



**FYLKESMANNEN I HEDMARK**  
**Landbruksavdelingen**

Rapport nr. 01/06

## **Hedmarksskogbruket i tall**

Skogfondregnskapet 2005 og

Skogstatistikk 2005





## FYLKESMANNEN I HEDMARK

### Landbruksavdelingen

Parkgt. 36 - 2317 Hamar

Telefon 62 55 10 00 – Telefaks 62 55 12 01

# Rapport

<b>Tittel:</b> Hedmarksskogbruket i tall Skogfondregnskapet 2005 og skogstatistikk 2005	<b>Rapport nr.:</b> 01/06
	<b>Dato:</b> 06.03.2006

<b>Forfatter(e):</b> Torfinn Kringlebotn, Dagfinn Haget, Roar Kjær, Karoline F. Vold Foto: Torfinn Kringlebotn	<b>Antall sider:</b> 33
---	----------------------------

<b>Prosjektansvarlig:</b> Anne Lise O. Nyberget (red.)	<b>ISSN-nr:</b> ISSN 1503-285X
---	-----------------------------------

<b>Finansiering:</b> Fylkesmannen i Hedmark	<b>ISBN-nr:</b> ISBN 82-92424- 24-5
--	--

#### Sammendrag:

Fylkesmannen i Hedmark fører regnskap over skogfondsmidlene og rentemidlene av skogfondet. Skogeierens skogfond skal brukes til tiltak som stimulerer til aktiv bruk av skogressursene og til etablering og oppbygging av kvalitetsskog. Rapporten inneholder statistikk over de ulike tiltakene i skogbruket basert på skogfondsregnskapet (tidligere skogavgiftsregnskapet), noe som omfavner det meste av skogbruksaktiviteten i Hedmark.

#### 4 emneord:

Skogfond, rentemidler, avvirkning, skogkultur

#### Referanse:

Kringlebotn, T., Haget, D. et al. 2006: Hedmarksskogbruket i tall, Skogfondregnskapet 2005 og skogstatistikk 2005. Fylkesmannen i Hedmark, landbruksavdelingen, Rapport 01/06, 33 sider.

## Innhold

Skogbruket i Hedmark 2005.....	4
Tømmeravvirkingen.....	5
Skogkultur .....	7

### Skogfondregnskapet 2005

Skogfond – Regnskapsoversikt per 31.12.2005.....	10
Spesifikasjon av tilskudd – Regnskapsoversikt per 31.12.2005.....	12
Tilbakebetalt skogfond spesifisert på formål – Regnskapsoversikt per 31.12.2005.....	13
Rentemidler I – Regnskapsoversikt per 31.12.2005 .....	14
Rentemidler II – Regnskapsoversikt per 31.12.2005 .....	15
Plassering av midlene – Regnskapsoversikt per 31.12.2005.....	16
Revisjonsberetning.....	17

### Skogstatistikk 2005

Grøfting 2005 .....	18
Gjødsling 2005 .....	20
Skogkultur 2005, foryngelse I.....	21
Skogkultur 2005, foryngelse II.....	22
Skogkultur 2005, foryngelse III.....	23
Skogkultur 2005, ungsogpleie .....	24
Skogkultur 2005, bestandspleie, fremme av miljøverdi mv. ....	25
Diverse formål 2005 .....	26
Skogsveger 2005, fordelt på tiltak og vegklasse .....	27
Skogsveger 2005, ferdig godkjente.....	28
Avvirkning 2005 (i kubikkmeter) fordelt på størrelsesgrupper .....	29
Avvirkning 2005 (i kubikkmeter og bruttoverdi) fordelt på eierkategorier .....	30
Gjennomsnittspriser 2005 – per kommune for gran- og furusortimentene.....	31
Skogbruksplanlegging, miljøregistreringer og miljøtilskudd 2005 .....	32
Tilskuddsatser skogkultur 2003 – 2005.....	33

## Skogbruket i Hedmark 2005

Målsettingen med skogbruket i Hedmark er en aktiv og bærekraftig bruk av skogressursene og etablering og oppbygging av en virkesproduksjon som i volum og kvalitet kan møte framtidens utfordringer.

Skogbruket i Hedmark er inne i en positiv utvikling. Fra skogbruksnæringens folk får en høre at det ”går så det griner”, iallefall når det gjelder hogst. Etter flere år med synkende priser har den gjennomsnittlige tømmerprisen i 2005 økt med 7 % fra bunnåret 2003. Det virker som om det er større optimisme i skogbruket enn på lenge.

Fylkesmannens tall fra Skogfondregnskapet for 2005 viser at det ble solgt 2 623 000 kubikkmeter for salg til treforedlingsindustri og sagbruk i 2005. Dette er en økning på 20 % i forhold til 2004, da hogstkvantumet var 2,2 mill kbm, som også er gjennomsnittet de siste 30 år. Det høye nivået gir ikke rom for økt avvirkning; det ligger heller i overkant av beregnet netto balansekvantum.

Høy avvirkning gir utfordringer på investeringssiden, ikke minst når det gjelder etablering av ny skog. I forhold til faglige målsettinger, viser statistikken at det er for liten planteaktivitet. Kun ¼ av foryngelsesarealet blir plantet. Behovet er beregnet til nærmere 50 %. Samtidig er det viktig å framheve at det meste av hogstfeltarealet blir forynget på en tilfredsstillende måte (ca. 80 %). Det at det gjennomsnittlige plantetallet per dekar har økt er positivt, men nivået er fortsatt for lavt med tanke på framtidig kvalitetsproduksjon. Siden 2002 har plantetallet per dekar blitt redusert med nesten 10 %, fra 169 til 153. Dette viser et behov for å ha sterkere fokus på plantetetthet i årene framover.

Ungskogpleie er kanskje det viktigste og av de mest lønnsomme skogbehandlingstiltak. I 2005 ble ca. 70.000 dekar ungskogpleid. Her ser vi en meget positiv tendens, med over 11 % økning fra året før. Beregninger Fylkesmannen har gjort, viser at det fortsatt er et stykke igjen til målsetningen på rundt 100.000 dekar er nådd.

Når det gjelder andre tiltak i skogbruket enn de som er utdypet her (avvirkning og skogkulturtiltakene planting, markberedning og ungskogpleie), vises det til den detaljerte skogstatistikken til slutt i rapporten.



## Tømmeravvirkingen

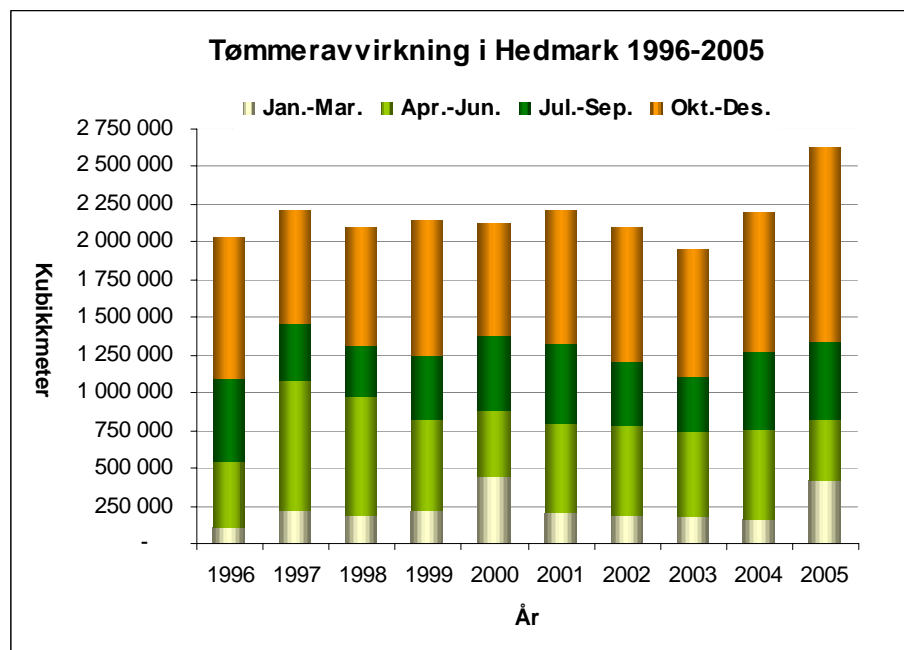
Fylkesmannens tall fra Skogfondregnskapet for 2005 viser at det ble solgt 2 623 000 kubikkmeter (kbm) for salg til treforedlingsindustri og sagbruk i 2005. Dette er en økning på 20 % (432 000 kbm) i forhold til 2004, da hogstkvantumet var 2,2 mill kbm, som også er gjennomsnittet de siste 30 år. I tillegg kommer det som avvirkes for eget bruk på garden og vedtømmer som ikke er med i statistikken fra skogfondregnskapet.

Skogen er Innlandets "Grønne olje" og skognæringa en hjørnestein i næringslivet. I Hedmark står skogbaserte næringer for 7,3 % av fylkets samlede verdiskaping. Når hogsten øker med 20 % har dette store ringvirkninger for verdiskapingen i fylket. Hedmark alene har hele 28 % av landets avvirking for salg.

**Tabell 1.** Tømmerkvantum, verdi og gjennomsnittlig tømmerpris 1996-2005.

Kilde: Skogfondregnskapet.

	Kvantum mill m3	Verdi mill kr	Gj.snitt kr/m3
1996	2,03	687	343
1997	2,20	809	367
1998	2,10	752	361
1999	2,13	753	348
2000	2,12	705	332
2001	2,21	743	336
2002	2,10	640	305
2003	1,95	587	301
2004	2,19	686	313
2005	2,62	846	322



**Figur 1.** Tømmeravvirking i Hedmark fordelt på kvartal 1996-2005

Kilde: Skogfondregnskapet.

Bare *økningen* i Hedmark tilsvarer  $\frac{3}{4}$  av totalhogsten i Østfold og mer enn totalhogsten Nord-Trøndelag; viktige skogfylker som også melder om rekordhogst.

