

ERFARINGER MED TETTERE PLANTING SOM KLIMATILTAK

Hva skjer med ordningen i 2017?

Vårsamling Honne, 04.04.2017
Per Olav Rustad
Seksjon Skog og Kulturlandskap,
Landbruksdirektoratet



TILSKUDD TIL TETTERE PLANTING 2016

80% tilskudd til kostnaden ved å plante 50 pl/daa ut over terskelverdien.

Bonitet	Minimum plantetall pr. dekar («Terskelverdi»)	Intervall for plantetall som utløser tilskudd
26	220	220- 270
23	220	220- 270
20	200	200- 250
17	180	180- 230
14	160	160- 210
11	130	130- 180
8	100	100-150

ERFARINGER PLANTING 2016

- Det er plantet ut nesten 3,4 mill planter med tilskudd
 - Totalt plantetall i Norge er 34,9 mill (skogfondssystemet)
- Ved nyttår var det utbetalt ca 11,6 mill i tilskudd.
 - Tilgjengelig ramme var omkring 15,6 mill (rest overføres til 2017)
 - Hedmark mottok omkring 5 mill i tilskudd, Oppland ca. 3 mill.
 - Dvs at 'Innlandet' tar ut nesten 70% av totalen, mens de får 26% av ordinære midler til skogkultur.
 - Hadde klar plantestrategi på forhånd.
 - Ordningen får fokus og prioritet hos flere av andelslagene – og hos FM.
- Målbare resultat av tiltaket
 - Møre og Romsdal økt med 18 planter pr. dekar.
 - Hedmark og Oppland: Plantetall økt med 15 pr dekar i snitt.

FYLKESVIS RESULTAT 2016

		Samenlignet med snitt 2014/2015			
	Antall planter (120)	Tetthet	Endring tetthet	Endring totalt plantetall	Tilskudd – utbetalt
01	1 836 304	182	-19	139,1 %	143 072
02 og 03	1 694 937	176	8	117,6 %	230 086
04	9 626 061	194	15	126,3 %	5 035 448
05	5 839 499	183	15	114,2 %	2 994 806
06	1 975 159	153	3	101,3 %	95 346
07	1 162 641	133	-14	137,4 %	17 760
08	1 095 604	139	0	110,1 %	63 524
09	754 005	162	-10	117,2 %	62 388
10	808 810	173	-18	123,6 %	136 657
11	600 717	244	-11	197,4 %	281 499
12	609 018	236	0	110,1 %	86 205
14	326 530	220	67	89,7 %	42 835
15	859 162	235	18	130,1 %	595 983
16	1 789 557	151	-9	98,5 %	411 505
17	2 716 545	158	2	100,4 %	790 655
18	701 124	149	3	106,6 %	118 082
19	443 345	249	2	85,7 %	451 108
20	20 575	355	105	108,1 %	0
Sum	32 859 593	177	8,5	116,6 %	11 556 959

NYPLANTING – 2014-2016

	2014		2015		2016	
Fylke	tetthet	antall	tetthet	antall	tetthet	antall
01	206	1 193 841	196	1 445 502	182	1 836 304
02	163	1 178 348	175	1 703 702	176	1 694 937
04	178	7 377 411	180	7 865 442	194	9 626 061
05	168	5 036 699	167	5 189 396	183	5 839 499
06	153	1 936 045	146	1 963 274	153	1 975 159
07	145	708 943	149	983 989	133	1 162 641
08	135	996 279	143	993 509	139	1 095 604
09	173	550 230	172	736 695	162	754 005
10	200	716 809	181	591 671	173	808 810
11	272	187 465	238	421 310	244	600 717
12	247	487 250	224	619 480	236	609 018
14	69	430 900	237	296 852	220	326 530
15	216	633 888	219	686 779	235	859 162
16	163	1 634 889	158	1 998 888	151	1 789 557
17	154	2 781 390	157	2 632 299	158	2 716 545
18	138	572 910	153	743 090	149	701 124
19	249	633741	246	400 845	249	443 345
20	252	24700	248	13 370	355	20 575
Norge	166	27 081 738	171	29 286 093	177	32 859 593

