket blir dermed lavere. Hovedårsaken er at det kun er skogbruket som ønsker data på det som er over bakkenivå. De øvrige brukerne er opptatt av terrenget (bakken), men den har i mye mindre grad endret seg enn skogen.

Miljøtiltak i skog

2019 var det for første gang på lenge på nasjonalt nivå satt av 8 mill. kr øremerket som kompensasjon til skogeiere som er særlig berørt av miljøregistreringer.

Kommunene i Innlandet utbetalet kr 1.491.000 i tilskudd til miljøtiltak til totalt 33 skogeiere. Av dette er kr 1.334.000 utbetaalt som kompensasjon for hogstavstøelse i nøkkelbiotoper som ikke skal røres. I tillegg ble kr 157.000 utbetaalt som kompensasjon for økte driftskostnader i forbindelse med reglementert plukkhogst i nøkkelbiotoper og hensyn til kulturminner.

Nordre Land kommune med sin nylig gjennomførte skogtakst var den kommunen som utbetalte mest midler til miljøformål.



Skogportalen: <http://kilden.nibio.no/>

Kontrollene på skogområdet

Fylkesmannens forvaltningskontroller av kommunene

Fylkesmannen i Innlandet gjennomførte i 2019 kontroll på skogområdet gjennom besøk og skogbefaring i fem kommuner. Hovedtema var kommunenes forvaltning av Forskrift om tilskudd til nærings- og miljøtiltak i skogbruket (NMSK) og Forskrift om skogfond, men også andre forvaltningsoppgaver i skogbruket ble fulgt opp.

Det settes er normalt av en hel dag til kontroll i en kommune eller et felles landbrukskontor for flere kommuner. Fra Fylkesmannen deltar minst to funksjonærer og fra kommunen deltar skogansvarlig(e) samt skogansvarliges leder. Første del av kontrollen gjennomføres innendørs i kommunen, mens siste del av kontrollen skjer ute i skogen.

Fylkesmannen registrerte to avvik i hver av to kommuner. Det ene omhandlet delegeringsreglement, og det andre gikk på mangelfull gjennomføring av risikobasert stikkprøvekontroll. Som merknad i alle fem kommunene ble det registrert manglende skriftlig plan for risikobasert stikkprøvekontroll jfr. ny veileder fra Landbruksdirektoratet. Ved utgangen av året hadde fire av de fem kommunene sendt dokumentasjon til Fylkesmannen på forbedringstiltak i forhold til avvik og merknad.

Kommunenes foretakskontroll var tema fra skogbrukets side når Fylkesmannen i 2019 utarbeidet kommunebilder som skulle sendes til kommunene. En gjennomgang viser at kommunenes resultatkartlegging (resultatkontroll) på tilfeldig utvalgte eiendommer på tre år gamle hogstfelt fungerer. Når det gjelder risikobasert kontroll i forhold til foryngelse og andre skogtiltak er bildet mer nyansert. Ca. en tredjedel av kommunene hadde i 2019 ikke oppfylt kravet til antall kontroller fullt ut mht. foryngelseskontroll og «NMSK-kontroll». Sistnevnte er kontroll av skogtiltak hvor skogeier har søkt om refusjon fra skogfond for tilskuddsberettigede tiltak.

Foryngelseskontroll

Tilfredsstillende foryngelse etter hogst er en nødvendig del av et langsiktig og bærekraftig skogbruk. Skogeieren er gjennom skogloven pålagt å sørge for dette. Landbruksdirektoratet organiserer systematisk oppfølging og kontroll av foryngelsesplikten.

Utvalget i kontrollen er risikobasert, og består av skogeiere som ifølge skogfondssystemet kan ha avvik mellom registrert hogst av gran og påfølgende planting. Utvalget har vært skogeiendommer med avvirkning mer enn 250 m³ gran, og hvor det er registrert innkjøpt eller utplantet mindre enn 1000 planter tre år etter hogst.

Skogeiere som er utvalgt tilskrives av kommunen og skal innhente egenmelding fra skogeier. Ved manglende tilbakemelding blir det purret. Hvis det fortsatt ikke gis tilbakemelding, eller kommunen mener det er nødvendig, skal det gjennomføres feltkontroll. Ved manglende foryngelsestiltak kan det i ytterste konsekvens bli plantet på skogeiers regning.

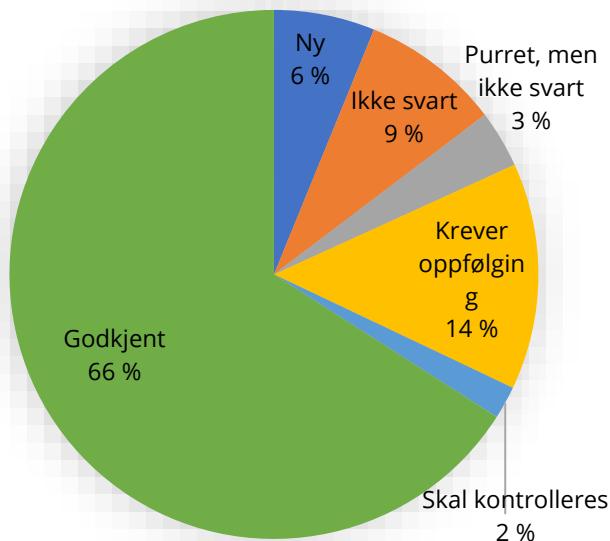


God foryngelse i Odalen. Foto: Fredrik Haug

Resultat 2019

Det er totalt 599 uttrukne skogeiendommer i Innlandet i 2019. Av disse er 66 % godkjent av kommunen. 14 % er antatt å være i orden, men skal følges opp. 2 % skal kontrolleres. 6 % er ikke tilskrevet og 9 % har ikke gitt tilbakemelding.

Fordeling av svar på egenmelding



Figur 16: Fordelingen på svar fra egenmelding i 2019 ved foryngelseskontroll.

Kontroll av tiltak finansiert av skogfond og tilskudd

Kommunene er ansvarlig for de økonomiske virkemidlene til skogkultur og skal kontrollere minst 5 % av alle bilag som går gjennom skogfondssystemet. I Innlandet ble det i 2019 utbetalt 284 millioner kroner fra skogfond og 71 millioner kroner i tilskudd

Kontroll av veger

All nybygging og ombygginge av skogsbilveger med tilskudd kontrolleres av kommunen. Resultatkontrollen, når vegen er ferdigstilt, er grunnlag for sluttutbetaling av tilskudd.

Vedlikeholdskontroll

Veger som har fått tilskudd skal vedlikeholdes slik at vegen opprettholder standarden til vedkommende vegklasse. Vedlikeholdsplikten gjelder i 25 år. Kommunen har ansvar for vedlikeholdskontrollen. Ikke alle kommuner utfører denne i nødvendig omfang. Vedlikeholdskontrollen blir nå prioritert både fra Fylkesmannens og kommunenes side.



Resultatkartlegging skogbruk og miljø

Som et ledd i oppfølgingen av skogpolitikken har Landbruks- og matdepartementet (LMD) etablert systemer for styring, overvåking og resultatkontroll. Formålet med Resultatkartlegging for skogbruk og miljø er å fange opp effektene av skogpolitikken, for at skogene skal forvaltes på en bærekraftig måte. Opplegget skal gi en status på nasjonalt nivå og være grunnlag for å vurdere om regelverk og virkemidler fungerer etter hensikten.

De miljøparametere som aktivitetene skal kontrolleres opp mot, er de bestemmelser som er gitt i lov og forskrifter. Forskrift om bærekraftig skogbruk er sentralt i dette for å ivareta hensynet til biologisk mangfold, kulturminner, landskap og friluftsliv. Videre vil resultatene gi en indikasjon på i hvilken grad investeringene i etablering av ny skog etter hogst er tilstrekkelig for å oppfylle målene i lovverket.

Uttrekket av skogeiendommer som skal kontrolleres, gjøres av Landbruksdirektoratet og er tilfeldig, mens kommunene står for den praktiske delen. Kontrollene registreres av kommunene i skogfondsystemet og godkjennes av Fylkesmannen.

Oppfyllelse av foryngelsesplikten

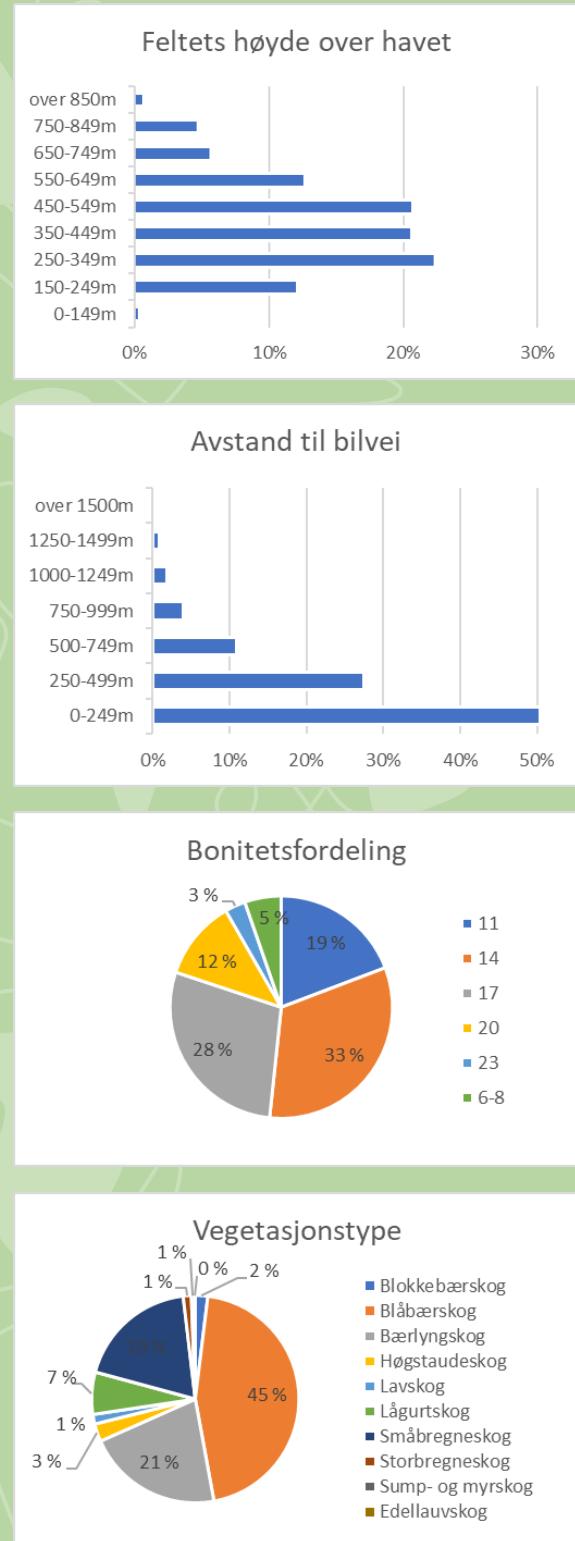
Ved kartlegging av felt vurderes det om skogeieren har oppfylt foryngelsesplikten på kontrolltidspunktet. Dette gjøres på grunnlag av antall utviklingsdyktige planter per dekar, hogstføringen og grad av tilrettelegging sett i forhold til vokstedets muligheter for naturlig gjenvekst iht. bærekraftforskriften.

Tallene for resultatkartleggingen 2019 viser for Innlandet at kun 75 % av de 305 kontrollerte feltene oppfylte foryngelsesplikten på kontrolltidspunktet. I perioden 2016-2019 var tilsvarende tall 79 %, som gir et sikrere statistisk grunnlag. Forskriftens krav til minste lovlige plantetall ligger lavere enn det antall som anbefales faglig. Fylkesmannen hadde gjerne sett et bedre resultat.

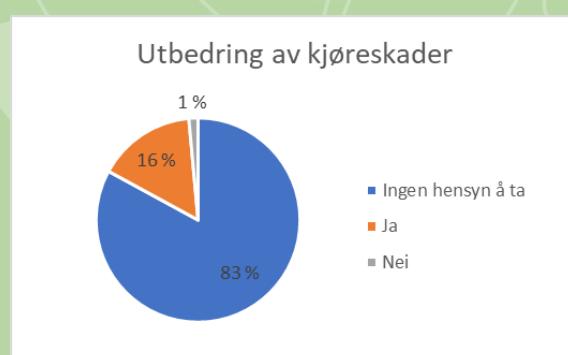
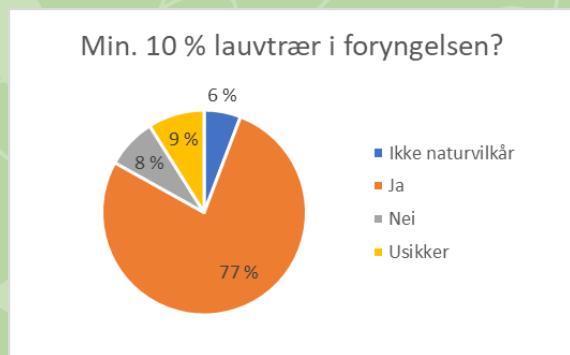
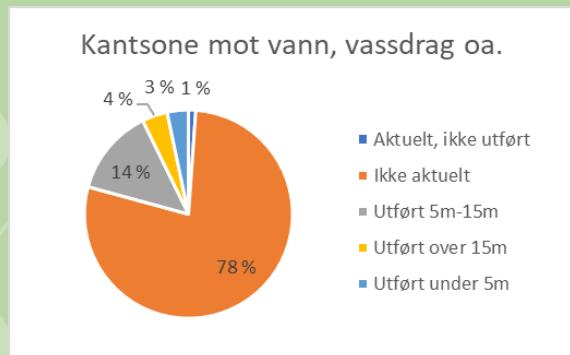
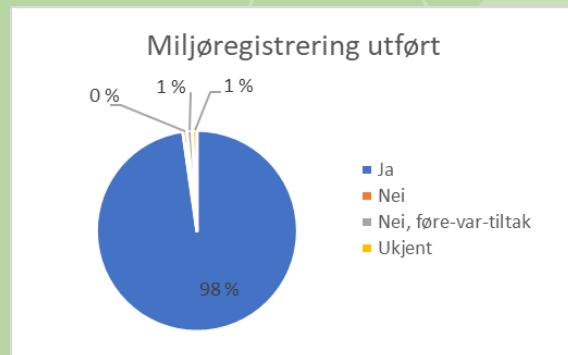
Kartlegging av foryngelse og miljøhensyn

ved hogst og skogkulturtiltak i Innlandet
Her følger **resultatet av kartleggingene i fireårsperioden 2016-2019**, som omfatter i alt 1243 kontrollfelt, inndelt og målt på 1337 vokesteder. Dette gir sikrere tall enn enkeltår.

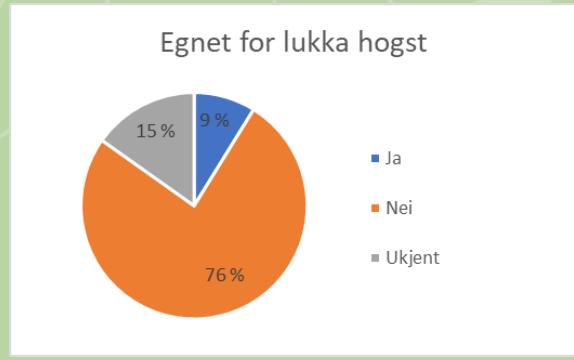
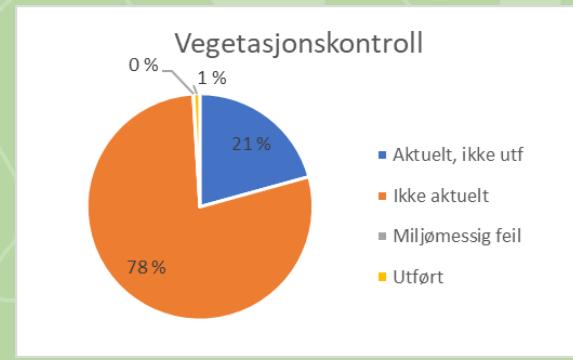
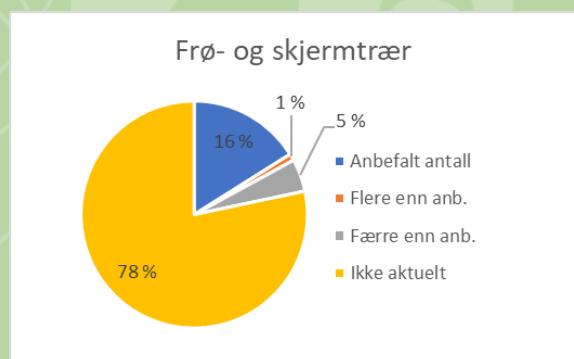
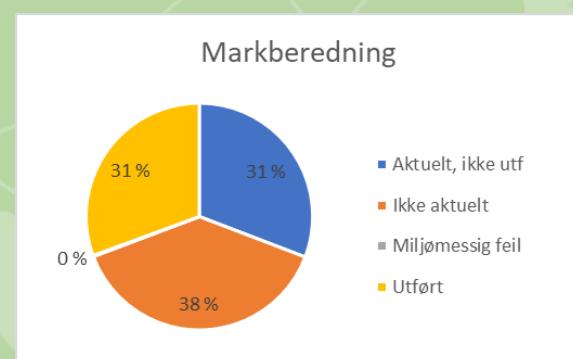
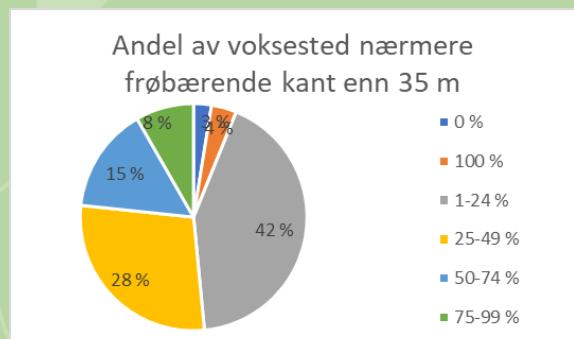
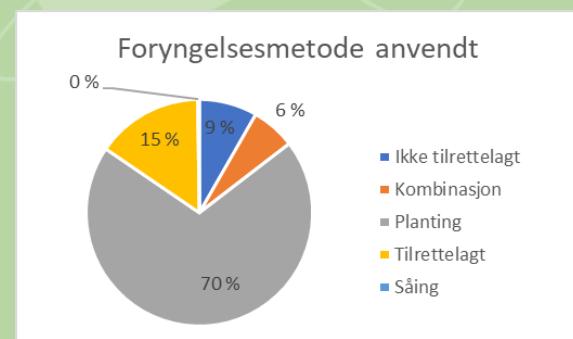
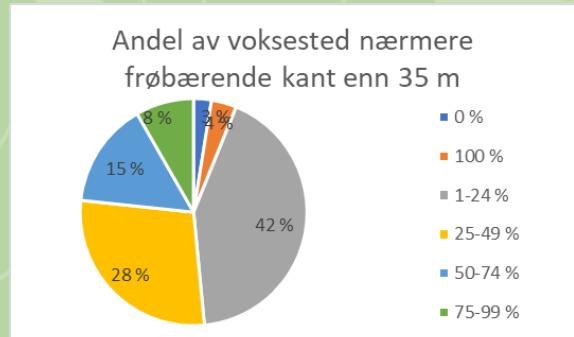
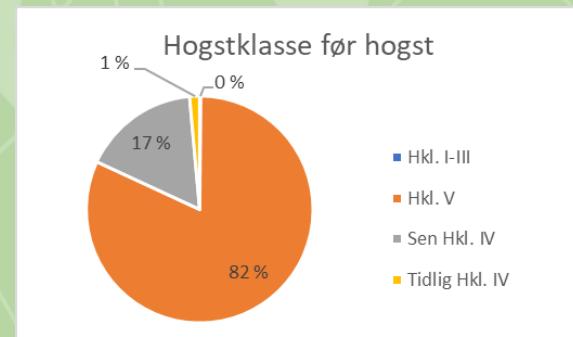
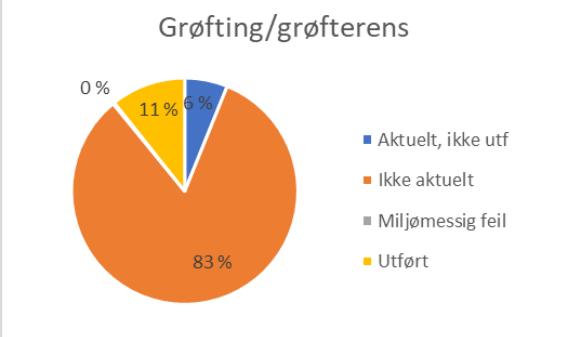
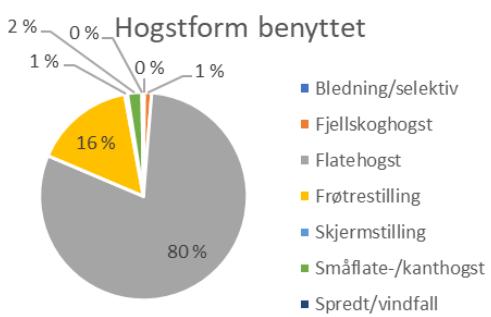
Om foryngelsesfeltene og vokestedene