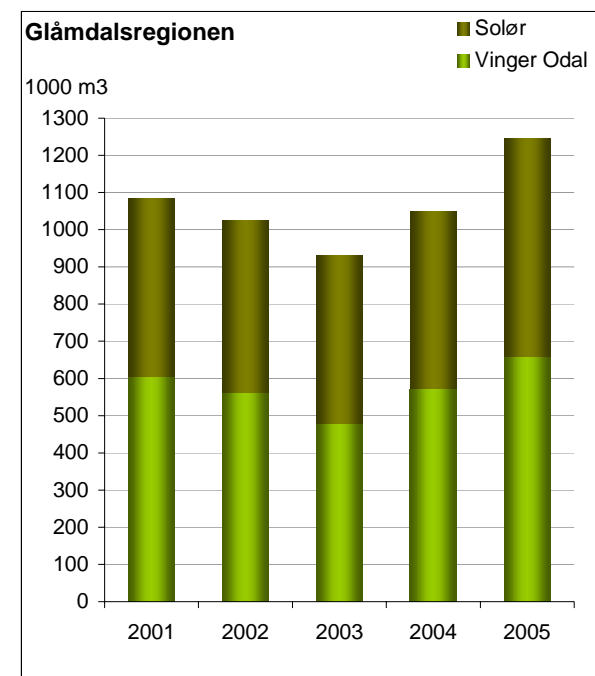
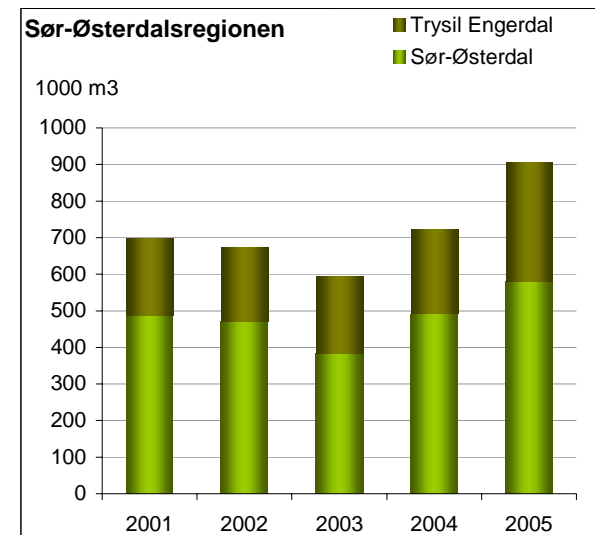
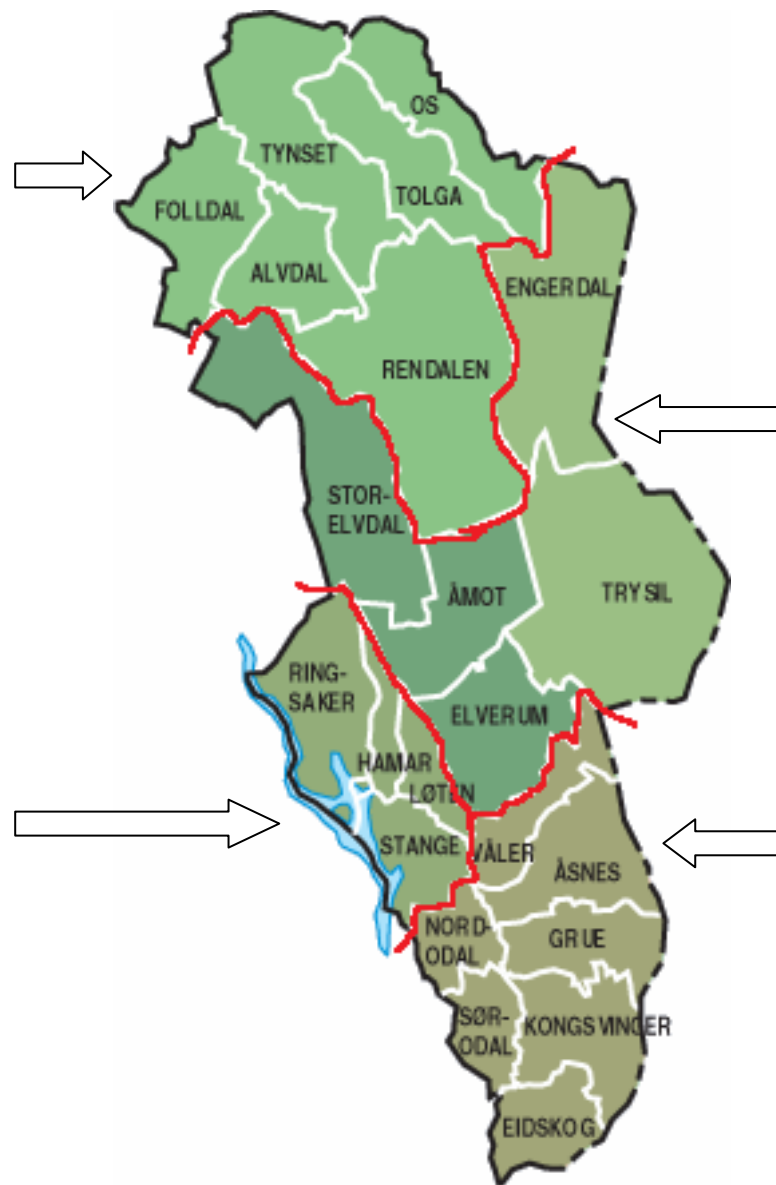
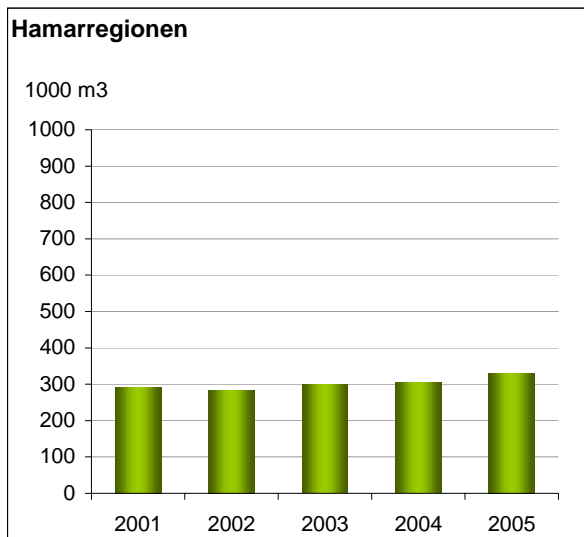
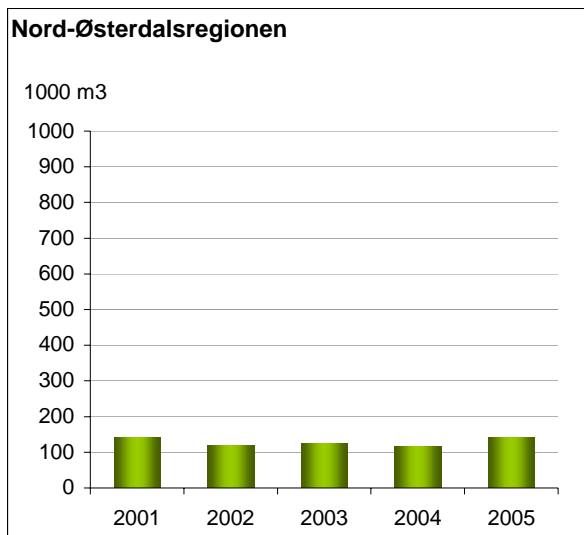
Skogsjef Mads Jensen i Glommen Skog BA mener den høye avvirkingen har fire hovedårsaker: God etterspørsel hos kjøperne sammen med en klar prisoppgang fra 2004 på alle sortimenter har stimulert til økt avvirking. Tilpassing til de endringer i skogbeskatningen som ble varslet av myndighetene førte også mange skogeiere til skogs i fjor.

Den offensive satsingen på tynning har også bidratt til at avvirkningskvantumet har økt med minimum 50-75.000 kbm. Landbruksundersøkelsen 2004 fra SSB viser forøvrig en tynningsandel på 22 % i **Glåmdalsregionen**, som er den regionen som står for den største andelen av tømmeravvirking.

Hoveddelen av tømmer-salget skjedde i 4. kvartal. Trolig er en betydelig del av dette kvantumet rotsalg, og vil først hogges utover etterjulsvinteren.

Det er særlig de tunge skogkommunene i **Sør-Østerdals- og Glåmdalsregionen** som har størst innvirkning på tømmerkvantum (se figurer neste side), med prosentvis økningen fra 2004 til 2005 med henholdsvis 25 og 19 %. **Nord-Østerdalsregionen** økte med 22 %, **Hamarregionen** kun med 8 %.

Brutto balansekvantum i Hedmark er av NIJOS rapport 32/99 beregnet til 2,7 mill kubikkmeter, mens netto balansekvantum er beregnet til 2,0 mill kubikkmeter. Selv om det er knyttet usikkerhet til disse tallene, viser de at skogressursene blir fullt utnyttet og vel så det. Trolig skjer det en overavvirking i granskog, selv om et stadig større hogstkvantum taes ut i tynning.



**Figur 2:** Tømmeravvirking 2001-05 fordelt på regioner i Hedmark. Kilde: Skogfondregnskapet.

## Skogkultur

Fjorårets store avvirkning gir utfordringer på investeringsiden. Det er nå av stor betydning at det sikres ny foryngelse på hogstflatene.

Den nye **skogbruksloven** som trådte i kraft 1.1.2006, er meget tydelig på skogeiers ansvar og plikt til å sørge for ny, tilfredsstillende foryngelse, innen tre år. Dette krever en aktiv innsats. Det må også være sammenheng mellom hogstform og foryngelsesmetode. Er det ikke tilrettelagt for naturlig foryngelse, må det plantes.

## Planting

Planteaktiviteten har fortsatt hatt en negativ trend. 26 % av arealet som er hogd blir plantet. De siste par årene er gjennomsnittlig plantetall ca. 150 per dekar. Dette er i en viss grad en tilpasning til den veiledning som er gitt, men også et uttrykk for liten investeringsvilje i skogbruket. Erfaringsmessig vil antall etablerte planter være 10-20 % mindre enn nyplantet pga. avgang, hvilket kan føre til et plantetall i snitt ned mot 120-135 per dekar. Dette er bekymringsfullt lavt, selv om det kan komme naturlig foryngelse i tillegg.

**Tabell 2.** Plantetall per dekar fordelt på regioner.  
Kilde: Skogfondregnskapet

Region	Antall planter	Antall dekar	Gj.snitt PI./dekar
Nord-Østerdals-regionen	124 385	899	138
Sør-Østerdals-regionen	1 354 976	9 384	144
Hamar-regionen	715 890	4 314	166
Glåmdals-regionen	1 546 047	9891	156
Hedmark	3 741 298	24 488	153

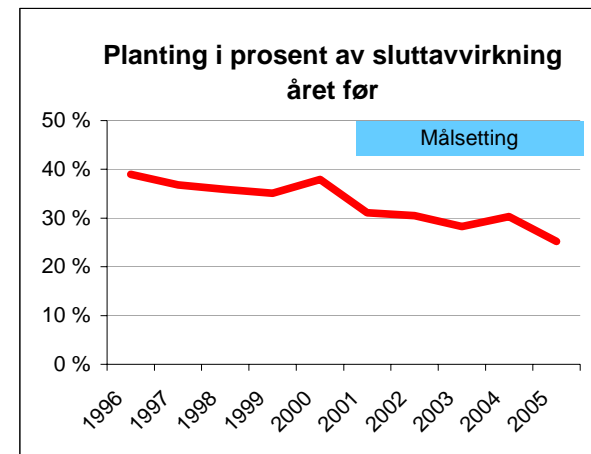
Siden 2002 har plantetallet per dekar blitt redusert med nesten 10 %, fra 169 til 153. Dette viser et behov for å ha sterkere fokus på plantetetthet i årene framover.

