

Bioforsk Rapport

Bioforsk Report

Vol. 4 Nr. 26 2009

Resultater av offisiell verdiprøving i fôrvekster 2008

B. Sorter som ikke er ferdig testet

Results from the official variety testing in fodder crops 2008

B. Varieties that have not completed the testing program

Bjørn Molteberg & Frank Enger

Bioforsk Øst Apelsvoll

www.bioforsk.no



Tittel/Title:

Resultater av offisiell verdiprøving i fôrvekster 2008.
B. Sorter som ikke er ferdig testet

Forfatter(e)/Author(s):

Bjørn Molteberg og Frank Enger

<i>Dato/Date:</i> 01.02.2009	<i>Tilgjengelighet/Availability:</i> Åpen / Open	<i>Prosjekt nr./Project No.:</i> 1210060	<i>Saksnr./Archive No.:</i>
<i>Rapport nr./Report No.:</i> 26/2009	<i>ISBN-nr./ISBN-no:</i> ISBN 978-82-17-00475-2	<i>Antall sider/Number of pages:</i> 57	<i>Antall vedlegg/Number of appendices:</i>

<i>Oppdragsgiver/Employer:</i> Mattilsynet (The Norwegian Food Safety Authority)	<i>Kontaktperson/Contact person:</i> Haakon Sønju
--	--

<i>Stikkord/Keywords:</i> gras, fôrvekster, sortsprøving, timotei, engsvingel, raisvingel, raigras, rødkløver forage grass, timothy, meadow fescue, festulolium, ryegrass, red clover	<i>Fagområde/Field of work:</i> Verdiprøving Official variety testing
---	---

Sammendrag:

I 2008 var det sorter av følgende arter med i prøvingen: Timotei, engsvingel/ raisvingel/ strandsvingel, engelsk (flerårig) raigras, rødkløver og westervoldsk raigras. Totalt var det 38 sorter i prøving, ingen av disse var ferdig prøvd. I tillegg var det med 26 målesorter. Sorter som var ferdig prøvd i 2008 (22 stk.) kommer i tillegg til de nevnte 38. Disse er presentert i egen rapport, Bioforsk Rapport Vol. 4 (25) 2009.

Summary:

A total of 38 varieties were tested in 2008, but none of these varieties had completed the testing program. Varieties that have completed the testing program and are recommended for the official list of varieties are presented in a separate report, Bioforsk Rapport Vol. 4 (25) 2009.

<i>Land/Country:</i>	Norge /Norway
<i>Fylke/County:</i>	Oppland
<i>Kommune/Municipality:</i>	Østre Toten
<i>Sted/Lokalitet:</i>	Kapp

Godkjent / Approved

Prosjektleder / Project leader

Mauritz Åssveen

Bjørn Molteberg

Forord

Offisiell verdiprøving (sortsprøving) av fôrvekster er en forvaltningsoppgave som Bioforsk Øst gjennomfører på oppdrag fra og etter retningslinjer gitt av Mattilsynet (www.mattilsynet.no).

Alle fôrvekstsorter som har søkt opptak på den norske offisielle sortlista, har godkjent DUS-test (funnet skillbar fra andre sorter og er ensartet og stabil) og har fullført norsk verdiprøving blir vurdert av Plantesortsnemnda. Nemnda gir råd til Mattilsynet vedrørende godkjenning av sorter etter anbefaling fra fagansvarlig for verdiprøvingen i Bioforsk. Mattilsynet foretar deretter den endelige beslutningen om sortsgodkjenning.

Denne rapporten tar for seg resultater fra sorter som er i prøving, men enda ikke ferdig prøvd. Resultater fra sorter er ferdig prøvd i 2008 og råd om anbefaling for sortsgodkjenning er presentert i egen rapport, Bioforsk Rapport Vol.4 (25) 2009.

Innhold

1.	Sammendrag / Summary	4
1.1	Sammendrag	4
1.2	Summary.....	4
2.	Opplysninger om verdiprøvingen.....	5
3.	Lister over sorter ferdigprøvd i 2008.....	7
4.	Resultater	10
4.1	Timotei, anlegg 2005 - 2007	10
4.1.1	Distriktsvise sammendrag over felt innen engår	10
4.1.2	Regionvise sammendrag over felt innen engår	18
4.2	Engsvingel, raisvingel og strandsvingel, anlegg 2004 - 2007	21
4.2.1	Distriktsvise sammendrag over felt innen engår	21
4.2.2	Regionvise sammendrag over felt innen engår	29
4.3	Engelsk (flerårig) raigras, hybrid raigras og raisvingel, anlegg 2005 - 2007	33
4.3.1	Distriktsvise sammendrag over felt innen engår	33
4.3.2	Regionvise sammendrag over felt innen engår	38
4.4	Rødkløver, anlegg 2004 - 2006.....	41
4.4.1	Distriktsvise sammendrag over felt innen engår	41
4.4.2	Regionvise sammendrag over felt innen engår	48
4.5	Westervoldsk (ettårig) raigras, anlegg 2006 og 2008	51
4.5.1	Distriktsvise sammendrag over felt	51
4.5.2	Regionvise sammendrag over felt.....	53
5.	Translations of used terms.....	54
6.	Translations of table-heading	57

1. Sammendrag / Summary

1.1 Sammendrag

Dette er en forvaltningsoppgave som gjennomføres på oppdrag fra Mattilsynet (www.mattilsynet.no). Målet er å framskaffe resultater for godkjenning av nye sorter for opptak på norsk sortliste.

Prøvingen er en kontinuerlig, ikke tidsavgrenset prøving. Flerårige arter legges ut to ganger med tre registrerings- og høsteår etter hvert utlegg. Ettårige arter prøves i tre år. Artene blir som hovedregel prøvd i fem distrikter, Østlandet, Fjellbygdene, Vestlandet, Midt-Norge og Nord-Norge.

I 2008 var det sorter av følgende arter med i prøvingen: Timotei, engsvingel/raisvingel/strandsvingel, engelsk (flerårig) raigras, rødkløver og westervoldsk (ettårig) raigras. Totalt var det 38 sorter i prøving, ingen av disse var ferdig prøvd. I tillegg var det med 26 målesorter. Sorter som var ferdig prøvd i 2008 (22 stk.) kommer i tillegg til de nevnte 38. Disse er presentert i egen rapport, Bioforsk Rapport Vol. 4 (25) 2009.

1.2 Summary

Bioforsk Øst Apelsvoll (The Bioforsk Arable Crops Division) carry out the variety testing on behalf of The Norwegian Food Safety Authority (www.mattilsynet.no). The aim is to get results for approval of new varieties to the Norwegian official list of varieties.

The testing takes place in five main geographic areas; Eastern Norway, Western Norway, Mid-Norway, North-Norway and high altitude areas.

A total of 38 varieties were tested in 2008, but none of these varieties had completed the testing program. Varieties that have completed the testing program and are recommended for the official list of varieties are presented in a separate report, Bioforsk Rapport Vol. 4 (25) 2009.

2. Opplysninger om verdiprøvingen

Verdiprøving av fôrvekster er en forvaltningsoppgave som Bioforsk Øst gjennomfører på oppdrag fra og etter retningslinjer gitt av Mattilsynet (www.mattilsynet.no).

Hovedmålet med verdiprøvingen i fôrvekster er å framskaffe forsøksresultater som skal danne grunnlaget for godkjenning av nye sorter for opptak på norsk sortsliste.

Verdiprøvingen i fôrvekster er en kontinuerlig, ikke tidsavgrenset prøving, der de samme oppgavene gjentas fra år til år. Flerårige arter legges ut to ganger med tre registrerings- og høsteår etter hvert utlegg. Ettårige arter prøves i tre år. Av budsjettmessige årsaker forsøkes totalt antall felt som legges ut pr. år være relativt konstant, selv om det vil variere hvilke arter som til enhver tid er med i prøvingen. Det er Mattilsynet i samråd med fagansvarlig for gjennomføringen av verdiprøvingen som avgjør når det skal startes nye forsøksserier i de ulike fôrvekstene. Tilgangen på innmeldt materiale til prøvingen er av vesentlig betydning for denne vurderingen.

Artene blir som hovedregel prøvd i fem distrikter, Østlandet, Fjellbygdene i Sør-Norge, Vestlandet, Midt-Norge og Nord-Norge. Utlegging av forsøk, feltnotater i vekstsesongen og høsting av forsøkene gjennomføres i stor grad på Bioforsk's resultatenheter.

Når det gjelder anlegg og stell av feltene blir sortene sådd i ruter på $1,5 * 7,0 \text{ m} = 10,5 \text{ m}^2$. De fleste feltene er sådd uten dekkvekst, og de har vært ugrassprøytet og /eller pusset når det har vært nødvendig i etableringsåret. Ingen felter er høstet i anleggsåret. Alle arter blir sådd i renbestand. Avlingstallene kan inneholde noe ugras og annet gras, og en bør se avlingstallene i sammenheng med andel sådd sort i første og siste slått sammen med dekningsprosenten.

I engåra gjødsles gras- og kløverfeltene etter art, jord og klima på stedet. Felt i rødkløver blir kun gjødslet med fosfor og kalium.

Siden dette er en kontinuerlig prøving, vil nye sorter komme med i prøving hvert år, og sorter som er ferdig prøvd, vil gå ut av prøvingen. Dette gjør at alle forsøksfelt har med sorter som har kommet med i prøvingen til ulik tid. **I tabellene nedenfor (kapitel 4) er bare sorter som ennå ikke er ferdig prøvd, tatt med.** Sorter som er ferdig prøvd er presentert i egen rapport, Bioforsk Rapport Vol.4 (25) 2009. **Målesortene (referansesortene) er merket med (M).**

I 2008 var det sorter av følgende arter med i prøvingen: Timotei, engsvingel/raisvingel/ strandsvingel, engelsk (flerårig) raigras, rødkløver og westervoldsk raigras. Totalt var det 38 sorter i prøving, ingen av disse var ferdig prøvd. I tillegg var det med 26 målesorter. Sorter som var ferdig prøvd i 2008 (22 stk.) kommer i tillegg til de nevnte 38.

Det kan være store forskjeller mellom sorter i ulike deler av landet og i ulike høsteår. Siden det er forskjell på sortene i hvor mange engår de har vært med i forsøk, oppgir vi her bare resultatene fordelt på engår. Resultatene for de flerårige artene blir derfor presentert i to tabeller:

1. Resultater for hvert av de fem distriktene beregnet for hvert engår.
2. Resultater for regionene Sør-Norge (- fjellbygdene) og Nord-Norge (+ fjellbygdene) beregnet for hvert engår.

For de ettårige grasartene; italiensk og westervoldsk raigras presenteres resultatene også i to typer tabeller.

1. Resultater for hvert av de fem distriktene.
2. Resultater for regionene Sør-Norge (- fjellbygdene) og Nord-Norge (+ fjellbygdene).

I øvrige fôrvekster presenteres resultatene kun innen regionene Sør-Norge (- fjellbygdene) og Nord-Norge (+ fjellbygdene).

Avling er oppgitt som totalavling for sesongen. Antall høstinger pr. år varierer sterkt med hvor i landet forsøksfeltene ligger. Karakterer som spiring, dekningshastighet og skyting/ blomstring er vurdert etter følgende skala: 1 = svært tidlig, 9 = svært sein. Resten av karakterene er vurdert etter en skala fra 0-100. Bladsykdom er med bare når det er registrert angrep. Sykdomstallene i tabellen er summen av mjøldogg, rust og bladfleksykdommer.

All datainnlesing og resultatberegning foretas ved Bioforsk Øst Apelsvoll. Data- programmene NM og SAS er brukt til resultatberegningene. Da det ofte er huller i dataene, og ulike felt er høstet ulikt ganger pr. år, er gjennomsnittstallene beregnet som Least Squares Means i SAS. En slått som ikke er høstet (eks. 3. slått) er behandlet som «missing». Dette fører til at en ikke kan summere slått 1, 2 og 3 for å få SUM, hvis ikke alle feltene har samme antall slåtter. Slått 1, 2 og 3 gir bare resultatet for de felter der slåtten er tatt og ikke et gjennomsnitt av alle felt. Den store forskjellen er vanligvis på 3. slåtten. Hver slått eller totalavling må sammenlignes separat.

P i tabellene angir P-verdien. Er P-verdien = 0,10, er sannsynligheten for at det er en forskjell mellom sorter 90 %. LSD viser minste signifikante forskjell. $LSD_{10\%}$ angir den minste forskjellen det må være mellom de ulike sortene, for at en med 90 % sikkerhet kan si at det er forskjell.

I første engår blir det tatt ut prøver for kvalitetsanalyser fra alle felt og slåtter. Fôrkvaliteten blir analysert ved hjelp av NIR ved Bioforsk Øst Løken for fordøyelighet, % protein, % NDF, % karbohydrater og FEm (fôrenheter melk). Disse resultatene er presentert i rapporten med ferdig prøvde sorter.

I de flerårige artene angir kolonnen «antall felt» antall årshøstinger i sammendrag over engår. Ikke alle felt er høstet alle engår.

Hovedformålet med prøvingen og alle tabellene er som nevnt å få frem data til godkjenning i Mattilsynet, men resultatene kan også brukes i veiledningssammenheng av offentlige og private rådgivere og av de som selger frø. Det en skal huske på er at i verdiprøvingen blir sortene testet i renbestand, mens en engfrøblanding i praksis kan bestå av en blanding av flere sorter innen samme art og mellom arter.