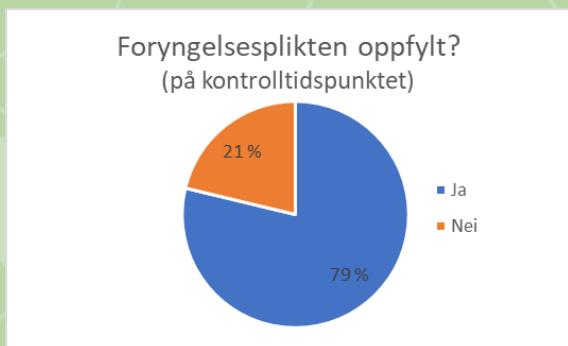
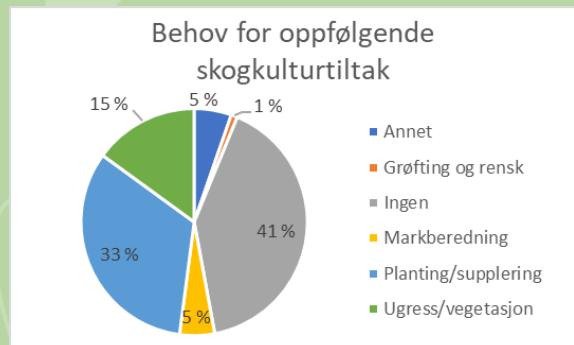
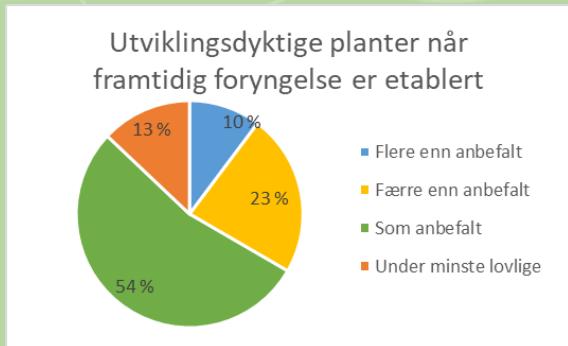
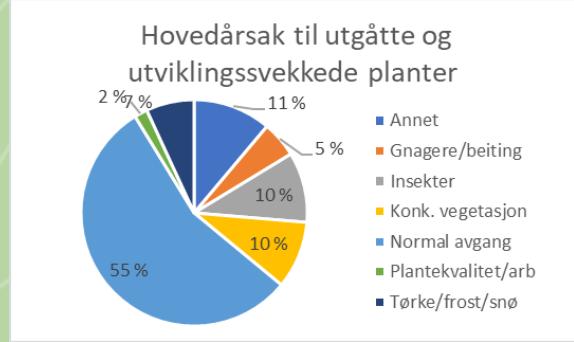
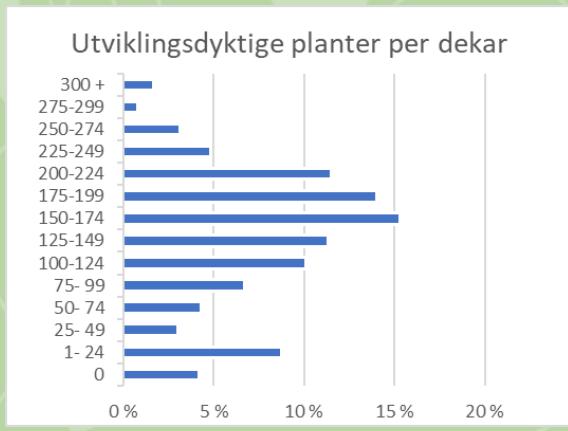
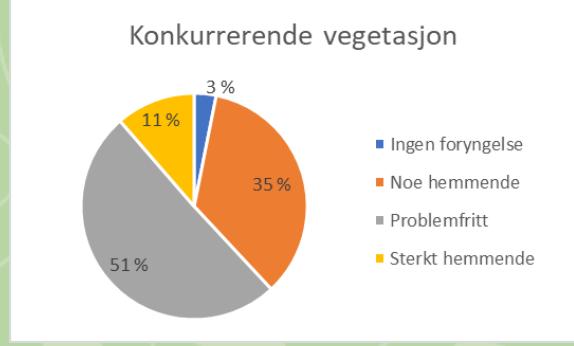
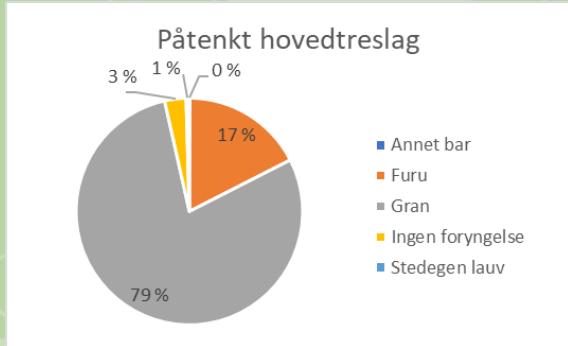


Miljøvurdering av hogst



Miljøvurdering av hogst





Skogfondregnskapet for Hedmark 2019

Fylkesmannen fører regnskap over skogfondmidlene og rentemidlene av skogfondet.

Skogeierens skogfond skal brukes på tiltak som stimulerer til aktiv bruk av skogressursene og til etablering og oppbygging av kvalitetsskog.

Per 31.12.2019 hadde skogeierne i Hedmark 414,5 millioner kroner innestående skogfondmidler, en økning på 24,9 millioner kroner fra 31.12.2018. Omløphastigheten på midlene går igjen noe ned fra 30 til 27 måneder.

I 2019 ble rentene av skogfond fordelt med:

- 30 % til skogeierandelslagene
- Inntil 20 % til sentralt bruk (Landbruksdirektoratet)
- 16 % til bruk på fylkesnivå (Fylkesmannen i Hedmark)
- Øvrig til disposisjon i kommunen

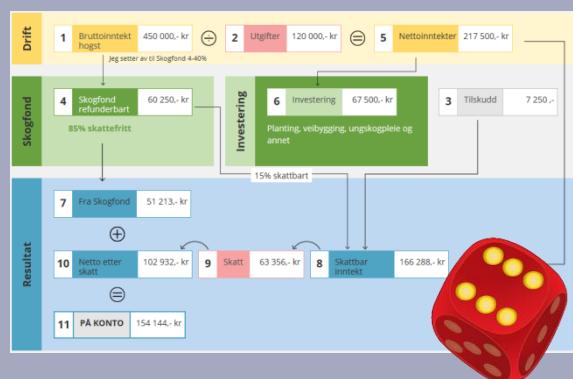


Skogfondskalkulator

Sjekk <http://skogfond.skogkurs.no>

...gjør gode investeringer ekstra gode!

Skogkurs har utarbeidet en kalkulator der du som skogeier kan legge inn dine investeringer, marginal skatteprosent og kommunale tilskudd for å vise virkningen med bruk av skogfond.

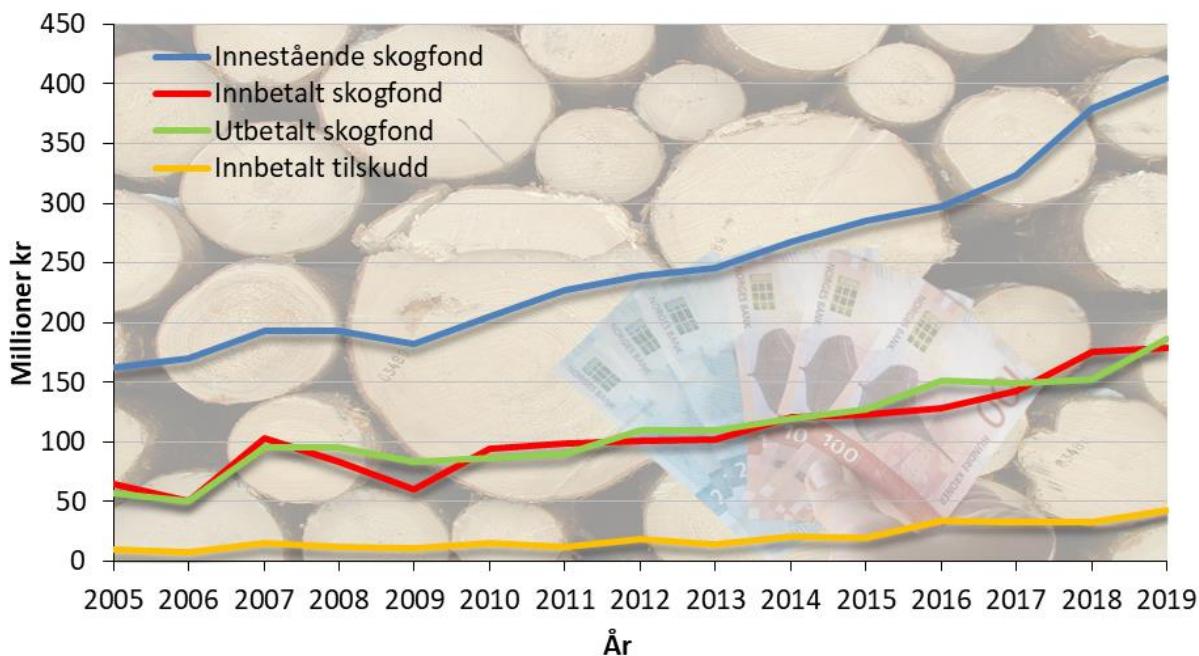


Se mer informasjon om skogfond på >>

www.fylkesmannen.no/skogfond

35

Utvikling av skogfondsmidler i Hedmark i perioden 2005-2019



Figur 17: Skogfond i Hedmark 2005-2019. Kilde: Skogfondregnskapet.

Innlandsskogbruket i tall 2019

Skogfond – Regnskapsoversikt per 31.12.2019

36

Kommune Nr Navn	Innestående skogfond pr. 1.1.2019	Innbetalt skogfond	Skogfond skoger < 10 dekar	Tilskudd og andre innbetalingar	Utbetalt	Innestående skogfond pr. 31.12.2019
02 Kongsvinger	32 899 274	17 687 475	14 425	2 722 970	16 371 607	36 952 537
03 Hamar	6 820 790	2 959 262	6 265	2 037 098	3 740 086	8 083 329
12 Ringsaker	32 206 164	11 324 705	33 969	2 340 050	9 454 999	36 449 889
15 Løten	6 868 299	3 978 244	9 286	1 968 487	4 046 000	8 778 316
17 Stange	10 071 123	3 697 402	34 342	2 108 805	4 815 717	11 095 955
18 Nord-Odal	19 951 705	9 698 480	4 493	1 054 202	6 984 597	23 724 283
19 Sør-Odal	24 380 304	7 870 180	8 694	1 298 235	7 344 695	26 212 718
20 Eidskog	22 932 688	8 488 642	3 330	1 304 441	7 502 529	25 226 572
23 Grue	21 554 078	12 855 885	24 753	2 183 639	12 894 685	23 723 670
25 Åsnes	32 630 977	16 337 344	21 860	3 697 538	18 975 602	33 712 117
26 Våler	15 373 505	8 164 007	8 969	2 282 939	8 997 914	16 831 506
27 Elverum	45 491 519	25 367 833	28 205	7 624 426	32 171 382	46 340 601
28 Trysil	30 061 396	13 998 615	15 612	2 625 370	11 224 370	35 476 623
29 Åmot	33 805 030	15 206 835	19 072	3 777 255	19 297 925	33 510 267
30 Stor-Elvdal	15 912 641	7 710 489	20 717	2 391 331	11 560 715	14 474 464
32 Rendalen	11 473 695	6 685 845	21 628	728 248	5 322 917	13 586 499
34 Engerdal	3 156 289	856 229	8 593	284 733	983 646	3 322 198
36 Tolga	2 488 597	224 827	-	70 609	239 697	2 544 336
37 Tynset	5 647 183	3 336 139	197	788 358	2 288 349	7 483 529
38 Alvdal	3 738 787	2 228 149	388	1 017 779	2 196 162	4 788 941
39 Folldal	1 091 738	298 944	-	47 035	224 808	1 212 909
41 Os	1 017 445	7 208	-	58 018	126 103	956 568
Sum 2019	379 573 227	178 982 739	284 798	42 411 566	186 764 504	414 487 826
Sum 2018	323 853 604	175 725 455	410 951	32 631 061	153 047 844	379 573 227
Sum 2017	297 126 268	142 707 785	209 327	33 097 112	149 286 888	323 853 604
Sum 2016	285 164 181	128 428 434	122 466	34 421 359	151 010 172	297 126 268

Spesifikasjon av tilskudd – Regnskapsoversikt per 31.12.2019

Kommune Nr Navn	Statstilskudd og LUF-tilskudd					Driftstilskudd	Totalt
	Skogkultur	Tettere planting	Gjødsling	Veger	Skogbr.planer		
02 Kongsvinger	1 562 234	901 826	117 280	141 630	-	-	2 722 970
03 Hamar	362 465	492 625	-	1 182 008	-	-	2 037 098
12 Ringsaker	854 071	1 389 895	32 960	63 124	-	-	2 340 050
15 Løten	417 404	196 481	-	1 354 602	-	-	1 968 487
17 Stange	445 105	656 281	387 644	619 775	-	-	2 108 805
18 Nord-Odal	484 385	399 989	-	169 828	-	-	1 054 202
19 Sør-Odal	500 761	446 841	39 971	310 662	-	-	1 298 235
20 Eidskog	760 376	336 101	163 144	44 820	-	-	1 304 441
23 Grue	982 265	590 345	409 763	201 266	-	-	2 183 639
25 Åsnes	1 334 271	613 981	388 684	1 298 244	62 358	48 368	3 745 906
26 Våler	523 697	209 589	89 942	216 673	1 243 038	-	2 282 939
27 Elverum	1 646 886	1 916 209	708 113	460 237	2 892 981	192 780	7 817 206
28 Trysil	1 140 805	776 923	467 107	240 535	-	61 565	2 686 935
29 Åmot	818 500	1 411 857	132 348	1 414 550	-	-	3 777 255
30 Stor-Elvdal	851 643	457 850	42 502	1 039 336	-	-	2 391 331
32 Rendalen	198 699	286 135	221 272	22 142	-	-	728 248
34 Engerdal	20 315	46 168	-	218 250	-	-	284 733
36 Tolga	59 138	727	10 744	-	-	15 750	86 359
37 Tynset	428 539	82 651	99 220	177 948	-	8 440	796 798
38 Alvdal	257 476	83 965	54 660	312 498	309 180	5 200	1 022 979
39 Folldal	47 035	-	-	-	-	4 800	51 835
41 Os	38 140	19 878	-	-	-	4 589	62 607
Sum 2019	13 734 210	11 316 317	3 365 354	9 488 128	4 507 557	341 492	42 753 058
Sum 2018	10 745 817	7 009 863	3 850 380	8 689 273	2 335 728	175 750	32 806 811
Sum 2017	9 507 657	7 872 066	6 989 114	7 433 329	1 294 946	32 280	33 129 392
Sum 2016	9 759 420	5 035 448	7 431 453	11 801 936	393 102	279 978	34 701 337

Merknad: Driftstilskudd blir ikke utbetalt til skogfondskonto, og påvirker derfor ikke tilskuddskolonne på forrige side.

Tilbakebetalt skogfond spesifisert på formål – Regnskapsoversikt per 31.12.2019

Kommune Nr Navn	Skogkultur	Skogbruks- planer	Bio- energi- formål	Miljø- tiltak	Diverse formål	Veger	MVA	Tilbakebetalt <10 dekar	Overført mellom konti	Frigitt	Totalt
02 Kongsvinger	12 487 990	34 673	-	-	123 005	2 428 093	1 237 077	15 768	45 000	-	16 371 607
03 Hamar	2 603 509	400	-	-	1 465	1 046 206	89 428	14 077	-15 000	-	3 740 086
12 Ringsaker	7 662 184	9 251	-	4 200	12 881	954 012	442 820	395 492	-26 813	972	9 454 999
15 Løten	1 910 163	-	-	-	15 911	2 052 568	58 071	9 286	-	-	4 046 000
17 Stange	3 392 278	5 405	-	1 800	11 196	1 261 761	94 179	34 309	-	14 789	4 815 717
18 Nord-Odal	4 589 599	49 960	-	-	44 724	2 086 088	258 556	-	-167 512	123 180	6 984 597
19 Sør-Odal	5 194 975	6 569	-	-	39 158	1 605 847	271 858	58 776	167 512	-	7 344 695
20 Eidskog	5 991 078	12 090	-	-	88 992	921 370	528 027	2 664	-45 000	3 307	7 502 529
23 Grue	9 187 843	83 828	-	22 410	134 443	2 701 471	615 319	29 370	33 000	87 000	12 894 685
25 Åsnes	11 440 556	73 962	-	5 250	212 937	6 115 187	673 417	89 556	325 005	39 731	18 975 602
26 Våler	4 346 155	2 089 857	-	-	92 379	1 960 131	379 832	78 302	-8 005	59 264	8 997 914
27 Elverum	18 906 957	5 900 192	-	5 080	241 149	5 822 916	1 095 760	95 720	-75 000	178 609	32 171 382
28 Trysil	7 306 060	26 798	-	13 500	177 927	3 542 508	556 062	71 657	-475 000	4 859	11 224 370
29 Åmot	10 209 115	169 686	-	-	142 570	7 130 898	115 942	261 114	565 000	703 600	19 297 925
30 Stor-Elvdal	7 251 120	145 700	-	-	101 511	3 781 352	97 686	-	123 632	59 713	11 560 715
32 Rendalen	3 931 430	110 975	-	10 463	129 877	1 260 213	122 068	27 011	-473 632	204 513	5 322 917
34 Engerdal	719 417	-	-	5 746	23 739	134 056	88 692	11 997	-	-	983 646
36 Tolga	212 917	-	-	-	6 087	10 400	10 294	-	-	-	239 697
37 Tynset	1 457 822	13 711	-	-	18 577	740 820	21 152	-	15 021	21 247	2 288 349
38 Alvdal	1 001 409	648 359	-	-	15 457	527 140	17 516	-	-14 695	976	2 196 162
39 Folldal	136 425	1 008	-	-	732	86 391	252	-	-	-	224 808
41 Os	122 351	-	-	-	1 038	-	2 715	-	-	-	126 103
Sum 2019	120 061 351	9 382 425	-	68 449	1 635 755	46 169 429	6 776 722	1 195 099	-26 487	1 501 761	186 764 504
Sum 2018	91 628 433	4 962 744	-	68 306	1 963 144	40 583 071	5 185 377	2 411 417	5 783 003	462 349	153 047 844
Sum 2017	103 724 532	3 708 054	-	18 203	1 285 091	33 071 473	5 503 723	1 555 743	-55 000	475 068	149 286 888
Sum 2016	95 168 527	3 339 157	293 240	126 657	1 349 941	43 236 759	5 590 712	1 533 149	35 000	337 030	151 010 172