**Hamarregionen** har den høyeste plantetettheten i fylket. Her er Ringsaker på topp med 200 planter per dekar, mens det i Stange kun plantes 125 per dekar. Det lave plantetallet i Stangs skyldes trolig allmenningenes (2/3 av arealet) foryngelsesstrategi, som er basert på faglig, lokal kunnskap om gode vikår for naturlige foryngelse, - som også gjenspeiles i et stort areal som markberedes.

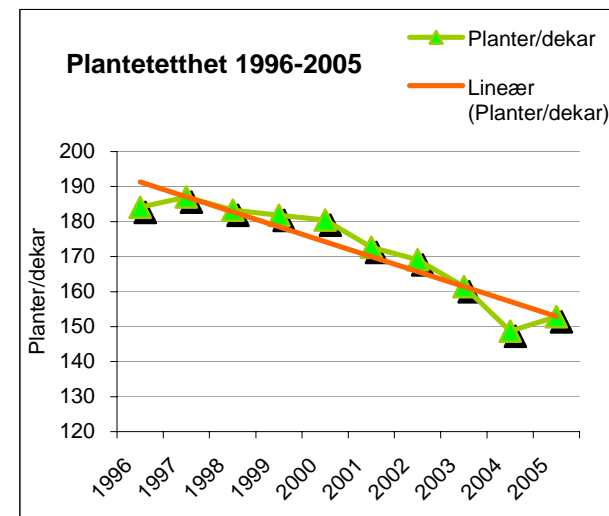
En annen region med noe varierende plantetall er **Glåmdalsregionen**. Eidskog holder seg tradisjonelt høyt med 193, mens Kongsvinger i snitt plantet 168 per dekar. Kongsvinger har samtidig et relativt høyt nivå på suppleringsplanting, som kan tyde på at oppmerksomheten om plantefeltene er rimelig god. Grue og Odalen har plantetall på 150 per dekar og lavere. Glåmdalsregionen har i sin regionale foryngelsesstrategi satt en målsetting for tettheten i plantefelt på min. 200 på 14/11-bonitet.

## Suppleringsplanting

140 000 planter er brukt til suppleringsplanting i 2005, mot ca 450 000 planter for 3-4 år siden. Samtidig er det en reduksjon i plantetettheten i nyplantinger på ca. 12 % i samme periode, noe som indikerer at nivået på suppleringsplanting skulle vært større.



**Figur 3.** Nyplanting vist i prosent av hogstarealet året før. Foryngelsesstrategien for skogen i Hedmark (1998) angir at 48 % av sluttavvirkningsarealet bør forynges ved planting. Kilde: Skogfondregnskapet.

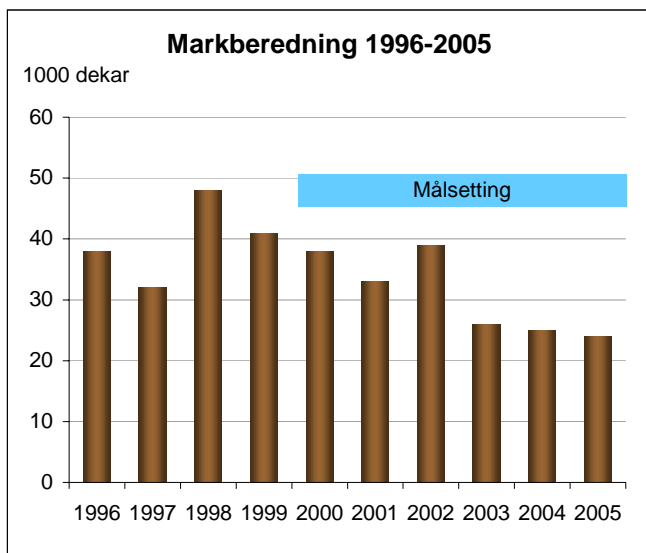


**Figur 4.** Plantetetthet. Gjennomsnittlig plantetall per dekar. Kilde: Skogfondregnskapet.

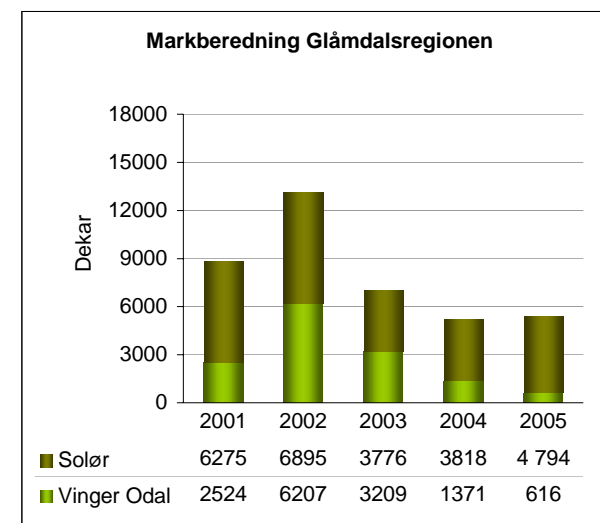
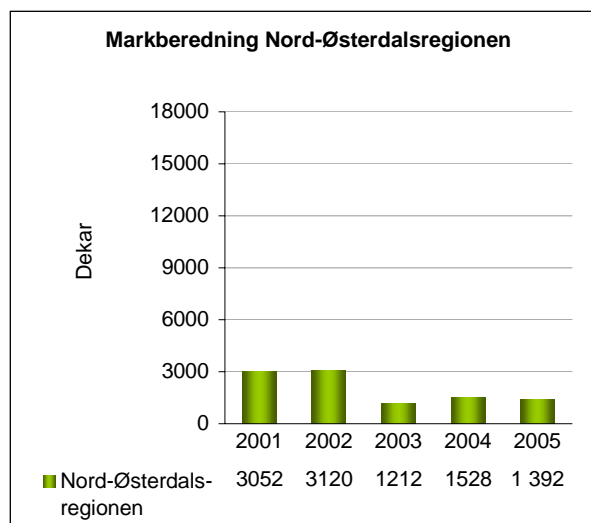
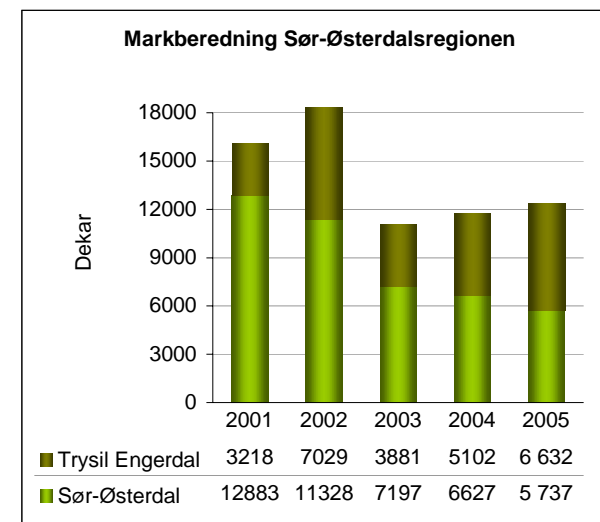
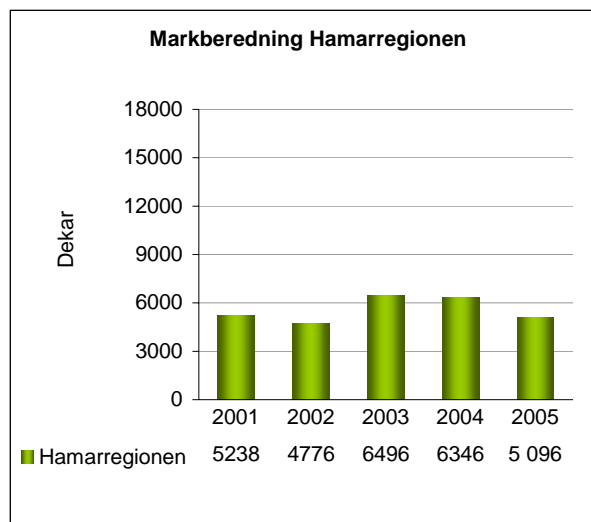
## Markberedning

Markberedning er et viktig hjelpetiltak for å sikre en god foryngelse; enten ved å skape gode spireforhold ved naturlig foryngelse eller såing, eller lage gode planteplasser ved kulturforyngelse.

Aktiviteten holder seg relativt høy i bl.a. **Solør** og **Trysil**, både ifm furuforyngelser og markberedning før planting. Ellers ser Hedmarkskogbruket ut til å tilpasse seg gode frøår på gran. Markberedningsaktiviteten hadde topper i frøårene på gran i både 1995 og 1998. Det lå an til å bli et godt frøår også i 2002, og skogbruket reagerte med høy aktivitet. Men mye av konglene ble dessverre ødelagt av bl.a. lokkrust. Skogfrøverket har gitt sterke signaler på at det vil bli god blomstring i 2006, med et påfølgende, forhåpentligvis godt, frøår. Hvis dette skjer bør markberedningsaktiviteten igjen bli stor!



**Figur 5:** Det ble i 2005 utført markberedning på 24.000 dekar. Det er i Foryngelsesstrategi for skogen i Hedmark (1998) satt en målsetting om at 50 % av sluttavvirkningsarealet kan markberedes, dvs. nærmere 50.000 dekar (blått område).



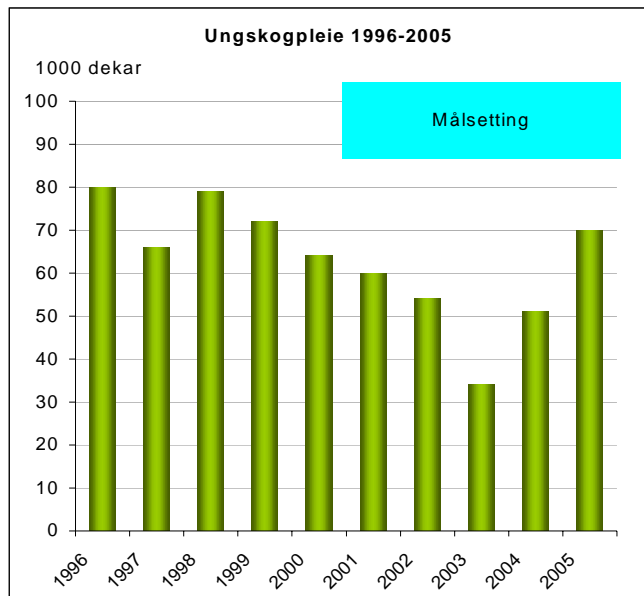
**Figur 6:** Markberedning 2001-05 fordelt på regioner i Hedmark (se kart s. 6 for regioninndeling). Kilde: Skogfondregnskapet.



