



Fylkesmannen i Oppland



# Skogbruket i Oppland 2016

inkl. skogfondregnskap og statistikk

## Innhold

Forord	side 3
Kort om Opplandsskogbruket 2016	side 4
Skog- og trestrategien	side 5
Tømmeromsetning og hogst	side 7
Skogkultur	side 9
Trebruk	side 11
Skogsveger	side 12
Skogbruksplanlegging	side 14
Skogfond og statistikk	side 16



Illustrasjonen viser bruk av tre i stedsutvikling Harestua i regi av bla. Lunner Almenning. I 2015 og 2016 ble første byggetrinn på 16 leiligheter bygget i tre. Leverandør var Moelven, hvor deres moduler ble benyttet. I mars 2017 starter byggetrinn to med 32 leiligheter, der byggemetoden er lik som byggetrinn en.

## Forord

Det ble i 2016 avvirket 1,34 millioner m<sup>3</sup> i Oppland til en verdi av 433 millioner kroner. Det er den høyeste avvirkningen siden slutten av 1980-tallet.

Skogfondet består av midler som skogeierne plikter å sette av ved alt salg av tømmer.

Fylkesmannen i Oppland fører regnskap over skogfondmidlene og rentemidlene av skogfondet.

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

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

Bente Odlo  
*Landbruksdirektør*

### Fakta om Opplandsskogene

- 8 millioner dekar produktiv skog totalt, hvorav 6,5 millioner dekar drivverdig
- 65 millioner kubikkmeter stående volum
- 2,5 millioner kubikkmeter årlig tilvekst
- 1,34 millioner kubikkmeter hogd
- 433 millioner kroner i førstehåndsverdi

### Fylkesmannen i Oppland har

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

## Kort om Opplandsskogbruket

### Avvirkning og skogkultur

Aktiviteten i skogbruket i Oppland har vært høy i 2016. Det ble avvirket 1,34 mill. m<sup>3</sup> i Oppland til en verdi av 433 mill. kroner. Det er den høyeste avvirkningen siden slutten av 1980-tallet.

Arealet som markberedes fortsetter å øke og er nå i underkant av 12 000 da.

Det ble plantet om lag 6 mill. planter. Skogeierne i Oppland responderte godt på det nye klimatilskuddet på tettere planting og dette har ført til at antall planter per dekar har økt fra 167 i 2015 til 183 i 2016.

Areal som er ungskogpleid er på nivå med 2015, dvs 31 000 da. Her er det potensiale for større aktivitet i en del områder.

For 2016 ble det også innført et klimatilskudd på gjødsling som bidro til at det ble gjødslet ca 6 100 da.

Oppland fikk for 2016 bevilget 7,8 mill. kr i tilskudd til nærings- og miljøtiltak i skogbruket (NMSK).

### Skogressurser i Oppland

På oppdrag fra Fylkesmennene i Oppland og Hedmark ga NIBIO i 2016 ut rapporten Analyser av skogressursene i Oppland (nr.52, 2016) som viser at vi kan øke hogsten fra dagens nivå på 1,3 mill. m<sup>3</sup> til 1,7 mill. m<sup>3</sup>. Dette har en verdi for skogeierne på ca 100 mill. kroner.

### Skogbruksplanlegging med miljøregistrering

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

Aktivitet i 2016:

- Lillehammer kommune ble ferdigstilt
- Registrering i skogen i de tre Hadelandskommunene ble gjennomført
- Skogen i Nordre Land, ble flyfotografert og laserscannet som grunnlag for skogbruks-planlegging i 2017

### Skogsveger

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

I 2016 ble det bygd 98 km med skogsveger i fylket, hvorav 87 km var ombygging og 11 km var nybygde veger, en investering tilsvarende 29,9 mill. kr. Det ble utbetalt 8,9 mill. kr i tilskudd.

### Trebruk

Bruken av tre i bygg i Oppland er økende og de seneste årene er flere større og markante bygg reist i tre. Det er igangsatt et eget kompetanseprogram, som en satsing i den felles skog- og trestrategien i Hedmark og Oppland for økt bruk av tre, rettet mot kommunene, som har fortsatt i 2016 med flere aktiviteter.

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

Tredriver'n i Oppland jobber aktivt inn mot nye og pågående utbyggingsprosjekter for å fremme bruken av tre i bygg. Fylkesmannen støtter dette arbeidet som del av Skog- og trestrategien for Hedmark og Oppland, og har innvilget BU-midler for årene 2015 og 2016.



## Skog- og trestrategien

Fotograf: Anne Mæhlum / Fylkesmannen i Oppland

**Strategi for skog- og tresektoren i Hedmark og Oppland 2013-2016(2017)** er et samarbeid mellom Fylkesmannen i Hedmark, Fylkesmannen i Oppland, Hedmark fylkeskommune og Oppland fylkeskommune. Strategien er forlenget til og med 2017 i forbindelse med at det utarbeides en felles bioøkonomistrategi for fylkene.

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

### Hovedmål i strategien

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

### Prioriterte tiltak i 2016

#### 1. Kompetanseprogrammet for økt bruk av tre

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

- Det er gjennomført leverandørkonferanse 7. januar på Honne med over 50 deltakere
- Det er holdt innlegg på et næringslivs- og politikerseminar på Otta i mai
- Det er avholdt seminar om bruk av tre i bygg i Ringebu i august
- Det er gjennomført studietur til Trondheim 7. - 8. november med 16 deltakere, både fra kommuner, fylkeskommunene og fylkesmennene
- Tredriverne har hatt separate møter med 13 kommuner i 2016 og med flere utbyggere
- Seminar om offentlige anskaffelser i kommunale bygg utsatt fra november 2016 til januar 2017

Følgende fokusområder er plukket ut:

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

## **2. Infrastrukturtiltak**

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

## **3. Verdiskaping og kartlegging av skogressursene**

Østlandsforskning fikk i 2016 oppdraget med en verdiskapingsanalyse som ferdigstilles våren 2017. Analysen skal vise verdiskaping basert på bruk av dagens råstoff og anslå verdiskapingspotensialet ved økt produksjon, avvirkning og foredling.

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

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

## **4. Bioøkonomistrategi for Innlandet**

Østlandsforskning fikk i 2016 oppdraget med å utarbeide en egen bioøkonomistrategi for Innlandet. Strategien med handlingsplan ble sendt på innspillsrunde i desember 2016 og behandles i felles fylkesting våren 2017.



Fra omsorgsbolig i massivtre under bygging i Lillehammer. Fotograf: Kjell Joar Rognstad / Fylkesmannen i Oppland

## Tømmeromsetning og hogst

I 2016 ble det avvirket 1,34 mill. m<sup>3</sup> i Oppland til en verdi av 433 mill. kroner. Det er den høyeste avvirkingen siden slutten av 80-tallet og en økning på over 35 000 m<sup>3</sup> fra 2015.

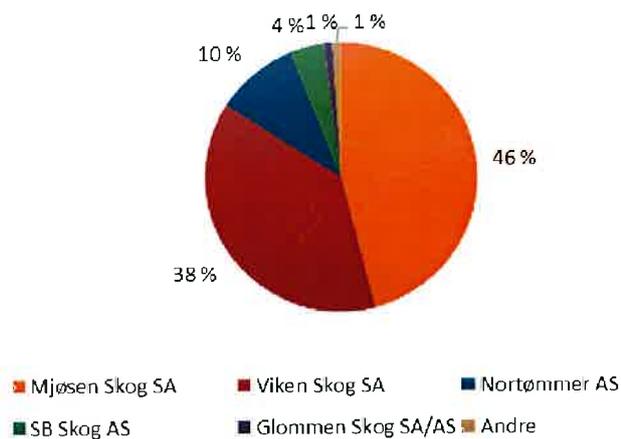
Den gjennomsnittlige tømmerprisen er 322 kr/m<sup>3</sup>, 4 kr lavere enn 2015.

Det ble i 2016 utbetalt omtrent 1,45 mill. kr i tilskudd til drift i vanskelig terreng med taubane. Totalt for året er det avvirket snaut 13 000 m<sup>3</sup> med taubane.

I Oppland kan det årlige hogstkvantumet økes med 400 000 m<sup>3</sup>, fra dagens 1,3 mill. m<sup>3</sup> til over 1,7 mill. m<sup>3</sup>. Dette forutsetter god skogkultur, inkludert ungskogpleie, går det fram av NIBIOs nylig fremlagte rapport nr. 52, 2016 «Analyser av skogressursene i Oppland».