3. Lister over sorter ferdigprøvd i 2008

Timotei (*Phleum pratense*)

Søknads nr.	Sort	Anleggsår 2005	Anleggsår 2006	Anleggsår 2007	Ferdig prøvd
Referanse	Grindstad (m)	X	X	X	
Referanse	Vega (m)	X	X	X	
Referanse	Engmo (m)	X			
Referanse	Noreng (m)	X	X	X	
Referanse	Lidar (m)			X	
778	LøTi 0140	X	X		2009
779	LøTi 9822	X	X		2009
780	LøTi 9818	X	X		2009
864	LøTi 0381		X	X	2010
865	LøTi 0382		X	X	2010
1010	Bor 9911		X	X	2010
1003	Bor 01033		X	X	2010
879	DP 70-9731		X	X	2010
937	Ragnar (Sw TT 8502)			X	
938	Switch (Sw TT 2528)			X	
939	LøTi 0033			X	
940	LøTi 0035			X	
941	GnTi 0301			X	

Engsvingel (*Festuca pratensis*), raisvingel (X *Festulolium*) og strandsvingel (*Festuca arundinacea*)

Søknads nr.	Sort	Anleggsår			Ferdig prøvd
		2004	2006	2007	
Referanse	Fure (m)	X	X	X	
Referanse	Stella (m)	X	X	X	
Referanse	Norild (m)	X	X	X	
Referanse	Paulita (<i>Festulolium</i>) (m)	X	X	X	
Referanse	Felina (<i>Festulolium</i>) (m)		X	X	
Referanse	Hykor (<i>Festulolium</i>) (m)		X	X	
711	VåEs 9701	X	X		2009
712	VåEs 9702	X	X		2009
713	VåEs 9703	X	X		2009
?	Retu (<i>Festuca arundinacea</i>)	X	X		2009
862	VåEs 9901		X	X	2010
863	VåEs 0306		X	X	2010
880	Kora (<i>Festuca arundinacea</i>)		X	X	2010
1000	Karolina (<i>Festuca arundinacea</i>)		X	X	2010
931	VåEs 0304			X	
932	VåEs 0334			X	
933	VåEs 9801			X	
934	Swaj (SW VS4509)(<i>F.arundinacea</i>)			X	
942	FuRs 9812 (<i>Festulolium</i>)			X	
943	FuRs 0463 (<i>Festulolium</i>)			X	

Westevoldsk ettårig raigras (*Lolium multiflorum* Lam (*alternativum*))

Søknads nr.	Sort	Anleggsår		Ferdig prøvd
		2006	2008	
Referanse	Andy 4n (m)	X		
Referanse	Caremo 4n (m)	X	X	
Referanse	Barspectra 4n (m)	X	X	
Referanse	Labelle 4n (m)	X	X	
Referanse	Bartigra 4n (m)		X	
831	6 LWT 2167 4n	X	X	
936	Swale (SW WR 5765) 2n		X	

Engelsk (flerårig) raigras (*Lolium perenne*), hybridraigras (*Lolium x boucheanum kunth*) og raisvingel (*X Festulolium*)

Søknads nr.	Sort	Anleggsår		Ferdig prøvd
		2005	2007	
Referanse	Tove 4n (m)	X	X	
Referanse	Napoleon 4n (m)	X	X	
Referanse	Condesa 4n (m)	X	X	
Referanse	Polly 4n (L. hybrid) (m)	X		
Referanse	Fenre 4n (L. hybrid) (m)	X	X	
Referanse	Svea 2 n (M)	X	X	
Referanse	Barceltic 4 n (M)		X	
Referanse	Paulita (Festulolium) (M)	X	X	
806	Limbos 4n	X	X	2010
807	Lifema 4n (Festulolium)	X	X	2010
935	Malta (SLM 2472/92) 4n		X	

Rødkløver (*Trifolium pratense*)

Søknads nr.	Sort	Anleggsår		Ferdig prøvd
		2004	2006	
Referanse	Bjursele 2x (m)	X	X	
Referanse	Nordi 2x (m)	X	X	
Referanse	Betty 4x (m)	X	X	
Referanse	Reipo 4x (m)	X	X	
Referanse	Lone 4x (m)	X		
Referanse	Lea 2x (m)	X	X	
Referanse	Liv 2x (m)	X		
Referanse	Lasse 4x (m)		X	
726	LøRk 9735 4x	X	X	2009
724	LøRk 0498 2x	X	X	2009
725	LøRk 0499 2x	X	X	2009
785	Amos (HZ 6) 4x	X	X	2009
866	LøRk 9742 4x		X	
867	LøRk 0397 4x		X	

4. Resultater

4.1 Timotei, anlegg 2005 - 2007

4.1.1 Distriktsvise sammendrag over felt innen engår

DISTRIKT: ØSTLANDET

ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT		S.SLÅT			
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
Switch (SWTT2528SvWe		1	590	387	119	1097	99	54	99	5	99		
GnTi 0301	Gram	1	523	403	136	1062	99	50	99	4	99		
LøTi 0035	Gram	1	546	384	131	1060	98	52	99	4	99		
LøTi 0381	Gram	2	522	402	135	1060	100	50	99	5	99		
LøTi 0033	Gram	1	542	385	132	1059	99	52	99	3	99		
GRINDSTAD (M)	TGri	3	543	371	127	1042	99	52	99	4	99		
LøTi 0382	Gram	2	506	372	133	1012	99	50	99	4	99		
LøTi 9818	Gram	2	540	358	108	1007	98	54	99	4	99		
LøTi 0140	Gram	2	519	328	136	982	97	53	98	4	99		
LIDAR (M)	Gram	1	491	333	129	953	98	52	99	4	99		
LøTi 9822	Gram	2	488	334	113	936	98	52	99	4	99		
DP 70-9731	DLFT	2	500	325	109	934	98	54	99	6	99		
Bor 01033	BorP	2	505	327	101	934	98	54	99	6	99		
Ragnar (SWTT8502SvWe		1	470	367	96	933	97	51	99	6	99		
Bor 9911	BorP	2	499	306	99	904	98	55	99	5	99		
NORENG (M)	Gram	3	512	271	109	892	98	57	99	5	99		
VEGA (M)	Gram	3	528	261	96	886	97	59	99	5	99		
LSD 10%			55	46	19	74	2	4	1	1	0		
P			0.75	0.05	0.08	0.05	0.72	0.28	0.18	.10	0.29		

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: ØSTLANDET
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
GRINDSTAD (M)	TGri	2	616	344	143	1102	97	57	99	4	97		
LøTi 0140	Gram	2	604	327	137	1068	97	57	99	5	97		
LøTi 0381	Gram	1	563	346	144	1053	97	55	99	5	99		
LøTi 9818	Gram	2	598	306	142	1046	97	59	99	5	98		
LøTi 0382	Gram	1	589	307	120	1017	98	59	98	5	98		
LøTi 9822	Gram	2	574	299	108	981	97	59	97	4	97		
DP 70-9731	DLFT	1	571	278	114	963	97	59	96	3	95		
Bor 01033	BorP	1	574	290	95	959	97	60	97	6	97		
NORENG (M)	Gram	2	557	234	112	903	95	63	98	5	96		
Bor 9911	BorP	1	497	275	106	878	95	57	96	5	96		
VEGA (M)	Gram	2	544	222	94	860	96	64	99	5	93		
LSD 10%			70	43	61	132	1	3	2	1	4		
P			0.49	0.06	0.94	0.27	0.14	0.16	0.29	.45	0.68		

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: ØSTLANDET
ENGÅR: 3

NB: Kun ett felt - Apelsvoll 05155 høstet 3. engår 2008

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
GRINDSTAD (M)	TGri	1	597	468	170	235	99	48	100	5	99		
LøTi 0140	Gram	1	568	430	172	1170	99	48	100	5	99		
LøTi 9822	Gram	1	544	410	159	1113	98	49	100	5	98		
LøTi 9818	Gram	1	576	367	143	1086	98	53	99	6	98		
VEGA (M)	Gram	1	632	306	140	1079	98	59	100	6	98		
NORENG (M)	Gram	1	566	319	116	1001	97	57	99	6	99		
LSD 10%			87	50	25	110	1	5	1	1	1		
P			0.30	0.00	0.00	0.00	0.21	0.02	0.20	0.00	0.63		

DISTRIKT: VESTLANDET
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LøTi 9822	Gram	2	502	348	234	1085	98	44	96	3		96	
GRINDSTAD (M)	TGri	3	497	350	237	1083	98	43	96	4		97	
LøTi 0140	Gram	2	530	335	218	1083	98	47	97	4		97	
LøTi 9818	Gram	2	500	320	232	1052	98	45	97	3		98	
LøTi 0035	Gram	1	459	324	263	1046	100	42	98	6		100	
Switch(SWTT2528	SvWe	1	447	345	248	1040	96	41	95	5		93	
LøTi 0381	Gram	2	457	346	235	1038	98	41	96	4		97	
LøTi 0382	Gram	2	453	338	234	1025	100	41	94	5		100	
Bor 01033	BorP	2	468	305	240	1014	96	45	95	5		97	
Bor 9911	BorP	2	465	326	220	1011	97	44	98	4		98	
GnTi 0301	Gram	1	419	348	243	1010	100	37	98	4		100	
LøTi 0033	Gram	1	429	339	227	995	71	39	98	5		100	
LIDAR (M)	Gram	1	417	350	227	994	100	38	95	8		95	
Ragnar(SWTT8502	SvWe	1	484	294	215	994	96	47	95	4		100	
DP 70-9731	DLFT	2	434	316	234	984	96	42	94	5		95	
VEGA (M)	Gram	3	495	247	227	969	97	49	98	5		97	
NORENG (M)	Gram	3	475	262	218	956	98	48	98	5		97	
LSD 10%			49	46	19	86	3	3	3	3		2	
P			0.39	0.04	0.51	0.19	0.00	0.07	0.93	.97		0.07	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: VESTLANDET
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
GRINDSTAD (M)	TGri	2	571	315	233	1119	95	51	100	2		95	
LøTi 9818	Gram	2	584	293	222	1099	92	53	100	2		90	
LøTi 0140	Gram	2	586	299	212	1096	95	53	99	3		89	
LøTi 9822	Gram	2	558	300	238	1096	96	51	98	3		92	
LøTi 0382	Gram	1	534	312	207	1054	93	51	99	2		91	
LøTi 0381	Gram	1	517	312	207	1036	93	50	99	2		91	
NORENG (M)	Gram	2	582	232	214	1029	91	56	98	4		91	
Bor 01033	BorP	1	550	251	216	1017	93	54	99	4		91	
DP 70-9731	DLFT	1	489	287	214	990	92	50	99	3		91	
VEGA (M)	Gram	2	530	217	224	970	91	54	98	5		88	
Bor 9911	BorP	1	472	270	189	931	93	51	99	3		91	
LSD 10%			50	41	35	86	6	1	3	2		7	
P			0.21	0.09	0.74	0.21	0.95	0.00	0.21	.31		0.74	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: VESTLANDET
ENGÅR: 3

NB: Kun ett felt - Særheim 05154 høstet 3. engår 2008

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
GRINDSTAD (M)	TGri	1	320	191	294	805	78	40	92	3		78	
LøTi 9822	Gram	1	321	188	290	799	75	40	87	4		78	
LøTi 0034	Gram	1	274	180	286	741	65	37	80	6		77	
NORENG (M)	Gram	1	324	136	278	738	75	44	85	5		73	
LøTi 0140	Gram	1	337	179	211	727	80	46	88	5		70	
VEGA (M)	Gram	1	299	149	276	724	73	41	77	6		63	
LSD 10%			56	23	30	66	7	5	7	2		10	
P			0.45	0.00	0.01	0.14	0.06	0.16	0.12	0.57		0.00	

DISTRIKT: FJELLBYGDENE
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LøTi 0033	Gram	1	584	642		1226	100	49	101	2		101	
GRINDSTAD (M)	TGri	3	603	585		1188	98	51	100	2	10	99	
GnTi 0301	Gram	1	594	584		1178	95	51	99	3		100	
LøTi 0381	Gram	2	567	612		1178	97	49	99	2	3	100	
LøTi 9818	Gram	2	605	574		1178	97	51	99	3	9	98	
LøTi 0140	Gram	2	597	573		1169	97	51	99	3	9	98	
Switch(SWTT2528SvWe		1	573	596		1169	97	50	98	2		100	
LIDAR (M)	Gram	1	579	586		1165	96	50	100	2		101	
LøTi 9822	Gram	2	621	523		1144	97	54	99	2	8	98	
Bor 9911	BorP	2	580	562		1142	95	51	98	4	6	98	
LøTi 0382	Gram	2	564	565		1129	97	50	98	3	8	99	
Ragnar(SWTT8502SvWe		1	550	545		1094	96	51	99	4		98	
Bor 01033	BorP	2	583	508		1091	97	54	99	3	1	99	
LøTi 0035	Gram	1	558	502		1060	99	53	99	2		98	
DP 70-9731	DLFT	2	535	525		1059	89	51	92	4	2	94	
NORENG (M)	Gram	3	612	389		1002	98	61	100	3	26	97	
VEGA (M)	Gram	3	629	353		982	98	64	99	3	28	97	
LSD 10%			46	41		55	4	2	4	1	17	3	
P			0.69	0.00		0.00	0.64	0.00	0.92	.01	0.53	0.72	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: FJELLBYGDENE
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
GRINDSTAD (M)	TGri	2	636	627		1263	98	50	98		11	97	
LøTi 0381	Gram	1	583	658		1241	95	45	98		6	98	
LøTi 0140	Gram	2	604	614		1217	97	50	97		5	98	
LøTi 0382	Gram	1	610	592		1203	94	50	97		9	96	
LøTi 9822	Gram	2	576	604		1180	95	49	97		9	98	
LøTi 9818	Gram	2	618	560		1177	96	52	99		9	98	
DP 70-9731	DLFT	1	553	564		1117	91	48	96		8	97	
Bor 01033	BorP	1	573	539		1112	95	51	97		8	97	
Bor 9911	BorP	1	561	497		1058	95	53	98		7	98	
NORENG (M)	Gram	2	576	477		1052	94	54	98		7	96	
VEGA (M)	Gram	2	604	397		1002	95	60	97		9	95	
LSD 10%			46	113		125	3	4	2		6	4	
P			0.19	0.12		0.11	0.29	0.03	0.07		0.56	0.01	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: FJELLBYGDENE
ENGÅR: 3

NB: Kun ett felt - Løken 05153 høstet 3. engår 2008

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LøTi 9822	Gram	1	405	739		1143	73	35	80	2	2	84	
GRINDSTAD (M)	TGri	1	444	664		1107	77	40	85	2	4	87	
LøTi 0140	Gram	1	406	676		1081	70	37	77	2	3	83	
NORENG (M)	Gram	1	475	536		1011	83	47	87	4	2	73	
LøTi 9818	Gram	1	330	652		982	68	33	72	3	3	77	
VEGA (M)	Gram	1	470	421		891	82	52	83	3	1	53	
LSD 10%			48	75		74	9	5	12	1	1	14	
P			0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.02	

DISTRIKT: TRØNDELAG-HELGELAND
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
GRINDSTAD (M)	TGri	3	716	433	258	1322	93	54	97	3	4	92	
LøTi 0140	Gram	2	683	443	252	1292	91	53	96	3	6	91	
LIDAR (M)	Gram	1	716	395	260	1291	100	55	99	3	3	95	
GnTi 0301	Gram	1	720	389	257	1286	100	55	99	4	5	97	
Switch(SWTT2528SvWe		1	706	376	257	1260	100	56	97	4	3	94	
LøTi 0033	Gram	1	701	379	246	1247	97	55	96	3	5	92	
LøTi 9822	Gram	2	649	449	217	1246	91	52	96	3	3	91	
LøTi 0382	Gram	2	663	413	235	1230	92	53	97	4	5	94	
LøTi 0381	Gram	2	656	405	249	1230	91	53	96	5	4	94	
Ragnar(SWTT8502SvWe		1	666	384	235	1205	89	54	92	6	3	90	
LøTi 0035	Gram	1	679	355	247	1201	95	56	96	4	8	90	
LøTi 9818	Gram	2	621	403	261	1194	91	52	96	4	3	91	
Bor 9911	BorP	2	634	363	254	1172	94	53	97	6	5	89	
Bor 01033	BorP	2	623	360	254	1157	92	53	97	6	4	89	
DP 70-9731	DLFT	2	602	366	251	1139	86	52	90	6	5	89	
NORENG (M)	Gram	3	661	292	222	1102	90	59	97	6	3	90	
VEGA (M)	Gram	3	657	277	224	1083	89	59	97	6	5	91	

LSD 10%			45	89	59	89	4	5	4	1	2	3
P			0.02	0.31	0.98	0.05	0.04	0.28	0.82	.07	0.19	0.34

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: TRØNDELAG-HELGELAND
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
GRINDSTAD (M)	TGri	2	603	228	189	1020	97	60	97	4	4	92	
LøTi 0140	Gram	2	602	225	170	997	95	60	97	4	5	89	
LøTi 9818	Gram	2	575	201	175	950	95	60	98	4	5	89	
LøTi 0381	Gram	1	536	246	155	936	95	57	97	4	5	89	
LøTi 0382	Gram	1	558	226	153	936	98	59	97	4	5	88	
LøTi 9822	Gram	2	529	206	178	913	93	59	98	5	5	87	
Bor 9911	BorP	1	521	214	163	898	90	58	97	6	5	81	
Bor 01033	BorP	1	498	197	174	869	93	58	97	6	5	86	
NORENG (M)	Gram	2	537	159	164	859	95	62	97	6	4	88	
VEGA (M)	Gram	2	553	145	150	848	95	64	97	6	5	87	
DP 70-9731	DLFT	1	491	190	164	845	85	59	97	7	5	81	