Rentemidler I – Regnskapsoversikt per 31.12.2019

Kommune Nr Navn	Beholdning 1.1.2019	801	802	804	805	806	807	808	809
		Adm. av skogfond- ordningen	Avsatt til tap på krav	Info./ veiledning	Tilskudd organisasjoner	Skogbruks- planer	Teknisk utstyr	Prosjekter	Andre formål
00 Fylket	-	132 082	-	120 488	380 000	-	-	145 000	76 438
02 Kongsvinger	483 788	-	-	44 892	-	-	37 575	30 000	-
03 Hamar	558 846	-	-	13 835	5 000	55 557	-	-	-
12 Ringsaker	1 551 045	-	-	86 343	15 000	-	2 136	-	8 958
15 Løten	373 864	-	-	3 100	5 000	113	-	-	-
17 Stange	212 351	-	-	67 362	-	-	-	31 900	310
18 Nord-Odal	892 871	-	-	-	-	-	-	43 125	17 040
19 Sør-Odal	1 993 214	-	-	1 200	60 000	-	10 095	-	4 300
20 Eidskog	489 400	-	-	60 000	25 000	6 125	9 294	-	6 320
23 Grue	548 749	-	-	22 465	-	-	14 925	30 000	-
25 Åsnes	1 819 186	1 000	-	33 918	20 000	1 155	4 266	-	60 000
26 Våler	408 768	1 000	-	15 951	12 500	11 480	-	-	50 000
27 Elverum	1 149 353	-	-	21 110	15 000	24 233	-	158 144	16 677
28 Trysil	1 077 633	-	-	8 673	77 000	-	-	70 540	7 110
29 Åmot	1 198 860	-	-	23 577	63 144	30 000	-	-	8 787
30 Stor-Elvdal	941 773	-	-	28 300	-	-	15 000	30 000	14 344
32 Rendalen	546 581	-	-	-	-	144 807	60 000	-	-
34 Engerdal	270 824	-	-	-	5 000	-	-	-	-
36 Tolga	227 553	-	-	790	3 000	-	-	7 000	-
37 Tynset	691 460	-	-	463	10 000	-	3 469	11 005	4 477
38 Alvdal	218 949	-	-	-	5 000	7 809	325	6 000	790
39 Folldal	257 890	-	-	-	2 000	-	5 339	-	-
41 Os	107 636	-	-	-	2 000	-	-	-	200
Sum	16 020 593	134 082	-	552 467	704 644	281 279	162 424	562 714	275 751

Rentemidler II – Regnskapsoversikt per 31.12.2019

40

Kommune Nr Navn	810	811	812	Rente- inntekter	Andre inntekter	Fra kommunene	Overført til/fra prosjekt	Beholdning 31.12.2019
	Overført fylket	Overført SA	Overført Ldir					
00 Fylket	-	-	-	11	-	761 729	92 268	-
02 Kongsvinger	64 389	120 729	80 486	642 389	-	-	-	748 106
03 Hamar	11 608	21 764	3 627	145 220	-	-	-	592 676
12 Ringsaker	64 859	121 610	81 073	629 974	-	-	-	1 801 040
15 Løten	16 972	31 823	21 215	146 388	-	-	-	442 029
17 Stange	19 858	37 233	24 822	186 842	-	-	-	217 708
18 Nord-Odal	40 288	75 539	50 359	389 140	-	-	-	1 055 660
19 Sør-Odal	51 532	96 622	64 414	500 139	-	-	-	2 205 190
20 Eidskog	44 543	83 518	55 679	445 300	22 780	-	6 125	673 126
23 Grue	49 205	92 260	61 506	432 816	-	-	-	711 203
25 Åsnes	66 534	124 751	83 167	628 490	-	-	-	2 052 885
26 Våler	32 694	61 300	40 867	298 847	-	-	-	481 823
27 Elverum	85 961	161 176	107 451	836 111	-	-	-	1 395 712
28 Trysil	60 635	113 691	75 794	614 978	-	-	66 616	1 345 784
29 Åmot	63 801	119 627	79 751	610 477	5 286	-	-	1 425 936
30 Stor-Elvdal	27 681	51 902	34 601	303 531	-	-	-	1 043 477
32 Rendalen	23 092	43 296	28 864	211 845	-	-	85 900	544 266
34 Engerdal	6 304	11 820	-	62 200	-	-	-	309 900
36 Tolga	5 361	10 052	-	48 667	-	-	-	250 017
37 Tynset	12 345	23 147	7 715	125 581	21	-	-	744 441
38 Alvdal	9 377	17 581	1 172	78 106	305	-	-	249 306
39 Folldal	2 539	4 760	-	24 260	-	-	-	267 512
41 Os	2 151	4 033	-	18 896	-	-	-	118 148
Sum	761 729	1 428 234	902 563	7 380 207	28 392	761 729	250 909	18 675 945

Revisjonsberetning



Statsautoriserte revisorer
Ernst & Young AS
Sanden 1, NO-3264 Larvik
P.O. Box 83, Fritzøe Brygge, NO-3285 Larvik

Foretaksregisteret: NO 976 389 387 MVA
Tlf: +47 24 00 24 00
Fax:
www.ey.no
Medlemmer av Den norske revisorforening

Til Fylkesmannen i Innlandet

41

UAVHENGIG REVISORS BERETNING

Uttalelse om revisjonen av enkeltstående regnskapsoppstilling

Konklusjon

Vi har revidert Skogfonds- og rentemiddelregnskapet for Hedmark Fylke for regnskapsåret som ble avsluttet 31. desember 2019, herunder viktige regnskapsprinsipper og andre noteopplysninger (samlet kalt «regnskapsoppstillingen»). Årsregnskapet består av balanseregnskap, skogfondregnskap og rentemiddelregnskap.

Etter vår mening gir regnskapsoppstillingen i det alt vesentlige en dekkende fremstilling av den finansielle stillingen til Skogfonds- og rentemiddelregnskapet for Hedmark Fylke pr 31.12.2019 i samsvar med grunnlaget for utarbeidelsen av regnskapsoppstillingen som beskrevet i note 1.

Grunnlag for konklusjon

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

Presisering – Grunnlag for regnskapsavleggelse og begrensning av distribusjon

Vi gjør oppmerksom på note 1 til regnskapsoppstillingen, som beskriver grunnlaget for regnskapsavleggelsen. Regnskapsoppstillingen er utarbeidet for rapportering til Landbruksdirektoratet. Som et resultat av dette, er regnskapsoppstillingen ikke nødvendigvis egnet for andre formål. Vår konklusjon er ikke modifisert som følge av dette.

Ledelsens ansvar for regnskapsoppstillingen

Ledelsen er ansvarlig for utarbeidelsen av regnskapsoppstillingen som beskrevet i note 1 og for slik intern kontroll som ledelsen finner nødvendig for å muliggjøre utarbeidelsen av et regnskapsoppstillingen som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller feil.

Ved utarbeidelsen av regnskapsoppstillingen må ledelsen ta standpunkt til skogfondets evne til fortsatt drift og opplyse om forhold av betydning for fortsatt drift. Forutsetningen om fortsatt drift skal legges til grunn for regnskapsoppstillingen med mindre ledelsen enten har til hensikt å avvike skogfondet eller legge ned virksomheten, eller ikke har noe annet realistisk alternativ.

De som har overordnet ansvar for styring og kontroll, er ansvarlige for å føre tilsyn med skogfondets finansielle rapporteringsprosess.

A member firm of Ernst & Young Global Limited

Revisors oppgaver og plikter ved revisjon av regnskapsoppstillingen

Vårt mål er å oppnå betryggende sikkerhet for at regnskapsoppstillingen som helhet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller feil, og å avgjøre 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. Feilinformasjon kan skyldes misligheter eller feil og er å anse som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan forventes å påvirke de økonomiske beslutningene som brukerne foretar på grunnlag av regnskapsoppstillingen.

Som del av en revisjon i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder ISA-ene, utøver vi profesjonelt skjønn og utviser profesjonell skepsis gjennom hele revisjonen. I tillegg:

- identifiserer og anslår vi risikoen for vesentlig feilinformasjon i regnskapsoppstillingen, enten det skyldes misligheter eller feil. Vi utformer og gjennomfører revisjonshandlinger for å håndtere slike risikoer, og innhenter revisjonsbevis som er tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon. Risikoen for at vesentlig feilinformasjon som følge av misligheter ikke blir avdekket, er høyere enn for feilinformasjon som skyldes feil, siden misligheter kan innebære samarbeid, forfalskning, bevisste utelatser, uriktige fremställinger eller overstyring av intern kontroll;
- opparbeider vi oss en forståelse av den interne kontrollen som er relevant for revisjonen, for å utforme revisjonshandlinger som er hensiktsmessige etter omstendighetene, men ikke for å konkludere særskilt på skogfondets interne kontroll;
- vurderer vi om de anvendte regnskapsprinsippene er hensiktsmessige og om regnskapsestimatene og tilhørende noteopplysninger utarbeidet av ledelsen er rimelige;
- konkluderer vi på om ledelsens bruk av fortsatt drift-forutsetningen er hensiktsmessig, og, basert på innhente revisjonsbevis, hvorvidt det foreligger vesentlig usikkerhet knyttet til hendelser eller forhold som kan skape betydelig tvil om skogfondets evne til fortsatt drift. Dersom vi konkluderer med at det foreligger vesentlig usikkerhet, kreves det at vi i revisjonsberetningen henleder oppmerksomheten på tilleggsopplysningene i regnskapsoppstillingen. Hvis slike tilleggsopplysninger ikke er tilstrekkelige, må vi modifisere vår konklusjon. Våre konklusjoner er basert på revisjonsbevis innhentet frem til datoene for revisjonsberetningen. Etterfølgende hendelser eller forhold kan imidlertid medføre at skogfondets evne til fortsatt drift ikke lenger er til stede.

Vi kommuniserer med styret blant annet om det planlagte omfanget av revisjonen, tidspunktet for vårt revisjonsarbeid og eventuelle vesentlige funn i vår revisjon, herunder vesentlige svakheter i den interne kontrollen som vi avdekker gjennom vårt arbeid.

Larvik, 3. mars 2020
ERNST & YOUNG AS


Hans Georg Skuggedal
statsautorisert revisor

Uttalelse om revisjonen av enkeltstående regnskapsoppstilling for Fylkesmannen i Innlandet

A member firm of Ernst & Young Global Limited

Skogfondregnskapet for Oppland 2019

Fylkesmannen fører regnskap over skogfondmidlene og rentemidlene av skogfondet.

Skogeierens skogfond skal brukes på tiltak som stimulerer til aktiv bruk av skogressursene og til etablering og oppbygging av kvalitetsskog.

Per 31.12.2019 hadde skogeierne i Oppland 279,8 millioner kroner innestående skogfondmidler, en økning på 31 millioner kroner fra 31.12.2018. Det forutsettes at økt avsetning av skogfond fører til økt investering og bruk av skogfond i årene som kommer.

I 2019 ble rentene av skogfond fordelt med:

- 30 % til skogeierandelslagene
- Inntil 20 % til sentralt bruk (Landbruksdirektoratet)
- 16 % til bruk på fylkesnivå (Fylkesmannen i Oppland)
- Øvrig til disposisjon i kommunen

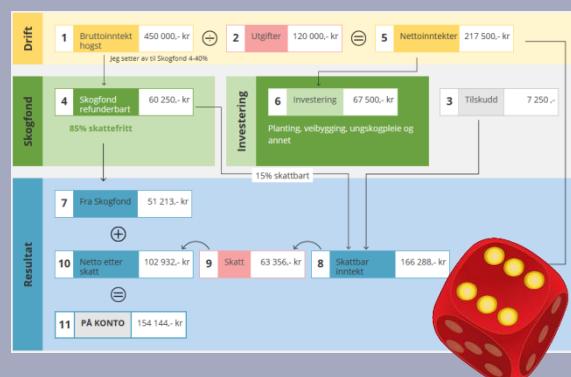


Skogfondskalkulator

Sjekk <http://skogfond.skogkurs.no>

...gjør gode investeringer ekstra gode!

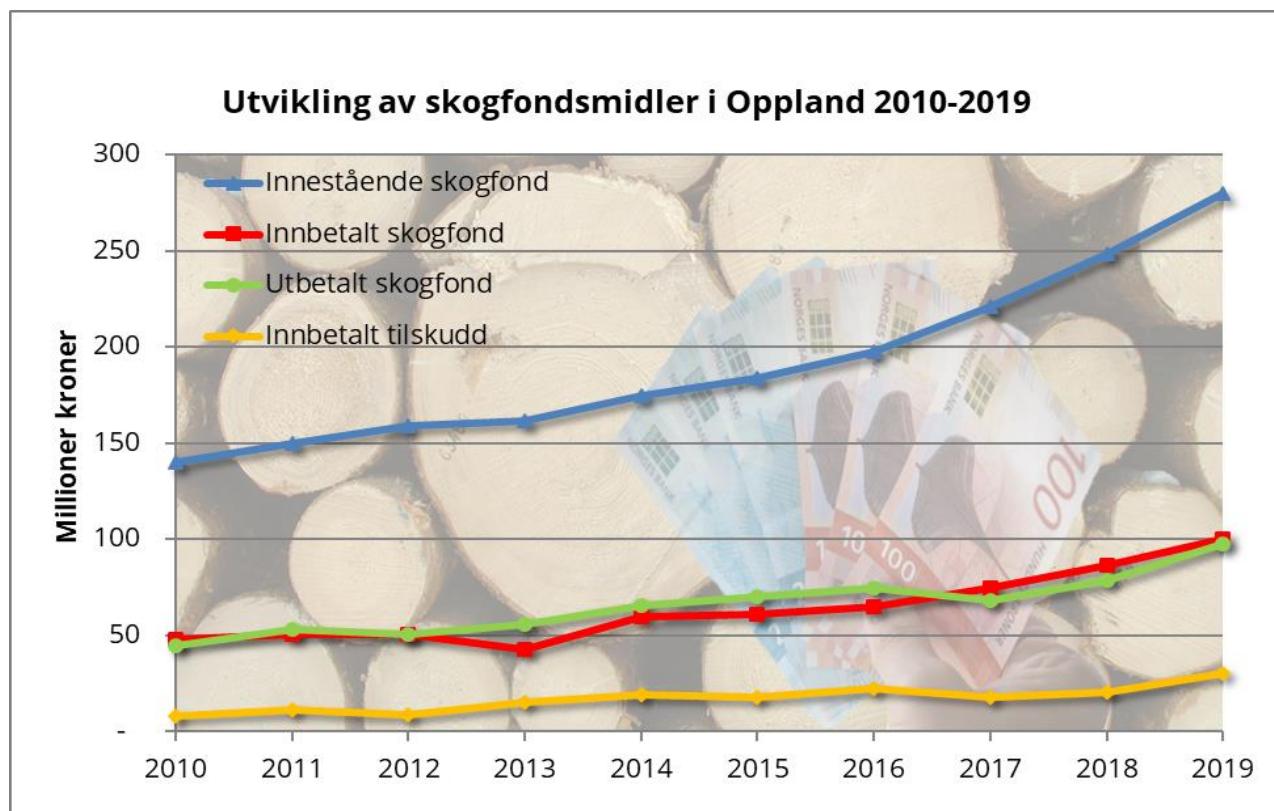
Skogkurs har utarbeidet en kalkulator der du som skogeier kan legge inn dine investeringer, marginal skatteprosent og kommunale tilskudd for å vise virkningen med bruk av skogfond.



43

Se mer informasjon om skogfond på >>

www.fylkesmannen.no/Skogfond



Figur 18: Skogfond i Oppland 2005-2019. Kilde: Skogfondregnskapet.

Innlandsskogbruket i tall 2019

Skogfond – Regnskapsoversikt per 31.12.2019

Kommune Navn	Innestående skogfond pr. 1.1.2019	Innbetalt skogfond	Skogfond skoger < 10 dekar	Tilskudd og andre innbetalingar	Utbetalt	Innestående skogfond pr. 31.12.2019
Lillehammer	18 586 818	10 146 089	5 153	2 747 835	10 759 289	20 726 605
Gjøvik	38 930 896	17 585 172	11 729	3 059 162	16 496 754	43 090 205
Dovre	791 765	271 722	36 694	37 403	58 507	1 079 077
Lesja	2 846 922	66 418	-	170 397	367 527	2 716 210
Skjåk	797 701	131 144	-	741 923	807 571	863 197
Lom	904 620	91 072	-	51 547	108 076	939 163
Vågå	1 091 127	670 690	-	364 434	570 126	1 556 125
Nord-Fron	4 753 004	1 782 864	-	1 187 411	2 056 259	5 667 020
Sel	2 789 422	1 700 362	-	403 424	1 078 328	3 814 880
Sør-Fron	4 585 322	923 431	-	379 296	1 181 139	4 706 911
Ringebu	6 788 372	2 435 007	-	581 096	1 506 696	8 297 779
Øyer	9 781 860	3 212 043	55 441	1 021 194	3 349 193	10 721 345
Gausdal	12 475 134	5 110 672	9 909	1 436 077	4 787 583	14 244 209
Østre Toten	13 891 280	5 139 568	37 274	1 853 892	6 338 535	14 583 479
Vestre Toten	8 482 254	3 806 755	-46 844	652 597	2 442 384	10 452 378
Jevnaker	7 917 069	2 187 143	694	800 191	2 500 973	8 404 123
Lunner	7 096 168	2 118 991	7 342	2 512 589	3 764 062	7 971 028
Gran	19 397 359	4 572 902	5 756	2 663 757	6 228 663	20 411 111
Søndre Land	17 831 285	9 619 464	8 611	2 695 462	10 602 058	19 552 764
Nordre Land	19 961 098	11 270 281	7 053	2 832 740	9 104 843	24 966 329
Sør-Aurdal	20 892 643	9 384 487	16 265	1 224 328	7 442 350	24 075 373
Etnedal	6 657 266	2 724 505	16 589	560 183	2 321 313	7 637 230
Nord-Aurdal	11 130 876	3 303 738	6 077	228 415	2 175 141	12 493 965
Vestre Slidre	5 541 638	1 602 433	-	147 728	1 471 194	5 820 606
Øystre Slidre	3 973 298	299 004	-	3 079	151 522	4 123 859
Vang	938 030	89 434	-	-	95 989	931 475
Sum 2019	248 833 227	100 245 391	177 743	28 356 160	97 766 077	279 846 444

Spesifikasjon av tilskudd – Regnskapsoversikt per 31.12.2019

Kommune Navn	Statstilskudd og LUF-tilskudd					Driftstilskudd	Totalt
	Skogkultur	Tettere planting	Gjødsling	Veger	Skogbr.planer		
Lillehammer	713 726	1 060 323	216 912	756 874	-	6 930	2 754 765
Gjøvik	1 015 169	1 242 202	61 713	740 078	-	580 349	3 639 511
Dovre	35 000	2 403	-	-	-	-	37 403
Lesja	160 449	9 948	-	-	-	-	170 397
Skjåk	286 459	113 108	-	342 356	-	4 200	746 123
Lom	33 851	17 696	-	-	-	-	51 547
Vågå	180 802	36 192	-	54 723	-	-	271 717
Nord-Fron	77 058	118 950	-	991 403	-	223 600	1 411 011
Sel	63 312	81 820	-	92 224	-	97 480	334 836
Sør-Fron	126 492	179 883	-	72 921	-	-	379 296
Ringebu	154 981	146 586	-	279 529	-	-	581 096
Øyer	91 345	290 640	20 960	618 249	-	394 247	1 415 441
Gausdal	578 962	654 135	23 520	179 460	-	186 700	1 622 777
Østre Toten	523 749	593 936	-	736 207	-	73 500	1 927 392
Vestre Toten	343 927	197 242	17 280	94 148	-	-	652 597
Jevnaker	169 840	36 729	-	593 622	-	18 180	818 371
Lunner	275 810	153 986	47 284	2 035 509	-	-	2 512 589
Gran	872 782	357 914	33 880	1 399 181	-	-	2 663 757
Søndre Land	1 126 614	709 991	68 226	790 631	-	-	2 695 462
Nordre Land	670 960	338 260	-	287 603	1 535 917	721 147	3 553 887
Sør-Aurdal	578 658	397 827	30 212	211 094	6 537	-	1 224 328
Etnedal	29 192	60 421	-	459 733	10 837	-	560 183
Nord-Aurdal	51 416	136 548	-	40 451	-	-	228 415
Vestre Slidre	77 700	70 028	-	-	-	127 548	275 276
Øystre Slidre	1 000	2 079	-	-	-	-	3 079
Vang	-	-	-	-	-	-	-
Sum 2019	8 239 254	7 008 847	519 987	10 775 996	1 553 291	2 433 881	30 531 256

Merknad: Driftstilskudd blir ikke utbetalt til skogfondskonto, og påvirker derfor ikke tilskuddskolonne på forrige side.