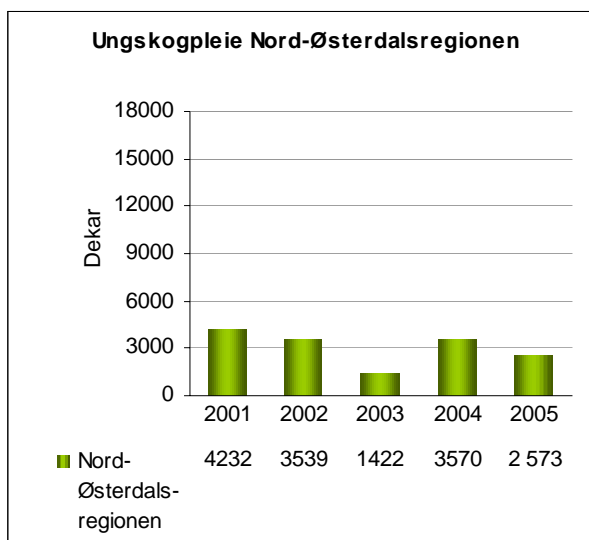
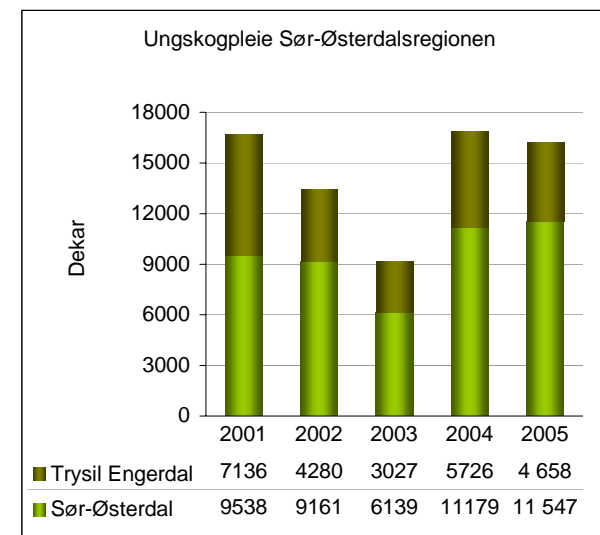
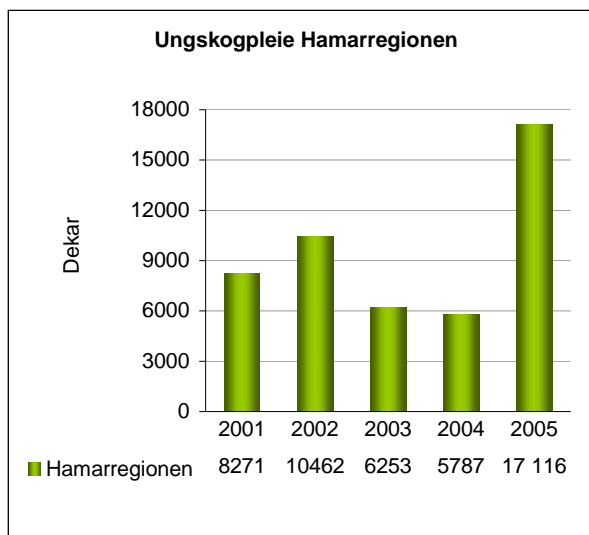
## Ungskogpleie

Ungskogpleie er kanskje det viktigste og mest lønnsomme skogbehandlingstiltaket, og har i alle kommunene i Hedmark vært prioritert tiltak for tilskudd. Bruk av skogfond til ungsogpleie er en meget gunstig ordning for skogeier (skattefordel). Ut fra statistikken ser det ut til at tilskudd i tillegg til skattefordelen gir stor effekt på aktiviteten. I 2003 var det ikke tillatt å gi tilskudd til ungsogpleie, og aktiviteten var også svært lav.

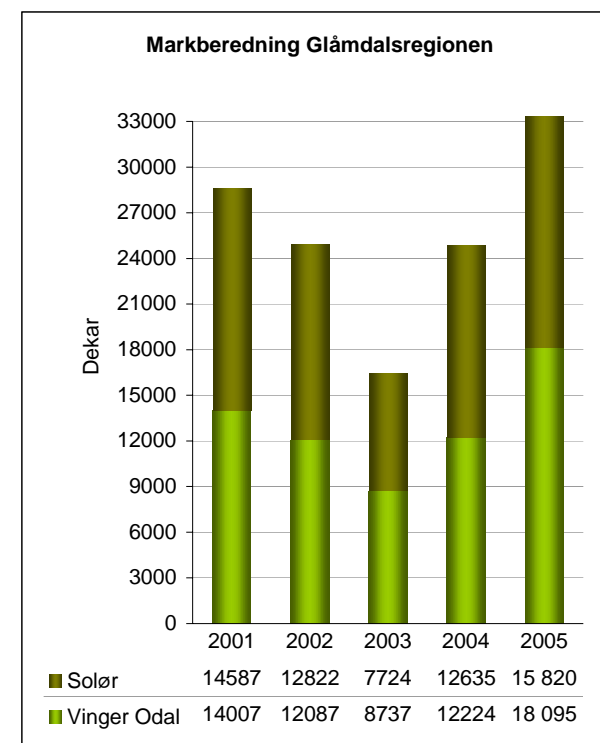
**Stange** er et interessant eksempel på virkemiddelbruk og prioritering; kommunen ga heller ikke i 2004 tilskudd til ungsogpleie, men i 2005 var ungsogpleie eneste tilskuddsberettigede tiltak. Aktiviteten økte fra 2.096 dekar i 2004 til 11.844 dekar i 2005, dvs. en økning på 565 %. Det er klart at det i Stange også har vært et akkumulert behov.



**Figur 7:** Ungskogpleie 1996-2005 i Hedmark. Kilde: Skogfondregnskapet. Målsettingen for Hedmark er av Fylkesmannen beregnet til rundt 100.000 dekar.



**Figur 8:** Ungskogpleie 2001-05 fordelt på regioner i Hedmark (se kart s. 6 for regioninndeling). Kilde: Skogfondregnskapet.



# Skogfondregnskapet 2005

Fylkesmannen i Hedmark fører regnskap over skogfondsmidlene og rentemidlene av skogfondet.

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



## Skogfond – Regnskapsoversikt per 31.12.2005

Kommune Nr Navn	Innestående skogfond pr. 01.01.2005	Innbetalt skogfond	Skogfond skoger u/ 10 dekar	Godskrevet tilskudd	Utbetalt	Innestående skogfond pr. 31.12.2005
02 Kongsvinger	13 635 577	7 097 479	3 089	1 151 723	6 385 432	15 502 436
03 Hamar	1 633 058	442 828	118	55 998	356 546	1 775 456
12 Ringsaker	9 882 738	4 030 011	59	248 430	2 855 581	11 305 657
15 Løten	1 087 458	731 860	3 210	108 000	786 886	1 143 642
17 Stange	4 055 930	892 883	29 491	350 000	1 434 633	3 893 671
18 Nord-Odal	5 553 754	3 294 436	49 527	264 670	2 689 523	6 472 864
19 Sør-Odal	8 439 904	2 738 613	10 082	452 676	2 912 936	8 728 339
20 Eidskog	10 538 486	4 620 549	3 650	380 450	3 753 598	11 789 537
23 Grue	9 146 046	3 813 929	52 482	905 960	4 963 610	8 954 807
25 Åsnes	15 338 293	7 042 675	11 818	670 264	4 803 264	18 259 786
26 Våler	7 313 887	4 375 466	3 668	794 296	4 164 584	8 322 733
27 Elverum	14 732 985	6 069 345	542 970	976 944	5 606 421	16 715 823
28 Trysil	11 862 663	8 134 808	53 973	1 290 329	5 682 767	15 659 006
29 Åmot	13 164 652	5 580 893	273	517 196	4 530 118	14 732 896
30 Stor-Elvdal	5 657 107	3 422 470	4 439	486 394	3 042 766	6 527 644
32 Rendalen	4 222 087	1 393 678	29 914	1 214 288	2 334 812	4 525 155
34 Engerdal	1 233 069	88 811	2 093	72 490	213 478	1 182 985
36 Tolga	1 012 710	60 540	-	5 500	66 456	1 012 294
37 Tynset	2 751 323	424 304	-	166 942	419 642	2 922 927
38 Alvdal	1 475 808	538 048	-	50 100	377 806	1 686 150
39 Folldal	696 911	53 599	-	5 450	14 251	741 709
41 Os	451 010	9 011	-	15 450	20 576	454 895
<b>Sum</b>	<b>143 885 456</b>	<b>64 856 236</b>	<b>800 856</b>	<b>10 183 550</b>	<b>57 415 686</b>	<b>162 310 412</b>

## Spesifikasjon av tilskudd – Regnskapsoversikt per 31.12.2005

Kommune Nr Navn	Statstilskudd og LUF-tilskudd			Kommunale tilskudd	Andre innbetalinger	Totalt
	Skogkultur	Veger	Skogbr.planer			
02 Kongsvinger	470 831	9 519	671 373			1 151 723
03 Hamar	55 998					55 998
12 Ringsaker	248 430					248 430
15 Løten	108 000					108 000
17 Stange	350 000					350 000
18 Nord-Odal	248 893	15 777				264 670
19 Sør-Odal	241 873	159 523	50 000		1 280	452 676
20 Eidskog	271 190		109 260			380 450
23 Grue	408 879	497 081				905 960
25 Åsnes	566 664	103 600				670 264
26 Våler	264 275		530 021			794 296
27 Elverum	541 705	27 800	407 439			976 944
28 Trysil	707 244	512 300	70 785			1 290 329
29 Åmot	507 596	9 600				517 196
30 Stor-Elvdal	486 394					486 394
32 Rendalen	161 730		1 052 558			1 214 288
34 Engerdal	66 490	6 000				72 490
36 Tolga	5 500					5 500
37 Tynset	92 692	74 250				166 942
38 Alvdal	49 350	750				50 100
39 Folldal	5 450					5 450
41 Os	15 450					15 450
<b>Sum</b>	<b>5 874 634</b>	<b>1 416 200</b>	<b>2 891 436</b>	-	<b>1 280</b>	<b>10 183 550</b>