Region	Volum m <sup>3</sup>	Andel av total %	Gjennomsnittspris kr/m <sup>3</sup>
Nord Gudbrandsdal	57 883	4 %	kr 300
Midt Gudbrandsdal	66 571	5 %	kr 301
Lillehammerregionen	212 077	16 %	kr 320
Gjøvik-Landregionen	611 325	46 %	kr 332
Hadelandsregionen	170 424	13 %	kr 338
Valdresregionen	223 374	17 %	kr 297

### Fordeling av volum på tømmerkjøper



## Taubane og hogst i bratt terreng

Det ble avvirket snaut 13 000 m<sup>3</sup> med taubane i 2016 og driftene har vært i Gudbrandsdalen. Tilskuddssatsen har vært differensiert mellom gran og furu med henholdsvis 110 og 130 kr per m<sup>3</sup>. Det ble utbetalt omtrent 1,45 mill. kr i tilskudd til drift i vanskelig terreng med taubane.

Uttak av tømmer med taubane er viktig for Oppland, både for skogeiere, skognæringen og ikke minst for lokale sagbruk.

Tilgang på kortreist virke er en viktig faktor for sagbrukene for å holde transportkostnadene nede og for å forbedre konkurransevnen.

Analyser fra NIBIO viser at det står godt over 6 mill. m<sup>3</sup> bare i hogstklasse 5 i Oppland som må avvirkes med taubane. Tar en med hogstklasse 4 kan en legge til ytterligere 2,8 mill. m<sup>3</sup>.



Hogst med taubane. Fotograf: Jon S. Leine / Fylkesmannen i Oppland

## Skogkultur

Ettårige granplanter. Fotograf: Anne Mæhlum / Fylkesmannen i Oppland

### Skogkultur

#### Planting

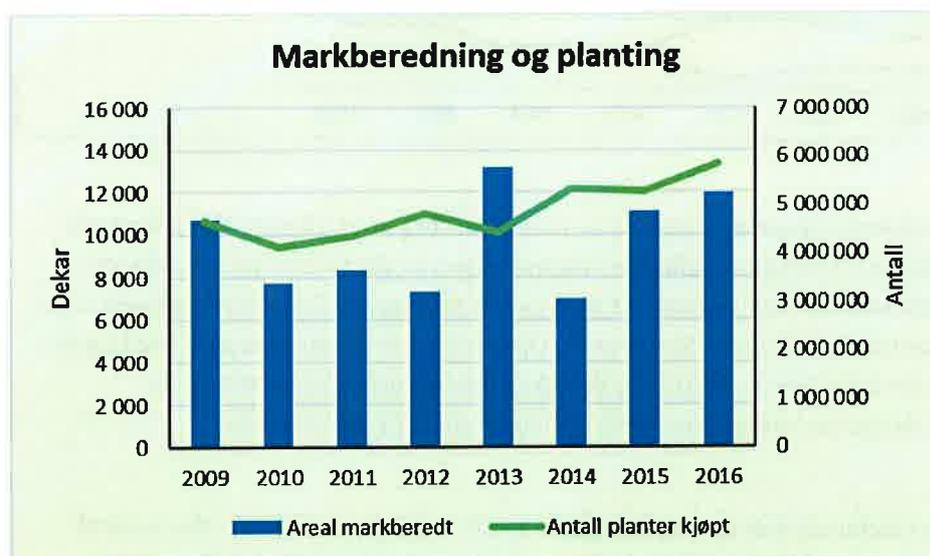
I 2016 ble det plantet rekordmange planter i Oppland. Ca 6 millioner planter ble satt i bakken på nesten 32 000 da. Det er over 600 000 planter mer enn året før. Plantetettheten har økt med 16 planter pr da fra 2015 til 2016. Et viktig bidrag til økt plantetall er klimatilskuddet for tettere planting som ble innført i 2016. I tillegg har hogstkvantumet økt de siste årene, noe som også fører til økt behov for planting.

Suppleringsplanting utgjør ikke mer enn ca 160 000 planter. I følge resultatkontrollen som utføres av kommunene, ser det ut til at mange felt har lavere tetthet på foryngelsen enn anbefalt og at det derfor er et større behov for suppleringsplanting enn det som faktisk utføres.

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

#### Markberedning

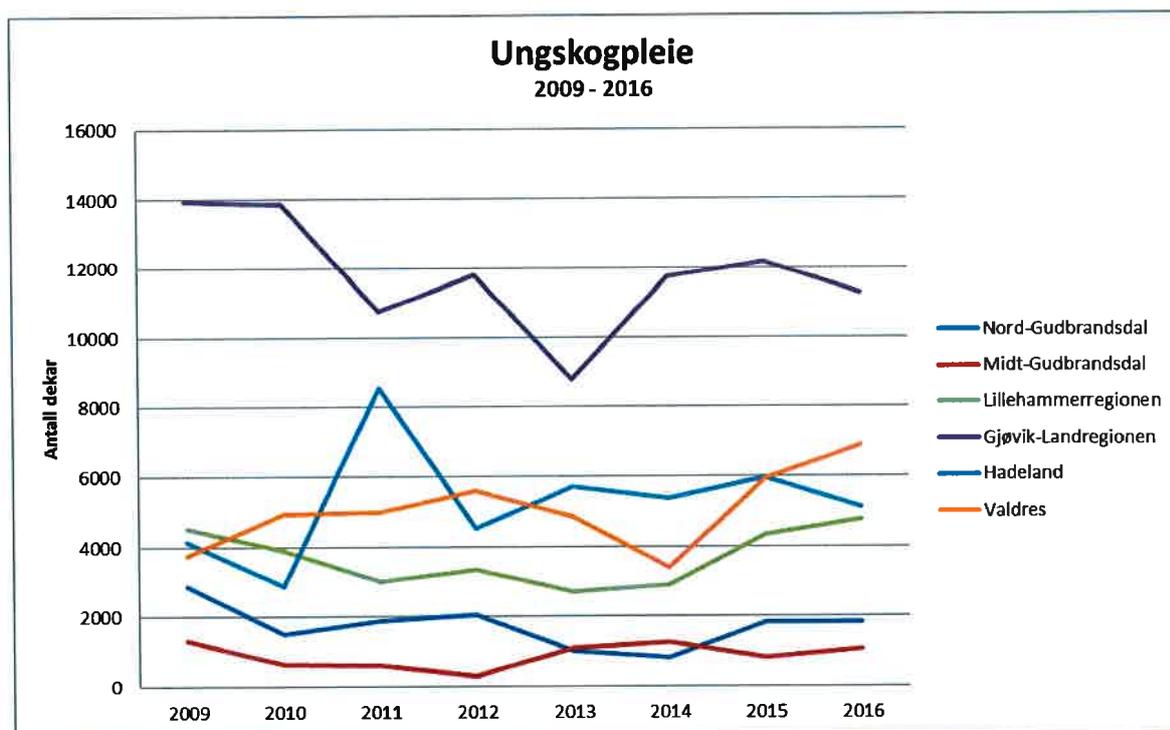
Markberedning er på mange steder viktig for å gi gode spireforhold og vekstforhold for skogplanter. Det ble markberedt ca 12 000 da i 2016, som er en økning på i underkant av 1 000 da fra 2015.



## Ungskogpleie

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

Det ble utført unngskogpleie på til sammen 31 000 da, som er på samme nivå som 2015. Flere av næringsaktørene har egne prosjekter på økt skogkulturaktivitet. Dette fører til god aktivitet, men i følge rapporten Analyser av skogressursene i Oppland (NIBIO nr 52, 2016) er behovet for unngskogpleie i hogstklasse II vesentlig høyere enn det som utføres. Prosjektet standard/veileder for unngskogpleie i bartrebestand (gran og furu) for Hedmark og Oppland, har til hensikt å øke oppmerksomheten rundt unngskogpleie og legge føringer for aktiviteten framover.



## Gjødsling

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

## NMSK

I 2016 fikk Oppland fra Landbruksdirektoratet bevilget 7,8 mill. kr i tilskudd til NMSK (kommunal pott). Tilskuddsoverhenget inn i 2017 er redusert vesentlig forrige årsskifte. Tilskuddssatsene i kommunene for 2016 ble redusert for å tilpasse seg bevilgede midler. Imidlertid viser denne situasjonen at der høy aktivitet i skogbruket i Oppland og at det er knapphet på tilskuddsmidler.



## Trebruk

Fotograf: Anne Mæhlum / Fylkesmannen i Oppland

### Trebruken i fylket har økt

Det bygges stadig mer i tre i fylket og fokuset på tre som byggemateriale har økt. Stadig flere offentlige bygg oppføres i tre. Studentboliger både på Lillehammer og Gjøvik er eksempler på dette. Gran kommune bygde Fagerlund Barnehage i massivtre i 2016 og på Harestua deltar de i forbildeprogrammet Framtidens bygder i regi av Norske arkitekters landsforbund, ZERO og TreFokus. Her ble 16 leiligheter bygd i tre i fjor. Lillehammer kommune bygger et stort omsorgssenter i massivtre og har tilsvarende planer for en skole.

### Tredriver'n

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

### Kompetanseprogram for økt bruk av tre

Er satt i gang som et hovedprosjekt i regi av Skog- og trestrategien i Oppland og Hedmark. Målgruppa er kommunene og hensikten er å;

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

Tredriverne har hatt separate møter med 13 kommuner i 2016 og med flere utbyggere. Leverandørkonferanse, studietur til Trøndelag og regionale møter er gjennomført.