KONTROLL

- Viktig at miljøkriteriene overholdes, og aktørene må vite at noen følger med
 - Bare til planting etter hogst. Ta vare på BVO.
 - Ikke til planting i kantsoner.
 - Fortsatt 10% lauvtrær i framtidsbestandet. [Se evt.](#)
- Kartfesting er en nøkkel til effektiv kontroll
 - Utfordrende for mange i 2016
 - Andelslag/entreprenører som utfører jobben må involveres – pågående prosjekt for elektronisk innrapportering.

TILSKUDD TIL TETTERE PLANTING I 2017

- 80% tilskudd til kostnaden ved å plante 50 pl/daa ut over terskelverdien.
- Terskelverdien reduseres med 10% dersom man har utført markberedning før planting

Bonitet	Minimum plantetall pr. dekar («Terskelverdi»)	Intervall som utløser tilskudd	Etter markberedning
26	220	220- 270	198-248
23	220	220- 270	198-248
20	200	200- 250	180-230
17	180	180- 230	162-212
14	160	160- 210	144-194
11	130	130- 180	117-167
8	100	100-150	90-140

TILSKUDD TIL TETTERE PLANTING I 2017

- 80% tilskudd til kostnaden ved å plante 50 pl/daa ut over terskelverdien.
- Terskelverdien reduseres med 10% dersom man har utført markberedning før planting
- 60% tilskudd til suppleringsplanting av inntil 50 pl/daa, forutsatt at plantetall etter supplering er kommet opp i minimumstall som vist i tabell.

Bonitet	Minimum plantetall pr. dekar («Terskelverdi»)
26	220
23	220
20	200
17	180
14	160
11	130
8	100

TILSKUDD TIL SUPPLERINGSPLANTING

- 60 % tilskudd til supplering av inntil 50 planter/dekar.
- Gjelder både i plantefelt og i naturlig foryngelse der tettheten er for lav.
- Vilkår at plantetall etter supplering er kommet opp i minimumstallet (jfr tabell).
- Naturlig foryngelse kan telles med i minimumstallet forutsatt at det dreier seg om etablert foryngelse som vil inngå i framtidsbestandet.
- For øvrig samme vilkår til kontroll og kartfesting som for tettere planting.

TILSKUDDSRAMME 2017

- Totalt ca. 22 mill tilgjengelig for tilskudd til tettere planting i 2017.
 - Nesten det dobbelte av hva vi brukte i 2016.
 - Men nå er ordningen bedre kjent, bedre forberedt og vi har fått med suppleringsplanting i tillegg. Får vi nok penger?
- Alle tilskuddssatser forutsetter at det er tilstrekkelig midler tilgjengelig.
 - Søknadsfrister (1. august og 7. november)
Gjelder frist for skogeier til å levere inn krav knyttet til hhv vårplanting og høstplanting.

SPØRSMÅL OG SVAR

Er det krav til at det etablerte bestandet ikke hogges for tidlig?

- Med mindre det skjer noe uforutsett er det et generelt krav at bestandet overholdes i henhold til PEFC skogstandard, dvs at bestandet kan hogges ved hogstmodenhetsalder.

Kan ordinær ungskogpleie og tynning gjennomføres?

- Ja. Det er ikke satt vilkår om å overholde tettheten gjennom omløpet

Hva er optimal tetthet gjennom omløpet, bl.a. mhp klimanytte?

- Her avventer vi resultater fra forskningen
- Arbeid pågår hos bl.a Skogkurs/Innlandet og Nibio – som vi får høre om seinere i dag

Hvor lang tid kan det gå mellom markberedning og planting dersom man skal oppnå redusert innslagspunkt for tilskudd?

- For at effekten av markberedning skal opprettholdes, bør plantinga gjennomføres seinest året etter at feltet er markberedt