Tilbakebetalt skogfond spesifisert på formål – Regnskapsoversikt per 31.12.2019

Kommune Navn	Skogkultur	Skogbruks- planer	Bio- energi- formål	Miljø- tiltak	Diverse formål	Veger	MVA	Tilbakebetalt <10 dekar	Overført mellom konti	Frigitt	Totalt
Lillehammer	7 882 198	50 051	-	-	25 067	2 205 621	468 206	11 335	26 813	90 000	10 759 289
Gjøvik	11 125 224	106 012	-	-	45 932	3 691 811	1 048 459	-	-15 000	494 316	16 496 754
Dovre	58 507	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58 507
Lesja	339 616	-	-	-	-	21 241	6 670	-	2	-	367 527
Skjåk	455 594	1 638	-	-	633	342 356	7 350	-	-	-	807 571
Lom	102 424	1 330	-	-	350	-	3 972	-	-	-	108 076
Vågå	358 212	1 109	-	-	2 556	196 430	11 819	-	-	-	570 126
Nord-Fron	503 633	3 141	-	-	11 209	1 434 939	52 670	-	-10 960	61 628	2 056 259
Sel	463 405	3 193	-	-	23 303	520 493	56 975	-	10 960	-	1 078 328
Sør-Fron	921 932	442	-	-	15 130	129 932	110 958	-	-	2 745	1 181 139
Ringebu	978 718	731	-	-	3 118	412 882	75 247	-	-	36 000	1 506 696
Øyer	1 894 505	3 842	-	-	5 702	1 227 908	112 335	89 714	-	15 188	3 349 193
Gausdal	4 007 514	2 509	-	-	2 764	572 989	145 818	16 990	-	39 000	4 787 583
Østre Toten	4 008 937	489	-	-	3 280	1 313 052	214 978	-	676 000	121 799	6 338 535
Vestre Toten	1 915 278	1 794	-	-	7 659	279 258	95 387	2 969	-	140 040	2 442 384
Jevnaker	1 171 294	44 806	32 550	-	7 574	1 004 996	89 753	-	-	150 000	2 500 973
Lunner	1 144 331	9 632	-	-	4 659	2 532 913	57 326	8 000	101	7 100	3 764 062
Gran	4 130 512	50 446	-	-	27 901	2 486 752	153 781	55 271	-676 000	-	6 228 663
Søndre Land	6 481 782	21 056	-	-	75 296	3 624 952	190 785	16 759	15 000	176 428	10 602 058
Nordre Land	4 782 947	2 396 321	-	-	55 516	1 545 106	224 953	-	-	100 000	9 104 843
Sør-Aurdal	4 713 871	13 594	-	-	46 680	2 405 714	191 674	-	-	70 816	7 442 350
Etnedal	1 166 056	25 162	-	-	7 716	855 392	194 112	72 875	-	-	2 321 313
Nord-Aurdal	1 173 533	2 018	-	-	8 477	835 637	50 025	61 991	38 195	5 265	2 175 141
Vestre Slidre	852 164	17 060	-	-	4 260	489 301	140 249	-	-38 195	6 355	1 471 194
Øystre Slidre	53 547	-	-	-	402	62 670	-	-	-	34 903	151 522
Vang	75 131	-	-	-	350	1 725	18 783	-	-	-	95 989
Sum 2019	60 760 864	2 756 374	32 550	-	385 534	28 194 068	3 722 283	335 905	26 916	1 551 583	97 766 077

Rentemidler I – Regnskapsoversikt per 31.12.2019

Kommune Navn	Beholdning 1.1.2019	801	802	804	805	806	807	808	809
		Adm. av skogfond- ordningen	Avsatt til tap på krav	Info./ veiledning	Tilskudd organisasjoner	Skogbruks- planer	Teknisk utstyr	Prosjekter	Andre formål
OPPLAND	-	103 731	20 769	45 048	24 000	-	-	65 500	-
Lillehammer	720 623	-	-	4 000	-	-	4 089	-	-
Gjøvik	1 198 075	-	-	56 750	-	-	10 779	82 500	8 690
Dovre	24 483	-	-	-	-	-	-	-	4 000
Lesja	243 292	-	-	-	-	-	-	-	6 000
Skjåk	99 520	-	-	-	-	-	-	-	6 548
Lom	67 153	-	-	-	-	-	-	-	3 950
Vågå	71 243	-	-	-	-	-	-	-	14 272
Nord-Fron	54 176	-	-	7 468	3 000	-	9 135	-	-
Sel	237 736	-	-	1 000	2 000	-	511	-	8 741
Sør-Fron	176 778	-	-	365	3 000	-	3 500	20 000	-
Ringebu	191 752	-	-	1 349	3 000	-	4 749	-	790
Øyer	668 696	-	-	18 483	-	65 100	-	-	-
Gausdal	655 419	-	-	2 325	-	153 019	-	-	-
Østre Toten	402 643	-	-	18 000	-	-	-	-	45 000
Vestre Toten	365 412	-	-	7 000	-	-	-	-	15 061
Jevnaker	385 503	-	-	29 102	10 000	-	-	20 000	15 758
Lunner	269 154	-	-	-	9 000	-	-	10 000	15 346
Gran	332 797	-	-	4 462	20 000	-	-	10 000	-
Søndre Land	647 597	-	-	18 083	40 925	-	-	83 520	8 320
Nordre Land	387 879	-	-	6 635	5 000	198 088	13 839	50 000	-
Sør-Aurdal	216 898	-	-	22 629	-	-	-	12 118	-
Etnedal	276 584	-	-	2 733	-	-	-	10 000	1 000
Nord-Aurdal	636 186	-	-	35 000	-	-	-	10 000	44 483
Vestre Slidre	527 137	-	-	11 878	-	7 450	-	-	22 835
Øystre Slidre	298 401	-	-	5 000	-	-	-	-	16 208
Vang	67 363	-	-	13 265	-	-	-	-	-
Sum 2019	9 222 500	103 731	20 769	310 575	119 925	423 657	46 601	373 638	237 001

Rentemidler II – Regnskapsoversikt per 31.12.2019

Kommune Navn	810	811	812	Andre overføringer	Rente- inntekter	Andre inntekter	Fra kommunene	Overført til/fra prosjekt	Beholdning 31.12.2019
	Overført fylket	Overført SA	Overført Ldir						
OPPLAND	-	-	-	-	16	704 009	583 352	-324 320	704 009
Lillehammer	42 429	79 553	53 035	-	399 158	-	-	-	936 675
Gjøvik	88 440	165 825	110 550	-	777 910	-	-	-	1 452 451
Dovre	1 914	3 588	-	-	17 635	-	-	-	32 616
Lesja	7 125	13 359	-	-	58 016	2	-	-	274 826
Skjåk	2 129	3 991	-	-	18 009	-	-	-	104 861
Lom	2 170	4 069	-	-	17 600	-	-	-	74 564
Vågå	3 358	6 296	-	-	23 071	-	-	-	70 389
Nord-Fron	10 924	20 481	3 413	-	98 852	-	-	-	98 607
Sel	6 724	12 607	-	-	62 707	-	-	-	268 860
Sør-Fron	10 942	20 515	3 419	-	90 395	-	-	-	205 432
Ringebu	14 292	26 798	8 932	-	138 485	-	-	-	270 327
Øyer	22 971	43 070	28 713	-	204 165	-	-	64 936	759 460
Gausdal	29 355	55 039	36 693	-	267 970	-	-	153 019	799 977
Østre Toten	31 173	58 449	38 966	-	271 059	-	-	25 000	507 114
Vestre Toten	21 023	39 417	26 278	-	180 619	-	-	25 000	462 252
Jevnaker	17 800	33 375	22 250	394 346	157 129	-	-	-	-
Lunner	17 388	32 602	21 734	309 663	146 478	101	-	-	-
Gran	44 757	83 919	55 946	-	369 658	-	-	-	483 371
Søndre Land	47 009	88 141	58 760	-	361 291	-	-	-	664 130
Nordre Land	46 764	87 682	58 455	-	431 960	-	-	212 263	565 639
Sør-Aurdal	46 731	87 620	58 413	-	426 096	-	-	145 000	560 484
Etnedal	16 667	31 251	20 834	-	138 721	-	-	142 000	474 820
Nord-Aurdal	26 579	49 836	33 224	-	221 437	-	-	160 000	818 501
Vestre Slidre	12 222	22 916	7 638	-	121 140	-	-	-	563 339
Øystre Slidre	10 178	19 082	3 180	-	80 455	-	-	106 968	432 176
Vang	2 288	4 290	-	-	19 387	-	-	50 000	116 907
Sum 2019	583 352	1 093 771	650 433	704 009	5 099 419	704 112	583 352	759 865	11 701 786

Revisjonsberetning

49



Inter Revisor AS
Postboks 1211, 2806 Gjøvik
Tlf: +47 61 18 90 90
Faks: +47 61 18 90 80
Revisor/Org.nr.: NO 988 502 790

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

UAVHENGIG REVISORS BERETNING

Uttalelse om revisjonen av regnskapet

Konklusjon

Vi har revidert skogfonds- og rentemiddelregnskap for Oppland som viser kr 271 248.651 plassert i bank, skyldig skogfond kr 279 846.444 og totalbalanse kr 293 578.849. Årsregnskapet består av skogfonds- og rentemiddelregnskap med spesifikasjon skogfondregnskap, rentemiddelregnskap og noter med sammendrag av regnskapsprinsipper. Regnskapet omfatter inn- og utbetalinger av skogfond, rentemidler, tilskudd, overføring og plassering av midler pr. 31.12.2019.

Etter vår mening er det medfølgende regnskapet avgitt i samsvar med lov og forskrifter og gir et rettvisende bilde av den finansielle stilling per 31. desember 2019, og av dets resultater for regnskapsåret avsluttet per denne dato en i samsvar med god regnskapsskikk i Norge.

Grunnlag for konklusjonen

Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med lov, forskrift og god revisionsskikk 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 atesterer 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 rettvisende 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 avgjøre 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 revisionsskikk i Norge, herunder ISA-ene, alltid vil avdekke vesentlig feilinformasjon som eksisterer. Feilinformasjon kan oppstå som følge av

Medlemmer av Den norske Revisorforening

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 forenkle revisorkontroll av historisk finansiell informasjon», mener vi at fylkesmannen har oppfylt sin plikt til å sørge for ordentlig og oversiktig registrering og dokumentasjon av skogfonds- og rentemiddelregnskapets regnskapsopplysninger i samsvar med lov og god bokføringsskikk i Norge.

GJØVIK, 25. februar 2020
Inter Revisor AS



Kai B. Aasen
Registrert revisor



Kristen Taraldsrød
Registrert revisor

Skogstatistikk for Hedmark 2019

Fylkesmannen fører statistikk over de ulike tiltakene i skogbruket basert på skogfondregnskapet, noe som favner det meste av skogbruksaktiviteten i Hedmark.

Skogeierens skogfond skal brukes til tiltak som stimulerer til aktiv bruk av skogressursene og til etablering og oppbygging av kvalitetsskog. Alle tiltak skal være økonomisk, økologisk og faglig forsvarlig.

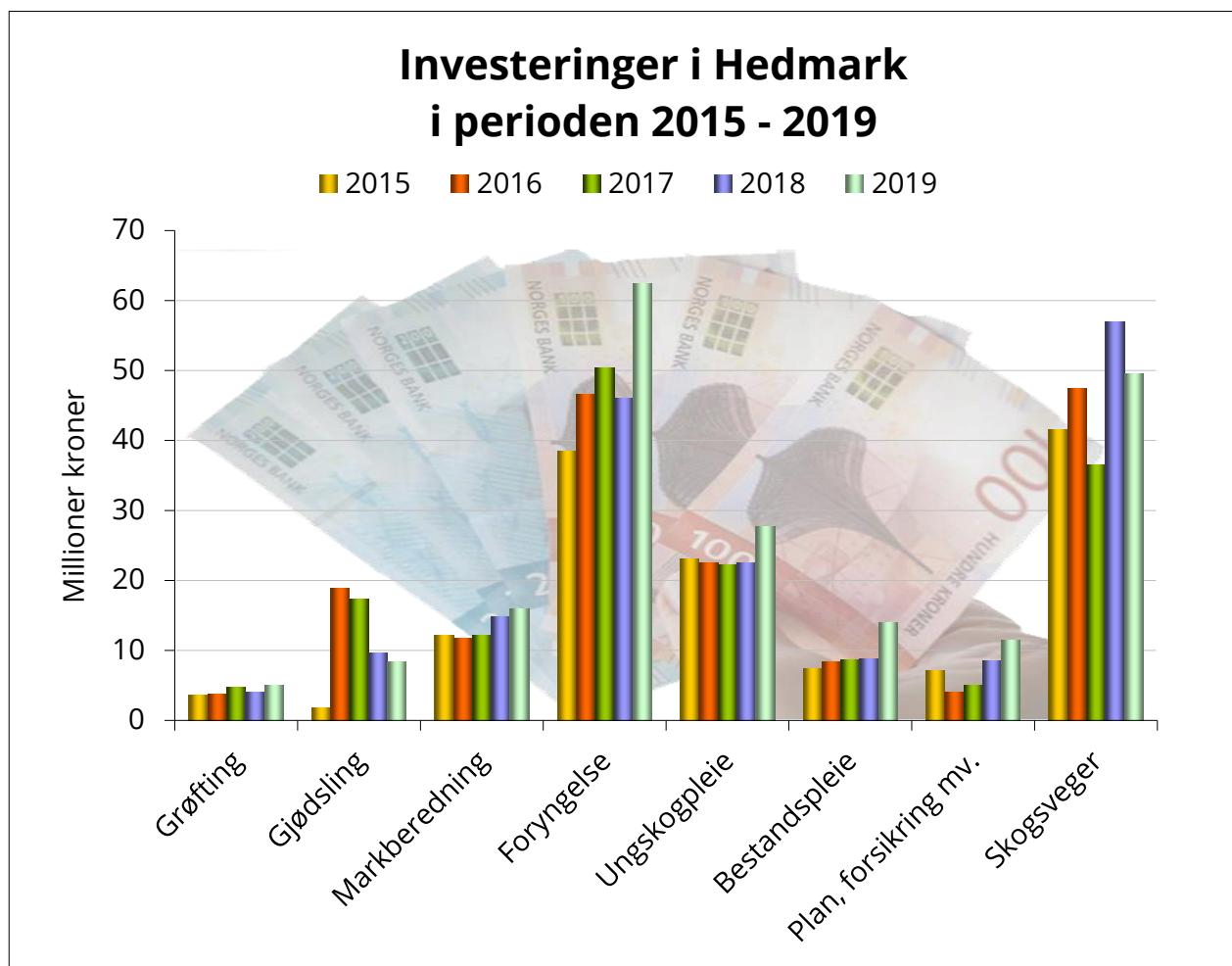
Fra 2018 til 2019 har totale investeringer i skog økt med 14 prosent, og er 29 prosent høyere enn snittet for de fem foregående år (2014-18).

Investeringene i skogkultur gikk opp med 36 prosent siste år, til 119,5 millioner kroner, og er 30 prosent høyere enn snittet for de fem foregående år (2014-18).

Investeringer i skogsbiilvegnettet gikk noe ned siste år, med 13 %, men er 11 prosent høyere enn snittet for de fem foregående år (2014-18). Det er mange vegprosjekter under planlegging, og vi forventer fortsatt høy aktivitet og en økning av investeringer i ombygging og modernisering av skogsbiilvegnettet.

Investeringslysten stimuleres også av rimelig høye statlige bevilgninger. Det blir interessant å følge med på aktiviteten i 2020, med fortsatt tilskudd på skoggjødsling og tett planting, økt fokus på suppleringsplanting, samt gode rammevilkår for ytterligere skogsbiilvegsatsing.

51



Figur 19. Investeringer i de viktigste skogtiltakene i Hedmark 2015-2019. Kilde Skogfondregnskapet.

Grøfting 2019

52

Kommune	001 Grøfting nyanlegg				002 Suppleringsgrøfting			003 Grøfterensk			Total-kostnad
	Meter	Dekar	Kostnad	Kr/meter	Meter	Kostnad	Kr/meter	Meter	Kostnad	Kr/meter	
02 Kongsvinger	-	-	-	-	-	-	-	14 469	352 407	24	352 407
03 Hamar	-	-	-	-	-	-	-	13 391	303 732	23	303 732
12 Ringsaker	-	-	-	-	-	-	-	19 520	410 296	21	410 296
15 Løten	-	-	-	-	-	-	-	12 157	299 983	25	299 983
17 Stange	-	-	-	-	100	2 220	22	7 580	150 161	20	152 381
18 Nord-Odal	-	-	-	-	-	-	-	3 270	74 675	23	74 675
19 Sør-Odal	-	-	-	-	-	-	-	3 467	83 845	24	83 845
20 Eidskog	-	-	-	-	1 208	19 500	16	3 570	80 128	22	99 628
23 Grue	720	27	10 800	15	166	4 316	26	15 684	264 906	17	280 022
25 Åsnes	-	-	-	-	175	2 625	15	12 971	208 143	16	210 768
26 Våler	-	-	-	-	3 315	33 150	10	11 967	167 590	14	200 740
27 Elverum	-	-	-	-	-	-	-	113 896	1 568 838	14	1 568 838
28 Trysil	450	20	5 500	12	654	7 505	11	15 506	242 351	16	255 356
29 Åmot	-	-	-	-	2 450	60 975	25	20 806	436 694	21	497 669
30 Stor-Elvdal	-	-	-	-	-	-	-	7 913	125 140	16	125 140
32 Rendalen	-	-	-	-	-	-	-	2 364	29 738	13	29 738
34 Engerdal	-	-	-	-	-	-	-	160	2 720	17	2 720
36 Tolga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Tynset	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 Alvdal	250	40	4 950	20	-	-	-	-	-	-	4 950
39 Folldal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Os	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sum 2019	1 420	87	21 250	15	8 068	130 291	16	278 691	4 801 347	17	4 952 888
Sum 2018	-	-	-	-	5 049	130 460	26	226 584	3 903 981	17	4 034 441
Sum 2017	-	-	-	-	1 895	37 050	20	251 465	4 642 139	18	4 679 189
Sum 2016	-	-	-	-	13 373	377 272	28	210 486	3 427 129	16	3 804 401

Gjødsling 2019

Kommune	011 Gjødsling fastmark					Total- kostnad	Klima- tilskudd
	Kilo	Dekar	Kostnad	Kilo/dekar	Kr/dekar		
02 Kongsvinger	47 100	857	293 200	55	342	293 200	117 280
03 Hamar	-	-	-	-	-	-	-
12 Ringsaker	11 330	206	82 400	55	400	82 400	32 960
15 Løten	-	-	-	-	-	-	-
17 Stange	138 985	2 564	971 010	54	379	971 010	388 404
18 Nord-Odal	-	-	-	-	-	-	-
19 Sør-Odal	15 070	274	99 930	55	365	99 930	39 971
20 Eidskog	59 075	1 095	407 861	54	372	407 861	163 144
23 Grue	154 670	2 833	1 051 388	55	371	1 051 388	409 763
25 Åsnes	142 240	2 571	971 712	55	378	971 712	388 684
26 Våler	32 135	584	224 855	55	385	224 855	89 942
27 Elverum	260 535	4 676	1 770 286	56	379	1 770 286	708 113
28 Trysil	181 535	3 300	1 167 770	55	354	1 167 770	467 107
29 Åmot	45 965	836	330 873	55	396	330 873	132 348
30 Stor-Elvdal	14 795	269	106 255	55	395	106 255	42 502
32 Rendalen	81 851	1 480	553 180	55	374	553 180	221 272
34 Engerdal	-	-	-	-	-	-	-
36 Tolga	3 750	68	26 860	55	395	26 860	10 744
37 Tynset	34 291	630	248 050	54	394	248 050	99 220
38 Alvdal	19 640	354	136 650	55	386	136 650	54 660
39 Folldal	-	-	-	-	-	-	-
41 Os	-	-	-	-	-	-	-
Sum 2019	1 242 967	22 597	8 442 279	55	374	8 442 279	3 366 114
Sum 2018	1 528 069	28 036	9 687 812	55	346	9 687 812	3 850 380
Sum 2017	2 820 007	51 400	17 272 280	55	336	17 382 780	6 989 114
Sum 2016	3 188 412	58 231	18 843 065	55	324	18 843 065	7 431 453