### Visste du at?

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

## Skogsveger

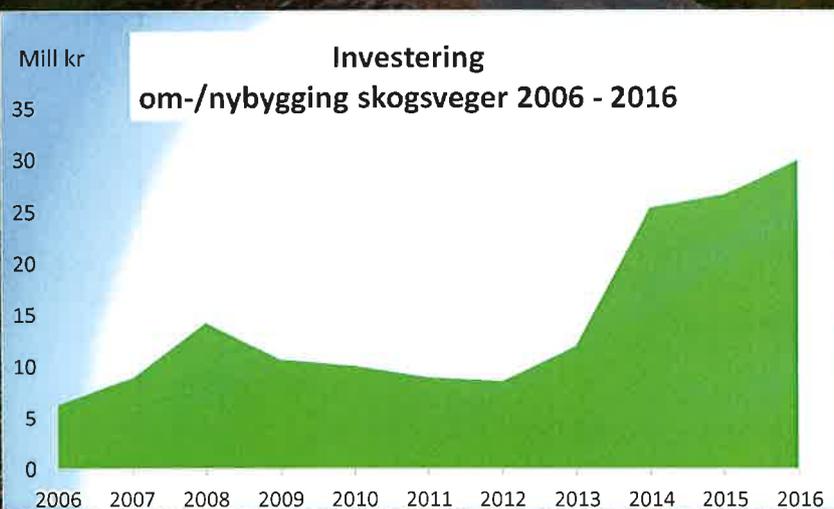
Ombygging av skogsveger har økt kraftig i Oppland. Tilstandsregistrering av samtlige veger i fylket, ny vegplanlegger, lokale vegprosjekt og økte tilskuddsrammer har bidratt til økt interesse.

Investering innen vegvedlikehold økte med 9 % fra 2015 til 2016.

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

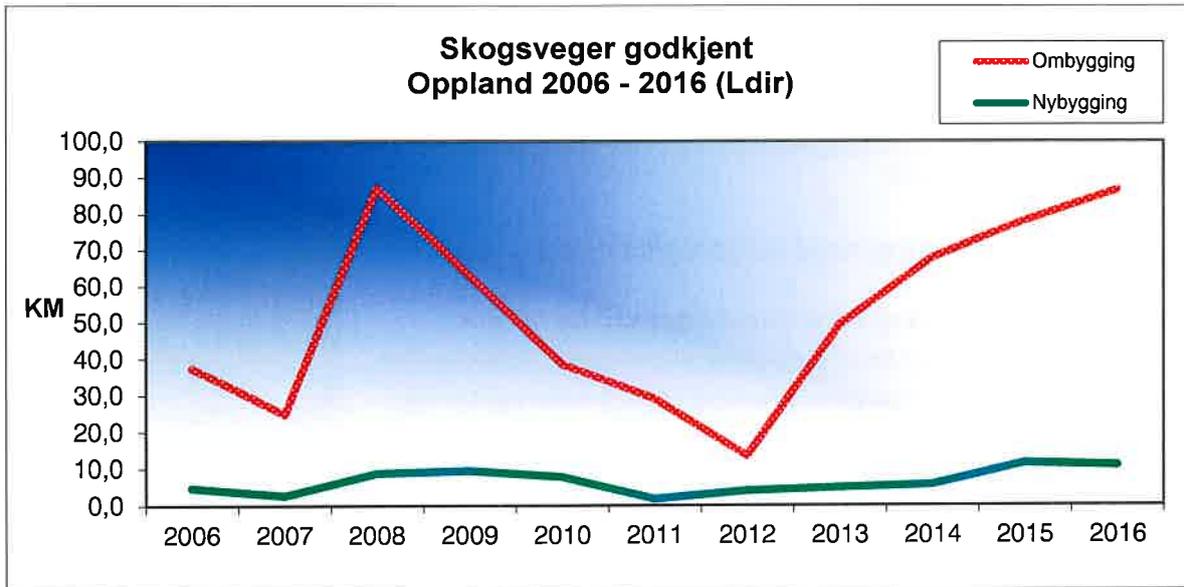
### Visste du at?

- Økningen i investeringene til bygging av skogsveger fortsetter å stige også i 2016
- Gjennomsnittspris i Norge for ombygging av skogsveg er i 2016 kr 335 pr meter



Kilde: Landbruksdirektoratet

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

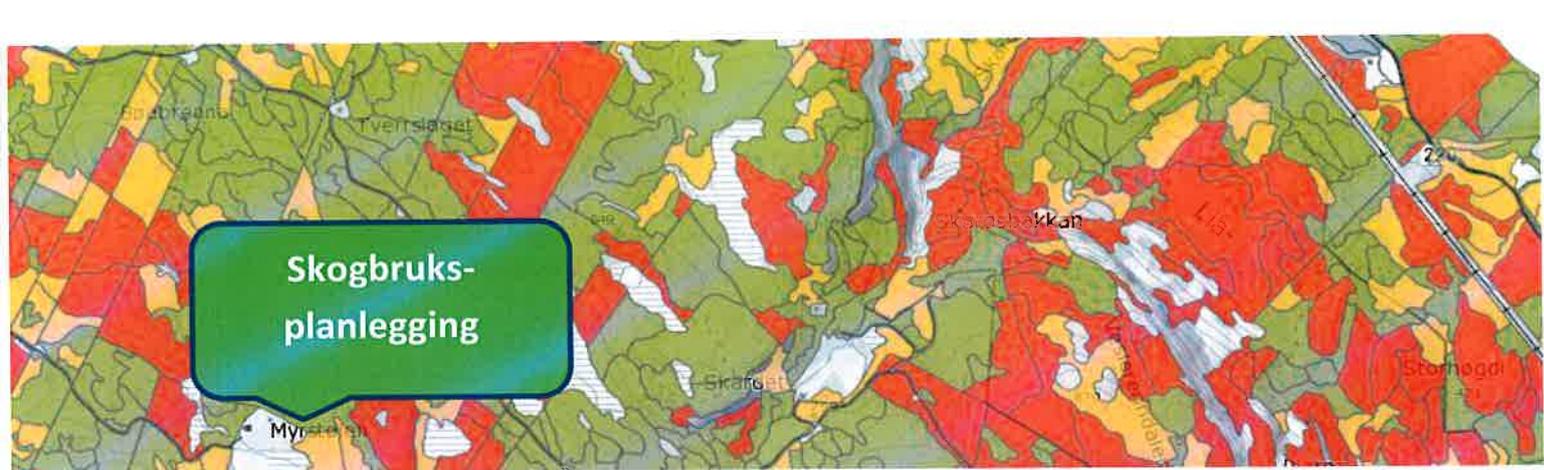


I 2016 ble det ferdigstilt 54 skogsbilveganlegg, 39 av disse er ombygginger. Vegene er bygd med tilskudd. Dette innebærer også punktutbedringer og mindre tiltak som utbedring av flaskehalsar som svinger, snuplasser, kulverter/stikkrenner, breddeutvidelse osv.

For de skogsveganleggene som er blitt ferdigstilt i 2016 er det investert i overkant av 28,2 mill. kr. Disse vegene har mottatt drøyt 10,4 mill. kr i tilskudd.



Fotograf: Jon S. Leine / Fylkesmannen i Oppland



## Skogbruks- planlegging

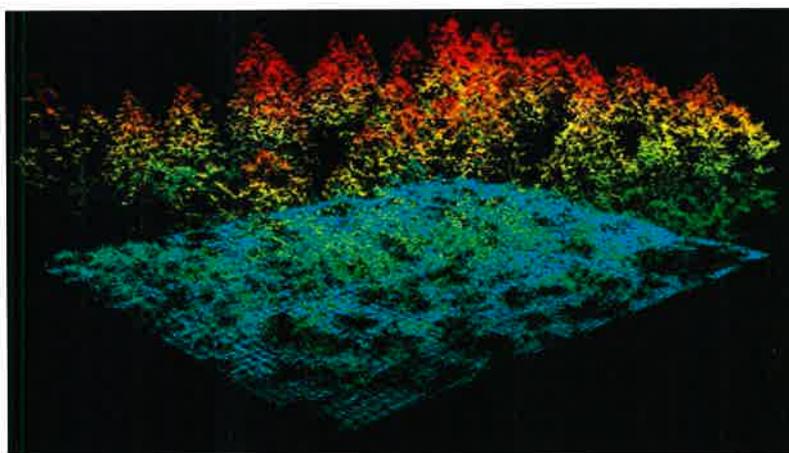
Kartillustrasjon fra Kilden, NIBIO

### Skogbruksplanlegging med miljøregistrering

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

#### Flybilder og laserdata

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



Visualisering av laserdata

#### Aktivitet i 2016

- Skogbruksplanene for 270.000 dekar skog i Lillehammer kommune ble ferdigstilt. Skogbruksplanene ble sendt til skogeierne.
- Det ble utført feltarbeid og fototolking i Jevnaker, Lunner og Gran på i alt 700.000 dekar skog.
- De 610.000 dekar skog i Nordre Land ble fotografert fra fly og laserscannet som grunnlag for feltarbeid og fototolking 2017.