LSD 10%			100	40	53	166	4	3	0	2	1	6
P			0.73	0.11	0.96	0.63	0.29	0.32	0.10	.06	0.15	0.18

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: TRØNDELAG-HELGELAND
ENGÅR: 3

NB: Kun ett felt - Kvithamar 05152 høstet 3. engår 2008

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
GRINDSTAD (M)	TGri	1	572	247	83	901	97	64	92	4	2	48	
LøTi 0140	Gram	1	555	243	82	881	96	63	95	3	0	38	
LøTi 9822	Gram	1	580	221	73	875	97	66	92	4	0	47	
NORENG (M)	Gram	1	605	184	80	869	97	70	90	4	0	42	
LøTi 9818	Gram	1	565	216	74	856	92	66	85	5	0	37	
VEGA (M)	Gram	1	592	178	74	844	93	70	95	5	0	35	
LSD 10%			44	28	11	45	3	3	15	1	2	7	
P			0.00	0.00	0.27	0.00	0.00	0.00	0.02	0.44	0.16	0.02	

DISTRIKT: NORDLAND-TROMS-FINNMARK
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LøTi 9822	Gram	2	644	335		979	100	65	99	5		96	
LøTi 9818	Gram	2	622	351		973	96	64	94	5		95	
NORENG (M)	Gram	3	654	274		928	97	71	97	4		94	
LøTi 0035	Gram	1	624	300		924	86	68	86	5		86	
LøTi 0382	Gram	2	563	349		911	89	62	91	5		92	
Bor 01033	BorP	2	613	298		911	92	67	88	5		85	
GnTi 0301	Gram	1	549	359		908	87	61	86	5		86	
VEGA (M)	Gram	3	645	259		904	92	72	94	4		90	
LøTi 0381	Gram	2	536	365		900	92	60	92	5		92	
GRINDSTAD (M)	TGri	3	562	329		891	90	63	89	5		91	
LøTi 0033	Gram	1	541	348		889	88	61	86	4		86	
LIDAR (M)	Gram	1	523	347		869	87	60	86	4		87	
LøTi 0140	Gram	2	532	306		838	85	64	83	6		85	
Switch(SWTT2528SvWe		1	528	306		834	86	63	83	5		85	
Bor 9911	BorP	2	527	307		834	76	64	77	6		78	
Ragnar(SWTT8502SvWe		1	526	296		822	87	64	82	6		83	
DP 70-9731	DLFT	2	479	249		728	53	66	51	7		50	
LSD 10%			95	37		114	18	4	22	1		20	
P			0.36	0.03		0.62	0.60	0.01	0.83	.10		0.79	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: NORDLAND-TROMS-FINNMARK
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR SUM	1.SLÅTT			S.SLÅT	
			SLÅTT			DEK- NING		% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.							
VEGA (M)	Gram	2	591	231		822	71	91	5		85	
GRINDSTAD (M)	TGri	2	462	358		820	56	80	5		81	
LøTi 9818	Gram	2	481	337		818	59	86	5		85	
LøTi 9822	Gram	2	474	331		806	60	86	5		85	
LøTi 0382	Gram	1	468	337		805	58	87	4		82	
LøTi 0140	Gram	2	472	325		796	59	75	5		73	
NORENG (M)	Gram	2	532	246		778	69	87	5		83	
Bor 9911	BorP	1	442	310		752	59	12			11	
LøTi 0381	Gram	1	360	322		683	55	44	5		51	
Bor 01033	BorP	1	368	309		678	57	37	8		39	
DP 70-9731	DLFT	1	351	277		628	59	2			2	
LSD 10%			70	54		117	2	11	1		8	
P			0.05	0.06		0.34	0.00	0.00	.09		0.00	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: NORDLAND-TROMS-FINNMARK
ENGÅR: 3

NB: Kun ett felt - Vågønes 05151 høstet 3. engår 2008

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR SUM	1.SLÅTT			S.SLÅT	
			SLÅTT			DEK- NING		% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.							
LøTi 9822	Gram	1	391	78		469	87	83	85	5	1	82
LøTi 9818	Gram	1	411	53		465	82	89	83	5	1	82
GRINDSTAD (M)	TGri	1	376	83		459	84	82	86	4	1	87
NORENG (M)	Gram	1	407	48		455	87	89	86	5	1	83
LøTi 0140	Gram	1	361	68		429	82	84	82	5	1	87
VEGA (M)	Gram	1	387	31		418	88	93	87	5	1	84
LSD 10%			42	12		45	8	2	8	1		5
P			0.25	0.00		0.21	0.03	0.00	0.32	0.29		0.02

4.1.2 Regionvise sammendrag over felt innen engår

REGION: SØR-NORGE (- FJELLBYGDENE)

ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA			VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT			
			SLÅTT				SUM	DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
GRINDSTAD (M)	TGri	9	586	385	201	1149	97	50	97	4	4	96	
Switch (SWTT2528)	SvWe	3	581	369	203	1132	99	50	97	5	3	95	
GnTi 0301	Gram	3	554	380	206	1119	100	48	99	4	5	100	
LøTi 0140	Gram	6	577	369	195	1119	95	51	97	4	6	96	
LøTi 0381	Gram	6	545	384	201	1109	96	48	97	4	4	97	
LøTi 0035	Gram	3	561	354	208	1103	98	50	98	5	8	97	
LøTi 0033	Gram	3	557	368	196	1101	89	49	98	4	5	98	
LøTi 0382	Gram	6	541	374	195	1089	98	48	97	4	5	97	
LøTi 9822	Gram	6	546	377	186	1089	96	50	97	4	3	95	
LøTi 9818	Gram	6	554	360	192	1084	96	50	97	4	3	96	
LIDAR (M)	Gram	3	541	359	200	1080	100	48	98	5	3	96	
Ragnar (SWTT8502)	SvWe	3	540	348	176	1044	94	51	95	6	3	96	
Bor 01033	BorP	6	532	331	193	1035	95	51	97	6	4	95	
Bor 9911	BorP	6	533	332	185	1029	96	51	98	5	5	95	
DP 70-9731	DLFT	6	512	336	193	1019	94	49	94	6	5	94	
NORENG (M)	Gram	9	549	275	178	983	95	55	98	5	3	96	
VEGA (M)	Gram	9	560	262	177	979	94	56	98	5	5	96	
LSD 10%			28	28	14	41	3	2	1	1	2	1	
P			0.00	0.00	0.12	0.00	0.03	0.00	0.24	.00	0.19	0.06	

REGION: SØR-NORGE (- FJELLBYGDENE)

ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA			VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT			
			SLÅTT				SUM	DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
GRINDSTAD (M)	TGri	6	596	295	189	1081	96	56	99	3	4	95	
LøTi 0140	Gram	6	598	284	173	1054	95	57	98	4	5	92	
LøTi 9818	Gram	6	586	266	180	1031	95	57	99	3	5	92	
LøTi 0381	Gram	3	539	301	169	1009	95	54	98	4	5	93	
LøTi 0382	Gram	3	560	282	160	1002	96	57	98	4	5	92	
LøTi 9822	Gram	6	554	268	174	997	95	56	98	4	5	92	
Bor 01033	BorP	3	541	246	162	948	94	57	98	5	5	91	
DP 70-9731	DLFT	3	517	252	164	933	91	56	97	4	5	89	
NORENG (M)	Gram	6	559	208	164	930	94	60	98	5	4	92	
Bor 9911	BorP	3	497	253	153	902	92	55	97	4	5	89	
VEGA (M)	Gram	6	542	195	156	892	94	61	98	5	5	89	
LSD 10%			27	16	17	42	2	2	1	1	1	3	
P			0.00	0.00	0.25	0.00	0.18	0.00	0.32	.00	0.15	0.05	

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: SØR-NORGE (- FJELLBYGDENE)
ENGÅR: 3

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
GRINDSTAD (M)	TGri	3	496	302	182	980	91	51	94	4		75	
LøTi 9822	Gram	3	482	273	174	929	90	52	93	4		74	
LøTi 0140	Gram	3	487	284	155	926	92	52	94	4		69	
LøTi 9818	Gram	3	473	251	165	890	86	52	90	5		70	
VEGA (M)	Gram	3	508	211	164	882	88	57	90	5		65	
NORENG (M)	Gram	3	498	213	158	869	90	57	91	5		71	
LSD 10%			41	33	24	65	4	3	8	1		7	
P			0.05	0.00	0.51	0.01	0.09	0.03	0.23	.06		0.41	

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: NORD-NORGE (+ FJELLBYGDENE I SØR-NORGE)
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LøTi 9818	Gram	4	613	462		1075	96	58	96	4	7	96	
LøTi 9822	Gram	4	632	429		1061	98	60	99	4	6	97	
LøTi 0033	Gram	2	562	495		1058	94	55	94	3		94	
GnTi 0301	Gram	2	571	471		1043	91	56	92	4		93	
LøTi 0381	Gram	4	551	488		1039	95	54	96	3	1	96	
GRINDSTAD (M)	TGri	6	583	457		1039	94	57	95	4	7	95	
LøTi 0382	Gram	4	564	457		1020	93	56	94	4	4	96	
LIDAR (M)	Gram	2	551	466		1017	91	55	93	3		94	
LøTi 0140	Gram	4	564	439		1004	91	57	91	4	7	92	
Switch (SWTT2528SvWe		2	550	451		1002	91	57	91	3		92	
Bor 01033	BorP	4	598	403		1001	95	60	94	4	5	92	
LøTi 0035	Gram	2	591	401		992	93	60	93	3		92	
Bor 9911	BorP	4	553	435		988	85	57	87	5	2	88	
NORENG (M)	Gram	6	633	332		965	98	66	99	4	18	95	
Ragnar (SWTT8502SvWe		2	538	421		958	92	57	90	5		91	
VEGA (M)	Gram	6	637	306		943	95	68	96	4	20	94	
DP 70-9731	DLFT	4	507	387		894	71	58	72	5	2	72	
LSD 10%			45	38		70	8	2	9	1	9	8	
P			0.02	0.00		0.23	0.10	0.00	0.34	.00	0.22	0.45	

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: NORD-NORGE (+ FJELLBYGDENE I SØR-NORGE)
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
GRINDSTAD (M)	TGri	4	549	492		1041	90	53	89	4	7	89	
LøTi 0140	Gram	4	538	469		1007	89	54	86	4	4	85	
LøTi 0382	Gram	2	539	465		1004	88	54	92	4	7	89	
LøTi 9818	Gram	4	549	448		997	88	55	93	4	6	91	
LøTi 9822	Gram	4	525	467		993	90	54	92	4	6	91	
LøTi 0381	Gram	2	471	490		962	90	50	71	4	3	74	
NORENG (M)	Gram	4	554	361		915	91	62	92	5	5	89	
VEGA (M)	Gram	4	598	314		912	94	65	94	5	6	90	
Bor 9911	BorP	2	501	404		905	89	56	55	5	5	54	
Bor 01033	BorP	2	470	424		895	90	54	67	6	5	68	
DP 70-9731	DLFT	2	452	420		872	85	54	49	6	6	50	
LSD 10%			58	49		94	15	3	18	1	4	17	
P			0.15	0.00		0.12	0.47	0.00	0.18	.28	0.71	0.12	

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: NORD-NORGE (+ FJELLBYGDENE I SØR-NORGE)
ENGÅR: 3

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LøTi 9822	Gram	2	398	408		806	80	59	83	3	2	83	
GRINDSTAD (M)	TGri	2	410	373		783	80	61	85	3	2	87	
LøTi 0140	Gram	2	383	372		755	76	61	79	3	2	85	
NORENG (M)	Gram	2	441	292		733	85	68	87	4	1	78	
LøTi 9818	Gram	2	371	353		724	75	61	78	4	2	79	
VEGA (M)	Gram	2	429	226		655	85	73	85	4	1	69	
LSD 10%			74	101		94	8	7	10	1	1	11	
P			0.50	0.17		0.23	0.01	0.04	0.04	.15	0.50	0.37	

* REGISTRERING AV AVLING

4.2 Engsvingel, raisvingel og strandsvingel, anlegg 2004 - 2007

4.2.1 Distriktsvise sammendrag over felt innen engår

DISTRIKT: ØSTLANDET

ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA			VÅR SUM	VÅR DEK- NING	1. SLÅTT		S. SLÅTT	
			SLÅTT					SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.						
PAULITA (Fe.l)M) DLFT		4	592	508	292	1391	82	43	100	5	99
Kora (Arund.) DLFT		2	568	401	364	1333	88	42	100	5	99
HYKOR (Fe.l) (M) DLFT		4	534	390	354	1278	90	42	100	4	99
FELINA (Fe.l)M) SSHZ		2	527	385	338	1250	90	42	100	4	99
Swaj	SvWe	1	539	408	296	1243	94	43	100	4	99
FuRs 9812 (Fe.l) Gram		1	560	430	250	1240	91	45	100	7	99
RETU (Arund.) BorP		3	481	375	324	1181	87	41	99	6	100
Karolina (Arund) BorP		2	488	369	303	1160	90	42	99	7	99
FuRs 0463 (Fe.l) Gram		1	533	349	268	1151	89	46	100	7	99
VåEs 0304	Gram	1	541	270	299	1109	90	49	100	4	99
VÅes 0334	Gram	1	534	279	280	1093	88	48	100	3	99
VåEs 0306	Gram	2	537	285	270	1092	91	49	100	3	99
NORILD (M)	Gram	4	487	315	255	1057	82	46	100	5	99
STELLA (M)	InnS	4	482	290	272	1044	84	46	99	4	99
VåEs 9702	Gram	3	479	320	236	1036	81	46	100	5	99
VåEs 9701	Gram	3	473	317	242	1032	85	46	99	5	99
FURE (M)	Gram	4	487	276	253	1016	87	48	100	5	99
VåEs 9703	Gram	3	463	307	227	997	86	47	99	5	98
VåEs 9801	Gram	1	448	257	255	960	85	47	99	4	99
VåEs 9901	Gram	2	431	301	228	960	90	45	100	6	99
LSD 10%			43	39	30	70	9	3	2	1	1
P			0.00	0.00	0.00	0.00	0.96	0.00	0.30	.00	0.57

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: ØSTLANDET
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
HYKOR (Fe.1) (M) DLFT		3	458	349	426	1233	91	36	97	5		96	
Kora (Arund.) DLFT		1	501	374	351	1228	87	41	95	4		95	
RETU (Arund.) BorP		3	505	343	361	1209	94	41	97	5		96	
Karolina (Arund) BorP		1	515	360	306	1181	91	43	93	6		93	
FELINA (Fe.1) M) SSHZ		1	441	345	338	1124	77	40	92	4		94	
VåEs 0306 Gram		1	539	248	251	1038	96	50	95	5		93	
PAULITA (Fe.1) M) DLFT		3	314	392	274	980	8	30	70	4		89	
VåEs 9702 Gram		3	515	265	197	978	93	52	96	5		94	
STELLA (M) InnS		3	472	237	236	945	91	49	96	4		93	
VåEs 9703 Gram		3	485	260	185	930	92	52	97	5		94	
VåEs 9701 Gram		3	474	248	195	916	92	51	96	4		94	
FURE (M) Gram		3	420	232	248	900	93	45	97	4		94	
NORILD (M) Gram		3	417	266	190	873	92	46	95	5		92	
VåEs 9901 Gram		1	321	261	194	776	95	42	94	6		93	
LSD 10% P			150	20	67	139	7	11	19	1		7	
			0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.15	0.31	.06		0.86	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: ØSTLANDET
ENGÅR: 3