Skogkultur 2019, foryngelse I

54

Kommune	100 Flaterydding			101 Markberedning			102 Kjemisk behandling, forarb.			103 Inngjerdning			Total-kostnad
	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	
02 Kongsvinger	174	27 910	160	2 344	861 590	368	-	-	-	-	-	-	889 500
03 Hamar	226	38 805	172	1 993	803 400	403	5	780	156	-	-	-	842 985
12 Ringsaker	12	4 920	410	3 199	1 342 529	420	-	-	-	-	-	-	1 347 449
15 Løten	11	4 350	395	1 579	681 086	431	-	-	-	-	-	-	685 436
17 Stange	-	-	-	1 830	804 242	439	-	-	-	-	-	-	804 242
18 Nord-Odal	-	-	-	854	354 253	415	-	-	-	-	-	-	354 253
19 Sør-Odal	-	-	-	1 270	490 195	386	-	-	-	-	-	-	490 195
20 Eidskog	147	19 950	136	289	118 575	410	-	-	-	-	-	-	138 525
23 Grue	210	49 510	236	1 037	410 352	396	-	-	-	-	-	-	459 862
25 Åsnes	-	-	-	3 274	1 143 791	349	-	-	-	-	-	-	1 143 791
26 Våler	-	-	-	2 481	902 069	364	-	-	-	-	-	-	902 069
27 Elverum	743	159 500	215	8 648	3 116 636	360	-	-	-	-	-	-	3 276 136
28 Trysil	175	80 150	458	6 058	1 917 170	316	-	-	-	-	-	-	1 997 320
29 Åmot	148	21 975	148	3 127	1 028 846	329	-	-	-	-	-	-	1 050 821
30 Stor-Elvdal	-	-	-	3 029	1 087 922	359	-	-	-	-	-	-	1 087 922
32 Rendalen	-	-	-	1 606	384 345	239	-	-	-	-	-	-	384 345
34 Engerdal	-	-	-	113	59 579	527	-	-	-	-	-	-	59 579
36 Tolga	80	8 640	108	275	69 750	254	-	-	-	-	-	-	78 390
37 Tynset	-	-	-	1 008	300 832	298	-	-	-	-	-	-	300 832
38 Alvdal	25	1 350	54	146	56 705	388	-	-	-	-	-	-	58 055
39 Folldal	-	-	-	233	59 325	255	-	-	-	-	-	-	59 325
41 Os	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sum 2019	1 951	417 060	214	44 393	15 993 191	360	5	780	156	-	-	-	16 411 031
Sum 2018	2 212	339 378	153	45 130	14 473 804	321	19	4 974	262	-	-	-	14 818 156
Sum 2017	1 591	174 676	110	39 405	12 020 987	305	26	6 440	248	-	-	-	12 192 258
Sum 2016	1 097	138 253	126	41 539	11 602 090	279	-	-	-	10	1 680	168	11 742 023

Skogkultur 2019, foryngelse II, forts. neste side

Kommune	110 Plantekjøp			120 Nyplanting						Klima- tilskudd
	Planter	Kostnad	Kr/plante	Planter	Dekar	Kostnad	Pl./dekar	Kr/plante	Kr/dekar	
02 Kongsvinger	-	-	-	1 008 188	4 953	4 995 938	204	4,96	1 009	637 332
03 Hamar	-	-	-	396 546	2 369	1 947 755	167	4,91	822	311 759
12 Ringsaker	-	-	-	897 670	3 972	4 467 380	226	4,98	1 125	568 568
15 Løten	-	-	-	283 630	1 331	1 375 380	213	4,85	1 033	166 271
17 Stange	-	-	-	242 294	1 022	1 295 194	237	5,35	1 267	147 260
18 Nord-Odal	-	-	-	485 193	2 483	2 481 936	195	5,12	1 000	222 337
19 Sør-Odal	-	-	-	565 485	2 736	2 752 818	207	4,87	1 006	325 218
20 Eidskog	-	-	-	574 422	2 920	2 684 081	197	4,67	919	302 203
23 Grue	-	-	-	528 917	2 529	2 660 525	209	5,03	1 052	380 363
25 Åsnes	-	-	-	1 083 801	5 066	4 876 259	214	4,50	963	562 403
26 Våler	-	-	-	288 540	1 394	1 289 401	207	4,47	925	173 737
27 Elverum	-	-	-	1 331 278	6 504	6 645 464	205	4,99	1 022	1 046 042
28 Trysil	-	-	-	927 576	5 093	4 291 404	182	4,63	843	712 443
29 Åmot	-	-	-	1 051 969	5 490	4 869 359	192	4,63	887	823 680
30 Stor-Elvdal	-	-	-	676 290	3 957	3 125 007	171	4,62	790	391 505
32 Rendalen	-	-	-	382 330	2 197	1 822 408	174	4,77	829	207 957
34 Engerdal	-	-	-	185 180	1 649	759 864	112	4,10	461	31 168
36 Tolga	-	-	-	14 697	241	80 095	61	5,45	332	727
37 Tynset	-	-	-	103 125	682	512 428	151	4,97	751	82 651
38 Alvdal	-	-	-	77 560	526	414 289	147	5,34	788	76 483
39 Folldal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Os	-	-	-	22 530	133	124 296	169	5,52	935	19 878
Sum 2019	-	-	-	11 127 221	57 247	53 471 278	194	4,67	853	7 189 985
Sum 2018	-	-	-	9 336 586	46 972	43 633 988	199	4,67	929	6 167 382
Sum 2017	-	-	-	10 295 783	51 182	47 093 584	201	4,57	920	6 934 645
Sum 2016	-	-	-	9 625 161	49 431	43 712 029	195	4,54	884	5 035 448

Skogkultur 2019, foryngelse II, forts. fra forrige side

56

Kommune	122 Såing				130 Suppleringsplanting			Total- kostnad	Klima- tilskudd
	Gram	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Planter	Kostnad	Kr/plante		
02 Kongsvinger	-	-	-	-	85 079	509 233	5,99	5 505 170	264 494
03 Hamar	-	-	-	-	55 824	361 734	6,48	2 309 489	180 866
12 Ringsaker	-	-	-	-	299 271	1 666 067	5,57	6 133 447	821 327
15 Løten	-	-	-	-	10 900	60 420	5,54	1 435 800	30 210
17 Stange	-	-	-	-	141 630	1 018 047	7,19	2 313 241	509 021
18 Nord-Odal	1 500	37	7 500	203	57 790	355 306	6,15	2 844 742	177 652
19 Sør-Odal	-	-	-	-	41 360	243 248	5,88	2 996 066	121 623
20 Eidskog	-	-	-	-	17 690	77 676	4,39	2 761 757	34 272
23 Grue	540	33	8 145	247	100 410	482 953	4,81	3 151 623	209 982
25 Åsnes	8 890	547	133 158	243	42 234	180 543	4,27	5 189 960	51 578
26 Våler	5 990	419	75 717	181	20 140	103 580	5,14	1 468 698	35 852
27 Elverum	1 200	104	20 748	200	255 183	1 743 525	6,83	8 409 737	870 167
28 Trysil	-	-	-	-	21 275	128 964	6,06	4 420 368	64 480
29 Åmot	-	-	-	-	217 994	1 332 361	6,11	6 201 719	588 177
30 Stor-Elvdal	7 105	367	106 605	290	23 690	132 691	5,60	3 364 303	66 345
32 Rendalen	-	-	-	-	22 040	111 156	5,04	1 933 564	78 178
34 Engerdal	-	-	-	-	10 000	30 000	3,00	789 864	15 000
36 Tolga	-	-	-	-	4 545	24 791	5,45	104 885	-
37 Tynset	-	-	-	-	420	2 940	7,00	515 368	-
38 Alvdal	-	-	-	-	2 590	14 965	5,78	429 254	7 482
39 Folldal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Os	-	-	-	-	-	-	-	124 296	-
Sum 2019	25 225	1 507	351 873	233	1 430 065	8 580 199	6,00	62 403 350	4 126 706
Sum 2018	7 100	468	138 747	296	422 940	2 255 268	5,33	46 028 003	739 853
Sum 2017	22 830	1 260	313 872	249	635 367	3 299 640	5,19	50 419 870	937 421
Sum 2016	47 070	2 411	634 485	263	351 701	2 195 655	6,24	46 464 128	-

Skogkultur 2019, foryngelse III

Kommune	Nyplanting, suppleringsplanting og juletreplanting fordelt på treslag						Totalt antall
	Gran	Furu	Contorta	Bjørk	Andre bar	Andre lauv	
02 Kongsvinger	1 048 932	43 335	-	-	-	1 000	1 093 267
03 Hamar	376 676	75 694	-	-	-	-	452 370
12 Ringsaker	1 194 061	-	-	2 880	-	-	1 196 941
15 Løten	294 030	500	-	-	-	-	294 530
17 Stange	383 924	-	-	-	-	-	383 924
18 Nord-Odal	542 983	-	-	-	-	-	542 983
19 Sør-Odal	606 845	-	-	-	-	-	606 845
20 Eidskog	591 032	1 080	-	-	-	-	592 112
23 Grue	586 297	43 030	-	-	-	-	629 327
25 Åsnes	1 074 490	51 545	-	-	-	-	1 126 035
26 Våler	289 770	18 910	-	-	-	-	308 680
27 Elverum	1 526 627	58 634	-	200	-	1 000	1 586 461
28 Trysil	840 556	108 295	-	-	-	-	948 851
29 Åmot	1 068 688	201 275	-	-	-	-	1 269 963
30 Stor-Elvdal	570 880	129 100	-	-	-	-	699 980
32 Rendalen	330 790	73 580	-	-	-	-	404 370
34 Engerdal	97 210	97 970	-	-	-	-	195 180
36 Tolga	-	19 242	-	-	-	-	19 242
37 Tynset	56 970	46 575	-	-	-	-	103 545
38 Alvdal	42 100	38 050	-	-	-	-	80 150
39 Folldal	-	-	-	-	-	-	-
41 Os	2 715	19 815	-	-	-	-	22 530
Sum 2019	11 525 576	1 026 630	-	3 080	-	2 000	12 557 286
Sum 2018	9 162 250	604 541	-	4 370	1 360	-	9 772 521
Sum 2017	10 066 142	867 468	-	3 812	3 190	-	10 940 612
Sum 2016	9 255 930	712 652	2 970	5 010	100	200	9 976 862

Skogkultur 2019, juletre og pyntegrønt

58

Kommune	125 Etablering juletreproduksjon				126 Pyntegrøntproduksjon			Total-kostnad
	Antall	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	
02 Kongsvinger	-	-	-	-	-	-	-	-
03 Hamar	1 201	6	18 075	3 013	-	-	-	18 075
12 Ringsaker	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Løten	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Stange	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Nord-Odal	-	-	-	-	-	-	-	-
19 Sør-Odal	13 321	44	69 202	1 573	-	-	-	69 202
20 Eidskog	780	2	3 900	1 950	-	-	-	3 900
23 Grue	-	-	-	-	-	-	-	-
25 Åsnes	-	-	-	-	-	-	-	-
26 Våler	-	-	-	-	-	-	-	-
27 Elverum	300	3	3 315	1 105	-	-	-	3 315
28 Trysil	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Åmot	-	-	-	-	-	-	-	-
30 Stor-Elvdal	-	-	-	-	-	-	-	-
32 Rendalen	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Engerdal	-	-	-	-	-	-	-	-
36 Tolga	-	-	-	-	-	-	-	-
37 Tynset	-	-	-	-	-	-	-	-
38 Alvdal	-	-	-	-	-	-	-	-
39 Folldal	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Os	-	-	-	-	-	-	-	-
Sum 2019	15 602	55	94 492	1 718	-	-	-	94 492
Sum 2018	12 995	36	118 691	3 297	-	-	-	118 691
Sum 2017	9 461	51	91 917	1 802	-	-	-	91 917
Sum 2016	42 280	120	178 819	1 490	-	-	-	178 819

Skogkultur 2019, ungskogpleie

Kommune	131 Mek. etterarbeid			132 Kjemisk beh. etterarbeid			133 Avstandsregulering			Total-kostnad
	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	
02 Kongsvinger	-	-	-	-	-	-	9 524	3 636 473	382	3 636 473
03 Hamar	-	-	-	55	33 380	607	1 083	457 773	423	491 153
12 Ringsaker	-	-	-	50	23 900	478	4 156	1 446 122	348	1 470 022
15 Løten	-	-	-	-	-	-	1 634	710 288	435	710 288
17 Stange	-	-	-	25	6 600	264	3 222	1 442 622	448	1 449 222
18 Nord-Odal	-	-	-	-	-	-	2 823	1 211 730	429	1 211 730
19 Sør-Odal	-	-	-	-	-	-	2 575	1 186 356	461	1 186 356
20 Eidskog	-	-	-	-	-	-	4 575	1 980 322	433	1 980 322
23 Grue	-	-	-	-	-	-	6 115	2 580 155	422	2 580 155
25 Åsnes	-	-	-	-	-	-	7 559	3 150 270	417	3 150 270
26 Våler	-	-	-	-	-	-	3 026	1 147 676	379	1 147 676
27 Elverum	-	-	-	-	-	-	6 634	2 723 394	411	2 723 394
28 Trysil	-	-	-	-	-	-	5 759	1 933 410	336	1 933 410
29 Åmot	-	-	-	-	-	-	4 234	1 643 213	388	1 643 213
30 Stor-Elvdal	-	-	-	-	-	-	4 741	1 585 171	334	1 585 171
32 Rendalen	-	-	-	-	-	-	667	272 803	409	272 803
34 Engerdal	-	-	-	-	-	-	37	21 000	568	21 000
36 Tolga	-	-	-	-	-	-	40	18 950	474	18 950
37 Tynset	-	-	-	-	-	-	791	282 793	358	282 793
38 Alvdal	-	-	-	-	-	-	543	194 243	358	194 243
39 Folldal	-	-	-	-	-	-	170	46 610	274	46 610
41 Os	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sum 2019	-	-	-	130	63 880	491	69 908	27 671 371	396	27 735 251
Sum 2018	234	43 170	184	81	28 100	347	59 229	22 439 015	379	22 510 285
Sum 2017	337	60 255	179	10	5 069	507	62 422	22 212 420	356	22 277 744
Sum 2016	311	83 000	267	105	35 906	342	64 875	22 444 205	346	22 563 111

Skogkultur 2019, bestandspleie mv.

60

Kommune	140 Underskudd tynning			141 Stammekvisting			142 Skadeforebygg. tiltak			143 Forhåndsrydding			Total- kostnad
	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	
02 Kongsvinger	-	-	-	1	241	241	1 042	74 010	71	9 750	2 156 211	221	2 230 462
03 Hamar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 709	660 988	387	660 988
12 Ringsaker	-	-	-	59	36 000	610	-	-	-	344	103 959	302	139 959
15 Løten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 267	606 602	479	606 602
17 Stange	-	-	-	-	-	-	-	-	-	195	61 408	315	61 408
18 Nord-Odal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	333	104 200	313	104 200
19 Sør-Odal	-	-	-	-	-	-	499	25 125	50	893	251 608	282	276 733
20 Eidskog	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 921	1 304 362	265	1 304 362
23 Grue	78	6 671	86	-	-	-	-	-	-	7 447	2 031 100	273	2 037 771
25 Åsnes	-	-	-	-	-	-	55	3 471	63	5 203	1 533 010	295	1 536 481
26 Våler	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 835	551 717	301	551 717
27 Elverum	-	-	-	-	-	-	20	5 600	280	4 687	1 423 178	304	1 428 778
28 Trysil	-	-	-	59	8 700	147	-	-	-	3 255	890 285	274	898 985
29 Åmot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 440	379 820	264	379 820
30 Stor-Elvdal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 117	575 548	272	575 548
32 Rendalen	-	-	-	5	836	167	26	780	30	2 918	962 486	330	964 102
34 Engerdal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 Tolga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	5 000	200	5 000
37 Tynset	7	3 450	493	-	-	-	-	-	-	383	79 650	208	83 100
38 Alvdal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	709	128 220	181	128 220
39 Folldal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	14 400	320	14 400
41 Os	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sum 2019	85	10 121	119	124	45 777	369	1 642	108 986	66	49 476	13 823 751	279	13 988 635
Sum 2018	129	47 758	370	110	23 460	213	890	57 684	65	31 228	8 602 843	275	8 731 745
Sum 2017	293	100 969	345	22	3 410	155	293	21 021	72	32 717	8 594 792	263	8 720 192
Sum 2016	676	128 536	190	37	34 465	931	289	22 194	77	31 786	8 220 660	259	8 405 855

Diverse formål 2019 – Skogbruksplan, forsikring, bioenergitiltak, miljøtiltak mv.

Kommune	320 Skogbruksplan	360 Skogforsikring	361 Grensearbeid	362 Kurs	371 Bioenergitiltak	500 Miljøtiltak	Total- kostnad
	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	
02 Kongsvinger	39 673	114 582	-	8 660	-	-	162 915
03 Hamar	400	1 465	-	-	-	-	1 865
12 Ringsaker	9 251	12 881	-	-	-	4 200	26 332
15 Løten		15 911	-	-	-	-	15 911
17 Stange	5 914	11 746	-	-	-	1 800	19 460
18 Nord-Odal	45 587	71 460	-	-	-	-	117 047
19 Sør-Odal	6 569	38 328	-	830	-	-	45 727
20 Eidskog	12 090	84 879	4 113	-	-	-	101 082
23 Grue	81 553	129 234	-	2 895	-	22 410	236 092
25 Åsnes	88 048	161 195	25 139	-	-	5 250	279 632
26 Våler	2 124 105	91 141	1 238	-	-	-	2 216 484
27 Elverum	6 105 065	227 722	3 967	13 260	-	5 080	6 355 094
28 Trysil	25 735	217 829	-	-	-	13 500	257 064
29 Åmot	169 686	147 226	-	-	-	-	316 912
30 Stor-Elvdal	90 097	103 114	-	1 000	-	-	194 211
32 Rendalen	110 975	119 291	-	11 382	-	10 463	252 111
34 Engerdal	-	23 739	-	-	-	5 746	29 485
36 Tolga	-	6 087	-	-	-	-	6 087
37 Tynset	11 556	12 335	-	2 160	-	-	26 051
38 Alvdal	775 315	14 471	-	-	-	-	789 786
39 Folldal	1 008	732	-	-	-	-	1 740
41 Os	-	1 038	-	-	-	-	1 038
Sum 2019	9 702 627	1 606 406	34 457	40 187	-	68 449	11 452 126
Sum 2018	6 384 825	1 822 776	161 490	51 349	-	68 306	8 488 746
Sum 2017	3 725 181	1 233 943	27 403	45 020	-	18 203	5 049 750
Sum 2016	2 573 163	1 159 490	131 315	47 435	-	126 657	4 038 060