### **Skogeiernes oppslutning**

Skogeiernes oppslutning om prosjektene (skogeiernes bestilling av skogbruksplaner) i Oppland er god. I de seinere år har den variert mellom 81 og 96 % av skogarealet.

Prosjektene organiseres derfor som områdetakster kommunevis. Hvert prosjekt går over tre år i tre ulike faser:

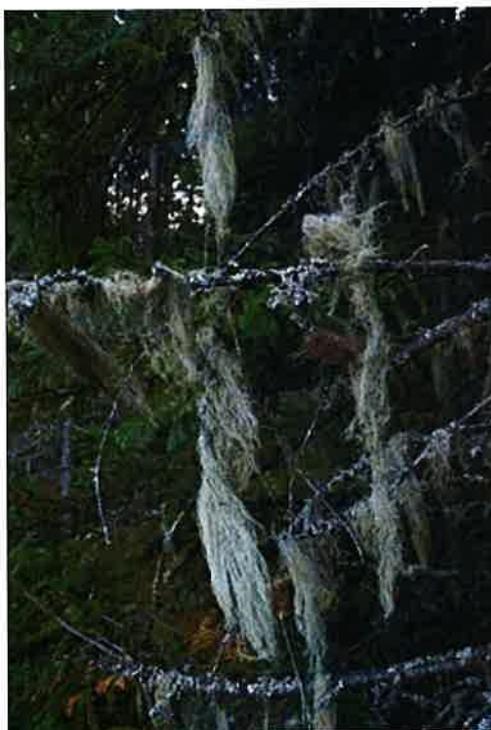
- Første år, avtaleinngåelse, flyfoto/laserskanning
- Andre år, bildetolkning og markarbeid
- Tredje år, produksjon og distribusjon av skogbruksplaner / ressursoversikter og kursing av skogeiere

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

I Oppland foregikk det i 2016 prosjekter i kommunene Lillehammer, Jevnaker, Lunner, Gran og Nordre Land. Prosjektene omfatter til sammen 1,6 mill. da produktiv skog.

### **Miljøregistrering**

Som del av skogbruksplanprosjektene blir de tidligere miljøregistreringene som da er minst ca 14 år gamle oppdatert eller revidert, blant annet ut fra ny miljøinformasjon. Utbetalt tilskudd (kompensasjon for å avstå fra hogst) i 2016 til skogeiere som er særlig berørt av nøkkelbiotoper, var i 2016 i overkant av 1 mill. kr fordelt på 29 skogeiere. Hovedtyngden av disse midlene ble gitt til skogeiere i Gjøvik og Lillehammer, som hadde kjøpt nye skogbruksplaner.



Henglav i Nøkkelbiotop. Fra NIBIOS fotoarkiv

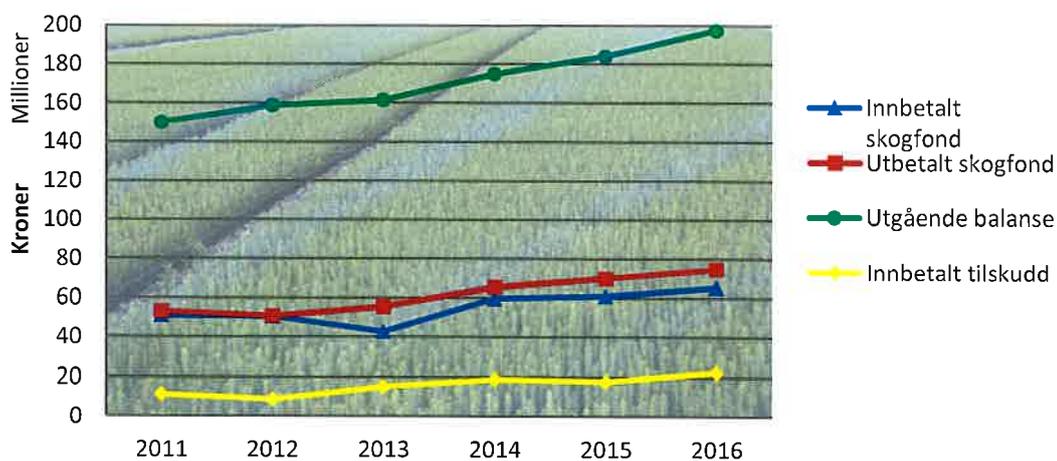
## Skogfond og statistikk

Fotograf: Anne Mæhlum / Fylkesmannen i Oppland

Fylkesmannen fører regnskap overskogfondsmidlene og rentemidlene av skogfondet.

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

### Utvikling av skogfondsmidler i Oppland 2011-2016



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

I 2016 økte beholdningen av skogfondsmidler i fylket med over 13 mill. kr, fra 184 til 197 mill. kr. Dette er en økning på ca 6 %. Den svært høye aktiviteten i skogbruket i Oppland, med nesten rekordvolum i avvirkning og stort fokus på skogkultur og vegbygging / opprusting vil være mye av grunnen til denne økningen.

Omløpshastigheten forteller noe om hvor fort midlene rullerer eller skiftes ut. For fylket totalt er denne på 31 måneder. Men denne er veldig varierende fra kommune til kommune, og vil variere etter aktivitet både på avvirkning (innbetaling av skogfond) og investeringer.

## Balanseregnskap skogfond 2016

Kommune	Inngående balanse	Innbetalt skogfond	Under 10 da	Innbetalt tilskudd	Utbetalt	Utgående balanse
0501 LILLEHAMMER	13 190 108	5 159 645	0	2 702 782	7 897 151	13 155 384
0502 GJØVIK	24 203 388	13 369 054	(1 541)	2 683 967	12 026 726	28 228 143
0511 DOVRE	697 565	147 843	0	240 526	442 313	643 621
0512 LESJA	2 313 654	201 552	0	50 194	107 284	2 458 117
0513 SKJÅK	709 466	69 195	0	1 303 770	1 308 503	773 928
0514 LOM	645 904	247 283	0	247 924	286 483	854 628
0515 VÅGÅ	1 556 280	225 229	0	392 557	977 920	1 196 146
0516 NORD-FRON	3 920 166	1 529 451	0	482 393	2 053 479	3 878 531
0517 SEL	2 257 987	477 844	1 212	252 501	738 781	2 250 763
0519 SØR-FRON	2 483 261	492 369	912	136 964	585 875	2 527 630
0520 RINGEBU	4 622 971	1 270 890	0	311 302	1 071 766	5 133 397
0521 ØYER	6 340 845	2 535 379	(36 159)	489 180	2 140 046	7 189 199
0522 GAUSDAL	7 009 170	4 267 272	(62 550)	1 096 768	3 452 998	8 857 662
0528 ØSTRE TOTEN	10 016 442	3 409 433	293	2 166 579	5 280 463	10 312 284
0529 VESTRE TOTEN	6 969 538	1 431 408	31 311	245 175	1 623 093	7 054 339
0532 JEVNAKER	5 814 735	581 812	355	998 470	1 815 713	5 579 659
0533 LUNNER	6 249 259	1 143 792	11 930	214 108	928 647	6 690 442
0534 GRAN	14 224 588	3 116 151	(16 887)	1 154 974	3 355 973	15 122 853
0536 SØNDRE LAND	14 732 259	7 435 862	(4 353)	1 597 070	8 037 953	15 722 886
0538 NORDRE LAND	16 029 785	6 524 341	450 000	2 172 226	7 149 681	18 026 671
0540 SØR-AURDAL	16 722 982	5 475 682	20 286	1 536 199	7 047 096	16 708 053
0541 ETNEDAL	5 379 724	2 378 939	449	204 383	1 430 493	6 533 002
0542 NORD-AURDAL	9 472 645	1 815 696	13 328	788 858	2 537 097	9 553 430
0543 VESTRE SLIDRE	4 025 133	870 525	0	661 094	1 135 048	4 421 704
0544 ØYSTRE SLIDRE	3 676 902	874 857	0	160 026	931 815	3 779 970
0545 VANG	862 979	134 119	0	61 798	321 985	736 911
<b>Sum 2016</b>	<b>184 127 736</b>	<b>65 185 623</b>	<b>408 586</b>	<b>22 351 788</b>	<b>74 684 380</b>	<b>197 389 353</b>
Sum 2015	174 809 466	60 841 235	519 879	17 878 831	69 921 675	184 127 736
Sum 2014	161 448 803	59 674 855	206 121	18 938 487	65 458 801	174 809 466
Sum 2013	158 882 634	42 646 639	203 523	15 244 708	55 528 701	161 448 803
Sum 2012	149 928 744	50 583 499	367 050	8 704 194	50 700 853	158 882 634