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
HYKOR (Fe.1) (M) DLFT		2	650	379	389	1417	90	46	97	4		96	
RETU (Arund.) BorP		2	548	366	305	1219	83	45	97	5		96	
PAULITA (Fe.1) M) DLFT		2	496	353	211	1060	65	47	96	3		90	
STELLA (M) InnS		2	449	250	238	936	77	48	96	4		93	
VåEs 9702 Gram		2	432	276	213	921	74	47	95	5		95	
VåEs 9703 Gram		2	444	258	200	901	76	49	96	5		93	
FURE (M) Gram		2	436	232	223	890	74	49	97	4		93	
NORILD (M) Gram		2	382	273	206	861	73	44	95	4		93	
VåEs 9701 Gram		2	391	260	205	856	73	45	94	4		91	
LSD 10% P			93	45	41	114	8	6	1	2		4	
			0.01	0.00	0.00	0.00	0.02	0.46	0.00	.85		0.46	

* REGISTRERING AV AVLIN

DISTRIKT: VESTLANDET
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
PAULITA (Fe.1)M DLFT		4	396	382	241	1019	98	39	95	4		97	
FuRs 9812 (Fe.1) Gram		1	444	355	213	1012	100	45	100	1		100	
HYKOR (Fe.1) (M) DLFT		4	375	347	287	1009	96	36	88	4		97	
Kora (Arund.) DLFT		2	392	343	264	999	98	39	92	4		97	
FuRs 0463 (Fe.1) Gram		1	416	359	191	965	100	44	100	0		98	
Swaj SvWe		1	377	322	263	961	100	40	75	5		98	
RETU (Arund.) BorP		3	363	346	237	946	94	38	80	7		96	
VÅes 0334 Gram		1	375	328	230	931	95	40	62	4		98	
Karolina (Arund) BorP		2	374	319	225	919	91	40	76	7		94	
VÅEs 0304 Gram		1	411	294	208	913	82	45	59	6		98	
VÅEs 0306 Gram		2	355	299	258	912	96	39	74	5		98	
FELINA (Fe.1)M SSHZ		2	361	303	248	911	94	39	75	5		96	
STELLA (M) InnS		4	363	287	231	880	91	40	75	4		96	
VÅEs 9801 Gram		1	388	306	177	870	82	44	59	4		96	
VÅEs 9901 Gram		2	347	310	212	870	85	39	68	5		97	
FURE (M) Gram		4	356	276	210	842	92	42	80	5		96	
NORILD (M) Gram		4	324	293	211	828	92	39	73	5		95	
VÅEs 9701 Gram		3	314	288	209	811	93	39	79	6		96	
VÅEs 9703 Gram		3	305	289	202	796	93	38	79	6		95	
VÅEs 9702 Gram		3	313	278	202	793	93	40	80	6		96	
LSD 10%			41	37	30	75	6	3	14	2		2	
P			0.01	0.01	0.01	0.00	0.04	0.23	0.00	.01		0.30	

DISTRIKT: VESTLANDET
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
Kora (Arund.) DLFT		1	501	410	297	1300	97	37	94	3		93	
HYKOR (Fe.1) (M) DLFT		3	440	365	315	1207	98	36	99	2		99	
Karolina (Arund) BorP		1	432	357	253	1122	96	37	94	4		93	
PAULITA (Fe.1)M DLFT		3	352	424	249	1114	91	31	94	3		93	
RETU (Arund.) BorP		3	417	338	279	1104	96	37	97	3		96	
FELINA (Fe.1)M SSHZ		1	373	366	260	1076	95	34	94	2		93	
STELLA (M) InnS		3	394	319	285	1076	97	37	97	2		95	
VÅEs 0306 Gram		1	333	312	243	988	96	33	94	3		93	
FURE (M) Gram		3	376	286	232	970	96	38	95	3		94	
VÅEs 9703 Gram		3	325	275	210	874	95	36	92	5		91	
VÅEs 9702 Gram		3	298	280	209	856	96	33	90	3		86	
VÅEs 9901 Gram		1	296	290	223	855	96	35	94	4		93	
VÅEs 9701 Gram		3	299	268	214	851	94	34	91	3		88	
NORILD (M) Gram		3	254	284	214	819	94	30	88	3		89	
LSD 10%			77	50	39	93	3	6	6	1		8	
P			0.01	0.00	0.01	0.00	0.05	0.42	0.03	.00		0.20	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: VESTLANDET
ENGÅR: 3

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
HYKOR (Fe.1) (M) DLFT		2	333	303	384	1020	95	33	97	1		99	
RETU (Arund.) BorP		2	344	318	320	982	85	35	92	2		93	
PAULITA (Fe.1) (M) DLFT		2	244	370	298	912	76	27	92	2		89	
STELLA (M) InnS		2	224	240	292	756	83	30	87	3		89	
FURE (M) Gram		2	225	260	267	751	76	30	86	3		83	
VåEs 9703 Gram		2	186	268	258	712	56	26	63	5		76	
NORILD (M) Gram		2	162	268	253	682	52	24	58	5		78	
VåEs 9702 Gram		2	162	267	238	668	52	25	60	4		76	
VåEs 9701 Gram		2	181	258	228	667	54	28	64	4		81	
LSD 10%			93	42	62	140	35	7	25	2		12	
P			0.04	0.00	0.04	0.00	0.33	0.30	0.05	.01		0.02	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: FJELLBYGDENE
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
FuRs 0463 (Fe.1) Gram		1	568	651		1219	94	46	100			98	
Swaj SvWe		1	516	571		1087	96	47	98			96	
Kora (Arund.) DLFT		2	516	571		1087	90	47	95	3		95	
RETU (Arund.) BorP		2	522	559		1081	95	49	96	3		99	
Karolina (Arund) BorP		2	507	565		1073	91	47	94	5		96	
FuRs 9812 (Fe.1) Gram		1	490	582		1072	92	46	99			99	
HYKOR (Fe.1) (M) DLFT		3	500	540		1040	89	48	91	2		96	
VåEs 9701 Gram		2	570	448		1018	92	56	98	2		99	
VåEs 9702 Gram		2	548	449		997	90	55	96	2		99	
STELLA (M) InnS		3	529	445		973	92	54	97	2		96	
VåEs 9901 Gram		2	554	416		970	92	56	98	3		96	
VåEs 0304 Gram		1	573	391		964	93	59	100			94	
VåEs 9703 Gram		2	537	421		957	93	57	97	3		99	
PAULITA (Fe.1) (M) DLFT		3	311	647		957	15	32	53	3		88	
NORILD (M) Gram		3	534	422		957	91	56	99	2		97	
FURE (M) Gram		3	513	435		948	86	54	97	2		96	
VåEs 9801 Gram		1	535	413		947	93	56	100			96	
FELINA (Fe.1) (M) SSHZ		2	423	506		928	83	45	83	3		90	
VåEs 0306 Gram		2	476	423		900	92	53	98	2		97	
VÅes 0334 Gram		1	437	446		883	91	50	97			95	
LSD 10%			59	91		73	9	7	5	0		5	
P			0.00	0.02		0.01	0.00	0.01	0.00	.00		0.26	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: FJELLBYGDENE
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
RETU(Arund.)	BorP	2	386	579		964	92	40	95	4	6	95	
Kora (Arund.)	DLFT	1	373	562		936	92	40	95	4	8	94	
Karolina(Arund)	BorP	1	382	540		922	93	41	97	4	9	95	
HYKOR (Fe.1)(M)	DLFT	2	295	603		898	84	33	88	3	5	94	
FELINA (Fe.1)M)	SSHZ	1	339	517		857	89	39	92	4	8	92	
VåEs 9701	Gram	2	415	431		846	94	49	97	3	12	97	
NORILD (M)	Gram	2	417	401		818	93	50	96	2	7	95	
VåEs 9901	Gram	1	378	435		813	88	46	98	6	9	96	
VåEs 9702	Gram	2	407	401		809	94	50	96	3	16	97	
VåEs 9703	Gram	2	434	372		806	94	53	97	2	12	96	
FURE (M)	Gram	2	397	397		794	87	50	94	3	13	94	
VåEs 0306	Gram	1	341	434		775	92	43	96	3	9	93	
STELLA (M)	InnS	2	350	400		750	92	46	96	2	7	93	
PAULITA (Fe.1)M)	DLFT	2	101	533		633	4	16	12	2	0	63	
LSD 10%			75	69		101	7	7	8	1	11	9	
P			0.00	0.00		0.01	0.00	0.00	0.00	.00	0.24	0.00	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: FJELLBYGDENE
ENGÅR: 3

NB: Kun ett felt - Løken 0494 høstet 3. engår 2007

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
RETU(Arund.)	BorP	1	509	510		1019	82	50	93	6		76	
HYKOR (Fe.1)(M)	DLFT	1	410	591		1001	75	41	89	5		72	
VåEs 9703	Gram	1	491	435		926	70	53	97	4		75	
VåEs 9702	Gram	1	465	422		887	77	52	97	4		78	
NORILD (M)	Gram	1	462	413		874	63	53	80	3		35	
VåEs 9701	Gram	1	465	405		870	57	53	88	3		35	
STELLA (M)	InnS	1	412	391		803	55	51	70	3		17	
FURE (M)	Gram	1	399	372		770	53	52	80	4		13	
PAULITA (Fe.1)M)	DLFT	1	213	355		567	4	37	9	6		9	
LSD 10%			39	47		66	11	3	9	1		18	
P			0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	

DISTRIKT: TRØNDELAG-HELGELAND
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
PAULITA (Fe.1)M) DLFT		3	880	411	252	1459	95	59	99	5	1	96	
Kora (Arund.) DLFT		2	737	351	336	1330	97	56	99	5	1	98	
Swaj SvWe		1	676	350	343	1275	96	53	97	5	1	98	
HYKOR (Fe.1) (M) DLFT		3	674	359	330	1253	98	54	98	4	1	96	
FELINA (Fe.1)M) SSHZ		2	694	343	309	1253	97	56	98	3	1	98	
FuRs 9812 (Fe.1) Gram		1	720	327	292	1244	96	58	100	7	0	98	
RETU (Arund.) BorP		2	695	351	296	1241	98	56	99	5	1	98	
Karolina (Arund) BorP		2	676	347	309	1238	96	55	99	7	0	97	
FuRs 0463 (Fe.1) Gram		1	731	307	283	1226	94	59	100	7	0	98	
VÅes 0334 Gram		1	720	288	302	1217	98	59	99	5	1	98	
VÅes 0306 Gram		2	700	272	317	1194	98	58	100	6	1	97	
VÅes 0304 Gram		1	749	257	262	1173	96	63	100	5	1	98	
STELLA (M) InnS		3	711	267	292	1172	97	60	99	5	1	98	
VÅes 9801 Gram		1	706	283	250	1144	94	61	99	5	1	98	
NORILD (M) Gram		3	690	262	267	1130	97	61	99	5	2	96	
FURE (M) Gram		3	653	267	278	1106	96	59	99	6	2	98	
VÅes 9901 Gram		2	612	316	267	1101	95	55	97	7	2	97	
VÅes 9703 Gram		2	643	251	275	1078	96	60	99	5	2	97	
VÅes 9702 Gram		2	618	261	288	1070	96	59	99	6	2	98	
VÅes 9701 Gram		2	605	254	248	1030	98	59	99	5	3	98	
LSD 10%			105	37	22	141	1	3	1	1	1	2	
P			0.04	0.00	0.00	0.01	0.15	0.01	0.23	.00	0.17	0.95	

DISTRIKT: TRØNDELAG-HELGELAND
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
HYKOR (Fe.1) (M) DLFT		2	661	369		1177	91	56	94	4	0	94	
Kora (Arund.) DLFT		1	636	335		1162	84	54	84	3	0	88	
FELINA (Fe.1)M) SSHZ		1	635	325		1148	82	54	84	4	0	88	
RETU (Arund.) BorP		2	664	342		1116	90	59	96	5	3	93	
VÅes 0306 Gram		1	614	287		1024	82	59	84	4	4	88	
Karolina (Arund) BorP		1	543	305		1000	77	54	83	5	0	85	
VÅes 9703 Gram		2	632	262		964	75	65	82	5	3	80	
STELLA (M) InnS		2	590	272		963	80	60	83	4	1	82	
VÅes 9702 Gram		2	565	274		901	76	61	82	5	3	81	
PAULITA (Fe.1)M) DLFT		2	476	341		899	59	50	75	5	0	76	
FURE (M) Gram		2	602	222		898	80	66	83	6	3	78	
NORILD (M) Gram		2	555	243		880	75	61	79	5	1	76	
VÅes 9701 Gram		2	563	236		865	73	65	81	5	4	73	
VÅes 9901 Gram		1	446	263		734	72	60	83	5	2	71	
LSD 10%			75	53		75	14	7	17	1	4	15	
P			0.03	0.02		0.00	0.06	0.09	0.33	.13	0.74	0.16	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: TRØNDELAG-HELGELAND
ENGÅR: 3

NB: Kun ett felt - Kvithamar 0492 høstet 3. engår 2007

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
HYKOR (Fe.1) (M)	DLFT	1	406	213	236	855	97	48	92	8	1	96	
STELLA (M)	InnS	1	370	148	217	736	86	50	80	5	0	78	
RETU (Arund.)	BorP	1	316	211	208	735	92	43	85	8	1	85	
FURE (M)	Gram	1	385	135	190	710	89	54	88	4	1	63	
VåEs 9703	Gram	1	394	139	176	708	91	56	87	6	2	81	
VåEs 9702	Gram	1	366	138	173	677	82	54	82	5	0	63	
NORILD (M)	Gram	1	345	115	174	634	91	54	82	4	1	61	
PAULITA (Fe.1) (M)	DLFT	1	282	146	201	628	65	45	65	3	0	66	
VåEs 9701	Gram	1	329	119	137	585	80	56	68	5	1	40	
LSD 10%			46	32	24	60	21	5	22	1	1	20	
P			0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.02	0.00	0.07	0.00	