Skogsveger 2019, fordelt på tiltak og vegklasse – finansiert med skogfond

Kommune	400 Bilveg nyanlegg	401 Bilveg ombygging	402/403 Tr.veg/vinterb. nyanlegg	404 Traktor- /vinterbilveg ombygging	421 Enkel veg/ driftsveg	422 Vegvedlikehold	423 Innkjøp i skogsveg	Total- kostnad
	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	
02 Kongsvinger	-	562 530	38 000	-	-	1 950 778	-	2 551 309
03 Hamar	-	1 608 307	-	-	-	-	-	1 608 307
12 Ringsaker	13 000	252 158	3 938	7 720	-	812 630	15 182	1 104 628
15 Løten	592 438	3 982 200	-	-	-	144 269	-	4 718 907
17 Stange	275 790	1 375 736	82 517	-	4 875	322 664	-	2 061 582
18 Nord-Odal	860 843	45 025	103 152	-	-	1 044 606	-	2 053 625
19 Sør-Odal	576 125	54 280	-	-	-	841 739	-	1 472 144
20 Eidskog	-	152 290	-	-	-	762 127	-	914 417
23 Grue	-	840 054	-	-	47 709	1 522 175	-	2 409 938
25 Åsnes	35 696	2 180 717	-	5 000	2 469	2 093 047	-	4 316 929
26 Våler	12 750	602 268	18 000	-	-	1 329 812	-	1 962 830
27 Elverum	1 770 858	363 013	80 470	41 085	-	3 386 077	15 500	5 657 003
28 Trysil	1 183 135	121 236	173 721	-	2 119	2 214 577	-	3 694 788
29 Åmot	3 273 801	2 780 953	97 630	64 811	-	1 697 686	-	7 914 881
30 Stor-Elvdal	862 500	2 046 232	314 475	-	11 320	863 003	-	4 097 529
32 Rendalen	52 625	15 724	92 850	-	6 300	1 074 342	-	1 241 841
34 Engerdal	17 350	-	-	67 131	32 400	17 175	-	134 056
36 Tolga	-	-	-	-	-	10 400	-	10 400
37 Tynset	-	508 092	-	-	-	1 478	-	509 570
38 Alvdal	570 000	303 095	98 000	-	1 000	41 986	-	1 014 081
39 Folldal	-	-	-	-	-	86 391	-	86 391
41 Os	-	-	-	-	-	-	-	-
Sum 2019	10 096 911	17 793 911	1 102 753	185 747	108 192	20 216 961	30 682	49 535 157
Sum 2018	12 228 728	25 628 549	362 847	45 682	9 728	18 386 284	357 572	57 019 390
Sum 2017	8 420 828	10 730 787	1 021 552	242 770	232 725	15 614 930	223 281	36 486 873
Sum 2016	9 051 441	17 659 216	586 955	196 544	270 628	19 671 454	38 821	47 475 059

Avvirkning 2019 (i kubikkmeter) fordelt på størrelsesgrupper

Eiendomsstørrelse i dekar	< 99	100 - 249	250 - 499	500 - 999	1.000 - 1.999	2.000 - 4.999	5.000 - 9.999	10.000 - 19.999	> 20.000	Totalt
Nr Kommune										
02 Kongsvinger	23 989	31 212	33 136	24 917	27 254	56 503	12 092	12 564	69 593	291 260
03 Hamar	3 228	11 097	16 052	23 625	3 318				20 197	77 517
12 Ringsaker	19 737	34 523	44 427	60 886	26 488	17 110		172	59 701	263 044
15 Løten	7 360	6 495	14 443	6 352	4 235				65 966	104 851
17 Stange	15 497	7 730	10 622	15 571	15 285	4 073		6 167	94 678	169 623
18 Nord-Odal	18 011	2 579	4 518	9 711	23 226	31 534	17 395	14 530	22 550	144 054
19 Sør-Odal	5 414	6 219	12 866	15 376	32 841	30 163	5 564	5 660	24 470	138 573
20 Eidskog	10 436	16 215	12 732	23 700	16 902	13 425	1 993	29 478	36 554	161 435
23 Grue	8 863	4 965	10 161	18 239	19 736	19 927	15 226	51 763	41 737	190 617
25 Åsnes	13 901	13 251	14 585	25 798	36 961	83 434	11 990	16 037	57 800	273 757
26 Våler	5 573	1 849	6 584	5 423	5 098	24 103	24 232	193	55 689	128 744
27 Elverum	44 007	24 768	15 712	26 024	37 984	51 474	84 121	40 178	26 644	350 912
28 Trysil	13 461	11 197	13 124	15 973	22 076	20 403	49 483	31 611	79 314	256 642
29 Åmot	8 574	8 136	5 303	14 323	9 963	17 764	25 926	38 093	48 017	176 099
30 Stor-Elvdal	6 996	4 522	1 709	6 845	4 759	7 104	10 979	17 103	47 168	107 185
32 Rendalen	7 191	2 699	3 863	8 349	9 790	23 101	10 171	13 938	25 891	104 993
34 Engerdal	1 162	95	3 884	670	3 284	1 679	2 971		3 012	16 757
36 Tolga	40		101	870	1 801	846				3 658
37 Tynset	2 830	2 328	7 006	11 912	12 462	6 868	4 073	3 499		50 978
38 Alvdal	165	1 245	4 421	8 995	14 573	16 952	4 270			50 621
39 Folldal	249		1 066	113	254	2 400	2 579			6 661
41 Os	-	21	12	196						229
Totalt	216 684	191 146	236 327	323 868	328 290	428 863	283 065	280 986	778 981	3 068 210
Prosent av totalt	7	6	8	11	11	14	9	9	25	100
Antall eiere med avvirkning (%)	484	428	382	420	369	335	119	78	58	2 673
	18	16	14	16	14	13	4	3	2	100

Avvirkning 2019 (i kubikkmeter og bruttoverdi) fordelt på eierkategorier

Kommune	Privat og kommune		Allmenninger		Stat- og OF-skoger		Totalt		Snittpriser
	Kubikkmeter	Kroner	Kubikkmeter	Kroner	Kubikkmeter	Kroner	Kubikkmeter	Kroner	
02 Kongsvinger	262 752	120 387 321	-	-	28 508	11 551 662	291 260	131 938 983	453
03 Hamar	57 320	24 298 151	20 197	8 454 094	-	-	77 517	32 752 245	423
12 Ringsaker	222 786	95 983 179	40 258	18 620 086	-	-	263 044	114 603 265	436
15 Løten	57 710	25 152 954	47 141	22 817 333	-	-	104 851	47 970 287	458
17 Stange	68 778	28 020 966	94 678	46 279 548	6 167	2 627 214	169 623	76 927 728	454
18 Nord-Odal	143 404	66 531 183	-	-	650	311 147	144 054	66 842 330	464
19 Sør-Odal	133 874	61 400 263	-	-	4 699	2 025 555	138 573	63 425 818	458
20 Eidskog	160 887	76 137 056	-	-	548	244 687	161 435	76 381 743	473
23 Grue	172 254	81 593 820	-	-	18 363	7 789 535	190 617	89 383 355	469
25 Åsnes	259 731	121 555 201	-	-	14 026	5 406 575	273 757	126 961 776	464
26 Våler	104 976	49 740 873	-	-	23 768	9 568 310	128 744	59 309 183	461
27 Elverum	337 169	155 943 033	-	-	13 743	6 774 274	350 912	162 717 307	464
28 Trysil	227 358	100 814 500	-	-	29 284	12 827 556	256 642	113 642 056	443
29 Åmot	157 027	72 115 658	-	-	19 072	9 049 083	176 099	81 164 741	461
30 Stor-Elvdal	93 776	40 277 695	-	-	13 409	5 630 070	107 185	45 907 765	428
32 Rendalen	94 767	40 057 135	-	-	10 226	3 981 006	104 993	44 038 141	419
34 Engerdal	16 757	7 268 763	-	-	-	-	16 757	7 268 763	434
36 Tolga	3 658	1 533 633	-	-	-	-	3 658	1 533 633	419
37 Tynset	50 978	19 784 382	-	-	-	-	50 978	19 784 382	388
38 Alvdal	50 488	19 507 390	-	-	133	54 413	50 621	19 561 803	386
39 Folldal	6 661	2 236 555	-	-	-	-	6 661	2 236 555	336
41 Os	229	78 166	-	-	-	-	229	78 166	341
Sum 2019	2 683 340	1 210 417 877	202 274	96 171 061	182 596	77 841 087	3 068 210	1 384 430 025	451
Prosent	87 %	87 %	7 %	7 %	6 %	6 %	100,0 %	100,0 %	
Kr/m³		451		475		426			451
Sum 2018	2 653 313	1 132 942 044	194 326	85 553 733	210 093	84 692 694	3 057 732	1 303 188 471	426
Sum 2017	2 504 141	900 026 016	208 607	75 946 174	272 333	94 984 371	2 985 081	1 070 956 561	359
Sum 2016	2 438 935	816 466 462	196 525	68 114 247	271 158	94 504 216	2 906 618	979 084 925	337

Gjennomsnittspriser 2019 fordelt på sortimenter

Virkeskategori Kommune	1110 Gran spesial	1140 Gran sagtømmer sams	1148 Gran annet sagtømmer	1310 Gran sams sagtømmer/ massevirke	1410 Gran massevirke	2110 Furu spesial	2140 Furu sagtømmer sams	2148 Furu annet sagtømmer	2310 Furu sams sagtømmer/ massevirke	2410 Furu massevirke	2490 Furu annet rundvirke	3400 Lauv masse- virke	3140- 3310-3800 Lauv andre
02 Kongsvinger	755	572	305	-	376	733	531	280	542	396	411	325	-
03 Hamar	551	550	358	-	330	858	511	186	-	349	-	312	276
12 Ringsaker	568	546	374	412	328	868	498	133	-	322	428	301	1999
15 Løten	554	558	399	-	341	891	512	149	-	331	401	305	-
17 Stange	561	561	349	443	380	796	506	174	-	383	419	379	-
18 Nord-Odal	0	568	311	-	371	695	529	290	-	388	416	325	-
19 Sør-Odal	716	578	256	-	369	724	536	319	573	401	411	325	308
20 Eidskog	718	586	278	-	392	749	550	243	497	411	410	327	289
23 Grue	773	566	410	392	382	754	533	343	370	379	402	312	-
25 Åsnes	634	576	387	420	379	722	534	284	407	350	414	328	-
26 Våler	743	570	327	-	376	760	528	292	-	350	408	326	-
27 Elverum	714	577	381	41	382	723	519	286	273	353	411	321	275
28 Trysil	1100	546	322	-	360	725	520	389	583	322	412	304	314
29 Åmot	693	578	280	-	381	709	529	240	532	348	412	335	-
30 Stor-Elvdal	-	529	263	-	360	561	502	175	546	333	405	295	-
32 Rendalen	-	523	334	460	357	670	488	217	534	329	393	317	-
34 Engerdal	675	528	407	-	353	675	525	229	-	320	-	318	250
36 Tolga	-	512	-	-	363	640	532	233	-	309	371	335	-
37 Tynset	550	495	335	-	348	669	465	219	359	307	398	345	-
38 Alvdal	-	507	266	-	359	689	460	192	-	318	390	338	-
39 Folldal	-	477	-	-	308	784	486	224	-	303	390	325	-
41 Os	-	-	-	-	-	-	437	220	-	310	-	-	-
Sum 2019	635	563	355	312	367	731	519	282	487	356	408	324	349
Sum 2018	740	568	333	424	306	699	505	231	438	279	335	280	241
Sum 2017	669	527	237	287	217	678	475	222	335	197	224	207	161
Sum 2016	666	486	233	240	208	666	469	237	397	192	223	201	218

Merknad: Tabellen inneholder 97,3 % av tømmervolumet registrert gjennom skogfondregnskapet.

Skogbruksplanlegging, miljøregistreringer og miljøtilskudd 2019 (felles tabell for Hedmark og Oppland)

66

Skogbruksplanlegging og miljøregistreringer hvor det er søkt om tilskudd				
Kommune	Antall	Produktivt areal dekar	Kostnad kr	Tilskudd kr
426 Våler	102	279 888	3 107 600	1 243 038
427 Elverum	260	718 844	7 232 454	2 892 981
538 Nordre Land	861	561 316	3 753 928	1 751 379
Sum 2019	1 223	1 560 048	14 093 992	5 887 398
Sum 2018	303	944 823	7 115 173	2 711 308
Sum 2017	110	373 231	3 237 365	1 294 946
Sum 2016	58	94 653	982 756	393 102
Sum 2015	137	659 836	5 389 207	2 466 144
Sum 2014	69	255 814	3 224 960	967 487

Totalt	
Forprosjekt / behovsutredning for revisjon av miljøregistreringer	383 400
Grunnlagsdata	369 134
Kurs	44 203
Samlet tilskuddsutbetaling	6 684 135

Miljøtilskudd					
Kommune	Antall eiendommer	Kode - Forskrift §	Tilskuddsareal dekar	Tilskuddsgrunnlag kr	Utbetalt tilskudd kr
	4	670 - 6a	-	-	157 302
	29	671 - 6b	-	-	1 334 016
Sum 2019	-		-	-	1 491 318
Sum 2018	-		-	-	-
Sum 2017	-		-	-	-
Sum 2016	7		308	1 453 290	61 918
Sum 2015	2		44	222 192	61 918
Sum 2014	6		177	846 307	270 490

Skogstatistikk for Oppland 2019

Fylkesmannen fører statistikk over de ulike tiltakene i skogbruket basert på skogfondregnskapet, noe som favner det meste av skogbruksaktiviteten i Oppland.

Skogeierens skogfond skal brukes til tiltak som stimulerer til aktiv bruk av skogressursene og til etablering og oppbygging av kvalitetsskog. Alle tiltak skal være økonomisk, økologisk og faglig forsvarlig.

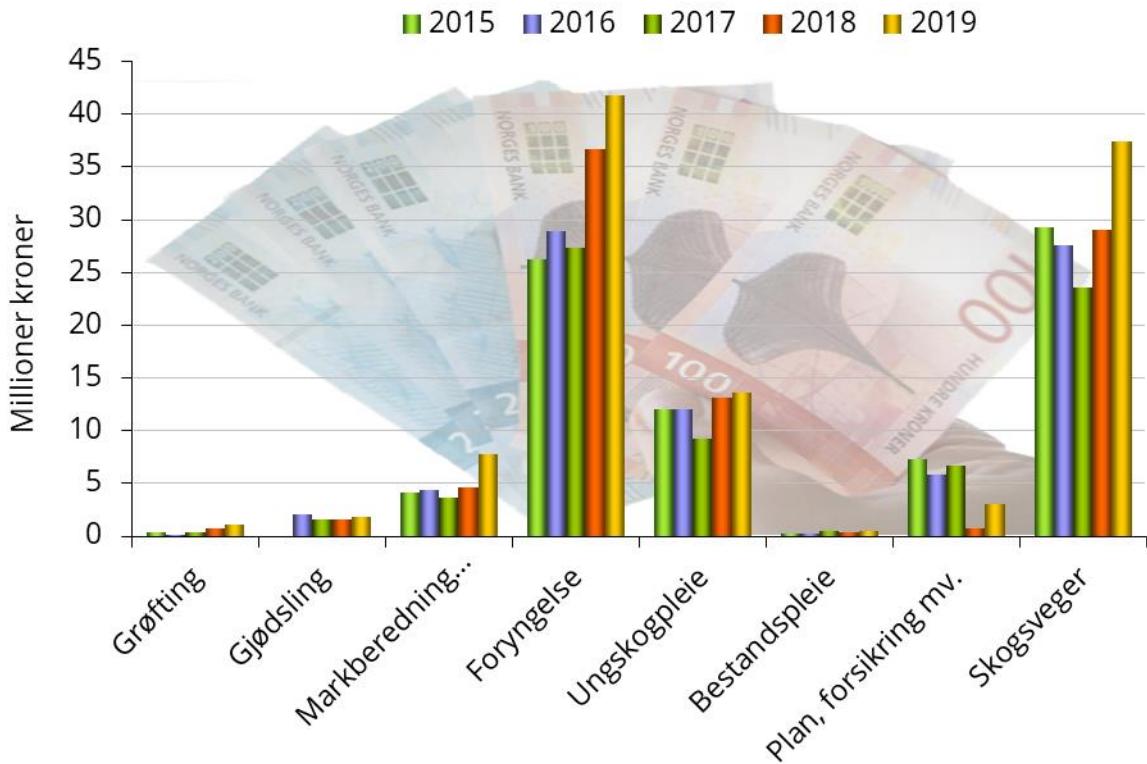
Formålet med skogfondordningen er å sikre finansiering av en bærekraftig forvaltning av skogressursene ved å gi skogeieren et bedre grunnlag for langsiktige investeringer og sikre

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.

Investeringslysten stimuleres også av rimelig høye statlige bevilgninger. Det blir interessant å følge med på aktiviteten i 2020, med fortsatt tilskudd på skoggjødsling og tett planting, økt fokus på suppleringsplanting, samt gode rammevilkår for ytterligere skogsbilvegsatsing.

67

Investeringer i Oppland i perioden 2015 - 2019



Figur 20. Investeringer i de viktigste skogtiltakene i Oppland 2015-2019. Kilde Skogfondregnskapet.

Grøfting 2019

Kommune	001 Grøfting nyanlegg				002 Suppleringsgrøfting			003 Grøfterensk			Total-kostnad
	Meter	Dekar	Kostnad	Kr/meter	Meter	Kostnad	Kr/meter	Meter	Kostnad	Kr/meter	
Lillehammer	-	-	-	-	-	-	-	6 884	187 892	27	187 892
Gjøvik	600	25	11 900	20	645	13 950	22	19 408	409 618	21	435 468
Dovre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lesja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Skjåk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vågå	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nord-Fron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sør-Fron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ringebu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Øyer	-	-	-	-	-	-	-	445	11 750	26	11 750
Gausdal	-	-	-	-	-	-	-	85	3 200	38	3 200
Østre Toten	-	-	-	-	-	-	-	5 280	92 050	17	92 050
Vestre Toten	-	-	-	-	-	-	-	6 034	204 329	34	204 329
Jevnaker	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lunner	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gran	-	-	-	-	-	-	-	2 633	36 550	14	36 550
Søndre Land	-	-	-	-	1 073	20 154	19	2 115	46 340	22	66 494
Nordre Land	-	-	-	-	-	-	-	3 700	53 200	14	53 200
Sør-Aurdal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Etnedal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nord-Aurdal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestre Slidre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Øystre Slidre	-	-	-	-	-	-	-	300	17 550	59	17 550
Vang	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sum 2019	600	25	11 900	20	1 718	34 104	20	46 884	1 062 479	23	1 108 483
Sum 2018	-	-	-	-	1 600	22 800	14	36 491	726 268	20	749 068
Sum 2017	-	-	-	-	550	13 700	25	16 830	389 801	23	403 501
Sum 2016	-	-	-	-	1 025	19 250	19	7 358	146 946	20	166 196

Gjødsling 2019

Kommune	011 Gjødsling fastmark					Total- kostnad	Klima- tilskudd
	Kilo	Dekar	Kostnad	Kilo/dekar	Kr/dekar		
Lillehammer	68 948	1 354	542 280	51	401	542 280	216 912
Gjøvik	20 790	372	154 284	56	415	154 284	61 713
Dovre	-	-	-	-	-	-	-
Lesja	-	-	-	-	-	-	-
Skjåk	-	-	-	-	-	-	-
Lom	-	-	-	-	-	-	-
Vågå	-	-	-	-	-	-	-
Nord-Fron	-	-	-	-	-	-	-
Sel	-	-	-	-	-	-	-
Sør-Fron	-	-	-	-	-	-	-
Ringebu	-	-	-	-	-	-	-
Øyer	7 205	131	52 400	55	400	52 400	20 960
Gausdal	8 085	147	58 800	55	400	58 800	23 520
Østre Toten	77 165	1 451	571 564	53	394	571 564	-
Vestre Toten	5 940	108	43 200	55	400	43 200	17 280
Jevnaker	-	-	-	-	-	-	-
Lunner	16 830	306	118 210	55	386	118 210	47 284
Gran	12 100	220	84 700	55	385	84 700	33 880
Søndre Land	23 700	411	170 565	58	415	170 565	68 226
Nordre Land	-	-	-	-	-	-	-
Sør-Aurdal	11 000	182	75 530	60	415	75 530	30 212
Etnedal	-	-	-	-	-	-	-
Nord-Aurdal	-	-	-	-	-	-	-
Vestre Slidre	-	-	-	-	-	-	-
Øystre Slidre	-	-	-	-	-	-	-
Vang	-	-	-	-	-	-	-
Sum 2019	251 763	4 682	1 871 533	54	400	1 871 533	519 987
Sum 2018	246 876	4 553	1 616 521	54	355	1 616 521	645 831
Sum 2017	243 009	4 648	1 634 447	52	352	1 634 447	653 774
Sum 2016	332 172	6 185	2 069 397	54	335	2 069 397	827 756