## Skogfondsregnskap 2016 for OPPLAND

### Tilbakebetalt skogfond spesifisert på formål 2016

	Skogkultur m/skf 85%	Veg m/skf 85%	Miljøtiltak	Mva	Div. formål	Bioenergi	Skogbruks- plan	Veg- vedlikehold	Tilb.bet. < 10 da	Overf. mellom skti	Frigitt
0501 LILLEHAMMER	3 824 438	564 606	0	394 713	32 371	0	2 787 669	289 355	0	(30 000)	34 000
0502 GJØVIK	6 669 486	2 530 605	0	781 312	33 322	0	951 801	897 500	0	0	162 700
0511 DOVRE	14 894	288 360	0	1 650	600	130 539	0	6 270	0	0	0
0512 LESJA	37 734	50 652	0	1 534	1 963	0	0	4 400	0	0	11 000
0513 SKJÅK	382 939	340 416	0	5 484	942	0	545 963	0	23 634	0	9 125
0514 LOM	63 067	14 082	0	11 970	1 040	0	116 707	0	66 791	0	12 826
0515 VÅGÅ	324 238	636 348	0	172	1 562	0	0	0	0	0	15 600
0516 NORD-FRON	942 972	628 147	0	271 389	9 015	0	6 566	195 390	0	0	0
0517 SEL	455 530	200 672	0	23 802	10 346	0	9 496	38 935	0	0	0
0519 SØR-FRON	464 658	5 250	0	52 324	2 952	0	0	5 295	0	0	55 397
0520 RINGEBU	900 778	45 677	0	61 901	5 955	0	4 487	41 719	0	0	11 250
0521 ØYER	1 825 021	98 941	0	101 703	1 722	0	1 253	87 149	5 730	0	18 526
0522 GAUSDAL	2 183 771	909 989	0	89 476	6 934	0	0	228 716	6 157	0	27 955
0528 ØSTRE TOTEN	2 875 890	1 954 151	0	196 481	2 825	0	4 073	92 278	0	0	154 765
0529 VESTRE TOTEN	1 207 541	33 271	2 240	99 864	5 544	0	143 572	109 436	7 943	0	13 681
0532 JEVNAKER	616 049	1 001 471	0	45 356	4 530	0	0	33 389	65 000	0	49 918
0533 LUNNER	639 593	154 537	0	48 198	1 823	0	0	19 077	50 000	0	15 419
0534 GRAN	2 281 326	768 270	0	84 168	11 646	51 920	2 274	100 190	0	0	56 179
0536 SØNDRE LAND	6 571 739	676 846	0	56 037	82 637	0	32 728	498 785	49 234	55 000	14 948
0538 NØRDRE LAND	3 449 067	2 441 080	0	210 798	39 326	0	187 568	705 887	0	(15 000)	130 956
0540 SØR-AURDAL	4 075 310	1 505 711	0	192 754	42 833	0	38 479	979 664	19 595	0	192 751
0541 ETNEDAL	889 780	56 319	0	111 732	10 562	145 288	1 081	228 174	1 159	(40 000)	26 400
0542 NORD-AURDAL	1 206 365	493 376	0	106 402	9 825	0	8 931	451 726	206 184	0	54 289
0543 VESTRE SLIDRE	613 736	440 771	0	40 566	3 171	0	0	151 946	0	(115 142)	0
0544 ØYSTRE SLIDRE	586 913	125 643	0	20 172	9 229	44 413	0	8 922	0	115 142	21 382
0545 VANG	222 119	0	0	11 344	3 819	0	0	84 704	0	0	0
<b>Totalt</b>	<b>43 324 954</b>	<b>15 965 189</b>	<b>2 240</b>	<b>3 021 299</b>	<b>336 494</b>	<b>372 160</b>	<b>4 842 645</b>	<b>5 258 904</b>	<b>501 427</b>	<b>(30 000)</b>	<b>1 089 067</b>

## Rentemiddelregnskap 2016 for OPPLAND

### BALANSEREGNSKAP

	Inngående balanse	Utbetalinger	Overføringer	Innvunne renter	Andre inntekter	Ovf til/fra prosjekt	Utgående balanse
0500 OPPLAND	0	585 912	(584 480)	0	(1)	(1 433)	0
0501 LILLEHAMMER	948 337	204 053	170 938	216 318	35 500	200 000	625 164
0502 GJØVIK	1 229 372	168 841	328 374	394 106	0	0	1 126 263
0511 DOVRE	93 948	7 125	6 721	12 619	0	70 000	22 721
0512 LESJA	379 731	12 899	22 684	39 709	0	150 000	233 857
0513 SKJÅK	104 958	8 551	7 225	13 948	0	0	103 131
0514 LOM	80 908	6 562	6 217	12 578	0	0	80 707
0515 VÅGÅ	73 529	15 080	11 594	22 371	0	0	69 226
0516 NORD-FRON	17 500	14 278	42 549	58 211	0	0	18 884
0517 SEL	216 669	3 520	22 013	36 920	0	0	228 056
0519 SØR-FRON	131 154	14 278	24 723	39 056	0	0	131 209
0520 RINGEBU	143 040	16 782	48 278	74 700	0	0	152 680
0521 ØYER	986 214	46 711	87 999	120 033	0	275 000	696 536
0522 GAUSDAL	1 002 480	30 278	99 090	130 189	0	425 000	578 301
0528 ØSTRE TOTEN	493 607	84 000	115 966	161 143	0	50 000	404 783
0529 VESTRE TOTEN	444 585	45 786	88 699	109 051	0	50 000	369 151
0532 JEVNAKER	550 404	107 172	72 811	91 306	41 846	75 000	428 573
0533 LUNNER	411 189	82 861	88 724	101 183	45 831	100 000	286 617
0534 GRAN	634 519	150 334	182 510	220 070	94 459	260 000	356 204
0536 SØNDRE LAND	1 148 055	140 447	190 949	255 020	0	340 000	731 679
0538 NORDRE LAND	828 959	90 870	197 941	254 917	0	500 000	295 065
0540 SØR-AURDAL	436 914	159 617	210 478	254 944	0	145 000	176 764
0541 ETNEDAL	418 600	75 866	76 692	93 776	0	142 000	217 818
0542 NORD-AURDAL	940 740	110 326	127 540	157 939	0	160 000	700 813
0543 VESTRE SLIDRE	606 529	82 269	47 049	71 311	0	0	548 522
0544 ØYSTRE SLIDRE	439 873	73 169	44 186	61 587	0	106 968	277 137
0545 VANG	167 195	49 051	9 747	13 476	0	50 000	71 873
<b>Totalt</b>	<b>12 929 007</b>	<b>2 386 635</b>	<b>1 747 217</b>	<b>3 016 481</b>	<b>217 635</b>	<b>3 097 535</b>	<b>8 931 735</b>

## Rentemiddelregnskap 2016 for OPPLAND

### UTBETALINGER

	Skogfonds- ordningen	Tap innkr. skogfond	Info / veil. / opplæring	Tilskudd	Skogbruks- planlegging	Teknisk utstyr mv.	Prosjekt	Andre formål
0500 OPPLAND	75 038	0	11 374	149 500	0	0	350 000	0
0501 LILLEHAMMER	0	0	5 673	0	173 312	4 831	20 000	237
0502 GJØVIK	0	245	72 036	0	13 200	0	70 000	13 360
0511 DOVRE	0	0	0	0	0	7 125	0	0
0512 LESJA	0	0	0	0	0	12 899	0	0
0513 SKJÅK	0	0	3 300	0	0	0	0	5 251
0514 LOM	0	0	2 900	0	0	0	0	3 662
0515 VÅGÅ	0	0	0	0	0	0	0	15 080
0516 NORD-FRON	0	0	8 278	3 000	0	3 000	0	0
0517 SEL	0	0	2 000	0	0	0	0	1 520
0519 SØR-FRON	0	0	8 278	2 500	0	3 500	0	0
0520 RINGEBU	0	0	10 062	2 500	0	3 500	0	720
0521 ØYER	0	0	17 500	0	0	3 211	20 000	6 000
0522 GAUSDAL	0	0	10 278	0	0	0	20 000	0
0528 ØSTRE TOTEN	0	0	6 000	3 000	0	0	30 000	45 000
0529 VESTRE TOTEN	0	0	5 329	0	25 457	0	0	15 000
0532 JEVNAKER	0	0	104	8 000	92 296	1 625	0	5 147
0533 LUNNER	0	0	0	7 000	70 714	0	0	5 147
0534 GRAN	0	0	0	16 000	120 840	2 950	0	10 544
0536 SØNDRE LAND	0	0	0	5 000	0	0	121 980	13 467
0538 NORDRE LAND	0	0	17 960	8 000	0	8 660	56 250	0
0540 SØR-AURDAL	0	0	38 877	0	0	0	120 740	0
0541 ETNEDAL	0	0	4 555	0	0	0	71 311	0
0542 NORD-AURDAL	0	0	23 355	0	14 900	0	71 311	760
0543 VESTRE SLIDRE	0	0	9 325	0	7 450	0	53 484	12 010
0544 ØYSTRE SLIDRE	0	0	7 830	8 500	0	0	53 484	3 355
0545 VANG	0	0	5 025	5 820	0	0	35 656	2 550
<b>Totalt</b>	<b>75 038</b>	<b>245</b>	<b>270 037</b>	<b>218 820</b>	<b>518 169</b>	<b>51 302</b>	<b>1 094 216</b>	<b>158 810</b>