DISTRIKT: NORDLAND-TROMS-FINNMARK
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
PAULITA (Fe.1) (M)	DLFT	4	633	488		1176	68	54	80	5	2	88	
FuRs 0463 (Fe.1)	Gram	1	666	386		1102	91	60	85	7	3	91	
Karolina (Arund.)	BorP	2	669	342		1060	97	62	95	5	4	94	
Kora (Arund.)	DLFT	2	636	364		1050	93	60	89	4	3	92	
RETU (Arund.)	BorP	3	634	358		1048	95	59	95	5	1	97	
Swaj	SvWe	1	622	366		1038	93	59	85	4	3	90	
FuRs 9812 (Fe.1)	Gram	1	616	357		1023	92	60	85	6	3	91	
HYKOR (Fe.1) (M)	DLFT	4	571	346		982	82	58	75	5	2	89	
VåEs 0304	Gram	1	620	295		964	93	64	85	6	6	90	
VåEs 9702	Gram	3	603	311		956	92	63	92	5	6	95	
VåEs 9701	Gram	3	577	312		935	97	61	95	4	6	95	
VåEs 9901	Gram	2	574	307		931	95	62	92	5	8	93	
FURE (M)	Gram	4	589	296		930	91	63	88	4	6	92	
VåEs 9801	Gram	1	609	268		927	93	66	84	4	7	90	
FELINA (Fe.1) (M)	SSHZ	2	560	314		925	75	60	63	5	4	75	
STELLA (M)	InnS	4	571	307		924	93	62	86	5	5	91	
VåEs 9703	Gram	3	586	295		924	89	63	89	5	8	94	
NORILD (M)	Gram	4	576	297		915	92	63	87	4	6	91	
VåEs 0306	Gram	2	525	312		887	93	59	88	5	6	92	
VÅes 0334	Gram	1	484	333		867	93	56	85	6	4	90	
LSD 10%			59	37		67	12	3	15	1	3	8	
P			0.03	0.00		0.00	0.13	0.00	0.73	.08	0.14	0.69	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: NORDLAND-TROMS-FINNMARK
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
Karolina (Arund) BorP		1	542	397		939		54	99	7		100	
RETU (Arund.) BorP		2	523	414		937		55	97	7		98	
Kora (Arund.) DLFT		1	495	380		875		53	98	6		99	
VåEs 9702	Gram	2	543	322		865		63	96	4		97	
VåEs 9701	Gram	2	559	301		859		65	97	5		98	
VåEs 9703	Gram	2	547	285		832		65	96	6		98	
FURE (M)	Gram	2	487	316		803		61	96	4		97	
HYKOR (Fe.1) (M) DLFT		2	375	402		777		47	86	5		94	
NORILD (M)	Gram	2	468	297		765		60	95	5		98	
VåEs 9901	Gram	1	466	292		758		58	96	6		98	
STELLA (M)	InnS	2	457	296		753		61	94	5		96	
VåEs 0306	Gram	1	426	284		710		57	95	4		100	
FELINA (Fe.1) (M) SSHZ		1	375	311		685		53	55	4		76	
PAULITA (Fe.1) (M) DLFT		2	73	230		302		12	2			1	
LSD 10%			113	233		249		7	8	1		5	
P			0.00	0.55		0.04		0.00	0.00	.07		0.00	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: NORDLAND-TROMS-FINNMARK
ENGÅR: 3

NB: Kun ett felt - Vågønes 0490 høstet 3. engår 2007

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
VåEs 9702	Gram	1	195	387		582	42	33	67	4		79	
VåEs 9701	Gram	1	179	364		543	29	33	37	5		55	
VåEs 9703	Gram	1	239	290		529	37	45	78	5		85	
NORILD (M)	Gram	1	190	313		503	52	36	37	4		53	
HYKOR (Fe.1) (M) DLFT		1	164	334		498	6	30	8	5		11	
SALTEN (M)	Gram	1	177	310		487	34	37	57	5		77	
RETU (Arund.) BorP		1	153	315		468	1	32	8	5		15	
FURE (M)	Gram	1	145	315		460	14	30	14	5		37	
PAULITA (Fe.1) (M) DLFT		1	152	233		386	5	38	0	5		4	
STELLA (M)	InnS	1	157	223		380	15	40	28	6		31	
LSD 10%			95	87		127	32	16	29	1		27	
P			0.70	0.11		0.13	0.13	0.80	0.00	0.11		0.00	

4.2.2 Regionvise sammendrag over felt innen engår

REGION: SØR-NORGE (- FJELLBYGDENE)

ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA			VÅR SUM	VÅR DEK- NING	1.SLÅTT		S.SLÅTT		
			SLÅTT					% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.							
PAULITA (Fe.l)M	DLFT	11	599	435	264	1274	91	46	98	4	1	98
Kora (Arund.)	DLFT	6	549	367	317	1210	94	44	96	5	1	98
HYKOR (Fe.l) (M)	DLFT	11	514	366	322	1174	94	43	95	4	1	97
FuRs 9812 (Fe.l)	Gram	3	558	372	248	1154	97	48	100	4	0	99
Swaj	SvWe	3	514	361	297	1149	97	44	90	5	1	98
FELINA (Fe.l)M	SSHZ	6	511	345	294	1127	93	45	90	4	1	98
RETU (Arund.)	BorP	8	497	357	285	1112	92	44	92	6	1	98
FuRs 0463 (Fe.l)	Gram	3	543	340	244	1103	97	49	100	4	0	98
Karolina (Arund)	BorP	6	497	346	275	1095	92	45	91	7	0	97
VÅes 0334	Gram	3	526	300	267	1069	93	48	86	4	1	98
VÅEs 0306	Gram	6	514	287	277	1055	94	48	90	5	1	98
VÅEs 0304	Gram	3	550	275	253	1054	89	51	86	5	1	98
STELLA (M)	InnS	11	501	282	259	1019	90	48	90	4	1	97
NORILD (M)	Gram	11	483	293	239	993	89	47	90	5	2	96
VÅEs 9801	Gram	3	497	283	224	981	86	50	85	4	1	98
FURE (M)	Gram	11	485	274	241	977	92	49	92	5	2	97
VÅEs 9901	Gram	6	447	311	232	966	90	45	88	6	2	98
VÅEs 9702	Gram	8	458	289	230	957	90	47	92	6	2	97
VÅEs 9701	Gram	8	453	290	230	952	91	47	92	5	3	97
VÅEs 9703	Gram	8	455	286	225	946	91	47	92	5	2	97
LSD 10%			35	23	18	51	4	2	6	1	1	1
P			0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.03	.00	0.17	0.34

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: SØR-NORGE (- FJELLBYGDENE)

ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
Kora (Arund.)	DLFT	3	530	374	324	1232	90	42	92	3	0	93	
HYKOR (Fe.1) (M)	DLFT	8	502	360	360	1209	93	41	97	3	0	97	
RETU (Arund.)	BorP	8	512	341	306	1146	94	44	97	4	3	95	
FELINA (Fe.1) (M)	SSHZ	3	467	347	305	1119	86	41	91	3	0	93	
Karolina (Arund)	BorP	3	481	342	281	1103	89	43	91	5	0	91	
VåEs 0306	Gram	3	479	284	249	1019	92	46	92	4	4	92	
PAULITA (Fe.1) (M)	DLFT	8	369	391	248	1010	52	35	80	4	0	87	
STELLA (M)	InnS	8	472	277	252	999	91	47	93	4	1	91	
FURE (M)	Gram	8	449	250	227	926	91	48	93	4	3	90	
VåEs 9703	Gram	8	461	266	189	917	89	49	91	5	3	89	
VåEs 9702	Gram	8	446	273	192	913	90	47	90	4	3	88	
VåEs 9701	Gram	8	430	252	194	879	88	48	90	4	4	87	
NORILD (M)	Gram	8	390	267	196	855	89	44	88	4	1	87	
VåEs 9901	Gram	3	339	273	191	791	89	44	91	5	2	87	
LSD 10%			62	26	35	70	12	5	8	1	4	5	
P			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	.00	0.74	0.02	

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: SØR-NORGE (- FJELLBYGDENE)

ENGÅR: 3

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
HYKOR (Fe.1) (M)	DLFT	5	474	315	356	1146	93	41	96	4		97	
RETU (Arund.)	BorP	5	420	316	291	1027	86	41	92	4		92	
PAULITA (Fe.1) (M)	DLFT	5	353	318	244	914	69	39	88	3		85	
STELLA (M)	InnS	5	343	225	256	824	81	41	89	4		88	
FURE (M)	Gram	5	341	224	234	798	78	42	91	3		83	
VåEs 9703	Gram	5	331	238	218	787	71	41	81	5		83	
VåEs 9702	Gram	5	311	245	215	771	67	39	78	5		81	
NORILD (M)	Gram	5	287	239	218	744	68	38	78	4		80	
VåEs 9701	Gram	5	294	231	201	726	67	40	77	4		77	
LSD 10%			60	31	31	91	15	5	14	1		9	
P			0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.71	0.25	.01		0.00	

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: NORD-NORGE (+ FJELLBYGDENE I SØR-NORGE)
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
FuRs 0463 (Fe.l) Gram		2	624	507		1160	93	54	93	6	6	94	
PAULITA (Fe.l)M DLFT		7	495	556		1082	45	45	69	4	2	88	
Kora (Arund.) DLFT		4	582	457		1068	92	54	92	4	0	94	
Karolina (Arund) BorP		4	595	443		1066	94	55	94	5	0	95	
Swaj SvWe		2	576	458		1063	95	54	91	3	6	93	
RETU (Arund.) BorP		5	586	443		1061	94	55	95	4	1	98	
FuRs 9812 (Fe.l) Gram		2	560	458		1048	93	53	92	5	6	94	
HYKOR (Fe.l) (M) DLFT		7	540	429		1007	85	54	82	4	2	92	
VåEs 9702 Gram		5	578	370		972	91	59	93	4	20	97	
VåEs 9701 Gram		5	571	371		968	95	59	97	4	15	97	
VåEs 0304 Gram		2	603	332		964	94	62	93	5	9	92	
VåEs 9901 Gram		4	571	351		950	94	60	95	4	19	94	
STELLA (M) InnS		7	553	366		945	93	58	91	4	7	93	
FURE (M) Gram		7	556	355		938	89	59	92	4	12	93	
VåEs 9703 Gram		5	564	350		937	91	60	92	4	20	96	
VåEs 9801 Gram		2	579	330		937	93	61	92	3	10	93	
NORILD (M) Gram		7	558	351		933	92	60	92	4	18	93	
FELINA (Fe.l)M SSHZ		4	498	399		926	80	54	73	4	0	83	
VåEs 0306 Gram		4	507	357		893	93	57	93	4	15	94	
VÅes 0334 Gram		2	467	378		875	92	53	91	5	7	92	
LSD 10%			54	40		59	10	3	9	1	13	5	
P			0.11	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	.01	0.47	0.04	

REGION: NORD-NORGE (+ FJELLBYGDENE I SØR-NORGE)
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
RETU (Arund.) BorP		4	455	496		951	92	47	96	5	6	97	
Karolina (Arund) BorP		2	462	469		930	93	48	98	6	9	99	
Kora (Arund.) DLFT		2	434	471		906	92	46	97	5	8	98	
VåEs 9701 Gram		4	487	366		852	94	57	97	4	12	97	
HYKOR (Fe.l) (M) DLFT		4	335	502		837	83	40	87	4	5	94	
VåEs 9702 Gram		4	475	362		837	95	56	96	4	16	97	
VåEs 9703 Gram		4	490	328		819	95	59	97	4	12	97	
FURE (M) Gram		4	442	356		798	88	55	95	3	13	95	
NORILD (M) Gram		4	442	349		791	92	55	95	4	7	96	
VåEs 9901 Gram		2	422	364		785	88	52	97	6	9	99	
FELINA (Fe.l)M SSHZ		2	357	414		771	89	46	74	4	8	86	
STELLA (M) InnS		4	403	348		751	93	53	95	4	7	94	
VåEs 0306 Gram		2	384	359		743	92	50	96	4	9	98	
PAULITA (Fe.l)M DLFT		4	87	381		467	2	14	10	3	0	43	
LSD 10%			59	108		135	7	6	12	1	11	14	
P			0.00	0.04		0.00	0.00	0.00	0.00	.00	0.24	0.00	

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: NORD-NORGE (+ FJELLBYGDENE I SØR-NORGE)

ENGÅR: 3

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA			VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT				DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.							
HYKOR (Fe.1) (M) DLFT		2	287	463		749	40	36	49	5		42
RETU (Arund.) BorP		2	331	412		743	41	41	51	6		45
VåEs 9702	Gram	2	330	405		735	59	43	82	4		79
VåEs 9703	Gram	2	365	363		728	53	49	88	4		80
VåEs 9701	Gram	2	322	385		706	43	43	63	4		45
NORILD (M) Gram		2	326	363		689	58	44	58	4		44
FURE (M) Gram		2	272	344		615	33	41	47	4		25
STELLA (M) InnS		2	285	307		592	35	46	49	4		24
PAULITA (Fe.1) (M) DLFT		2	183	294		477	5	38	5	6		6
LSO 10%			97	86		132	37	8	37	2		41
P			0.07	0.14		0.03	0.24	0.08	0.02	.14		0.07

* REGISTRERING AV AVLING

4.3 Engelsk (flerårig) raigras, hybrid raigras og raisvingel, anlegg 2005 - 2007

4.3.1 Distriktsvise sammendrag over felt innen engår

DISTRIKT: ØSTLANDET

ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT		S.SLÅT			
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
PAULITA Fe.1 M DLFT		3	511	556	219	1287	55	40	100	4	99		
LIFEMA Fe.1 4n EuGr		3	483	487	219	1189	63	41	99	4	98		
FENRE (hybr (M) Gram		3	499	494	153	1146	64	44	100	5	98		
TOVE 4n (M) DLFT		3	512	473	156	1141	74	45	99	6	99		
Malta 4n NdPz		2	515	464	159	1139	73	46	100	5	98		
NAPOLEON (M) DLFT		3	531	445	141	1117	76	48	100	5	98		
LIMBOS 4n EuGr		3	482	483	143	1108	71	44	99	7	98		
SVEA (M) SvWe		3	488	454	123	1065	73	46	97	6	97		
CONDESA 4n (M) AdSe		3	382	484	148	1014	75	38	96	8	99		
BARCELTIC 4n (M) Bare		2	400	436	155	992	74	41	98	7	98		
LSD 10%			91	32	28	125	22	4	3	1	1		
P			0.55	0.00	0.00	0.26	0.99	0.03	0.87	.00	0.08		

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: ØSTLANDET

ENGÅR: 2

NB: Kun ett felt - Apelsvoll 05106 høstet 2. engår 2007

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT		S.SLÅT			
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LIFEMA Fe.1 4n EuGr		1	512	443	135	1089	92	47	100	3	99		
PAULITA Fe.1 M DLFT		1	477	454	112	1042	90	46	100	4	99		
TOVE 4n (M) DLFT		1	462	426	109	997	97	46	99	4	99		
FENRE (hybr (M) Gram		1	427	437	93	957	96	45	100	5	100		
NAPOLEON (M) DLFT		1	438	373	91	902	97	48	100	5	99		
LIMBOS 4n EuGr		1	385	426	79	890	96	43	100	6	99		
SVEA (M) SvWe		1	400	360	82	841	96	47	99	6	98		
CONDESA 4n (M) AdSe		1	291	438	84	813	93	36	99	6	100		
LSD 10%			46	50	20	91	2	3	1	2	1		
P			0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.71	0.35	0.01		

DISTRIKT: ØSTLANDET
ENGÅR: 3

NB: Kun ett felt - Apelsvoll 05106 høstet 3. engår 2008

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT		S.SLÅT			
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LIFEMA Fe.1 4n	EuGr	1	377	547	197	1121	68	34	99	4	99		
TOVE 4n (M)	DLFT	1	345	512	166	1023	75	34	99	6	99		
NAPOLEON (M)	DLFT	1	316	489	149	954	68	33	99	5	99		
PAULITA Fe.1 M	DLFT	1	214	552	179	944	21	22	99	3	98		
LIMBOS 4n	EuGr	1	236	559	144	939	55	25	99	7	99		
FELOPA Fe.1 4n	SvWe	1	192	574	172	938	4	20	98	3	98		
FENRE (hybr (M)	Gram	1	236	513	145	894	28	26	98	6	99		
SVEA (M)	SvWe	1	245	493	138	875	58	28	98	5	98		
CONDESA 4n (M)	AdSe	1	185	534	152	871	38	21	99	8	98		
LSD 10%			82	82	19	108	38	7	1	1	1		
P			0.00	0.50	0.00	0.05	0.12	0.01	0.32	0.00	0.05		