## Tilbakebetalt skogfond spesifisert på formål – Regnskapsoversikt per 31.12.2005

Kommune Nr Navn	Skogkultur	Skogbruks planer	Diverse formål	Veger med skattefordel	Veger uten skattefordel	Merverdi avgift	Tilbakebetalt u/10 daa	Overført mellom konti	Frigitt	Totalt
02 Kongsvinger	3 799 809	968 831	140 986	29 868	903 063	636 134	832	(156 091)	62 000	6 385 432
03 Hamar	310 073	-	6 168	-	-	42 148	341	(13 196)	11 012	356 546
12 Ringsaker	2 038 804	162 942	57 671	-	181 678	378 953	594	13 196	21 743	2 855 581
15 Løten	716 030	-	3 562	9 595	780	18 697	1 238	1 240	35 744	786 886
17 Stange	1 059 789	2 400	33 826	38 157	131 386	91 822	62 137	-	15 116	1 434 633
18 Nord-Odal	1 855 238	23 026	196 052	50 410	355 391	209 406	-	-	-	2 689 523
19 Sør-Odal	1 703 706	81 250	68 125	109 096	768 507	161 759	693	-	19 800	2 912 936
20 Eidskog	2 289 792	109 260	71 171	280 481	564 018	277 642	5 757	155 159	318	3 753 598
23 Grue	2 440 808	29 057	147 862	937 975	632 637	398 771	50 762	20 000	305 738	4 963 610
25 Åsnes	3 396 109	21 025	148 760	454 073	308 572	389 799	1 601	(23 000)	106 325	4 803 264
26 Våler	2 563 671	715 183	66 255	3 430	417 545	370 940	462	3 000	24 098	4 164 584
27 Elverum	2 917 067	1 166 832	193 852	390 275	452 562	463 229	13 844	(1 240)	10 000	5 606 421
28 Trysil	2 255 893	206 797	174 658	1 043 431	1 385 455	543 472	6 474	-	66 587	5 682 767
29 Åmot	3 251 786	9 217	307 170	90 004	661 920	208 811	-	-	1 210	4 530 118
30 Stor-Elvdal	2 460 723	36 590	86 885	38 495	378 897	35 081	772	932	4 391	3 042 766
32 Rendalen	865 036	1 106 352	55 283	683	187 942	106 700	2 835	-	9 981	2 334 812
34 Engerdal	165 748	-	21 115	22 141	-	4 474	-	-	-	213 478
36 Tolga	29 324	-	14 096	-	21 000	2 036	-	-	-	66 456
37 Tynset	220 289	-	60 233	80 130	44 436	14 554	-	-	-	419 642
38 Alvdal	220 318	-	32 194	73 453	31 652	10 189	-	-	10 000	377 806
39 Folldal	5 893	-	8 358	-	-	-	-	-	-	14 251
41 Os	19 950	-	-	-	-	525	-	-	101	20 576
<b>Sum</b>	<b>34 585 856</b>	<b>4 638 762</b>	<b>1 894 282</b>	<b>3 651 697</b>	<b>7 427 441</b>	<b>4 365 142</b>	<b>148 342</b>	<b>-</b>	<b>704 164</b>	<b>57 415 686</b>

## Rentemidler I – Regnskapsoversikt per 31.12.2005

Kommune Nr Navn	Beholdn. 01.01.2005	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	-	175 000	-	101 697	120 000	-	-	145 000	-
02 Kongsvinger	306 961	-	-	42 575	5 000	31 254	9 814	71 657	3 285
03 Hamar	277 066	-	-	3 304	1 000	5 226	-	-	2 000
12 Ringsaker	2 281 527	95	-	59 814	45 000	-	15 000	160 324	10 658
15 Løten	135 995	-	-	718	1 000	2 740	-	-	2 000
17 Stange	362 844	-	-	18 816	7 125	-	-	-	7 615
18 Nord-Odal	605 069	393	-	2 500	12 687	-	-	38 862	6 650
19 Sør-Odal	1 140 797	-	-	12 384	27 461	5 135	1 749	-	14 680
20 Eidskog	1 525 513	-	*) 138 778	29 019	6 000	234 420	13 649	-	80 399
23 Grue	85 878	-	-	28 078	369	-17 539	-	56 581	-
25 Åsnes	904 432	-	-	33 705	10 000	47 785	-	25 000	29 472
26 Våler	96 807	-	-	1 811	5 000	54 130	-	130	2 968
27 Elverum	574 395	-	-	15 000	10 000	18 270	-	110 000	26 295
28 Trysil	997 665	-	-	2 876	16 000	59 254	-	31 950	27 718
29 Åmot	1 933 327	-	-	4 346	-	-	2 180	130 000	19 955
30 Stor-Elvdal	479 335	-	-	5 181	5 000	-	889	15 000	1 480
32 Rendalen	31 195	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Engerdal	303 097	-	-	3 864	-	30 000	3 125	21 988	5 000
36 Tolga	129 086	-	-	10 250	3 000	-	-	-	8 848
37 Tynset	619 794	-	-	15 079	4 000	25 000	1 823	-	10 150
38 Alvdal	117 239	-	-	15 893	2 000	-	-	1 500	4 900
39 Folldal	199 796	-	-	3 772	1 000	18 117	-	-	4 000
41 Os	63 815	-	-	3 000	3 000	-	-	-	3 150
<b>Sum</b>	<b>13 171 633</b>	<b>175 488</b>	<b>138 778</b>	<b>413 682</b>	<b>284 642</b>	<b>513 792</b>	<b>48 229</b>	<b>807 992</b>	<b>271 223</b>

\*) Tiltak er iverksatt for å minimalisere et eventuelt tap.

## Rentemidler II – Regnskapsoversikt per 31.12.2005

Kommune Nr Navn	810	811	812	Rente inntekter	Andre inntekter	Fra kommunene	Beholdn. 31.12.2005
	Overført fylket	Overført skogeierf.	Overført LMD				
00 Fylket	-	-	-	-	-	541 697	-
02 Kongsvinger	50 166	75 209	58 461	252 446	-	-	211 986
03 Hamar	6 365	9 475	1 061	37 164	-	-	285 799
12 Ringsaker	41 375	61 990	48 196	245 540	-	-	2 084 615
15 Løten	4 305	6 374	717	24 224	-	-	142 365
17 Stange	14 921	22 303	17 387	82 968	-	-	357 645
18 Nord-Odal	23 065	34 570	26 844	134 532	-	-	594 030
19 Sør-Odal	34 903	52 273	40 717	196 868	-	-	1 148 363
20 Eidskog	36 822	55 220	42 937	220 499	-	-	1 108 768
23 Grue	35 906	53 764	41 884	188 171	-	-	75 006
25 Åsnes	60 385	90 483	70 364	361 912	-	-	899 150
26 Våler	23 943	35 911	27 891	146 524	-	-	91 547
27 Elverum	52 316	78 445	61 019	299 928	-	-	502 978
28 Trysil	43 966	65 898	51 228	253 281	-	-	952 056
29 Åmot	47 015	70 484	54 836	292 440	-	-	1 896 951
30 Stor-Elvdal	20 229	30 267	23 572	121 666	-	-	499 383
32 Rendalen	14 420	21 608	16 803	86 388	-	-	64 752
34 Engerdal	5 448	8 119	908	29 467	-	-	254 112
36 Tolga	4 655	6 910	776	24 708	26 479	-	145 834
37 Tynset	11 361	17 018	13 193	65 932	-	-	588 102
38 Alvdal	5 283	7 855	881	33 114	-	-	112 041
39 Folldal	3 055	4 488	509	17 167	-	-	182 022
41 Os	1 793	2 596	299	9 596	-26 479	-	33 094
<b>Sum</b>	<b>541 697</b>	<b>811 260</b>	<b>600 483</b>	<b>3 124 535</b>	<b>-</b>	<b>541 697</b>	<b>12 230 599</b>

## Plassering av midlene – Regnskapsoversikt per 31.12.2005

Kommune Nr Navn	Skogfond- konti	Rentemiddel- konti	Prosjekt- konti	Sum S/R/P- konti	Plasserings- konti	Innestående felleskonto
00 Fylket	-	-	17 409 260	17 409 260	6 492 655	6 015 510
02 Kongsvinger	-15 502 436	-211 986		-15 714 422	12 388 712	-1 431 450
03 Hamar	-1 775 456	-285 799		-2 061 255	1 634 611	-203 005
12 Ringsaker	-11 305 657	-2 084 615		-13 390 272	13 129 976	619 340
15 Løten	-1 143 643	-142 365		-1 286 008	1 345 238	162 488
17 Stange	-3 893 671	-357 645		-4 251 316	4 143 897	13 812
18 Nord-Odal	-6 472 864	-594 030		-7 066 894	6 068 488	-134 833
19 Sør-Odal	-8 728 339	-1 148 363		-9 876 702	6 447 226	-2 984 967
20 Eidskog	-11 789 537	-1 108 768	-100 000	-12 998 305	10 515 242	-1 660 062
23 Grue	-8 954 807	-75 006		-9 029 813	9 063 551	917 262
25 Åsnes	-18 259 786	-899 150		-19 158 936	16 000 228	-1 260 491
26 Våler	-8 322 733	-91 547		-8 414 280	8 341 032	1 120 013
27 Elverum	-16 715 824	-502 978	-271 139	-17 489 941	16 600 335	1 188 756
28 Trysil	-15 659 006	-952 056		-16 611 062	12 115 451	-999 987
29 Åmot	-14 732 896	-1 896 951		-16 629 847	13 123 038	-1 667 421
30 Stor-Elvdal	-6 527 644	-499 383		-7 027 027	5 868 050	-409 826
32 Rendalen	-4 525 155	-64 752	-11 878	-4 601 785	4 539 778	-8 083
34 Engerdal	-1 182 985	-254 112		-1 437 097	1 701 160	299 790
36 Tolga	-1 012 294	-145 834		-1 158 128	1 271 849	116 832
37 Tynset	-2 922 927	-588 102		-3 511 029	3 473 947	50 617
38 Alvdal	-1 686 150	-112 041		-1 798 191	1 968 026	355 369
39 Folldal	-741 709	-182 022		-923 731	814 997	-81 890
41 Os	-454 895	-33 094		-487 989	467 283	-17 774
<b>Sum</b>	<b>-162 310 414</b>	<b>-12 230 599</b>	<b>17 026 243</b>	<b>-157 514 770</b>	<b>157 514 770</b>	<b>-</b>



# Revisjonsberetning

**ERGO**  
revisjon & rådgivning as

Fylkesmannen i Hedmark  
do/493. dat. 28.  
27. febr. 2006  
no: 1160  
red: HA-LF. Saksbe: DHA

Statsautorisert  
revisor/siv.øk.  
Stein Antonsen  
Statsautorisert  
revisor  
Hans Roger Granrud  
Siviløkonom  
Dyvind Rømsberg  
Statsautorisert  
revisor/siv.øk.  
Jan Age Gjerstad

Telefon:  
62 43 20 30  
Telefax:  
62 43 20 01  
Foretaksnr/rev. nr:  
NO 979873247 MVA  
E-post:  
firmapost@ergo.as  
Postboks 118,  
Gamle Trysiv. 4  
2401 Elverum

Til Fylkesmannen i Hedmark

## REVISJONSBERETNING FOR 2005

### Ledelsens ansvar og revisors oppgave

Vi har revidert årsregnskapet for Skogavgiftsregnskapet regnskapsåret 2005 som viser at sum plasserte midler utgjør kr 157 514 770. Årsregnskapet består av resultatregnskap og balanse. Årsregnskapet er avgitt av Fylkesmannen i Hedmark, Landbruksavdelingen. Vår oppgave er å uttale oss om årsregnskapet og øvrige forhold i henhold til revisorlovens krav.