14 MAR 2017

 **INTER  
REVISOR**

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 Oppland  
Postboks 987  
2604 LILLEHAMMER

#### UAVHENGIG REVISORS BERETNING

##### Uttalelse om revisjonen av regnskapet

###### *Konklusjon*

Vi har revidert skogfonds- og rentemiddelregnskap for Oppland som viser kr 203 110.958 plassert i bank, skyldig skogfond kr 197 389.353 og totalbalanse kr 209 661.986. Regnskapet omfatter inn- og utbetalinger av skogfond, rentemidler, tilskudd, overføring og plassering av midler pr. 31.12.2016.

Årsregnskapet består av skogfonds- og rentemiddelregnskap med spesifisering skogfondregnskap, rentemiddelregnskap og noter med sammendrag av regnskapsprinsipper.

Etter vår mening er det medfølgende regnskapet avgitt i samsvar med lov og forskrifter og gir et rettviseende bilde av den finansielle stilling per 31. desember 2016, og av dets resultater for regnskapsåret avsluttet per denne datoen i samsvar med god regnskapsskikk i Norge.

###### *Grunnlag for konklusjonen*

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

###### *Øvrig informasjon*

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

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

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

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

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

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

samlet med rimelighet kan forventes å påvirke økonomiske beslutninger som brukerne foretar basert på årsregnskapet.

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

#### Uttalelse om øvrige lovmessige krav

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

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

GJØVIK, 6. mars 2017  
Inter Revisor AS



Kai B. Aasen  
Registrert revisor



Kristen Taraldsrud  
Registrert revisor

	Avvirkning 16		Avvirkning 15		Avvirkning 14		Avvirkning 13		Avvirkning 12	
Kommune	Volum	Verdi								
0501 - LILLEHAMMER	94 006	kr 31 524 194	91 297	kr 29 132 003	89 246	kr 30 505 342	62 187	kr 18 318 845	74 543	kr 23 319 575
0502 - GJØVIK	220 424	kr 74 936 753	155 343	kr 53 311 002	170 144	kr 61 970 514	172 918	kr 50 832 043	163 070	kr 51 857 755
0511 - DOVRE	3 010	kr 938 909	5 198	kr 1 637 094	5 247	kr 1 690 720	5 125	kr 1 490 725	5 537	kr 1 623 146
0512 - LESJA	7 196	kr 2 179 175	5 883	kr 1 825 611	4 225	kr 1 294 712	5 186	kr 1 582 433	16 164	kr 4 732 550
0513 - SKJÅK	12 144	kr 3 988 599	11 575	kr 3 643 921	10 174	kr 3 445 142	10 025	kr 3 744 039	34 845	kr 11 874 868
0514 - LOM	4 055	kr 1 284 641	583	kr 192 257	5 088	kr 1 534 625	105	kr 38 999	948	kr 296 469
0515 - VÅGÅ	13 025	kr 3 875 743	16 050	kr 4 646 866	18 491	kr 5 434 695	19 861	kr 5 295 360	4 032	kr 1 256 396
0516 - NORD-FRON	20 102	kr 5 944 672	23 627	kr 7 211 840	38 534	kr 12 503 032	30 757	kr 8 648 273	22 463	kr 6 222 388
0517 - SEL	18 453	kr 5 106 740	19 980	kr 5 709 035	8 205	kr 2 649 355	12 049	kr 3 392 064	14 189	kr 4 431 544
0519 - SØR-FRON	13 356	kr 3 908 804	15 483	kr 4 810 617	15 700	kr 5 043 500	5 519	kr 1 459 978	9 403	kr 4 100 359
0520 - RINGEBU	33 113	kr 10 162 851	22 515	kr 6 498 566	41 657	kr 13 002 327	21 122	kr 6 026 033	17 841	kr 5 439 543
0521 - ØYER	43 856	kr 13 256 280	43 783	kr 13 220 922	44 668	kr 14 468 572	40 194	kr 11 576 902	31 872	kr 9 843 907
0522 - GAUSDAL	74 215	kr 23 234 165	56 512	kr 16 462 077	46 624	kr 14 368 402	59 550	kr 14 768 452	54 542	kr 16 823 264
0528 - ØSTRE TOTEN	90 773	kr 30 892 427	106 227	kr 36 371 559	86 640	kr 31 758 101	85 412	kr 24 471 619	75 731	kr 25 401 696
0529 - VESTRE TOTEN	43 052	kr 14 740 434	50 869	kr 17 824 725	42 608	kr 15 657 086	41 111	kr 13 131 849	71 086	kr 24 136 935
0532 - JEVNAKER	20 470	kr 6 672 241	28 767	kr 9 887 916	22 449	kr 7 942 993	28 692	kr 8 357 717	24 111	kr 7 167 257
0533 - LUNNER	55 612	kr 19 414 195	56 592	kr 20 265 438	63 262	kr 21 503 246	52 378	kr 16 349 104	33 183	kr 9 399 121
0534 - GRAN	94 342	kr 31 525 015	86 586	kr 29 260 557	93 206	kr 33 419 411	119 608	kr 35 170 789	156 307	kr 49 470 223
0536 - SØNDRE LAND	146 095	kr 47 619 855	173 988	kr 57 769 841	141 970	kr 49 854 117	126 931	kr 36 976 592	136 480	kr 43 548 981
0538 - NORDRE LAND	110 891	kr 35 039 095	123 107	kr 39 614 961	121 850	kr 40 257 225	94 863	kr 27 257 200	101 742	kr 32 663 313
0540 - SØR-AURDAL	93 773	kr 29 947 664	100 755	kr 33 513 121	92 367	kr 31 006 851	85 532	kr 24 280 181	87 400	kr 28 623 234
0541 - ETNEDAL	30 724	kr 9 863 397	27 766	kr 8 676 542	30 351	kr 10 007 366	40 906	kr 11 443 526	37 246	kr 13 051 409
0542 - NORD-AURDAL	48 736	kr 13 599 578	45 812	kr 13 745 430	32 301	kr 9 637 286	54 578	kr 15 087 397	45 686	kr 14 094 080
0543 - VESTRE SLIDRE	22 648	kr 5 533 388	14 996	kr 4 094 278	14 533	kr 4 203 111	9 369	kr 2 339 697	4 344	kr 1 252 351
0544 - ØYSTRE SLIDRE	23 405	kr 6 299 474	21 819	kr 5 966 630	21 004	kr 6 235 124	11 671	kr 3 197 155	14 798	kr 4 822 755
0545 - VANG	4 088	kr 1 088 348	1 095	kr 345 977	2 630	kr 784 530	2 269	kr 614 388	3 333	kr 1 001 237
<b>Sum</b>	<b>1 341 564</b>	<b>kr 432 576 637</b>	<b>1 306 208</b>	<b>kr 425 638 786</b>	<b>1 263 174</b>	<b>kr 430 177 385</b>	<b>1 197 918</b>	<b>kr 345 851 360</b>	<b>1 240 896</b>	<b>kr 396 454 356</b>
<b>Gjennomsnittspris pr m³</b>	<b>kr 322</b>		<b>kr 326</b>		<b>kr 341</b>		<b>kr 289</b>		<b>kr 319</b>	