DISTRIKT: VESTLANDET
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT		S.SLÅT			
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
PAULITA Fe.1 M	DLFT	4	499	365	272	1194	97	41	95	3	98		
LIMBOS 4n	EuGr	4	448	347	288	1134	96	39	95	6	97		
FENRE (hybr (M)	Gram	4	485	339	251	1129	96	42	95	4	97		
LIFEMA Fe.1 4n	EuGr	4	472	334	255	1122	94	41	94	3	98		
NAPOLEON (M)	DLFT	4	489	332	237	1109	97	43	94	2	95		
CONDESA 4n (M)	AdSe	4	409	354	281	1105	93	37	92	8	97		
Malta 4n	NdPz	2	459	339	251	1104	96	41	94	3	97		
BARCELTIC 4n (M)	Bare	2	442	322	267	1089	93	41	95	8	97		
TOVE 4n (M)	DLFT	4	488	309	233	1077	95	45	94	4	94		
SVEA (M)	SvWe	4	460	263	171	929	90	48	89	5	84		
LSD 10%			51	42	32	73	4	3	2	1	6		
P			0.24	0.09	0.00	0.00	0.46	0.00	0.07	0.00	0.03		

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: VESTLANDET
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR SUM	DEK- NING	1.SLÅTT			S.SLÅT	
			SLÅTT			SUM			% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
PAULITA Fe.1 M	DLFT	2	306	417	265	987	91	33	96	2		89	
FENRE (hybr (M)	Gram	2	304	409	245	957	90	33	94	3		89	
CONDESA 4n (M)	AdSe	2	209	449	263	921	91	24	90	9		89	
LIMBOS 4n	EuGr	2	239	419	250	908	90	28	90	7		88	
TOVE 4n (M)	DLFT	2	289	383	215	886	90	34	92	4		83	
LIFEMA Fe.1 4n	EuGr	2	275	360	243	877	90	32	96	3		89	
NAPOLEON (M)	DLFT	2	303	315	236	854	92	37	92	2		84	
SVEA (M)	SvWe	2	224	328	173	725	66	34	68	5		52	
LSD 10%			37	58	33	81	9	5	8	1		9	
P			0.00	0.06	0.02	0.01	0.01	0.03	0.01	.00		0.00	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: VESTLANDET
ENGÅR: 3

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR SUM	DEK- NING	1.SLÅTT			S.SLÅT	
			SLÅTT			SUM			% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
PAULITA Fe.1 M	DLFT	2	519	290	312	1120	91	47	96	2		91	
LIMBOS 4n	EuGr	2	472	326	313	1112	88	42	93	6		91	
FENRE (hybr (M)	Gram	2	473	306	286	1065	87	45	91	3		87	
CONDESA 4n (M)	AdSe	2	387	347	312	1046	89	37	88	9		86	
LIFEMA Fe.1 4n	EuGr	2	461	272	297	1030	88	45	93	2		91	
TOVE 4n (M)	DLFT	2	453	288	266	1007	84	45	84	3		78	
NAPOLEON (M)	DLFT	2	470	269	261	1000	88	47	89	2		84	
SVEA (M)	SvWe	2	339	246	205	790	49	43	49	6		41	
LSD 10%			53	38	36	88	8	4	10	2		11	
P			0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	.00		0.00	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: TRØNDELAG-HELGELAND
ENGÅR: 1

NB: Kun ett felt - Kvithamar 07109 høstet 1. engår 2008

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT		S.SLÅT			
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LIMBOS 4n	EuGr	1	742	353	314	1409	96	53	100	10	7	95	
LIFEMA Fe.1 4n	EuGr	1	796	319	288	1403	97	57	100	15	3	95	
PAULITA Fe.1 M	DLFT	1	757	347	253	1356	93	56	100	33	3	93	
FENRE (hybr (M)	Gram	1	798	339	216	1353	93	59	100	33	5	93	
Malta 4n	NdPz	1	739	343	247	1330	97	55	100	40	5	95	
TOVE 4n (M)	DLFT	1	802	303	219	1323	95	61	100	53	5	92	
BARCELTIC 4n (MBare)		1	647	342	297	1287	98	50	100	15	8	95	
CONDESA 4n (M)	AdSe	1	632	343	286	1261	93	50	100	0	8	95	
NAPOLEON (M)	DLFT	1	769	252	224	1244	95	62	98	53	4	95	
SVEA (M)	SvWe	1	798	211	127	1136	90	70	100	47	6	77	
LSD 10%			98	45	18	121	3	4	1	23	1	4	
P			0.05	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00	0.47	0.01	0.00	0.00	

Ingen felt 2. og 3. engår i dette distriktet på grunn av utvintring.

DISTRIKT: NORDLAND-TROMS-FINNMARK
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT		S.SLÅT			
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
NAPOLEON (M)	DLFT	2	593	457	163	1214	95	49	98	5		100	
Malta 4n	NdPz	1	533	470	166	1169	98	45	98	5		100	
LIMBOS 4n	EuGr	2	504	498	150	1153	93	44	97	6		99	
TOVE 4n (M)	DLFT	2	537	464	149	1150	94	47	97	5		99	
CONDESA 4n (M)	AdSe	2	472	476	188	1135	93	41	96	7		99	
FENRE (hybr (M)	Gram	2	500	477	141	1117	93	45	98	5		99	
PAULITA Fe.1 M	DLFT	2	446	499	166	1110	73	40	95	4		99	
LIFEMA Fe.1 4n	EuGr	2	465	442	195	1102	75	42	96	4		99	
BARCELTIC 4n (M)	Bare	1	494	435	157	1086	96	46	96	7		99	
SVEA (M)	SvWe	2	547	408	126	1082	92	51	97	5		99	
LSD 10%			75	69	63	100	14	5	2	1		1	
P			0.28	0.38	0.92	0.44	0.35	0.12	0.42	.08		0.89	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: NORDLAND-TROMS-FINNMARK
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR SUM	1.SLÅTT			S.SLÅT	
			SLÅTT			DEK- NING		% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.							
LIMBOS 4n	EuGr	2				9	34	5	1	58		
LIFEMA Fe.1 4n	EuGr	2				10	46	4	1	58		
TOVE 4n (M)	DLFT	2				8	51	5	2	79		
CONDESA 4n (M)	AdSe	2				20	58	6	2	79		
SVEA (M)	SvWe	2				62	79	5	4	87		
NAPOLEON (M)	DLFT	2				14	51	6	2	84		
FENRE (hybr (M)	Gram	2				19	58	5	2	92		
PAULITA Fe.1 M	DLFT	2				2	0	3	0	42		
LSD 10%						14	33	1	2	26		
P						0.00	0.07	.01	0.16	0.23		

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: NORDLAND-TROMS-FINNMARK
ENGÅR: 3

NB: Kun ett felt - Vågønes 05103 høstet 3. engår 2008

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR SUM	1.SLÅTT			S.SLÅT	
			SLÅTT			DEK- NING		% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.							
FENRE (hybr (M)	Gram	1	344	78	112	534	32	65	79	5	92	
NAPOLEON (M)	DLFT	1	397	50	79	527	21	75	65	5	88	
SVEA (M)	SvWe	1	374	34	96	504	60	74	83	6	91	
LIFEMA Fe.1 4n	EuGr	1	391	53	57	501	10	77	67	4	87	
TOVE 4n (M)	DLFT	1	324	65	81	471	15	69	59	5	87	
CONDESA 4n (M)	AdSe	1	350	35	82	467	40	74	61	7	64	
POLLY (hybr (M)	DLFT	1	320	65	52	436	3	72	30	4	78	
FELOPA Fe.1 4n	SvWe	1	307	62	55	425	8	72	55	4	70	
LIMBOS 4n	EuGr	1	278	68	54	400	3	69	35	5	68	
PAULITA Fe.1 M	DLFT	1	316	45	24	385	2	82	10	4	44	
LSD 10%			87	28	35	80	24	12	34	1	22	
P			0.49	0.08	0.02	0.14	0.00	0.33	0.05	0.00	0.04	

4.3.2 Regionvise sammendrag over felt innen engår

REGION: SØR-NORGE (- FJELLBYGDENE)

ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
PAULITA Fe.1 M DLFT		8	536	435	250	1249	81	42	97	4		98	
LIFEMA Fe.1 4n EuGr		8	517	389	245	1182	83	43	97	4		98	
FENRE (hybr (M) Gram		8	529	397	210	1163	84	45	97	4		97	
LIMBOS 4n EuGr		8	497	399	237	1158	86	43	97	6		97	
Malta 4n NdPz		5	515	388	216	1147	88	44	97	4		97	
TOVE 4n (M) DLFT		8	536	370	202	1132	87	47	96	5		95	
NAPOLEON (M) DLFT		8	540	364	199	1129	89	47	97	4		96	
CONDESA 4n (M) AdSe		8	427	401	232	1091	86	39	95	8		97	
BARCELTIC 4n (M) Bare		5	444	369	231	1073	87	41	97	8		97	
SVEA (M) SvWe		8	513	328	147	1006	84	50	93	6		88	
LSD 10%			37	26	24	57	7	2	2	1		3	
P			0.00	0.00	0.00	0.00	0.96	0.00	0.02	.00		0.00	

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: SØR-NORGE (- FJELLBYGDENE)

ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
PAULITA Fe.1 M DLFT		3	363	429	214	1005	91	37	97	3		92	
FENRE (hybr (M) Gram		3	345	418	194	957	92	37	96	4		93	
LIFEMA Fe.1 4n EuGr		3	354	387	207	948	90	37	97	3		92	
TOVE 4n (M) DLFT		3	347	397	179	923	92	38	94	4		89	
LIMBOS 4n EuGr		3	287	421	193	902	92	33	93	7		92	
CONDESA 4n (M) AdSe		3	236	445	203	885	92	28	93	8		92	
NAPOLEON (M) DLFT		3	348	334	188	870	93	41	94	3		89	
SVEA (M) SvWe		3	282	339	142	764	76	39	79	5		67	
LSD 10%			35	45	28	79	8	3	7	2		9	
P			0.00	0.01	0.03	0.01	0.09	0.00	0.03	.00		0.01	

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: SØR-NORGE (- FJELLBYGDENE)
ENGÅR: 3

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
PAULITA Fe.1 M	DLFT	3	417	377	268	1062	68	38	97	3	93		
LIFEMA Fe.1 4n	EuGr	3	433	364	264	1061	81	41	95	3	94		
LIMBOS 4n	EuGr	3	393	404	257	1054	77	37	95	6	93		
TOVE 4n (M)	DLFT	3	417	363	232	1012	81	41	89	4	85		
FENRE (hybr (M)	Gram	3	394	375	239	1008	67	38	93	4	91		
CONDESA 4n (M)	AdSe	3	319	409	259	987	72	32	92	8	90		
NAPOLEON (M)	DLFT	3	419	343	224	985	81	43	92	3	89		
SVEA (M)	SvWe	3	308	328	182	818	52	38	66	6	60		
LSD 10%			62	37	31	89	19	4	10	1	11		
P			0.05	0.03	0.02	0.03	0.36	0.01	0.00	.00	0.01		

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: NORD-NORGE (+ FJELLBYGDENE I SØR-NORGE)
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
NAPOLEON (M)	DLFT	2	593	457	163	1214	95	49	98	5	100		
Malta 4n	NdPz	1	533	470	166	1169	98	45	98	5	100		
LIMBOS 4n	EuGr	2	504	498	150	1153	93	44	97	6	99		
TOVE 4n (M)	DLFT	2	537	464	149	1150	94	47	97	5	99		
CONDESA 4n (M)	AdSe	2	472	476	188	1135	93	41	96	7	99		
FENRE (hybr (M)	Gram	2	500	477	141	1117	93	45	98	5	99		
PAULITA Fe.1 M	DLFT	2	446	499	166	1110	73	40	95	4	99		
LIFEMA Fe.1 4n	EuGr	2	465	442	195	1102	75	42	96	4	99		
BARCELTIC 4n (M)	Bare	1	494	435	157	1086	96	46	96	7	99		
SVEA (M)	SvWe	2	547	408	126	1082	92	51	97	5	99		
LSD 10%			75	69	63	100	14	5	2	1	1		
P			0.28	0.38	0.92	0.44	0.35	0.12	0.42	.08	0.89		

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: NORD-NORGE (+ FJELLBYGDENE I SØR-NORGE)

ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT		S.SLÅT			
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LIMBOS 4n	EuGr	2					9	34	5	1	58		
LIFEMA Fe.1 4n	EuGr	2					10	46	4	1	58		
TOVE 4n (M)	DLFT	2					8	51	5	2	79		
CONDESA 4n (M)	AdSe	2					20	58	6	2	79		
SVEA (M)	SvWe	2					62	79	5	4	87		
NAPOLEON (M)	DLFT	2					14	51	6	2	84		
FENRE (hybr (M)	Gram	2					19	58	5	2	92		
PAULITA Fe.1 M	DLFT	2					2	0	3	0	42		
LSD 10%							14	33	1	2	26		
P							0.00	0.07	.01	0.16	0.23		

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: NORD-NORGE (+ FJELLBYGDENE I SØR-NORGE)

ENGÅR: 3

NB: Kun ett felt - Vågønes 05103 høstet 3. engår 2008

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT		S.SLÅT					
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT		
			1.	2.	3.										
FENRE (hybr (M)	Gram	1	344	78	112	534	32	65	79	5	92				
NAPOLEON (M)	DLFT	1	397	50	79	527	21	75	65	5	88				
SVEA (M)	SvWe	1	374	34	96	504	60	74	83	6	91				
LIFEMA Fe.1 4n	EuGr	1	391	53	57	501	10	77	67	4	87				
TOVE 4n (M)	DLFT	1	324	65	81	471	15	69	59	5	87				
CONDESA 4n (M)	AdSe	1	350	35	82	467	40	74	61	7	64				
POLLY (hybr (M)	DLFT	1	320	65	52	436	3	72	30	4	78				
FELOPA Fe.1 4n	SvWe	1	307	62	55	425	8	72	55	4	70				
LIMBOS 4n	EuGr	1	278	68	54	400	3	69	35	5	68				
PAULITA Fe.1 M	DLFT	1	316	45	24	385	2	82	10	4	44				
LSD 10%							87	28	35	80	24	12	34	1	22
P							0.49	0.08	0.02	0.14	0.00	0.33	0.05	0.00	0.04

4.4 Rødkløver, anlegg 2004 - 2006

4.4.1 Distriktsvise sammendrag over felt innen engår

DISTRIKT: ØSTLANDET

ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
Amos (HZ6) 4x	DLFT	2	488	377	238	1102	95	44	100	3		100	
LASSE, 4x (M)	Gram	1	499	305	218	1023	99	49	98	7		99	
LøRk 9735 4x	Gram	2	493	298	211	1002	97	49	99	7		99	
LøRk 0397 4x	Gram	1	514	304	177	994	98	52	99	7		98	
LøRk 9742 4x	Gram	1	480	300	200	981	98	49	98	7		99	
REIPO, 4x (M)	Gram	2	488	283	188	959	97	51	99	7		100	
LøRk 0499 2x	Gram	2	453	273	224	949	92	48	94	7		97	
NORDI, 2x (M)	Gram	2	447	266	208	921	92	48	99	7		100	
BETTY, 4x (M)	SvWe	2	466	268	181	915	97	51	100	6		100	
LEA, 2x (M)	Gram	2	411	265	216	892	94	46	99	7		100	
LøRk 0498 2x	Gram	2	422	261	198	881	92	48	97	7		98	
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	2	395	245	198	837	93	47	99	6		100	
LSD 10%			38	45	30	88	5	1	4	1		3	
P			0.02	0.02	0.26	0.03	0.62	0.00	0.56	.02		0.65	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: ØSTLANDET

ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LøRk 9742 4x	Gram	1	471	309	136	875	91	56	95	6		95	
LASSE, 4x (M)	Gram	1	447	274	124	806	93	57	96	6		95	
LøRk 9735 4x	Gram	3	460	256	115	793	94	59	97	5		96	
NORDI, 2x (M)	Gram	3	452	241	125	776	89	58	98	6		96	
LøRk 0397 4x	Gram	1	433	238	124	755	92	58	97	5		95	
REIPO, 4x (M)	Gram	3	416	253	126	752	90	55	97	6		96	
LEA, 2x (M)	Gram	3	439	220	121	739	91	60	97	6		96	
LøRk 0499 2x	Gram	3	401	256	121	738	84	54	92	5		95	
BETTY, 4x (M)	SvWe	3	439	231	99	735	88	60	96	4		93	
Amos (HZ6) 4x	DLFT	3	286	326	147	710	82	41	94	2		96	
LøRk 0498 2x	Gram	3	410	214	111	698	91	59	92	5		93	
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	3	418	210	102	696	86	61	95	5		94	
LSD 10%			39	38	24	50	7	4	4	1		2	
P			0.00	0.00	0.29	0.02	0.31	0.00	0.32	.00		0.13	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: ØSTLANDET
ENGÅR: 3

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LØRk 0499 2x	Gram	2	181	103	198	482	33	35	80	6	77		
NORDI, 2x (M)	Gram	2	169	125	169	462	29	35	82	6	82		
REIPO, 4x (M)	Gram	2	147	118	179	445	38	32	77	6	83		
LØRk 9735 4x	Gram	2	144	123	168	435	34	31	76	6	77		
BETTY, 4x (M)	SvWe	2	156	127	148	431	38	35	73	6	78		
LEA, 2x (M)	Gram	2	140	108	154	402	37	34	68	6	76		
LØRk 0498 2x	Gram	2	160	102	138	400	36	38	67	6	73		
Amos (HZ6) 4x	DLFT	2	64	118	147	329	17	19	45	1	73		
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	2	120	97	108	323	32	37	63	5	68		
LSD 10%			71	34	47	128	18	7	23	1	10		
P			0.28	0.73	0.26	0.45	0.32	0.02	0.26	.00	0.36		

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: VESTLANDET
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
Amos (HZ6) 4x	DLFT	3	492	335	273	1009	88	50	98	2	100		
LASSE, 4x (M)	Gram	1	555	250	249	985	83	57	95	7	98		
LØRk 0397 4x	Gram	1	560	234	235	960	84	59	95	7	98		
LØRk 0499 2x	Gram	3	543	230	265	950	81	58	93	6	95		
REIPO, 4x (M)	Gram	3	558	229	230	941	87	61	99	7	99		
LØRk 9742 4x	Gram	1	538	229	229	927	82	59	94	7	98		
LØRk 9735 4x	Gram	3	518	231	216	893	85	59	97	7	99		
LØRk 0498 2x	Gram	3	510	212	188	847	81	61	87	6	98		
LEA, 2x (M)	Gram	3	478	229	178	826	84	59	97	7	99		
NORDI, 2x (M)	Gram	3	476	219	195	825	85	59	87	7	98		
BETTY, 4x (M)	SvWe	3	489	202	171	806	80	61	97	6	98		
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	3	468	199	156	771	80	61	97	7	97		
LSD 10%			60	24	70	85	5	4	11	1	3		
P			0.27	0.00	0.26	0.00	0.48	0.01	0.72	.00	0.74		

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: VESTLANDET
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LøRk 0499 2x	Gram	3	501	273	187	957	89	52	89	5	86		
NORDI, 2x (M)	Gram	3	494	259	179	932	92	53	96	5	91		
Amos (HZ6) 4x	DLFT	3	367	350	203	920	89	40	93	1	97		
LøRk 9735 4x	Gram	3	478	275	161	914	91	52	95	6	91		
LøRk 0397 4x	Gram	1	448	262	187	896	89	50	94	8	90		
REIPO, 4x (M)	Gram	3	461	268	162	891	90	51	96	7	94		
LøRk 9742 4x	Gram	1	434	286	171	890	91	49	94	7	90		
LASSE, 4x (M)	Gram	1	393	293	201	887	90	45	93	7	90		
LEA, 2x (M)	Gram	3	460	259	158	877	91	52	96	6	90		
LøRk 0498 2x	Gram	3	437	251	173	860	87	50	91	6	86		
BETTY, 4x (M)	SvWe	3	460	237	153	850	90	55	94	5	89		
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	3	436	233	139	809	88	53	94	6	89		
LSD 10%			58	31	34	74	5	4	5	1	7		
P			0.09	0.00	0.32	0.28	0.73	0.00	0.71	.00	0.25		

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: VESTLANDET
ENGÅR: 3

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LøRk 0499 2x	Gram	2	370	171	118	659	61	56	71		70		
LøRk 9735 4x	Gram	2	307	197	125	628	58	49	68		75		
NORDI, 2x (M)	Gram	2	320	167	124	611	70	52	83		84		
BETTY, 4x (M)	SvWe	2	310	180	114	605	63	51	74		75		
LEA, 2x (M)	Gram	2	316	162	109	587	68	53	78		78		
LøRk 0498 2x	Gram	2	314	153	108	574	54	54	61		67		
REIPO, 4x (M)	Gram	2	243	193	127	562	57	42	70		74		
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	2	276	170	110	557	52	49	65		70		
Amos (HZ6) 4x	DLFT	2	200	218	122	540	46	37	47		70		
LSD 10%			58	45	32	84	9	5	15		12		
P			0.01	0.44	0.97	0.31	0.01	0.00	0.02		0.35		

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: FJELLBYGDENE
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT		S.SLÅT			
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
Lørk 9735 4x	Gram	2		559			43		68			91	
Lørk 0498 2x	Gram	2		431			19		31			81	
Lørk 0499 2x	Gram	2		348			7		8			49	
Amos (HZ6) 4x	DLFT	2		400			36		38			62	
Lørk 9742 4x	Gram	1		436			33		49			87	
Lørk 0397 4x	Gram	1		407			23		46			88	
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	2		402			14		30			77	
NORDI, 2x (M)	Gram	2		417			16		26			72	
REIPO, 4x (M)	Gram	2		483			31		52			89	
BETTY, 4x (M)	SvWe	2		423			27		50			87	
LASSE, 4x (M)	Gram	1		401			22		34			88	
LEA, 2x (M)	Gram	2		404			12		19			76	
LSD 10%				166			24		32			30	
P				0.88			0.32		0.32			0.58	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: FJELLBYGDENE
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT		S.SLÅT			
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
REIPO, 4x (M)	Gram	2	305	449		754	37	40	64			85	
Lørk 9735 4x	Gram	2	344	408		753	50	46	83			94	
BETTY, 4x (M)	SvWe	2	343	381		724	43	48	82			92	
Lørk 0498 2x	Gram	2	330	371		701	34	47	67			81	
Lørk 9742 4x	Gram	1	294	393		687	39	43	72			93	
LASSE, 4x (M)	Gram	1	269	407		676	25	39	54			95	
Lørk 0499 2x	Gram	2	295	337		632	19	46	37			69	
Lørk 0397 4x	Gram	1	259	369		628	28	41	49			88	
LEA, 2x (M)	Gram	2	241	357		598	18	40	43			76	
NORDI, 2x (M)	Gram	2	254	336		590	25	43	42			69	
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	2	241	312		553	30	44	50			65	
Amos (HZ6) 4x	DLFT	2	191	286		477	13	41	19			31	
LSD 10%			79	106		138	9	10	19			21	
P			0.12	0.47		0.13	0.00	0.80	0.01			0.04	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: FJELLBYGDENE
ENGÅR: 3

NB: Kun ett felt - Løken 0492 høstet 3. engår 2007

SORT	EIG- ER	ANT. * FELT	KG TØRRSTOFF PR DA			VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT			
			SLÅTT				SUM	DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LøRk 9735 4x	Gram	1	391	389		779	47	50	91			87	
REIPO, 4x (M)	Gram	1	302	369		671	18	45	68			75	
BETTY, 4x (M)	SvWe	1	305	347		651	32	47	78			73	
Amos (HZ6) 4x	DLFT	1	263	314		576	4	46	8			23	
LEA, 2x (M)	Gram	1	256	316		572	10	45	52			50	
LøRk 0498 2x	Gram	1	232	329		561	8	41	35			53	
NORDI, 2x (M)	Gram	1	261	286		548	7	48	27			32	
LøRk 0499 2x	Gram	1	260	264		523	8	50	33			27	
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	1	222	296		519	4	43	26			27	
LSD 10%			37	67		85	15	6	18			25	
P			0.00	0.03		0.00	0.00	0.13	0.00			0.00	

DISTRIKT: TRØNDELAG-HELGELAND
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT. * FELT	KG TØRRSTOFF PR DA			VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT			
			SLÅTT				SUM	DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
Amos (HZ6) 4x	DLFT	2	669	369		1246	94	54	98	2	1	99	
REIPO, 4x (M)	Gram	2	691	289		1166	96	59	99	7	1	99	
LøRk 0499 2x	Gram	2	683	250		1116	95	62	93	5	1	98	
LøRk 0397 4x	Gram	1	643	271		1115	98	59	99	6	1	99	
LøRk 9735 4x	Gram	2	675	259		1115	97	60	97	5	2	99	
LASSE, 4x (M)	Gram	1	635	291		1101	97	58	99	7	0	99	
LøRk 9742 4x	Gram	1	637	281		1089	96	59	96	7	1	99	
BETTY, 4x (M)	SvWe	2	614	259		1047	98	59	98	4	2	98	
LøRk 0498 2x	Gram	2	635	245		1040	95	60	94	5	1	96	
NORDI, 2x (M)	Gram	2	586	258		1004	95	59	98	7	1	99	
LEA, 2x (M)	Gram	2	581	233		984	94	60	99	7	1	99	
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	2	590	219		968	97	61	98	6	1	99	
LSD 10%			85	32		71	4	2	3	1	1	1	
P			0.20	0.00		0.00	0.63	0.02	0.09	.00	0.16	0.02	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: TRØNDELAG-HELGELAND
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅTT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
Lørk 9742 4x	Gram	1	454	263		967	88	54	75	3		95	
Lørk 9735 4x	Gram	2	463	246		920	90	54	90	5		95	
LASSE, 4x (M)	Gram	1	427	246		878	88	54	97	4		95	
BETTY, 4x (M)	SvWe	2	467	225		871	87	57	88	5		93	
Lørk 0397 4x	Gram	1	439	228		862	95	56	94	4		95	
REIPO, 4x (M)	Gram	2	372	235		796	80	49	92	5		95	
Lørk 0498 2x	Gram	2	384	200		773	66	51	68	6		90	
LEA, 2x (M)	Gram	2	329	255		771	73	45	88	5		94	
NORDI, 2x (M)	Gram	2	328	216		715	64	47	85	6		94	
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	2	331	225		708	64	48	83	6		95	
Lørk 0499 2x	Gram	2	311	194		698	55	46	72	5		91	
Amos (HZ6) 4x	DLFT	2	166	234		513	23	32	63	5		85	
LSD 10%			95	47		147	30	8	17	4		3	
P			0.03	0.32		0.06	0.17	0.04	0.21	.94		0.01	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: TRØNDELAG-HELGELAND
ENGÅR: 3

NB: Kun ett felt - Kvithamar 0490 høstet 3. engår 2007

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅTT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
Lørk 9735 4x	Gram	1	346	57	260	663	80	52	78		0	80	
REIPO, 4x (M)	Gram	1	311	68	231	609	83	51	80		0	78	
Lørk 0499 2x	Gram	1	348	47	178	572	68	61	63		3	63	
LEA, 2x (M)	Gram	1	306	67	182	555	67	55	62		2	73	
Lørk 0498 2x	Gram	1	319	45	175	540	70	59	67		2	65	
NORDI, 2x (M)	Gram	1	271	49	217	538	77	49	70		0	75	
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	1	295	59	179	532	72	55	70		0	60	
BETTY, 4x (M)	SvWe	1	261	50	186	498	65	52	57		2	60	
Amos (HZ6) 4x	DLFT	1	245	52	188	486	42	50	45		0	73	
LSD 10%			50	23	28	80	14	5	16		5	9	
P			0.00	0.52	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.39	0.00	

DISTRIKT: NORDLAND-TROMS-FINNMARK
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LøRk 0397 4x	Gram	1	632	266		898	101	72	103	5		92	
REIPO, 4x (M)	Gram	3	565	324		889	86	64	89	6		96	
BETTY, 4x (M)	SvWe	3	578	269		846	88	68	90	4		95	
LøRk 9742 4x	Gram	1	583	261		843	93	70	90	6		88	
LøRk 9735 4x	Gram	3	544	288		831	90	65	92	5		94	
LASSE, 4x (M)	Gram	1	549	273		822	96	67	93	5		90	
LøRk 0499 2x	Gram	3	505	307		813	69	61	70	6		87	
LEA, 2x (M)	Gram	3	513	261		773	78	66	80	6		90	
Amos (HZ6) 4x	DLFT	3	434	319		754	69	56	73	3		89	
LøRk 0498 2x	Gram	3	459	293		753	75	62	75	6		82	
NORDI, 2x (M)	Gram	3	482	270		752	78	64	85	7		91	
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	3	490	255		745	79	66	81	5		87	
LSD 10%			84	46		109	11	4	9	1		9	
P			0.24	0.12		0.44	0.02	0.01	0.01	.00		0.43	

* REGISTRERING AV AVLING

DISTRIKT: NORDLAND-TROMS-FINNMARK
ENGÅR: 2

NB: Kun ett felt - Holt 0697 høstet 2. engår 2008

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LøRk 9735 4x	Gram	1	329	321		650		50	96	4		99	
LøRk 0397 4x	Gram	1	295	329		624		47	95	4		99	
REIPO, 4x (M)	Gram	1	264	353		617		43	92	4		98	
LASSE, 4x (M)	Gram	1	283	333		616		46	92	4		98	
BETTY, 4x (M)	SvWe	1	292	293		584		49	90	2		98	
LøRk 9742 4x	Gram	1	253	315		568		44	88	3		97	
LEA, 2x (M)	Gram	1	220	318		539		40	83	5		94	
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	1	207	297		504		40	85	5		97	
NORDI, 2x (M)	Gram	1	153	308		461		33	72	5		94	
LøRk 0498 2x	Gram	1	137	304		442		31	68	5		88	
LøRk 0499 2x	Gram	1	113	291		404		27	60	5		88	
Amos (HZ6) 4x	DLFT	1	83	306		389		22	48	5		72	
LSD 10%			51	41		62		7	13	2		10	
CV%			17	9		8		13	12	27		7	
P			0.00	0.36		0.00		0.00	0.00	0.12		0.00	

DISTRIKT: NORDLAND-TROMS-FINNMARK
ENGÅR: 3

Ingen felt 3. år i Nordland, Troms og Finnmark, pga. utvintring.