### Grunnlag for vår uttalelse

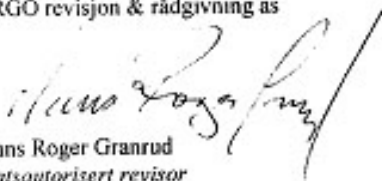
Vi har utført revisjonen i samsvar med revisorloven og god revisjonsskikk i Norge. God revisjonsskikk krever at vi planlegger og utfører revisjonen for å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon. Revisjon omfatter kontroll av utvalgte deler av materialet som underbygger informasjonen i årsregnskapet, vurdering av de benyttede regnskapsprinsipper og vesentlige regnskapsestimater, samt vurdering av innholdet i og presentasjonen av årsregnskapet. I den grad det følger av god revisjonsskikk, omfatter revisjon også en gjennomgåelse av Skogavgiftsregnskapets formuesforvaltning og regnskaps- og intern kontrollsystemer. Vi mener at vår revisjon gir et forsvarlig grunnlag for vår uttalelse.

### Uttalelse

Vi mener at

- årsregnskapet er avgitt i samsvar med gjeldende regnskapsforskrifter for Skogavgiftsregnskapet og gir et uttrykk for Skogavgiftsregnskapets økonomiske stilling 31. desember 2005 og for resultatet og kontantstrømmene i regnskapsåret i overensstemmelse med god regnskapsskikk i Norge
- ledelsen har oppfylt sin plikt til å sørge for ordentlig og oversiktlig registrering og dokumentasjon av regnskapsopplysninger i samsvar med lov og god regnskapsskikk

Elverum, 17. februar 2006  
ERGO revisjon & rådgivning as

  
Hans Roger Granrud  
statsautorisert revisor

MEDLEM AV DEN NORSKE REVISORFORENING

# Skogstatistikk 2005

Fylkesmannen i Hedmark fører statistikk over de ulike tiltakene i skogbruket basert på skogfondsregnskapet, noe som omfavner 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.



## Grøfting 2005

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								1 830	22 700	12	22 700
03 Hamar								100	3 000	30	3 000
12 Ringsaker	1 000	37	7 840	8				2 550	37 635	15	45 475
15 Løten								2 000	20 000	10	20 000
17 Stange								2 800	42 065	15	42 065
18 Nord-Odal								700	26 030	37	26 030
19 Sør-Odal								1 900	31 449	17	31 449
20 Eidskog								6 140	92 920	15	92 920
23 Grue								2 532	37 228	15	37 228
25 Åsnes								7 369	82 046	11	82 046
26 Våler								7 255	93 945	13	93 945
27 Elverum								10 780	128 189	12	128 189
28 Trysil	50	0	500	10				2 160	41 680	19	42 180
29 Åmot	280	60	2 560	9				13 849	131 344	9	133 904
30 Stor-Elvdal											
32 Rendalen					200	3 000	15	977	14 650	15	17 650
34 Engerdal											
36 Tolga											
37 Tynset											
38 Alvdal											
39 Folldal											
41 Os											
<b>Sum 2005</b>	<b>1 330</b>	<b>97</b>	<b>10 900</b>	<b>8</b>	<b>200</b>	<b>3 000</b>	<b>15</b>	<b>62 942</b>	<b>804 881</b>	<b>13</b>	<b>818 781</b>
Sum 2004	9 141	892	108 422	12				70 041	929 659	13	1 038 080
Sum 2003	4 570	117	52 415	11	1 575	8 920	6	75 602	919 787	12	981 122
Sum 2002	4 487	537	49 774	11	3 580	50 541	14	107 507	1 250 028	12	1 350 343

## Gjødsling 2005

Kommune	011 Gjødsling fastmark					Total- kostnad
	Kilo	Dekar	Kostnad	Kilo/dekar	Kr/ dekar	
02 Kongsvinger	1 000	17	5 094	59	300	5 094
03 Hamar						
12 Ringsaker						
15 Løten	33 000	618	149 500	53	242	149 500
17 Stange	15 000	150	73 868	100	492	73 868
18 Nord-Odal						
19 Sør-Odal						
20 Eidskog						
23 Grue	10 200	205	39 960	50	195	39 960
25 Åsnes	141 600	2 408	584 520	59	243	584 520
26 Våler						
27 Elverum	37 800	685	147 285	55	215	147 285
28 Trysil	5 600	110	22 960	51	209	22 960
29 Åmot	15 000	250	69 120	60	276	69 120
30 Stor-Elvdal						
32 Rendalen						
34 Engerdal						
36 Tolga						
37 Tynset						
38 Alvdal						
39 Folldal						
41 Os						
<b>Sum 2005</b>	<b>259 200</b>	<b>4 443</b>	<b>1 092 307</b>	<b>58</b>	<b>246</b>	<b>1 092 307</b>
Sum 2004		5 286	1 159 165	0	219	1 159 165
Sum 2003	255 860	5 355	1 116 873	48	209	1 116 873
Sum 2002	353 182	6 986	1 508 442	51	216	1 508 442

## Skogkultur 2005, foryngelse I

Kommune	100 Flaterydding			101 Markberedning			102 Kjemisk behandling, forarb.			Total- kostnad
	Dekar	Kostnad	Kr/ dekar	Dekar	Kostnad	Kr/ dekar	Dekar	Kostnad	Kr/ dekar	
02 Kongsvinger	256	27 880	109	290	49 337	170				77 217
03 Hamar				894	121 890	136				121 890
12 Ringsaker				598	122 504	205	94	29 888	318	152 392
15 Løten				363	56 784	156				56 784
17 Stange				3 241	487 490	150	17	2 820	166	490 310
18 Nord-Odal	403	27 985	69	214	32 000	150				59 985
19 Sør-Odal										
20 Eidskog				112	16 000	143				16 000
23 Grue				245	44 955	183	5	690	138	55 845
25 Åsnes				2 315	335 428	145				335 428
26 Våler				2 234	427 643	191				427 643
27 Elverum				1 373	286 753	209				286 753
28 Trysil				6 632	775 177	117				775 177
29 Åmot				1 362	245 838	180				245 838
30 Stor-Elvdal				3 002	468 887	156				468 887
32 Rendalen				911	111 775	123				111 775
34 Engerdal										
36 Tolga										
37 Tynset				258	55 686	216				55 686
38 Alvdal				213	24 750	116				24 750
39 Folldal										
41 Os				10	2 100	210				2 100
<b>Sum 2005</b>	<b>659</b>	<b>55 865</b>	<b>85</b>	<b>24 267</b>	<b>3 664 997</b>	<b>151</b>	<b>116</b>	<b>33 398</b>	<b>288</b>	<b>3 754 260</b>
Sum 2004	474	29 085	61	24 792	3 938 538	159	11	1 760	160	3 969 383
Sum 2003	4 016	91 701	23	25 771	3 932 965	153	24	4 800	200	4 029 466
Sum 2002	4 491	164 117	37	39 355	6 464 631	164	39	7 180	184	6 635 928

## Skogkultur 2005, foryngelse II

Kommune	110 Plantekjøp			120 Nyplanting				
	Planter	Kostnad	Kr/plante	Planter	Dekar	Kostnad	Pl./dekar	Kr/plante
02 Kongsvinger	344 500	635 075	1,84	313 845	1 863	645 241	168	2,06
03 Hamar	127 425	264 831	2,08	100 725	561	229 471	180	2,28
12 Ringsaker	329 415	720 051	2,19	343 725	1 715	717 378	200	2,09
15 Løten	95 875	208 262	2,17	89 875	590	245 136	152	2,73
17 Stange	194 875	453 920	2,33	181 565	1 448	504 637	125	2,78
18 Nord-Odal	239 810	442 680	1,85	255 340	1 865	531 606	137	2,08
19 Sør-Odal	196 060	377 520	1,93	170 340	1 135	357 437	150	2,10
20 Eidskog	188 955	360 653	1,91	181 305	941	285 760	193	1,58
23 Grue	167 967	305 112	1,82	165 447	1 204	333 972	137	2,02
25 Åsnes	239 900	468 206	1,95	203 185	1 124	382 686	181	1,88
26 Våler	241 893	512 987	2,12	256 585	1 759	506 698	146	1,97
27 Elverum	301 685	589 102	1,95	277 835	1 788	516 183	155	1,86
28 Trysil	351 132	551 059	1,57	342 395	2 522	906 426	136	2,65
29 Åmot	481 950	801 925	1,66	526 546	3 235	963 698	163	1,83
30 Stor-Elvdal	228 700	392 544	1,72	208 200	1 839	469 393	113	2,25
32 Rendalen	103 285	181 404	1,76	78 810	560	190 168	141	2,41
34 Engerdal								
36 Tolga	4 400	8 140	1,85	3 400	15	6 800	227	2,00
37 Tynset	16 300	31 060	1,91	15 300	143	29 085	107	1,90
38 Alvdal	28 055	52 230	1,86	26 875	181	57 725	148	2,15
39 Folldal								
41 Os								
<b>Sum 2005</b>	<b>3 882 182</b>	<b>7 356 760</b>	<b>1,90</b>	<b>3 741 298</b>	<b>24 488</b>	<b>7 879 500</b>	<b>153</b>	<b>2,11</b>
Sum 2004	3 853 969	6 938 795	1,80	3 895 278	26 196	8 467 294	149	2,17
Sum 2003	4 339 426	7 792 310	1,80	4 256 017	26 362	9 045 185	161	2,13
Sum 2002	5 579 241	10 356 390	1,86	5 059 779	29 929	10 623 456	169	2,10

## Skogkultur 2005, foryngelse III

Kommune	122 Såing				130 Suppleringsplanting			Total- kostnad
	Gram	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Stykk	Kostnad	Kr/plante	
02 Kongsvinger	300	50	12 400	248	35 137	72 574	2,07	1 365 290
03 Hamar					19 000	41 709	2,20	536 011
12 Ringsaker					2 795	7 725	2,76	1 445 154
15 Løten					400	1 500	3,75	454 898
17 Stange					5 750	21 167	3,68	979 724
18 Nord-Odal								974 285
19 Sør-Odal					13 670	34 333	2,51	769 290
20 Eidskog					15 350	46 620	3,04	693 033
23 Grue					6 620	15 936	2,41	655 020
25 Åsnes					13 215	22 380	1,69	873 272
26 Våler	3000	100	15 000	150	900	2 385	2,65	1 037 070
27 Elverum					7 300	24 300	3,33	1 129 585
28 Trysil					9 700	26 690	2,75	1 484 175
29 Åmot					2 000	10 200	5,10	1 775 823
30 Stor-Elvdal					7 500	19 325	2,58	881 262
32 Rendalen					1 075	3 064	2,85	374 636
34 Engerdal								
36 Tolga								14 940
37 Tynset								60 145
38 Alvdal								109 955
39 Folldal								
41 Os								
<b>Sum 2005</b>	<b>3300</b>	<b>150</b>	<b>27 400</b>	<b>183</b>	<b>140 412</b>	<b>349 908</b>	<b>2,49</b>	<b>15 613 567</b>
Sum 2004		300	59 475	198	83 525	232 020	2,78	15 697 585
Sum 2003	49 290	623	167 966	270	165 393	474 989	2,87	17 480 450
Sum 2002	17 698	1 586	304 887	192	449 126	1 181 628	2,63	22 466 361