Skogkultur 2019, foryngelse I

70

Kommune	100 Flaterydding			101 Markberedning			102 Kjemisk behandling, forarb.			103 Inngjerding			Total-kostnad
	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	
Lillehammer	15	7 500	500	1 634	690 880	423	60	17 862	298	-	-	-	716 242
Gjøvik	-	-	-	4 151	1 954 483	471	-	-	-	-	-	-	1 954 483
Dovre	-	-	-	126	49 750	395	-	-	-	-	-	-	49 750
Lesja	-	-	-	494	181 950	368	-	-	-	-	-	-	181 950
Skjåk	-	-	-	642	274 172	427	-	-	-	-	-	-	274 172
Lom	-	-	-	46	19 550	425	-	-	-	-	-	-	19 550
Vågå	-	-	-	583	199 160	342	-	-	-	-	-	-	199 160
Nord-Fron	-	-	-	183	61 260	335	-	-	-	-	-	-	61 260
Sel	-	-	-	50	18 750	375	-	-	-	-	-	-	18 750
Sør-Fron	-	-	-	4	2 000	500	-	-	-	-	-	-	2 000
Ringebu	43	6 400	149	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 400
Øyer	39	15 200	390	208	111 730	537	-	-	-	-	-	-	126 930
Gausdal	5	3 750	750	2 250	987 683	439	15	7 180	479	-	-	-	998 613
Østre Toten	57	9 800	172	596	317 350	532	-	-	-	-	-	-	327 150
Vestre Toten	-	-	-	210	94 820	452	-	-	-	-	-	-	94 820
Jevnaker	-	-	-	201	91 350	454	-	-	-	-	-	-	91 350
Lunner	4	1 000	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 000
Gran			-	1 190	437 708	368	-	-	-	-	-	-	437 708
Søndre Land	139	32 880	237	1 421	501 648	353	-	-	-	-	-	-	534 528
Nordre Land	50	4 500	90	2 126	765 743	360	-	-	-	-	-	-	770 243
Sør-Aurdal	132	7 820	59	1 936	638 610	330	-	-	-	-	-	-	646 430
Etnedal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nord-Aurdal	29	8 700	300	138	37 637	273	-	-	-	-	-	-	46 337
Vestre Slidre	-	-	-	555	194 250	350	-	-	-	-	-	-	194 250
Øystre Slidre	-	-	-	4	2 500	625	-	-	-	-	-	-	2 500
Vang	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sum 2019	513	97 550	190	18 748	7 632 984	407	75	25 042	334	-	-	-	7 755 576
Sum 2018	326	58 950	181	10 915	4 531 650	415	156	52 582	337	-	-	-	4 643 182
Sum 2017	382	88 510	232	9 103	3 458 175	380	115	55 345	481	104	36 720	353	3 638 750
Sum 2016	228	55 520	244	11 970	4 237 659	354	267	97 485	365	-	-	-	4 390 664

Skogkultur 2019, foryngelse II, forts. neste side

Kommune	110 Plantekjøp			120 Nyplanting						Klima-tilskudd
	Planter	Kostnad	Kr/plante	Planter	Dekar	Kostnad	Pl./dekar	Kr/plante	Kr/dekar	
Lillehammer	-	-	-	910 718	4 464	4 739 880	204	5,20	1 062	779 035
Gjøvik	-	-	-	1 254 987	6 002	6 121 099	209	4,88	1 020	882 217
Dovre	-	-	-	2 720	13	14 864	209	5,46	1 143	2 403
Lesja	-	-	-	9 055	55	47 216	165	5,21	858	9 948
Skjåk	-	-	-	71 290	380	382 296	188	5,36	1 006	72 143
Lom	-	-	-	12 340	64	64 168	193	5,20	1 003	11 896
Vågå	-	-	-	29 000	174	150 800	167	5,20	867	36 192
Nord-Fron	-	-	-	97 030	533	424 346	182	4,37	796	115 833
Sel	-	-	-	73 185	400	378 622	183	5,17	947	81 820
Sør-Fron	-	-	-	164 424	997	810 901	165	4,93	813	158 323
Ringebu	-	-	-	186 639	1 257	822 803	148	4,41	655	144 774
Øyer	-	-	-	274 317	1 536	1 412 209	179	5,15	919	264 291
Gausdal	-	-	-	337 930	1 718	1 683 841	197	4,98	980	102 903
Østre Toten	-	-	-	661 018	2 901	3 120 193	228	4,72	1 076	438 108
Vestre Toten	-	-	-	183 242	915	951 294	200	5,19	1 040	125 844
Jevnaker	-	-	-	173 845	1 249	970 363	139	5,58	777	23 187
Lunner	-	-	-	203 375	1 198	1 090 950	170	5,36	911	62 867
Gran	-	-	-	479 594	3 195	2 619 899	150	5,46	820	132 630
Søndre Land	-	-	-	622 150	3 778	3 414 949	165	5,49	904	473 274
Nordre Land	-	-	-	508 005	3 572	2 652 694	142	5,22	743	174 401
Sør-Aurdal	-	-	-	489 094	3 253	2 518 471	150	5,15	774	269 908
Etnedal	-	-	-	208 131	1 646	1 061 516	126	5,10	645	41 931
Nord-Aurdal	-	-	-	205 275	1 502	1 077 930	137	5,25	718	125 639
Vestre Slidre	-	-	-	125 955	818	657 914	154	5,22	804	70 028
Øystre Slidre	-	-	-	8 750	65	42 808	135	4,89	659	579
Vang	-	-	-	15 175	110	75 131	138	4,95	683	-
Sum 2019	-	-	-	7 307 244	41 795	37 307 155	175	5,11	893	4 600 174
Sum 2018	-	-	-	6 767 012	37 681	34 570 579	180	5,11	917	4 469 806
Sum 2017	892 445	2 093 045	2,25	5 423 862	29 636	24 109 985	183	4,45	814	3 123 079
Sum 2016	1 766 592	3 973 056	2,26	5 839 499	31 965	24 292 353	183	4,16	760	3 014 220

Skogkultur 2019, foryngelse II, forts. fra forrige side

Kommune	122 Såing				130 Suppleringsplanting			Total- kostnad	Klima- tilskudd
	Gram	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Planter	Kostnad	Kr/plante		
Lillehammer	270	96	16 424	171	90 684	562 587	6,20	5 318 891	281 288
Gjøvik	-	-	-	-	115 238	720 680	6,25	6 841 780	359 985
Dovre	-	-	-	-	-	-	-	14 864	-
Lesja	-	-	-	-	-	-	-	47 216	-
Skjåk	-	-	-	-	13 350	81 930	6,14	464 226	40 965
Lom	-	-	-	-	2 000	11 600	5,80	75 768	5 800
Vågå	-	-	-	-	-	-	-	150 800	-
Nord-Fron	-	-	-	-	1 075	6 235	5,80	430 581	3 117
Sel	-	-	-	-	-	-	-	378 622	-
Sør-Fron	-	-	-	-	8 400	43 120	5,13	854 021	21 560
Ringebu	-	-	-	-	625	3 625	5,80	826 428	1 812
Øyer	-	-	-	-	8 234	52 700	6,40	1 464 909	26 349
Gausdal	-	-	-	-	101 145	648 672	6,41	2 332 512	31 952
Østre Toten	-	-	-	-	57 269	311 663	5,44	3 431 855	155 828
Vestre Toten	-	-	-	-	26 924	155 131	5,76	1 106 425	71 398
Jevnaker	-	-	-	-	4 500	27 085	6,02	997 448	13 542
Lunner	-	-	-	-	34 060	182 241	5,35	1 273 191	91 119
Gran	-	-	-	-	67 454	453 083	6,72	3 072 982	225 284
Søndre Land	-	-	-	-	75 361	470 656	6,25	3 885 604	236 717
Nordre Land	-	-	-	-	57 700	343 126	5,95	2 995 821	163 859
Sør-Aurdal	-	-	-	-	39 025	255 843	6,56	2 774 314	127 919
Etnedal	-	-	-	-	11 550	75 015	6,49	1 136 531	18 490
Nord-Aurdal	-	-	-	-	3 850	21 820	5,67	1 099 749	10 909
Vestre Slidre	-	-	-	-	-	-	-	657 914	-
Øystre Slidre	-	-	-	-	1 000	3 000	3,00	45 808	1 500
Vang	-	-	-	-	-	-	-	75 131	-
Sum 2019	270	96	16 424	-	719 444	4 429 812	6,16	41 753 391	1 889 393
Sum 2018	-	-	-	-	361 300	2 089 027	5,78	36 659 606	817 076
Sum 2017	50	2	400	200	233 367	1 162 473	4,98	27 365 903	335 742
Sum 2016	-	-	-	-	158 045	636 988	4,03	28 902 397	-

Skogkultur 2019, foryngelse III

Kommune	Nyplanting, suppleringsplanting og juletrepplanting fordelt på treslag						Totalt antall
	Gran	Furu	Contorta	Bjørk	Andre bar	Andre lauv	
Lillehammer	1 052 605	3 515	-	14 500	-	-	1 070 620
Gjøvik	1 377 825	18 190	-	-	15 301	-	1 411 316
Dovre	2 000	720	-	-	-	-	2 720
Lesja	3 300	5 755	-	-	-	-	9 055
Skjåk	4 700	79 940	-	-	-	-	84 640
Lom	1 500	12 840	-	-	-	-	14 340
Vågå	3 000	26 000	-	-	-	-	29 000
Nord-Fron	96 675	2 030	-	-	-	-	98 705
Sel	52 505	20 680	-	-	-	-	73 185
Sør-Fron	172 824	-	-	-	-	-	172 824
Ringebu	187 264	-	-	-	-	-	187 264
Øyer	288 271	1 485	-	-	-	-	289 756
Gausdal	447 160	-	-	-	370	-	447 530
Østre Toten	795 452	-	-	-	-	-	795 452
Vestre Toten	216 106	-	-	-	-	-	216 106
Jevnaker	178 345	-	-	-	-	-	178 345
Lunner	254 265	-	-	-	-	-	254 265
Gran	543 968	14 980	-	-	9 900	-	568 848
Søndre Land	718 771	2 440	-	-	-	-	721 211
Nordre Land	565 705	-	-	-	-	-	565 705
Sør-Aurdal	539 119	-	-	-	-	-	539 119
Etnedal	219 681	-	-	-	-	-	219 681
Nord-Aurdal	209 125	-	-	-	-	-	209 125
Vestre Slidre	125 955	-	-	-	-	-	125 955
Øystre Slidre	9 750	-	-	-	-	-	9 750
Vang	15 175	-	-	-	-	-	15 175
Sum 2019	8 081 046	188 575	-	14 500	25 571	-	8 309 692
Sum 2018	6 995 700	131 040	-	5 500	9 241	1 525	7 143 006
Sum 2017	5 537 866	117 710	-	10 575	3 780	100	5 670 031
Sum 2016	5 832 074	166 980	-	9 420	8 850	-	6 017 324

Skogkultur 2019, juletre og pyntegrønt

74

Kommune	125 Etablering juletreproduksjon				126 Pyntegrøntproduksjon			Total-kostnad
	Antall	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	
Lillehammer	-	-	-	-	-	-	-	-
Gjøvik	20 301	120	214 941	1 791	-	-	-	214 941
Dovre	-	-	-	-	-	-	-	-
Lesja	-	-	-	-	-	-	-	-
Skjåk	-	-	-	-	-	-	-	-
Lom	-	-	-	-	-	-	-	-
Vågå	-	-	-	-	-	-	-	-
Nord-Fron	600	2	2 355	1 178	-	-	-	2 355
Sel	-	-	-	-	-	-	-	-
Sør-Fron	-	-	-	-	-	-	-	-
Ringebu	-	-	-	-	-	-	-	-
Øyer	-	-	-	-	-	-	-	-
Gausdal	370	1	14 458	14 458	-	-	-	14 458
Østre Toten	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestre Toten	-	-	-	-	-	-	-	-
Jevnaker	-	-	-	-	-	-	-	-
Lunner	-	-	-	-	-	-	-	-
Gran	9 500	14	89 450	6 389	1	5 080	5 080	94 530
Søndre Land	-	-	-	-	-	-	-	-
Nordre Land	-	-	-	-	-	-	-	-
Sør-Aurdal	-	-	-	-	-	-	-	-
Etnedal	-	-	-	-	-	-	-	-
Nord-Aurdal	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestre Slidre	-	-	-	-	-	-	-	-
Øystre Slidre	-	-	-	-	-	-	-	-
Vang	-	-	-	-	-	-	-	-
Sum 2019	30 771	137	321 204	2 345	1	5 080	5 080	326 284
Sum 2018	14 694	80	405 999	5 075	1	2 160	2 160	408 159
Sum 2017	12 802	75	176 750	2 357	-	-	-	176 750
Sum 2016	19 780	84	190 356	2 266	-	-	-	190 356

Skogkultur 2019, ungskogpleie

Kommune	131 Mek. etterarbeid			132 Kjemisk beh. etterarbeid			133 Avstandsregulering			Total- kostnad
	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	
Lillehammer	-	-	-	-	-	-	3 232	1 310 373	405	1 310 373
Gjøvik	-	-	-	132	46 040	349	3 976	1 581 998	398	1 628 038
Dovre	-	-	-	-	-	-	120	30 200	252	30 200
Lesja	-	-	-	-	-	-	463	175 960	380	175 960
Skjåk	-	-	-	-	-	-	834	394 443	473	394 443
Lom	-	-	-	-	-	-	75	37 300	497	37 300
Vågå	-	-	-	-	-	-	372	167 439	450	167 439
Nord-Fron	-	-	-	-	-	-	14	6 075	434	6 075
Sel	-	-	-	-	-	-	127	37 084	292	37 084
Sør-Fron	-	-	-	-	-	-	195	85 530	439	85 530
Ringebu	-	-	-	-	-	-	416	161 250	388	161 250
Øyer	-	-	-	-	-	-	527	217 075	412	217 075
Gausdal	-	-	-	45	22 370	497	1 693	665 695	393	688 065
Østre Toten	-	-	-	14	6 300	450	2 659	976 395	367	982 695
Vestre Toten	-	-	-	-	-	-	1 428	596 327	418	596 327
Jevnaker	-	-	-	-	-	-	677	342 637	506	342 637
Lunner	-	-	-	-	-	-	1 811	704 499	389	704 499
Gran	-	-	-	-	-	-	3 902	1 724 019	442	1 724 019
Søndre Land	-	-	-	-	-	-	4 311	2 211 092	513	2 211 092
Nordre Land	-	-	-	-	-	-	2 194	934 318	426	934 318
Sør-Aurdal	-	-	-	-	-	-	2 182	1 048 530	481	1 048 530
Etnedal	-	-	-	-	-	-	303	72 980	241	72 980
Nord-Aurdal	-	-	-	-	-	-	243	90 907	374	90 907
Vestre Slidre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Øystre Slidre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vang	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sum 2019	-	-	-	191	74 710	391	31 754	13 572 126	427	13 646 836
Sum 2018	3 902	1 582 729	406	194	86 248	445	25 774	11 421 690	443	13 090 667
Sum 2017	8 749	3 399 336	389	409	158 213	387	13 924	5 701 432	409	9 258 981
Sum 2016	14 853	5 985 901	403	233	78 750	338	15 887	5 921 615	373	11 986 266

Skogkultur 2019, bestandspleie mv.

76

Kommune	140 Underskudd tynning			141 Stammekvisting			142 Skadeforebygg. tiltak			143 Forhåndsrydding			Total- kostnad
	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	
Lillehammer	-	-	-	-	-	-	340	15 221	45	148	46 350	313	61 571
Gjøvik	-	-	-	-	-	-	27	3 779	140	-	-	-	3 779
Dovre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lesja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Skjåk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vågå	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88	22 000	250	22 000
Nord-Fron	18	18 360	1 020	-	-	-	-	-	-	27	10 450	387	28 810
Sel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sør-Fron	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ringebu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Øyer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gausdal	-	-	-	14	12 000	857	-	-	-	114	36 900	324	48 900
Østre Toten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestre Toten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	22 164	336	22 164
Jevnaker	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	13 452	354	13 452
Lunner	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 041	246 111	236	246 111
Gran	-	-	-	-	-	-	57	10 560	185	130	41 280	318	51 840
Søndre Land	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nordre Land	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	15 900	167	15 900
Sør-Aurdal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Etnedal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nord-Aurdal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestre Slidre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Øystre Slidre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vang	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sum 2019	18	18 360	1 020	14	12 000	857	424	29 560	70	1 747	454 607	260	514 527
Sum 2018	30	47 911	1 597	14	16 000	1 143	270	22 832	85	1 027	346 991	338	433 734
Sum 2017	288	120 000	417	66	19 900	383	663	52 350	79	936	271 890	290	469 540
Sum 2016	38	39 700	1 045	47	13 370	423	154	25 107	163	581	215 818	371	300 525

Diverse formål 2019 – Skogbruksplan, forsikring, bioenergitiltak, miljøtiltak mv.

Kommune	320 Skogbruksplan	360 Skogforsikring	361 Grensearbeid	362 Kurs	371 Bioenergitiltak	500 Miljøtiltak	Total- kostnad
	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	
Lillehammer	20 317	24 567	-	500	-	-	45 384
Gjøvik	29 782	41 835	-	4 097	-	-	75 714
Dovre	-	-	-	-	-	-	-
Lesja	-	-	-	-	-	-	-
Skjåk	1 638	633	-	-	-	-	2 271
Lom	1 330	350	-	-	-	-	1 680
Vågå	1 109	2 556	-	-	-	-	3 665
Nord-Fron	3 141	11 209	-	-	-	-	14 350
Sel	3 193	23 303	-	-	-	-	26 496
Sør-Fron	442	2 050	-	13 080	-	-	15 572
Ringebu	731	3 118	-	-	-	-	3 849
Øyer	3 842	5 702	-	-	-	-	9 544
Gausdal	2 509	2 764	-	-	-	-	5 273
Østre Toten	489	3 280	-	-	-	-	3 769
Vestre Toten	1 794	7 659	-	1 430	-	-	10 883
Jevnaker	-	1 839	-	2 820	-	-	4 659
Lunner	1 144	6 689	-	885	32 550	-	41 268
Gran	14 435	20 859	3 382	3 660	-	-	42 336
Søndre Land	21 056	73 706	-	1 590	-	-	96 352
Nordre Land	2 486 228	42 711	-	12 805	-	-	2 541 744
Sør-Aurdal	21 582	28 969	-	18 211	-	-	68 762
Etnedal	25 162	7 716	-	-	-	-	32 878
Nord-Aurdal	480	1 877	-	6 600	-	-	8 957
Vestre Slidre	17 060	4 260	-	-	-	-	21 320
Øystre Slidre	-	402	-	-	-	-	402
Vang	-	350	-	-	-	-	350
Sum 2019	2 657 463	318 404	3 382	65 678	32 550	-	3 077 477
Sum 2018	347 954	277 764	14 029	47 860	60 540	-	748 147
Sum 2017	5 815 922	319 681	26 385	53 154	494 607	12 212	6 721 961
Sum 2016	5 484 139	274 172	26 276	45 240	26 250	2 240	5 858 317