Kommune	011 Gjødsling fastmark				100 Flaterydding		101 Markberedning			
	Kg	Areal	Kostnad	Tilskudd*	Areal	Kostnad	Areal	Kostnad	Tilskudd	Kr/daa
0501 - LILLEHAMMER	33 440	608	200 640	80 256	0	0	739	345 726	105 616	468
0502 - GJØVIK	46 585	797	263 010	105 204	0	0	3 013	1 091 425	322 047	362
0511 - DOVRE	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
0512 - LESJA	600	12	3 061	1 224	0	0	0	0	0	
0513 - SKJÅK	19 910	362	110 410	44 164	0	0	560	187 064	65 471	334
0514 - LOM	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
0515 - VÅGÅ	12 469	227	74 811	29 924	0	0	432	154 224	53 978	357
0516 - NORD-FRON	-	-	-	-	0	0	1 368	514 490	194 596	376
0517 - SEL	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
0519 - SØR-FRON	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
0520 - RINGEBU	-	-	-	-	0	0	164	66 000	26 400	402
0521 - ØYER	-	-	-	-	0	0	992	447 044	113 543	451
0522 - GAUSDAL	14 740	268	88 440	35 376	0	0	811	319 130	42 054	394
0528 - ØSTRE TOTEN	30 580	556	169 580	67 832	52	20 600	409	140 225	49 077	343
0529 - VESTRE TOTEN	-	-	-	-	0	0	81	36 350	10 905	449
0532 - JEVNAKER	-	-	-	-	38	8 010	22	11 700	3 510	532
0533 - LUNNER	-	-	-	-	5	1 000	264	72 525	21 757	275
0534 - GRAN	9 955	181	63 350	25 340	0	0	565	168 975	49 792	299
0536 - SØNDRE LAND	84 335	1 541	535 755	214 302	17	1 040	649	184 708	70 167	285
0538 - NORDRE LAND	8 580	156	53 210	21 284	0	0	337	109 350	43 738	324
0540 - SØR-AURDAL	70 978	1 291	443 890	177 554	71	22 470	725	201 464	16 811	278
0541 - ETNEDAL	-	-	-	-	45	2 400	0	0	0	
0542 - NORD-AURDAL	-	186	63 240	25 296	0	0	499	93 235	27 969	187
0543 - VESTRE SLIDRE	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
0544 - ØYSTRE SLIDRE	-	-	-	-	0	0	340	94 025	28 206	277
0545 - VANG	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
<b>Sum 2016</b>	<b>332 172</b>	<b>6 185</b>	<b>2 069 397</b>	<b>827 756</b>	<b>228</b>	<b>55 520</b>	<b>11 970</b>	<b>4 237 659</b>	<b>1 245 637</b>	<b>354</b>
Sum 2015	-	-	-	-	697	100 369	11 090	4 055 206	1 675 463	366
Sum 2014	23 600	753	225 900	-	435	73 840	6 989	2 481 290	1 025 718	<b>355</b>
Sum 2013	84 085	1 529	459 200	-	377	68 277	13 159	3 527 249	1 423 938	268
Sum 2012	3 905	71	20 590	-	195	28 672	7 302	2 030 266	716 556	278

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

	<b>110 Plantekjøp</b>			<b>120 Nyplanting</b>						<b>130 Suppleringsplanting</b>		
<b>Kommune</b>	Antall	Kostnad	Tilskudd	Antall	Areal	Kostnad	Tilskudd*	Pl/dekar	Kr/dekar	Antall	Kostnad	Tilskudd
0501 - LILLEHAMMER	74 795	185 370	0	502 310	2 414	2 276 442	359 356	208	943	28 820	94 639	28 515
0502 - GJØVIK	56 203	141 696	18 756	960 348	4 399	4 490 354	682 318	218	1 021	23 790	92 697	37 073
0511 - DOVRE	0	0	0	5 200	29	25 178	5 502	179	868	0	0	0
0512 - LESJA	0	0	0	10 500	60	20 350	2 020	175	339	0	0	0
0513 - SKJÅK	2 500	5 979	0	55 000	317	267 007	56 871	174	842	1 300	3 900	975
0514 - LOM	300	765	0	8 800	39	43 163	7 649	226	1 107	0	0	0
0515 - VÅGÅ	7 800	18 532	0	18 400	108	70 596	12 233	170	654	0	0	0
0516 - NORD-FRON	21 500	49 469	0	109 146	788	487 290	76 669	139	618	2 000	9 684	0
0517 - SEL	17 700	41 107	0	46 120	260	175 643	38 352	177	676	0	0	0
0519 - SØR-FRON	12 044	26 947	0	71 975	386	315 241	52 827	186	817	2 800	14 969	0
0520 - RINGEBU	2 000	4 590	0	173 335	1 056	850 028	165 283	164	805	0	0	0
0521 - ØYER	31 685	72 396	0	261 130	1 476	1 181 104	234 296	177	800	8 550	32 784	8 969
0522 - GAUSDAL	10 175	23 046	0	251 265	1 296	1 177 166	218 236	194	908	1 100	2 802	840
0528 - ØSTRE TOTEN	28 925	69 597	0	618 320	2 661	2 665 679	389 618	232	1 002	7 375	23 618	3 700
0529 - VESTRE TOTEN	39 150	93 770	0	191 815	922	817 622	101 054	208	887	9 800	55 702	16 709
0532 - JEVNAKER	26 850	59 590	0	53 125	265	203 406	19 318	200	768	0	0	0
0533 - LUNNER	43 585	104 179	0	100 035	475	415 007	38 296	211	874	3 550	11 495	3 448
0534 - GRAN	87 315	211 025	0	264 950	1 424	1 164 606	111 769	186	818	11 300	55 448	16 788
0536 - SØNDRE LAND	328 835	772 686	4 050	774 095	4 421	3 061 105	196 482	175	692	16 760	52 711	18 447
0538 - NORDRE LAND	419 440	889 303	0	561 025	3 450	1 836 200	141 213	163	532	13 350	73 605	11 038
0540 - SØR-AURDAL	417 715	880 634	6 680	389 865	2 804	1 027 145	3 200	139	366	10 425	37 396	10 720
0541 - ETNEDAL	113 925	261 939	0	112 300	772	289 889	0	145	376	1 625	5 038	0
0542 - NORD-AURDAL	14 100	33 890	0	147 950	1 058	686 160	20 679	140	649	13 000	64 250	0
0543 - VESTRE SLIDRE	0	0	0	80 510	612	389 160	59 742	132	636	0	0	0
0544 - ØYSTRE SLIDRE	2 550	6 298	2 025	65 500	440	323 005	43 807	149	734	2 500	6 250	0
0545 - VANG	7 500	20 250	0	6 480	33	33 809	0	196	1 025	0	0	0
<b>Sum 2016</b>	<b>1 766 592</b>	<b>3 973 058</b>	<b>31 511</b>	<b>5 839 499</b>	<b>31 965</b>	<b>24 292 355</b>	<b>3 036 790</b>	<b>183</b>	<b>720</b>	<b>158 045</b>	<b>636 988</b>	<b>157 222</b>
Sum 2015	5 251 591	11 885 647	291 292	5 201 096	31 088	13 505 433	432 523	167	439	227 590	801 474	304 014
Sum 2014	5 303 117	12 116 862	566 964	5 056 296	30 219	12 699 885	775 710	167	382	96 512	352 077	121 673
Sum 2013	4 411 733	9 794 440	605 874	4 668 004	30 400	11 693 154	944 288	154	803	120 134	451 523	118 192
Sum 2012	4 800 174	10 297 335	315 289	4 674 007	31 122	11 564 216	429 304	150	702	149 399	468 016	124 892

\*I 2016 ble det innført et klimatilskudd til tettere planting.