## Skogkultur 2005, 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							7 466	2 327 152	312	2 327 152
03 Hamar	51	5 200	102				777	251 671	324	256 871
12 Ringsaker	107	17 047	159	125	24 320	195	2 502	686 557	274	727 924
15 Løten							1 993	770 685	387	770 685
17 Stange	148	31 490	213	226	31 810	141	11 844	2 764 865	233	2 828 165
18 Nord-Odal							3 169	797 696	252	797 696
19 Sør-Odal							2 570	806 313	314	806 313
20 Eidskog							4 890	1 339 958	274	1 339 958
23 Grue							6 704	2 006 360	299	2 006 360
25 Åsnes							5 168	1 558 222	302	1 558 222
26 Våler							3 948	1 013 294	257	1 013 294
27 Elverum							4 770	1 357 799	285	1 357 799
28 Trysil							3 979	992 963	250	992 963
29 Åmot							3 876	1 033 852	267	1 033 852
30 Stor-Elvdal							2 901	840 315	290	840 315
32 Rendalen							1 876	427 348	228	427 348
34 Engerdal							679	166 225	245	166 225
36 Tolga							25	11 000	440	11 000
37 Tynset							351	129 700	370	129 700
38 Alvdal							234	78 900	337	78 900
39 Folldal							76	10 900	143	10 900
41 Os	85	25 500	300				11	3 300	300	28 800
<b>Sum 2005</b>	<b>391</b>	<b>79 237</b>	<b>203</b>	<b>351</b>	<b>56 130</b>	<b>160</b>	<b>69 809</b>	<b>19 375 074</b>	<b>278</b>	<b>19 510 441</b>
Sum 2004	47	6 780	144	197	56 063	285	51 121	13 726 626	269	13 789 469
Sum 2003	239	42 519	178	207	45 684	221	33 305	8 910 101	268	8 998 304
Sum 2002	1269	222 844	176	390	72 439	186	52 351	14 266 061	273	14 561 343



## Skogkultur 2005, bestandspleie, fremme av miljøverdi mv.

Kommune	140 Underskudd tynning			141 Stammekvisting			142 Skadeforebygg. tiltak			150 Fremme av miljøverdi			199 Utbet. skogkultur	Total- kostnad
	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Dekar	Kostnad	Kr/dekar	Kostnad	
02 Kongsvinger	11	5 300	482	40	11 600	290								16 900
03 Hamar														
12 Ringsaker				164	46 040	281								46 040
15 Løten							7	1 000	143					1 000
17 Stange	30	13 000	433	45	16 500	367								29 500
18 Nord-Odal														
19 Sør-Odal				16	7 660	479								7 660
20 Eidskog							292	24 690	85					24 690
23 Grue														
25 Åsnes														
26 Våler														
27 Elverum														
28 Trysil														
29 Åmot														
30 Stor-Elvdal														
32 Rendalen				4	990	248								990
34 Engerdal														
36 Tolga														
37 Tynset														
38 Alvdal	30	6 913	230											6 913
39 Folldal														
41 Os														
<b>Sum 2005</b>	<b>71</b>	<b>25 213</b>	<b>355</b>	<b>269</b>	<b>82 790</b>	<b>308</b>	<b>299</b>	<b>25 690</b>	<b>86</b>					<b>133 693</b>
Sum 2004	170	24 611	145	385	148 314	385	170	22 140	130				248 774	443 839
Sum 2003	126	106 516	845	225	52 926	235	532	40 653	76	4	17233	4 308		217 328
Sum 2002	186	62 531	336	391	147 929	378	599	66 445	111				119	277 024

## Diverse formål 2005

Kommune	300	350	351	352	Total-
	Skogbruksplan	Skogforsikring	Grensearbeid	Kurs	
	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	kostnad
02 Kongsvinger	892 427	133 150	6 660	3 800	1 036 037
03 Hamar		6 168			6 168
12 Ringsaker	162 942	56 004	1 667		220 613
15 Løten		3 599			3 599
17 Stange	2 400	32 546		1 280	36 226
18 Nord-Odal	23 026	63 736	157 277	900	244 938
19 Sør-Odal	81 250	66 125	2 000		149 375
20 Eidskog	109 260	69 771	1 400		180 431
23 Grue	29 057	140 276		8 180	177 513
25 Åsnes		147 194	25 520		172 714
26 Våler	831 508	57 805	8 450		897 763
27 Elverum	1 168 826	151 476	45 020		1 365 322
28 Trysil	282 932	177 187			460 119
29 Åmot	9 217	287 580	7 000	12 590	316 387
30 Stor-Elvdal		89 543			89 543
32 Rendalen	1 083 742	55 282		1 100	1 140 124
34 Engerdal		22 661			22 661
36 Tolga		14 679			14 679
37 Tynset		60 233			60 233
38 Alvdal		32 194			32 194
39 Folldal		8 358			8 358
41 Os					
<b>Sum 2005</b>	<b>4 676 587</b>	<b>1 675 567</b>	<b>254 994</b>	<b>27 850</b>	<b>6 634 997</b>
Sum 2004	6 770 099	2 297 886	222 635	55 574	9 346 194
Sum 2003	5 385 980	1 657 817	163 445	53 870	7 261 112
Sum 2002	5 264 240	3 502 694	418 792	54 482	9 240 208

## Skogsveger 2005, fordelt på tiltak og vegklasse

*) med skattefordel	401 *) Bilveg opprusting	404 *) Tr.veg/vinterb. opprusting	440 Nyanlegg	442 Vinterbilveg	443 Traktorveg	450 Enkel veg/driftsveg	451 Veg- vedlikehold	455 Innkjøp i skogsveg	Total- kostnad
Kommune	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	Kostnad	
02 Kongsvinger	14 028	15 840	6 560				966 637		1 003 065
03 Hamar						36 250	163 877		200 127
12 Ringsaker									
15 Løten	80 639		66 925				239 755		387 319
17 Stange	148 354				31 300		165 243		344 897
18 Nord-Odal							481 089		481 089
19 Sør-Odal	111 957		159 053		32 560		679 076		982 646
20 Eidskog	262 040					19 900	528 415		810 355
23 Grue	1 117 169		25 380				736 206		1 878 755
25 Åsnes	307 859		5 207		5 940	1 420	297 484		617 910
26 Våler	3 430						357 208	25 000	385 638
27 Elverum	379 853	3 000	3 891		19 879		430 944	5 000	842 567
28 Trysil	1 107 880	30 000	1 271 094		42 241		948 564		3 399 779
29 Åmot	58 916		103 549			17 420	559 478		752 998
30 Stor-Elvdal	7 694				17 170		397 964		422 828
32 Rendalen					9 900		151 969		161 869
34 Engerdal			3 500		18 641				22 141
36 Tolga							32 535		32 535
37 Tynset	80 130						38 809	5 627	124 566
38 Alvdal	130 559				6 240	10 400	42 976		190 175
39 Folldal									
41 Os									
<b>Sum 2005</b>	<b>3 810 508</b>	<b>48 840</b>	<b>1 645 159</b>		<b>197 506</b>	<b>85 390</b>	<b>7 218 229</b>	<b>35 627</b>	<b>13 041 259</b>
Sum 2004	2 533 421	102 162	809 725	62 814	248 452	113 787	7 269 082	10 993	11 150 436
Sum 2003	3 893 491	12 780	2 681 875		133 256	135 219	9 134 219		15 990 840
Sum 2002	3 376 295		2 667 688	4 600	346 896	592 784	10 571 206		17 559 469

## Skogsveger 2005, ferdig godkjente

Ferdig godkjent 2005	Antall	Veglengde i meter	Tilskudd/lån	Kostnad	Tilskudds %	Gj.snitts-kostnad kr per meter
<b>Nybygde skogsbilveger</b>						
LUF-tilskudd	3	8 070	293 500	1 781 774	16	221
Uten tilskudd	5	3 060		540 000		176
<b>Sum nybygd bilveg</b>	<b>8</b>	<b>11 130</b>	<b>293 500</b>	<b>2 321 774</b>		<b>209</b>

<b>Ombygde skogsbilveger</b>						
LUF-tilskudd	8	26 030	1 476 000	5 028 952	29	193
Uten tilskudd	3	910		253 877		279
<b>Sum ombygd bilveg</b>	<b>11</b>	<b>26 940</b>	<b>1 476 000</b>	<b>5 282 829</b>		<b>196</b>

<b>Nybygde traktorveger</b>						
Med tilskudd	1	500	6 000	23 115	26	46
Uten tilskudd	24	10 990		387 800		35
<b>Sum nybygd traktorveg</b>	<b>25</b>	<b>11 490</b>	<b>6 000</b>	<b>410 915</b>		<b>36</b>

<b>Ombydde traktorveger</b>						
Uten tilskudd	1	100		13 000		130
<b>Sum ombygd traktorveg</b>	<b>1</b>	<b>100</b>		<b>13 000</b>		<b>130</b>

## Avvirkning 2005 (i kubikkmeter) fordelt på størrelsesgrupper

Eiendomstørrelse 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										
02 Kongsvinger	7 397	18 781	14 112	28 400	33 144	68 082	18 251	12 911	63 143	264 221
03 Hamar	4 312	3 765	8 728	2 721	294	-	-	-	12 263	32 083
12 Ringsaker	10 189	24 503	31 483	23 654	23 663	5 631	-	3 872	26 969	149 964
15 Løten	2 258	8 836	3 425	1 330	1 189	-	-	-	28 297	45 335
17 Stange	8 579	7 865	8 771	10 949	6 105	1 618	-	-	58 566	102 453
18 Nord-Odal	15 808	11 416	6 576	9 093	7 259	20 915	12 449	14 443	23 334	121 293
19 Sør-Odal	7 973	9 857	8 347	14 504	26 237	22 545	5 397	72	19 922	114 854
20 Eidskog	14 365	20 546	19 243	18 135	10 253	18 720	4 236	17 655	36 773	159 926
23 Grue	6 329	9 711	9 797	15 789	22 998	16 619	6 565	39 802	41 176	168 786
25 Åsnes	14 219	8 097	17 411	15 795	23 391	40 705	53 226	23 387	78 796	275 027
26 Våler	6 011	1 666	6 855	13 777	17 865	24 057	35 163	-	37 490	142 884
27 Elverum	29 486	13 352	16 421	22 363	19 741	55 978	38 131	22 945	21 205	239 622
28 Trysil	8 494	10 077	7 953	19 496	13 002	45 473	48 686	73 279	91 484	317 944
29 Åmot	7 655	7 603	10 496	13 444	13 561	22 955	23 650	45 949	68 230	213 543
30 Stor-Elvdal	2 428	698	380	5 415	7 527	21 809	4 926	24 182	59 448	126 813
32 Rendalen	3 544	2 546	2 178	6 352	14 723	11 301	4 417	9 857	27 330	82 248
34 Engerdal	462	-	115	-	-	801	98	-	6 049	7 525
36 Tolga	30	-	551	138	2 218	799	-	-	-	3 736
37 Tynset	206	1 107	2 915	3 787	6 205	2 519	383	4 511	-	21 633
38 Alvdal	-	2 641	1 498	3 274	3 004	16 741	898	-	-	28 056
39 Folldal	-	-	151	2 180	468	1 113	442	455	-	4 809
41 Os	180	67	-	224	-	174	-	-	-	645
<b>Totalt</b>	<b>149 925</b>	<b>163 134</b>	<b>177 406</b>	<b>230 820</b>	<b>252 847</b>	<b>398 555</b>	<b>256 918</b>	<b>293 320</b>	<b>700 475</b>	<b>2 623 400</b>
<b>Prosent av totalt</b>	6	6	7	9	10	15	10	11	27	100
<b>Antall eiere</b>	451	436	411	403	389	365	120	86	74	2 735
<b>m/ avvirkning (%)</b>	16	16	15	15	14	13	4	3	3	100