Skogsveger 2019, fordelt på tiltak og vegklasse – finansiert med skogfond

Kommune	400 Bilveg nyanlegg	401 Bilveg ombygging	402/403 Tr.veg/vinterb. nyanlegg	404 Traktor- /vinterbilveg ombygging	421 Enkel veg/ driftsveg	422 Vegvedlikehold	423 Innkjøp i skogsveg	Total- kostnad
	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	
Lillehammer	-	1 600 230	93 260	-	85 996	377 559	-	2 157 045
Gjøvik	766 755	1 927 483	131 581	169 476	2 375	1 045 673	-	4 043 343
Dovre	-	-	-	-	-	-	-	-
Lesja	-	-	-	-	-	21 241	-	21 241
Skjåk	543 498	281 143	-	-	-	-	-	824 641
Lom	-	-	-	-	-	-	-	-
Vågå	-	83 070	116 631	-	-	9 300	-	209 001
Nord-Fron	1 288 530	1 115 152	73 372	-	7 250	65 517	-	2 549 821
Sel	118 361	41 184	115 194	-	-	51 565	-	326 304
Sør-Fron	88 830	76 055	-	-	-	57 568	-	222 453
Ringebu	-	588 171	14 400	-	-	117 289	-	719 860
Øyer	-	1 545 624	-	-	86 513	8 194	-	1 640 330
Gausdal	60 131	568 234	-	-	-	141 992	-	770 357
Østre Toten	27 241	1 972 831	-	-	-	329 807	-	2 329 879
Vestre Toten	283 153	-	-	40 000	-	33 116	-	356 269
Jevnaker	-	6 108 382	118 167	-	-	457 462	-	6 684 010
Lunner	-	554 175	53 631	23 929	-	444 028	-	1 075 763
Gran	-	3 471 453	30 000	12 214	-	459 066	-	3 972 734
Søndre Land	280 625	1 871 275	16 500	-	5 600	785 988	-	2 959 988
Nordre Land	166 818	464 429	128 120	35 860	-	808 855	-	1 604 082
Sør-Aurdal	50 000	554 887	39 400	-	60 200	1 539 280	-	2 243 767
Etnedal	1 321 160	18 000	26 915	-	-	201 888	-	1 567 963
Nord-Aurdal	132 020	225 931	180 000	-	36 000	262 657	-	836 608
Vestre Slidre	-	-	88 500	-	5 800	181 123	-	275 423
Øystre Slidre	-	13 633	16 350	27 500	-	9 430	-	66 913
Vang	-	-	-	-	-	1 725	-	1 725
Sum 2019	5 127 122	23 081 341	1 242 021	308 979	289 734	7 410 322	-	37 459 517
Sum 2018	4 158 302	18 268 418	686 866	143 197	215 050	5 585 317	12 910	29 070 060
Sum 2017	3 999 265	12 423 414	912 062	136 458	414 008	4 831 186	8 570	23 627 762
Sum 2016	3 087 881	17 365 917	564 641	35 927	183 679	5 433 804	-	27 583 233

Avvirkning 2015-2019 (i kubikkmeter og kroner)

Nr Kommune	Avvirkning 2019		Avvirkning 2018		Avvirkning 2017		Avvirkning 2016		Avvirkning 2015	
	Volum m³	Verdi kr								
Lillehammer	124 996	51 889 535	126 746	51 151 510	124 814	42 621 048	94 006	31 524 194	91 297	29 132 003
Gjøvik	236 180	105 104 503	201 955	86 604 498	201 116	74 127 238	220 424	74 936 753	155 343	53 311 002
Dovre	7 993	2 976 287	2 171	799 887	2 648	881 272	3 010	938 909	5 198	1 637 094
Lesja	2 267	732 629	9 344	3 119 533	4 912	1 524 965	7 196	2 179 175	5 883	1 825 611
Skjåk	12 925	5 014 430	7 444	2 859 839	12 864	4 365 389	12 144	3 988 599	11 575	3 643 921
Lom	1 926	689 673	1 317	564 776	5 643	1 529 033	4 055	1 284 641	583	192 257
Vågå	13 564	4 917 326	7 455	2 492 102	12 291	3 660 119	13 025	3 875 743	16 050	4 646 866
Nord-Fron	24 616	9 699 580	16 093	6 004 686	27 489	8 847 411	20 102	5 944 672	23 627	7 211 840
Sel	28 624	10 586 963	17 975	6 284 996	16 374	5 218 678	18 453	5 106 740	19 980	5 709 035
Sør-Fron	16 926	6 636 969	33 672	12 297 605	32 304	10 118 985	13 356	3 908 804	15 483	4 810 617
Ringebu	36 188	14 098 744	37 410	13 638 492	29 492	8 874 261	33 113	10 162 851	22 515	6 498 566
Øyer	50 438	19 996 546	51 947	19 980 748	60 907	19 856 788	43 856	13 256 280	43 783	13 220 922
Gausdal	77 280	30 862 824	85 302	33 017 333	90 125	30 924 014	74 215	23 234 165	56 512	16 462 077
Østre Toten	110 629	47 456 971	105 425	43 801 435	110 679	40 614 071	90 773	30 892 427	106 227	36 371 559
Vestre Toten	66 433	29 230 067	40 139	16 672 945	50 944	18 593 700	43 052	14 740 434	50 869	17 824 725
Jevnaker	41 557	17 360 122	49 817	19 183 157	53 171	18 858 539	20 470	6 672 241	28 767	9 887 916
Lunner	59 745	26 947 725	50 829	22 121 951	61 203	24 536 062	55 612	19 414 195	56 592	20 265 438
Gran	90 781	39 013 662	129 751	51 048 164	101 783	35 638 443	94 342	31 525 015	86 586	29 260 557
Søndre Land	144 957	63 289 647	145 380	59 631 797	144 669	50 822 553	146 095	47 619 855	173 988	57 769 841
Nordre Land	155 925	66 078 588	95 851	37 912 255	120 751	39 355 135	110 891	35 039 095	123 107	39 614 961
Sør-Aurdal	114 069	47 260 845	104 033	40 863 411	94 840	32 305 143	93 773	29 947 664	100 755	33 513 121
Etnedal	30 995	12 946 860	20 755	8 024 344	32 174	10 893 203	30 724	9 863 397	27 766	8 676 542
Nord-Aurdal	54 250	21 459 932	49 545	17 613 381	41 972	12 618 436	48 736	13 599 578	45 812	13 745 430
Vestre Slidre	6 659	2 349 416	27 708	9 970 007	16 761	4 636 627	22 648	5 533 388	14 996	4 094 278
Øystre Slidre	22 648	7 836 133	21 498	6 725 434	15 709	4 564 420	23 405	6 299 474	21 819	5 966 630
Vang	2 232	762 858	2 214	744 083	4 864	1 296 945	4 088	1 088 348	1 095	345 977
Sum Oppland	1 534 803	645 198 835	1 441 776	573 128 369	1 470 499	507 282 478	1 341 564	432 576 637	1 306 208	425 638 786
Gj.snittspris pr m³	kr 420		kr 398		kr 345		kr 322		kr 326	

Avvirkning 2019 (i kubikkmeter) fordelt på størrelsesgrupper

Eiendomsstørrelse i dekar	< 99	100 - 249	250 - 499	500 - 999	1.000 - 1.999	2.000 - 4.999	5.000 - 9.999	10.000 - 19.999	> 20.000	Totalt
Kommune										
Lillehammer	6 971	13 074	5 291	34 703	29 246	20 705	5 321	9 685	-	124 996
Gjøvik	17 088	35 870	26 132	52 218	42 635	36 744	20 870	4 623	-	236 180
Dovre	2 314	979	-	3 396	1 003	-	301	-	-	7 993
Lesja	-	117	923	636	591	-	-	-	-	2 267
Skjåk	133	1 240	751	286	-	-	-	-	10 515	12 925
Lom	-	139	927	70	709	81	-	-	-	1 926
Vågå	-	1 702	246	236	1 267	75	-	5 584	4 454	13 564
Nord-Fron	2 135	4 310	2 512	5 323	6 143	3 921	272	-	-	24 616
Sel	295	8 072	6 550	4 026	1 468	3 930	2 435	1 848	-	28 624
Sør-Fron	1 946	1 257	3 044	4 206	4 093	2 380	-	-	-	16 926
Ringebu	987	3 613	425	8 663	14 512	5 360	2 628	-	-	36 188
Øyer	6 475	2 475	6 249	9 690	18 339	3 707	-	-	3 503	50 438
Gausdal	7 469	5 405	6 385	9 111	33 260	13 154	2 496	-	-	77 280
Østre Toten	9 311	13 912	22 429	18 690	4 753	-	10 201	-	31 333	110 629
Vestre Toten	9 376	10 800	18 088	17 649	2 870	1 199	1 772	3 100	1 579	66 433
Jevnaker	1 847	3 806	4 714	5 873	2 794	9 170	7 105	-	6 248	41 557
Lunner	4 853	7 490	7 307	4 658	14	-	-	-	35 423	59 745
Gran	4 547	3 594	9 387	12 787	17 402	12 379	3 524	-	27 161	90 781
Søndre Land	10 230	4 357	2 886	13 284	13 893	39 494	39 671	21 142	-	144 957
Nordre Land	8 454	12 440	19 591	15 869	20 078	25 031	24 638	4 619	25 205	155 925
Sør-Aurdal	4 191	8 929	7 176	15 643	26 188	22 569	16 159	4 371	8 843	114 069
Etnedal	2 496	4 467	3 964	5 545	6 936	5 021	2 566	-	-	30 995
Nord-Aurdal	5 005	6 510	15 132	13 074	9 201	275	4 393	660	-	54 250
Vestre Slidre	3 215	932	2 066	9 982	2 369	4 084	-	-	-	22 648
Øystre Slidre	244	66	2 486	1 574	1 954	335	-	-	-	6 659
Vang	45	22	439	871	855	-	-	-	-	2 232
Totalsum	109 627	155 578	175 100	268 063	262 573	209 614	144 352	55 632	154 264	1 534 803
Prosent av total	7	10	11	17	17	14	9	4	10	100
Antall eiere med avvirkning (%)	319	290	279	328	290	194	73	20	14	1807
	18	16	15	18	16	11	4	1	1	100

Avvirkning 2019 (i kubikkmeter og bruttoverdi) fordelt på eierkategorier

Kommune	Privat og kommune		Allmenninger		Stat- og OF-skoger		Totalt		Snittpriser
	Kubikkmeter	Kroner	Kubikkmeter	Kroner	Kubikkmeter	Kroner	Kubikkmeter	Kroner	
Lillehammer	124 996	51 889 535	-	-	-	-	124 996	51 889 535	415
Gjøvik	233 735	104 076 886	-	-	2 445	1 027 617	236 180	105 104 503	445
Dovre	7 692	2 836 254	301	140 033	-	-	7 993	2 976 287	372
Lesja	2 267	732 629	-	-	-	-	2 267	732 629	323
Skjåk	2 410	990 925	10 515	4 023 505	-	-	12 925	5 014 430	388
Lom	1 845	667 071	81	22 602	-	-	1 926	689 673	358
Vågå	9 110	3 187 605	4 454	1 729 721	-	-	13 564	4 917 326	363
Nord-Fron	24 616	9 699 580	-	-	-	-	24 616	9 699 580	394
Sel	28 624	10 586 963	-	-	-	-	28 624	10 586 963	370
Sør-Fron	16 926	6 636 969	-	-	-	-	16 926	6 636 969	392
Ringebu	36 188	14 098 744	-	-	-	-	36 188	14 098 744	390
Øyer	46 935	18 803 283	3 503	1 193 263	-	-	50 438	19 996 546	396
Gausdal	77 280	30 862 824	-	-	-	-	77 280	30 862 824	399
Østre Toten	79 296	33 276 224	31 333	14 180 747	-	-	110 629	47 456 971	429
Vestre Toten	61 754	27 137 349	4 679	2 092 718	-	-	66 433	29 230 067	440
Jevnaker	35 309	14 094 124	6 248	3 265 998	-	-	41 557	17 360 122	418
Lunner	36 019	15 560 414	23 726	11 387 311	-	-	59 745	26 947 725	451
Gran	63 679	25 769 303	27 102	13 244 359	-	-	90 781	39 013 662	430
Søndre Land	135 565	59 136 798	-	-	9 392	4 152 849	144 957	63 289 647	437
Nordre Land	155 925	66 078 588	-	-	-	-	155 925	66 078 588	424
Sør-Aurdal	114 069	47 260 845	-	-	-	-	114 069	47 260 845	414
Etnedal	30 995	12 946 860	-	-	-	-	30 995	12 946 860	418
Nord-Aurdal	54 250	21 459 932	-	-	-	-	54 250	21 459 932	396
Vestre Slidre	22 648	7 836 133	-	-	-	-	22 648	7 836 133	346
Øystre Slidre	6 659	2 349 416	-	-	-	-	6 659	2 349 416	353
Vang	2 232	762 858	-	-	-	-	2 232	762 858	342
Sum 2019	1 411 024	588 738 112	111 942	51 280 257	11 837	5 180 466	1 534 803	645 198 835	420
Prosent	92	91	7	8	1	1	100	100	
Kr/m³		417		458		438		420	

Gjennomsnittspriser 2019 fordelt på sortimenter

Virkeskategori Kommune	1110 Gran spesial	1140 Gran sagtømmer sams	1148 Gran annet sagtømmer	1310 Gran sams sagtømmer/ massevirke	1410 Gran massevirke	2110 Furu spesial	2140 Furu sagtømmer sams	2148 Furu annet sagtømmer	2310 Furu sams sagtømmer/ massevirke	2410 Furu massevirke	2490 Furu annet rundvirke	3400 Lauv masse- virke	3140- 3310-3800 Lauv andre
Lillehammer	649	549	341	-	319	926	513	135	-	320	-	337	250
Gjøvik	602	556	313	-	332	962	516	128	-	317	-	319	-
Dovre	-	508	170	-	-	759	451	124	-	273	-	270	-
Lesja	-	473	233	-	287	669	472	98	-	276	230	300	-
Skjåk	-	543	167	-	312	642	464	142	-	291	-	300	-
Lom	-	485	156	-	288	-	431	131	-	290	-	-	-
Vågå	-	494	161	-	295	655	440	133	-	293	-	-	-
Nord-Fron	-	542	341	-	299	914	454	120	-	290	-	297	-
Sel	-	540	289	-	264	865	447	123	-	298	-	311	-
Sør-Fron	-	551	342	-	298	756	467	234	-	284	-	297	-
Ringebu	-	535	295	-	295	933	474	129	-	292	-	331	-
Øyer	-	521	313	-	314	1 044	559	114	-	322	-	279	-
Gausdal	-	530	389	-	318	-	499	-	-	312	-	327	-
Østre Toten	576	552	360	-	327	637	509	211	-	329	-	305	290
Vestre Toten	665	549	354	-	318	908	520	140	-	301	-	303	-
Jevnaker	522	537	339	394	366	550	463	195	-	303	-	238	338
Lunner	-	553	212	415	366	655	521	235	-	323	-	-	293
Gran	540	548	471	375	357	638	482	209	-	303	-	304	286
Søndre Land	554	561	521	478	348	721	424	213	-	308	-	301	339
Nordre Land	553	550	476	405	340	718	434	380	411	293	-	318	341
Sør-Aurdal	684	543	528	433	342	683	430	246	-	304	-	322	346
Etnedal	-	524	345	438	342	829	425	235	-	292	-	345	358
Nord-Aurdal	-	522	450	-	341	737	411	490	-	296	-	-	320
Vestre Slidre	-	442	260	-	317	-	356	186	-	286	-	296	-
Øystre Slidre	-	455	369	-	326	-	352	167	-	289	-	-	-
Vang	-	444	441	-	308	-	377	202	-	292	-	-	300
Sum 2019	504	545	459	427	332	692	456	253	411	300	230	310	327

Merknad: Tabellen inneholder 97,3 % av tømmervolumet registrert gjennom skogfondregnskapet.

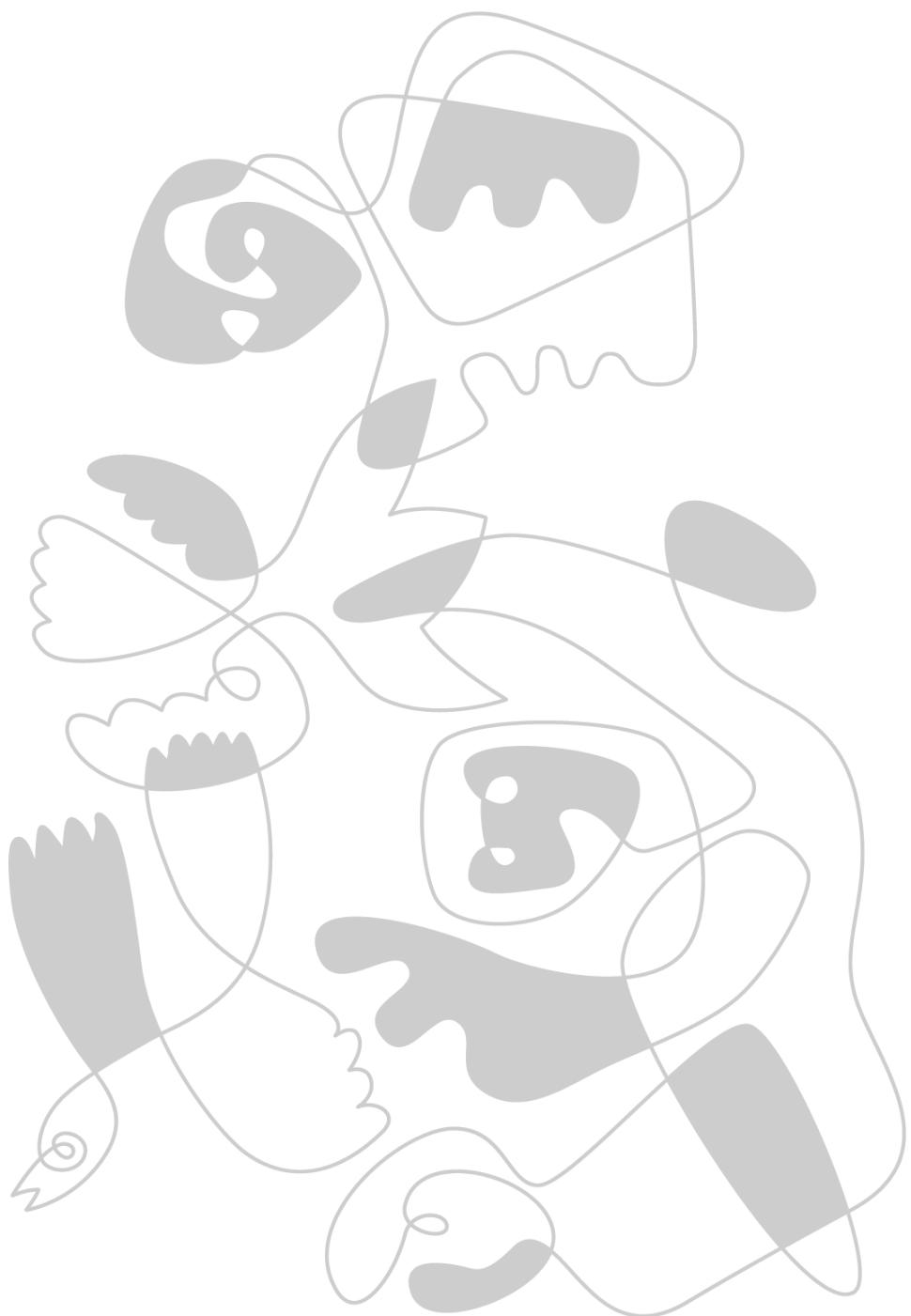
Skogbruksplanlegging, miljøregistreringer og miljøtilskudd 2019 (felles tabell for Hedmark og Oppland)

83

Skogbruksplanlegging og miljøregistreringer hvor det er søkt om tilskudd				
Kommune	Antall	Produktivt areal dekar	Kostnad kr	Tilskudd kr
426 Våler	102	279 888	3 107 600	1 243 038
427 Elverum	260	718 844	7 232 454	2 892 981
538 Nordre Land	861	561 316	3 753 928	1 751 379
Sum 2019	1 223	1 560 048	14 093 992	5 887 398
Sum 2018	303	944 823	7 115 173	2 711 308
Sum 2017	110	373 231	3 237 365	1 294 946
Sum 2016	58	94 653	982 756	393 102
Sum 2015	137	659 836	5 389 207	2 466 144
Sum 2014	69	255 814	3 224 960	967 487

Totalt	
Forprosjekt / behovsutredning for revisjon av miljøregistreringer	383 400
Grunnlagsdata	369 134
Kurs	44 203
Samlet tilskuddsutbetaling	6 684 135

Miljøtilskudd					
Kommune	Antall eiendommer	Kode - Forskrift §	Tilskuddsareal dekar	Tilskuddsgrunnlag kr	Utbetalt tilskudd kr
	4	670 - 6a	-	-	157 302
	29	671 - 6b	-	-	1 334 016
Sum 2019	-			-	1 491 318
Sum 2018	-		-	-	-
Sum 2017	-		-	-	-
Sum 2016	7		308	1 453 290	61 918
Sum 2015	2		44	222 192	61 918
Sum 2014	6		177	846 307	270 490





Fylkesmannen i Innlandet

Postboks 987, 2604 Lillehammer

e-post: fminpost@fylkesmannen.no

www.fylkesmannen.no/innlandet

telefon: 61 26 60 00