Kommune	131 Mek. etterarbeid			132 Sprøyting		133 Avstandsregulering			131+132+133 Ungskogpleie			
	Areal	Kostnad	Tilskudd	Areal	Kostnad	Areal	Kostnad	Tilskudd	Areal	Kostnad	Pris/dekar	Tilskudd
0501 - LILLEHAMMER	59	21 592	6 477	20	6 000	1 761	697 380	212 287	1 840	724 972	394	218 764
0502 - GJØVIK	2 711	987 454	326 693	159	51 850	220	57 644	20 175	3 090	1 096 948	355	346 868
0511 - DOVRE	0	0	0	0	0	22	6 600	0	22	6 600	300	0
0512 - LESJA	0	0	0	0	0	38	31 700	13 310	38	31 700	834	13 310
0513 - SKJÅK	55	23 100	8 085	0	0	916	398 787	139 571	971	421 887	434	147 656
0514 - LOM	23	9 810	3 433	0	0	80	43 835	15 342	103	53 645	0	18 775
0515 - VÅGÅ	27	10 920	3 822	0	0	47	25 630	12 815	74	36 550	494	16 637
0516 - NORD-FRON	161	70 560	27 424	0	0	0	0	0	161	70 560	438	27 424
0517 - SEL	0	0	0	0	0	626	252 529	101 009	626	252 529	403	101 009
0519 - SØR-FRON	416	193 893	79 142	0	0	0	0	0	416	193 893	466	79 142
0520 - RINGEBU	481	199 392	71 881	0	0	0	0	0	481	199 392	415	71 881
0521 - ØYER	0	0	0	0	0	1 028	429 482	111 949	1 028	429 482	418	111 949
0522 - GAUSDAL	220	70 763	21 228	6	4 500	1 683	710 138	191 784	1 909	785 401	411	213 012
0528 - ØSTRE TOTEN	0	0	0	23	6 750	1 573	640 400	222 826	1 596	647 150	405	222 826
0529 - VESTRE TOTEN	165	43 596	14 211	15	5 650	552	205 782	57 833	732	255 028	348	72 044
0532 - JEVNAKER	0	0	0	0	0	658	286 678	91 916	658	286 678	436	91 916
0533 - LUNNER	0	0	0	0	0	486	148 128	44 437	486	148 128	305	44 437
0534 - GRAN	188	39 928	11 977	10	4 000	3 793	976 325	288 138	3 991	1 020 253	256	300 115
0536 - SØNDRE LAND	3 574	1 631 147	568 861	0	0	589	266 340	94 357	4 163	1 897 487	456	663 218
0538 - NORDRE LAND	1 648	621 770	248 705	0	0	36	9 100	3 640	1 684	630 870	375	252 345
0540 - SØR-AURDAL	3 742	1 548 686	422 515	0	0	20	5 500	1 925	3 762	1 554 186	413	424 440
0541 - ETNEDAL	820	292 678	102 435	0	0	106	42 100	14 734	926	334 778	362	117 169
0542 - NORD-AURDAL	52	20 428	7 149	0	0	794	343 897	120 360	846	364 325	431	127 509
0543 - VESTRE SLIDRE	109	35 425	17 712	0	0	501	207 260	72 538	610	242 685	398	90 250
0544 - ØYSTRE SLIDRE	38	14 250	4 275	0	0	298	113 580	40 062	336	127 830	380	44 337
0545 - VANG	364	150 510	52 678	0	0	60	22 800	9 120	424	173 310	409	61 798
<b>Sum 2016</b>	<b>14 853</b>	<b>5 985 902</b>	<b>1 998 703</b>	<b>233</b>	<b>78 750</b>	<b>15 887</b>	<b>5 921 615</b>	<b>1 880 128</b>	<b>30 973</b>	<b>11 986 267</b>	<b>387</b>	<b>3 878 831</b>
Sum 2015	16 629	6 678 440	2 880 085	355	141 771	14 059	5 251 199	2 120 778	31 043	12 071 410	383	5 000 863
Sum 2014	13 467	5 186 728	2 256 305	340	115 980	11 700	4 093 924	1 654 453	25 507	9 396 632	376	3 910 758
Sum 2013	14 278	5 294 939	2 194 918	506	116 535	9 357	2 956 684	1 127 009	24 141	8 368 158	349	3 321 927
Sum 2012	22 272	7 205 311	2 451 780	1 006	289 841	4 548	1 536 099	577 861	27 826	9 031 251	325	3 029 641

## Skogsveger

	<b>400 Nybygg</b>	<b>401 Ombygg</b>	<b>Bruer kostnad</b>	<b>Sum 400 + 401*</b>	<b>422 Vedlikehold</b>
<b>Kommune</b>	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad
0501 - LILLEHAMMER		468 172	60 000	528 172	225 840
0502 - GJØVIK		2 646 583		2 646 583	887 572
0511 - DOVRE		587 561		587 561	6 270
0512 - LESJA	102 800			102 800	4 400
0513 - SKJÅK	420 668	357 205		777 873	0
0514 - LOM				0	0
0515 - VÅGÅ	576 957			576 957	0
0516 - NORD-FRON		400 000		400 000	194 642
0517 - SEL	94 491			94 491	38 935
0519 - SØR-FRON				0	5 295
0520 - RINGEBU				0	21 644
0521 - ØYER				0	90 225
0522 - GAUSDAL		1 220 607	103 973	1 324 580	83 410
0528 - ØSTRE TOTEN	748 606	2 651 398		3 400 004	92 278
0529 - VESTRE TOTEN		105 622		105 622	110 686
0532 - JEVNAKER	421 049	2 742 932	42 844	3 206 825	33 389
0533 - LUNNER			203 876	203 876	19 077
0534 - GRAN	226 672	1 433 765		1 660 437	100 190
0536 - SØNDRE LAND		12 746	44 650	57 396	648 158
0538 - NORDRE LAND	2 414 147	1 323 258		3 737 405	701 437
0540 - SØR-AURDAL	550 000	866 779	156 830	1 573 609	942 535
0541 - ETNEDAL				0	356 215
0542 - NORD-AURDAL	541 936	1 008 058		1 549 994	554 989
0543 - VESTRE SLIDRE	113 157	844 957	81 021	1 039 135	241 993
0544 - ØYSTRE SLIDRE				0	8 922
0545 - VANG				0	65 704
<b>Sum 2016</b>	<b>6 210 483</b>	<b>16 669 643</b>	<b>693 194</b>	<b>23 573 320</b>	<b>5 433 806</b>
<b>Sum 2015</b>	4 524 295	14 447 465	47 537	19 019 297	4 990 745
<b>Sum 2014</b>	4 512 033	15 179 267	1 645 497	21 336 797	5 258 907
<b>Sum 2013</b>	4 040 972	8 237 409		12 278 381	5 106 627
<b>Sum 2012</b>	2 392 313	4 677 960	205 393	7 275 666	4 689 631

\* Sum investeringer inkl. bruer foretatt i 2016

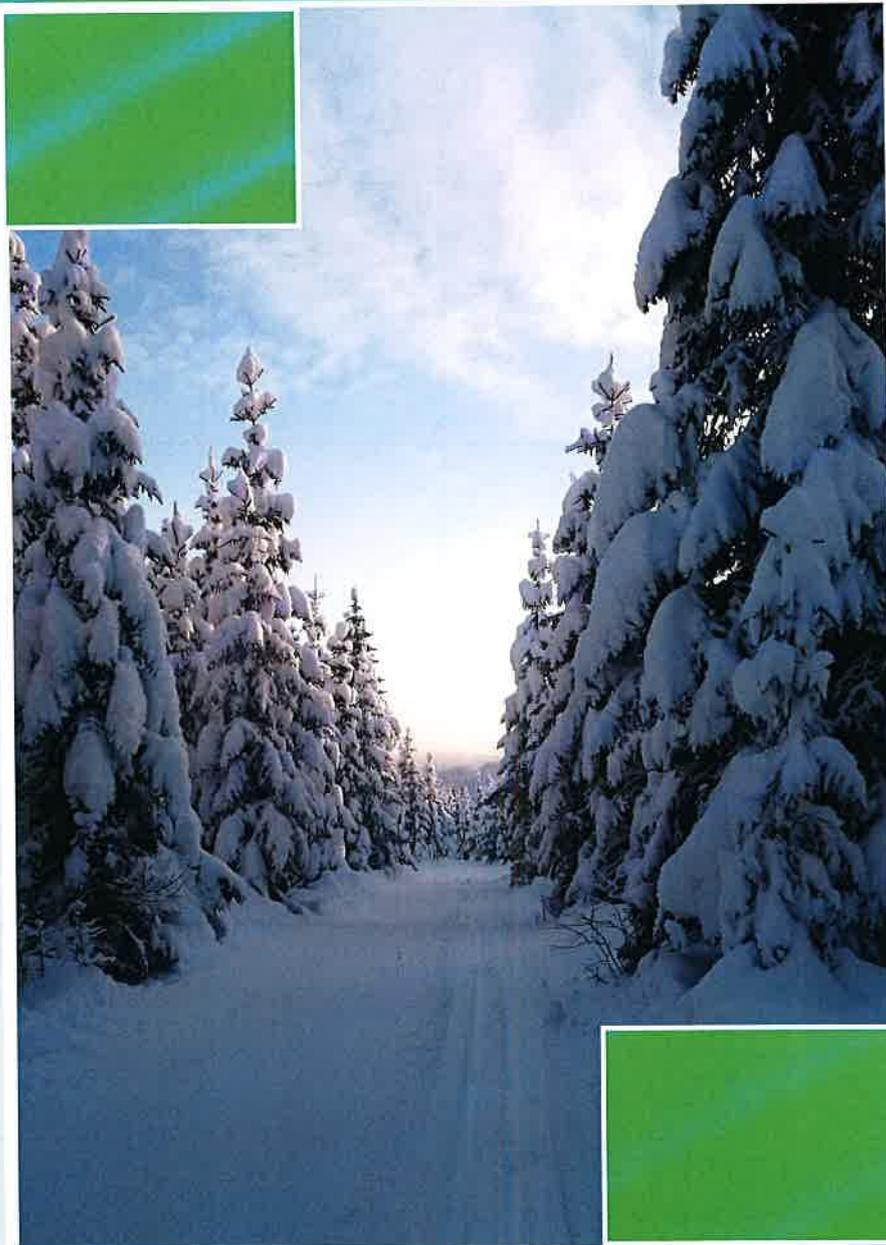
OMSLAGSFOTO:

Ole Johan Skjærli

Anne Mæhlum, Fylkesmannen i Oppland

Jon Sigurd Leine, Fylkesmannen i Oppland

Ivar Ødegaard, Fylkesmannen i Oppland



Fylkesmannen i Oppland har følgende avdelinger:

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

**Besøksadresse** Gudbrandsdalsvn. 186, Lillehammer

**Postadresse** Postboks 987, 2626 Lillehammer

**Telefon** 61 26 60 00

**E-post** fmoppost@fylkesmannen.no

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

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

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