## Avvirkning 2005 (i kubikkmeter og bruttoverdi) fordelt på eierkategorier

Kommune	Privat og kommune		Allmenninger		Stat- og OF-skoger		Totalt	
	Kubikkmeter	Kroner	Kubikkmeter	Kroner	Kubikkmeter	Kroner	Kubikkmeter	Kroner
02 Kongsvinger	253 751	82 756 167			10 470	3 040 970	264 221	85 797 137
03 Hamar	19 820	6 234 571	12 263	4 099 789			32 083	10 334 360
12 Ringsaker	124 809	40 362 164	25 155	8 847 512			149 964	49 209 676
15 Løten	23 060	7 024 355	21 086	7 222 423	1 189	383 998	45 335	14 630 776
17 Stange	43 887	13 764 589	58 566	19 589 106			102 453	33 353 695
18 Nord-Odal	121 293	39 660 974					121 293	39 660 974
19 Sør-Odal	114 780	36 591 874			74	18 390	114 854	36 610 264
20 Eidskog	159 918	51 791 999			8	1 640	159 926	51 793 639
23 Grue	168 703	57 775 697			83	24 821	168 786	57 800 518
25 Åsnes	272 788	90 151 336			2 239	793 419	275 027	90 944 755
26 Våler	142 884	47 140 186					142 884	47 140 186
27 Elverum	234 456	76 776 510			5 166	1 363 035	239 622	78 139 545
28 Trysil	291 559	89 462 849			26 385	8 549 283	317 944	98 012 132
29 Åmot	199 045	64 870 480			14 498	4 078 464	213 543	68 948 944
30 Stor-Elvdal	123 346	39 665 510			3 467	1 111 247	126 813	40 776 757
32 Rendalen	78 335	22 511 825			3 913	1 209 661	82 248	23 721 486
34 Engerdal	3 802	1 385 105			3 723	1 198 488	7 525	2 583 593
36 Tolga	3 736	1 232 041					3 736	1 232 041
37 Tynset	21 633	6 210 401					21 633	6 210 401
38 Alvdal	28 056	7 570 020					28 056	7 570 020
39 Folldal	4 344	1 167 046			465	104 000	4 809	1 271 046
41 Os	645	215 162					645	215 162
<b>Sum 2005</b>	<b>2 434 650</b>	<b>784 320 861</b>	<b>117 070</b>	<b>39 758 830</b>	<b>71 680</b>	<b>21 877 416</b>	<b>2 623 400</b>	<b>845 957 107</b>
<b>Prosent</b>	92,8	92,7	4,5	4,7	2,7	2,6	100,0	100,0
<b>Kr/m<sup>3</sup></b>		322		340		305		322
Sum 2004	1 987 421	622 987 168	123 380	39 637 503	81 457	23 499 304	2 192 258	686 123 975
Sum 2003	1 759 387	529 470 969	105 272	33 976 930	83 074	23 446 067	1 947 733	586 893 966
Sum 2002	1 889 249	574 494 111	121 171	40 490 347	88 667	24 537 942	2 099 087	639 522 400

## Gjennomsnittspriser 2005 – per kommune for gran- og furusortimentene

Virkeskategori	1110 Gran spesial	1141 Gran prima skur	1143 Gran sekunda skur	1148 Gran annet skur	1160 Gran sams skur/masse	1410 Gran masse- virke	1490 Gran annet rundvirke	2110 Furu spesial	2141 Furu prima skur	2143 Furu sekunda skur	2148 Furu annet skur	2160 Furu sams skur/masse	2410 Furu masse- virke	2490 Furu annet rundvirke
Kommune														
02 Kongsvinger	534	420	433	419	326	228	452	619	420	374	384	209	204	301
03 Hamar	-	453	369	414	-	227	-	-	442	405	423	-	199	-
12 Ringsaker	-	465	361	411	-	232	-	847	458	388	401	-	199	-
15 Løten	-	446	359	396	-	236	-	867	526	331	373	-	198	246
17 Stange	563	450	364	417	-	236	-	612	431	358	375	-	199	333
18 Nord-Odal	631	415	423	415	344	217	-	630	403	354	400	337	194	260
19 Sør-Odal	551	377	431	407	340	220	-	636	420	352	383	-	194	301
20 Eidskog	578	447	386	373	341	229	544	696	367	333	370	381	195	268
23 Grue	627	353	390	411	304	219	490	644	419	379	396	509	200	324
25 Åsnes	550	367	368	404	319	214	528	602	443	375	404	243	198	355
26 Våler	-	397	388	420	-	214	533	563	446	371	392	-	194	279
27 Elverum	-	377	414	433	443	219	400	563	410	375	375	354	195	262
28 Trysil	-	373	439	407	311	208	-	668	355	380	419	281	157	250
29 Åmot	519	396	426	431	288	207	-	575	397	405	395	332	184	246
30 Stor-Elvdal	556	494	392	416	347	207	519	590	466	335	390	377	181	250
32 Rendalen	-	450	368	392	-	200	-	546	492	336	355	400	180	240
34 Engerdal	-	-	-	406	-	205	-	550	-	584	416	335	189	-
36 Tolga	-	-	-	359	-	210	-	624	-	965	379	-	186	240
37 Tynset	-	-	-	385	-	199	233	562	-	960	359	-	185	243
38 Alvdal	-	-	-	370	323	205	270	528	-		345	340	187	249
39 Folldal	-	-	-	375	-	208	-	536	-	673	349	270	183	241
41 Os	-	-	-	-	-	-	-	629	-	391	371	-	173	-
Fylket	578	420	385	415	340	219	537	613	405	371	389	284	188	303

Virkeskategoriene utgjør ca. 97 % av virket registrert gjennom skogfondsregnskapet

## Skogbruksplanlegging, miljøregistreringer og miljøtilskudd 2005

Skogbruksplanlegging og miljøregistreringer hvor det er søkt om tilskudd												
Kommune	Skogbruksplaner				Skogoversikter				MiS registrering			
	Antall	Areal	Kostnad	Tilskudd	Antall	Areal	Kostnad	Tilskudd	Antall	Areal	Kostnad	Tilskudd
02 Kongsvinger	28	102 225	1 259 846	575 564	-	-	-	-	49	71 075	176 562	95 810
19 Sør-Odal	1	11 700	107 722	50 000	-	-	-	-	-	-	-	-
20 Eidskog	1	19 310	227 624	109 260	-	-	-	-	-	-	-	-
26 Våler	50	108 858	1 068 999	491 038	-	-	-	-	33	32 142	200 822	38 962
27 Elverum	61	113 674	941 550	407 438	-	-	-	-	-	-	-	-
28 Trysil	8	13 040	141 570	70 785	-	-	-	-	-	-	-	-
32 Rendalen	31	375 499	1 929 325	853 870	-	-	-	-	64	175 588	584 788	198 686
<b>Summer</b>	180	744 306	5 676 636	2 557 955	-	-	-	-	146	278 805	962 172	333 458

### Totaler

Antall planer og MiS-registreringer	326	stk
Taksert areal	1 023 111	dekar
Kostnader	6 638 808	kr
Tilskudd planer, skogoversikter og MiS	2 891 413	kr
Forskudd ikke ferdige planer	-	kr
Forprosjekt	60 000	kr
Samlet tilskuddsutbetaling	2 951 413	kr

### Miljøtilskudd

Kommune	Antall eiend.	Ant. tiltaks enheter	Tilskudds-areal dekar	Eiers egenandel	Utbetalt tilskudd
27 Eleverum	4	4	77	518 500	149 300



## Tilskuddsatser skogkultur 2003 – 2005 \*)

Kommune	Markberedning			Ungskogpleie			Stammekvisting			Merknader
	2003	2004	2005	2003	2004	2005	2003	2004	2005	
02 Kongsvinger	0 %	20 %	20 %	0 %	20 %	20 %	0 %			*) og maks 70 kr/daa
03 Hamar	0 %	25 %	0 %	0 %	25 %	30 %	0 %			
12 Ringsaker	0 %	hvis midler	hvis midler	0 %	25 %	30 %	0 %	25 %	30 %	
15 Løten	0 %	25 %	0 %	0 %	25 %	30 %	0 %			
17 Stange	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	25 % *)	0 %			
18 Nord-Odal	0 %	20 %	30 %	0 %	20 %	30 %	0 %			
19 Sør-Odal	0 %	20 %	30 %	0 %	20 %	30 %	0 %			
20 Eidskog	0 %	20 %	20 %	0 %	20 %	20 %	0 %			
23 Grue	0 %	20 %	20 %	0 %	20 %	20 %	0 %		20 %	
25 Åsnes	0 %	20 %	50 kr/daa	0 %	20 %	100 kr/daa	0 %			
26 Våler	0 %	30 kr/daa	25 kr/daa	0 %	30 kr/daa	50 kr/daa	0 %			
27 Elverum	0 %	30 %	30 %	0 %	35 %	35 %	0 %	30 %	Inntil 300 kr/daa	
28 Trysil	0 %	40 %	Inntil 40 %	0 %	40 %	Inntil 40 %	0 %			
29 Åmot	0 %	35 %	Inntil 30 %	0 %	40 %	Inntil 30 %	0 %	45 %		
30 Stor-Elvdal	0 %	30 %	Inntil 35 %	0 %	35 %	Inntil 40 %	0 %			
32 Rendalen	0 %	30 %	30 %	0 %	30 %	30 %	0 %	30 %		
34 Engerdal	0 %	40 %	40 %	0 %	40 %	40 %	0 %			
36 Tolga	0 %	50 %	50 %	0 %	50 %	50 %	0 %			
37 Tynset	0 %	50 %	50 %	0 %	50 %	50 %	0 %			
38 Alvdal	0 %	40 %	40 %	0 %	50 %	50 %	0 %			
39 Folldal	0 %	0 %	0 %	0 %	75 %	50 %	0 %			
41 Os	0 %	50 %	50 %	0 %	50 %	50 %	0 %			

\*) Budsjetterte tilskuddsatser hentet fra de kommunale tiltaksstrategiene; Endringer kan forekomme i tidsperioden.