4.4.2 Regionvise sammendrag over felt innen engår

REGION: SØR-NORGE (- FJELLBYGDENE)

ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
Amos (HZ6) 4x	DLFT	7	541	357	287	1103	92	50	99	2	1	100	
LASSE, 4x (M)	Gram	3	559	278	253	1024	92	55	97	7	0	99	
REIPO, 4x (M)	Gram	7	576	262	242	1010	92	57	99	7	1	99	
LøRk 0397 4x	Gram	3	568	266	244	1010	92	57	97	7	1	98	
LøRk 0499 2x	Gram	7	557	248	268	997	88	56	94	6	1	96	
LøRk 9735 4x	Gram	7	556	258	243	987	92	57	97	6	2	99	
LøRk 9742 4x	Gram	3	548	266	240	986	91	56	96	7	1	99	
LøRk 0498 2x	Gram	7	521	235	218	912	88	57	92	6	1	97	
BETTY, 4x (M)	SvWe	7	518	237	211	906	90	58	98	5	2	99	
NORDI, 2x (M)	Gram	7	499	244	225	904	90	56	94	7	1	99	
LEA, 2x (M)	Gram	7	488	240	226	890	90	55	98	7	1	99	
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	7	482	218	205	846	89	57	98	6	1	98	
LSD 10%			34	16	28	45	3	2	4	1	1	1	
P			0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	0.00	0.14	.00	0.16	0.01	

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: SØR-NORGE (- FJELLBYGDENE)

ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LøRk 9742 4x	Gram	3	460	289	213	916	92	53	89	5		93	
LøRk 9735 4x	Gram	8	468	261	189	870	92	55	95	5		94	
LASSE, 4x (M)	Gram	3	430	274	205	862	92	52	97	6		93	
LøRk 0397 4x	Gram	3	447	245	196	843	94	55	96	5		93	
NORDI, 2x (M)	Gram	8	437	241	189	819	84	53	94	6		94	
REIPO, 4x (M)	Gram	8	422	254	186	815	87	52	95	6		95	
BETTY, 4x (M)	SvWe	8	454	232	169	812	89	57	93	5		91	
LøRk 0499 2x	Gram	8	416	247	198	810	79	51	86	5		91	
LEA, 2x (M)	Gram	8	419	243	182	799	86	53	94	6		93	
LøRk 0498 2x	Gram	8	414	224	187	778	83	54	85	6		90	
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	8	403	222	154	741	82	55	92	6		92	
Amos (HZ6) 4x	DLFT	8	286	312	189	740	70	38	86	2		94	
LSD 10%			36	21	28	56	8	3	5	1		3	
P			0.00	0.00	0.50	0.01	0.02	0.00	0.00	.00		0.04	

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: SØR-NORGE (- FJELLBYGDENE)
ENGÅR: 3

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
LøRk 0499 2x	Gram	5	290	119	162	571	51	48	73	5		71	
LøRk 9735 4x	Gram	5	250	139	169	558	53	42	73	6		77	
NORDI, 2x (M)	Gram	5	250	127	160	537	55	45	80	6		81	
REIPO, 4x (M)	Gram	5	218	138	169	524	54	40	75	5		79	
BETTY, 4x (M)	SvWe	5	239	133	142	514	54	45	70	5		73	
LEA, 2x (M)	Gram	5	244	121	142	507	55	46	71	5		76	
LøRk 0498 2x	Gram	5	253	111	133	498	50	49	65	5		69	
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	5	217	119	123	458	48	45	65	4		67	
Amos (HZ6) 4x	DLFT	5	155	145	145	444	33	32	46	1		72	
LSD 10%			34	21	23	54	9	4	10	1		6	
P			0.00	0.27	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	.00		0.00	

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: NORD-NORGE (+ FJELLBYGDENE I SØR-NORGE)
ENGÅR: 1

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
REIPO, 4x (M)	Gram	4	495	388		877	64	56	74	6	0	93	
LøRk 9735 4x	Gram	4	476	396		838	71	57	82	5	2	93	
BETTY, 4x (M)	SvWe	4	500	330		832	63	60	74	5	1	91	
LøRk 9742 4x	Gram	2	494	334		824	69	60	74	6		89	
LøRk 0397 4x	Gram	2	493	322		811	68	60	79	6		91	
LøRk 0499 2x	Gram	4	436	324		780	44	54	45	6	1	72	
LASSE, 4x (M)	Gram	2	453	323		771	65	58	68	6		90	
LEA, 2x (M)	Gram	4	422	318		746	51	55	56	7	1	84	
LøRk 0498 2x	Gram	4	388	348		742	53	52	58	6	2	81	
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	4	423	314		737	53	57	60	6	1	83	
NORDI, 2x (M)	Gram	4	398	329		727	53	54	61	7	1	83	
Amos (HZ6) 4x	DLFT	4	357	352		675	56	50	59	3	1	78	
LSD 10%			63	57		93	11	4	12	1	1	11	
P			0.03	0.38		0.08	0.02	0.03	0.00	.00	0.52	0.13	

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: NORD-NORGE (+ FJELLBYGDENE I SØR-NORGE)
ENGÅR: 2

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
Lørk 9735 4x	Gram	3	339	379		718	50	47	87			96	
REIPO, 4x (M)	Gram	3	291	417		708	37	41	73			90	
BETTY, 4x (M)	SvWe	3	326	352		677	43	48	85			94	
LASSE, 4x (M)	Gram	2	290	378		668	25	44	69			93	
Lørk 9742 4x	Gram	2	287	362		649	39	45	76			92	
Lørk 0397 4x	Gram	2	291	357		648	28	45	68			91	
Lørk 0498 2x	Gram	3	265	349		614	34	42	67			83	
LEA, 2x (M)	Gram	3	234	344		578	18	40	57			82	
Lørk 0499 2x	Gram	3	234	322		556	19	40	44			76	
NORDI, 2x (M)	Gram	3	220	327		547	25	40	52			77	
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	3	229	307		536	30	43	62			76	
Amos (HZ6) 4x	DLFT	3	155	293		448	13	35	29			45	
LSD 10%			72	60		92	9	10	15			15	
P			0.03	0.12		0.00	0.00	0.65	0.00			0.00	

* REGISTRERING AV AVLING

REGION: NORD-NORGE (+ FJELLBYGDENE I SØR-NORGE)
ENGÅR: 3

NB: Kun ett felt i FJELLBYGDENE høstet 3. engår 2007

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1.SLÅTT			S.SLÅT		
			SLÅTT			SUM		DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.								
Lørk 9735 4x	Gram	1	391	389		779	47	50	91			87	
LONE, 4x (M)	Gram	1	356	362		718	30	49	79			74	
REIPO, 4x (M)	Gram	1	302	369		671	18	45	68			75	
BETTY, 4x (M)	SvWe	1	305	347		651	32	47	78			73	
LIV, 2x (M)	Gram	1	269	337		606	20	44	57			77	
Amos (HZ6) 4x	DLFT	1	263	314		576	4	46	8			23	
LEA, 2x (M)	Gram	1	256	316		572	10	45	52			50	
Lørk 0498 2x	Gram	1	232	329		561	8	41	35			53	
NORDI, 2x (M)	Gram	1	261	286		548	7	48	27			32	
Lørk 0499 2x	Gram	1	260	264		523	8	50	33			27	
BJURSELE, 2x (M)	SvWe	1	222	296		519	4	43	26			27	
LSD 10%			37	67		85	15	6	18			25	
P			0.00	0.03		0.00	0.00	0.13	0.00			0.00	

4.5 Westervoldsk (ettårig) raigras, anlegg 2006 og 2008

4.5.1 Distriktsvise sammendrag over felt

DISTRIKT: ØSTLANDET

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR			1. SLÅTT		
			SLÅTT			SUM	SPI- RING	DEK- HAST	TID- LIG	LE- GDE	ST- RÅ	TØRR- STOFF
			1.	2.	3.							
BARTIGRA (M) 4n Bare		2	262	284	259	804	4		4		52	21.2
Swale 2n SvWe		1	229	298	275	802	5		4		64	22.4
6 LWT 2167 4n Bare		2	245	267	256	768	4		4		53	20.7
LABELLE 4n (M) DLFT		2	219	262	273	754	4		4		56	20.6
BARSPECTRA4n (M) Bare		2	240	276	237	752	4		4		52	20.2
CAREMO 4n (M) MomI		2	209	261	254	724	4		4		53	21.4
LSD 10%			26	42	55	70	1		0		6	1.0
P			0.09	0.76	0.68	0.30	0.43		0.74		0.07	0.01

DISTRIKT: VESTLANDET

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR			1. SLÅTT		
			SLÅTT			SUM	SPI- RING	DEK- HAST	TID- LIG	LE- GDE	ST- RÅ	TØRR- STOFF
			1.	2.	3.							
CAREMO 4n (M) MomI		2	314	236	226	922	4	3	2		77	12.8
BARTIGRA (M) 4n Bare		2	332	240	213	918	4	3	2		73	12.1
Swale 2n SvWe		1	282	253	224	910	4	4	4		75	11.7
BARSPECTRA4n (M) Bare		2	332	239	206	905	3	3	2		74	12.1
6 LWT 2167 4n Bare		2	303	230	205	870	3	3	3		73	12.0
LABELLE 4n (M) DLFT		2	297	242	200	854	4	3	2		76	12.1
LSD 10%			27	16	50	71	1	1	1		5	0.7
P			0.14	0.53	0.74	0.45	0.44	0.15	0.04		0.08	0.05

DISTRIKT: FJELLBYGDENE

		KG TØRRSTOFF PR DA						VÅR		1.SLÅTT		
SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	SLÅTT			SUM	SPI- RING	DEK- HAST	TID- LIG	LE- GDE	ST- RÅ	TØRR- STOFF
			1.	2.	3.							
Swale 2n	SvWe	1	165	274	271	710	3	3			47	19.1
6 LWT 2167 4n	Bare	2	157	240	239	636	3	3			53	18.1
BARTIGRA (M) 4n	Bare	2	160	235	240	635	3	3			57	18.4
CAREMO 4n (M)	MomI	2	129	206	270	606	4	4			52	18.4
BARSPECTRA 4n (M)	Bare	2	125	219	243	588	4	3			50	18.1
LABELLE 4n (M)	DLFT	2	116	219	215	551	4	4			50	18.0
LSD 10%			35	16	36	39	0	0			10	1.2
P			0.23	0.02	0.04	0.01	0.00	0.00			0.47	0.01

DISTRIKT: TRØNDELAG-HELGELAND

		KG TØRRSTOFF PR DA						VÅR		1.SLÅTT		
SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	SLÅTT			SUM	SPI- RING	DEK- HAST	TID- LIG	LE- GDE	ST- RÅ	TØRR- STOFF
			1.	2.	3.							
BARTIGRA (M) 4n	Bare	2	290	208	262	865	4		4		30	14.9
Swale 2n	SvWe	1	220	194	285	830	7		8		17	15.1
CAREMO 4n (M)	MomI	2	249	189	283	828	6		5		38	14.2
6 LWT 2167 4n	Bare	2	262	191	265	819	5		5		28	14.1
BARSPECTRA 4n (M)	Bare	2	257	188	263	804	6		6		33	14.1
LABELLE 4n (M)	DLFT	2	243	173	263	794	7		4		38	14.0
LSD 10%			36	26	17	46	2		2		10	1.4
P			0.25	0.47	0.14	0.26	0.25		0.09		0.11	0.65

DISTRIKT: NORDLAND-TROMS-FINNMARK

		KG TØRRSTOFF PR DA						VÅR		1.SLÅTT		
SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	SLÅTT			SUM	SPI- RING	DEK- HAST	TID- LIG	LE- GDE	ST- RÅ	TØRR- STOFF
			1.	2.	3.							
BARTIGRA (M) 4n	Bare	2	368	397		765	4	4			44	14.9
6 LWT 2167 4n	Bare	2	337	376		713	5	5			39	14.2
BARSPECTRA 4n (M)	Bare	2	356	357		713	4	4			43	14.3
LABELLE 4n (M)	DLFT	2	342	371		713	6	6			43	14.4
Swale 2n	SvWe	1	329	363		691	4	4			35	14.4
CAREMO 4n (M)	MomI	2	335	343		678	5	5			39	14.5
LSD 10%			52	23		57	2	2			10	1.3
P			0.76	0.09		0.30	0.68	0.62			0.52	0.28

4.5.2 Regionvise sammendrag over felt

REGION: SØR-NORGE (- FJELLBYGDENE)

		KG TØRRSTOFF PR DA						VÅR			1. SLÅTT	
SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	SLÅTT			SUM	SPI- RING	DEK- HAST	TID- LIG	LE- GDE	ST- RÅ	TØRR- STOFF
			1.	2.	3.							
BARTIGRA (M) 4n	Bare	6	294	244	245	862	4	3	4		51	16.1
Swale 2n	SvWe	3	244	249	262	847	5	5	5		52	16.4
CAREMO 4n (M)	MomI	6	257	229	254	825	4	4	4		56	16.1
BARSPECTRA4n (M)	Bare	6	276	234	235	820	5	4	4		53	15.5
6 LWT 2167 4n	Bare	6	270	229	242	819	4	4	4		51	15.6
LABELLE 4n (M)	DLFT	6	253	225	245	800	5	4	3		57	15.6
LSD 10%			16	11	18	30	1	1	1		5	0.7
P			0.00	0.05	0.24	0.03	0.05	0.31	0.03		0.01	0.00

REGION: NORD-NORGE (+ FJELLBYGDENE I SØR-NORGE)

		KG TØRRSTOFF PR DA						VÅR			1. SLÅTT	
SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	SLÅTT			SUM	SPI- RING	DEK- HAST	TID- LIG	LE- GDE	ST- RÅ	TØRR- STOFF
			1.	2.	3.							
Swale 2n	SvWe	2	247	319	271	701	4	4	4		41	16.8
BARTIGRA (M) 4n	Bare	4	264	316	240	700	3	3	4		50	16.7
6 LWT 2167 4n	Bare	4	247	308	239	675	4	4	4		46	16.1
BARSPECTRA4n (M)	Bare	4	241	288	243	650	4	4	3		47	16.2
CAREMO 4n (M)	MomI	4	232	275	270	642	4	4	3		45	16.4
LABELLE 4n (M)	DLFT	4	229	295	215	632	5	5	3		47	16.2
LSD 10%			24	17	36	50	1	1	2		5	1.1
P			0.21	0.01	0.04	0.17	0.07	0.01	0.61		0.07	0.00

5. Translations of used terms

Anlegg / Anleggsår -	Year of sowing
Aksskyting / Skyting -	Heading
Anbefales godkjent -	Recommended for approval
Anbefales ikke godkjent -	Not recommended for approval
Anbefaling -	Recommendation
Antall felt -	Number of trials
Avling -	Yield
Bladsyk /Bladsykdommer -	Leaf diseases
Dekning -	Plant cover
Distrikt -	District
Dårlig -	Bad
Eiger / Eier -	Owner
Engår -	Number of year in trials / Number of year with grass-cut
Felt -	Trials
FEM/kg t.s -	Milk Fodder units per kg dry matter (energy value)
Fjellbygdene -	Mountain areas in Southern Norway
Fordøyelighet -	Digestibility
Fordøy. -	Digestibility, percentage of dry matter
Fôreheter (FeM) -	Milk Fodder units
Forsøkssted -	Trial site / locations
Fôrvækster -	Fodder crops / forage grasses
Frøstengler -	Generative tillers
Få -	Few
Gjennomsnitt -	Mean / Average
Gjødsling -	Fertilization
God -	Good
Godkjente sorter -	Approved varieties for the National List
Grønnfôrvækster -	Green Fodder Crops
Innen -	Within
Karbohydrater -	Carbohydrates
Karboh. -	Carbohydrates, percentage of dry matter
Kg tørrstoff pr. da -	Kg dry matter yield per da (kg per 0.1 ha)
Kvalitet -	Quality
Lite -	Little

Mange -	Many
Markdekking -	Ground cover
Målesorter -	Standard varieties
Middel -	Mean / Average
Mye -	Much
NDF -	Neutral Detergent Fiber, percentage of dry matter
Nordland-Troms-Finnmark -	Districts in northern Norway
Nord-Norge -	Northern Norway (The region north of Trøndelag)
Offisiell verdiprøving -	Official variety-testing
Opprinnelse -	Origin
Overvintring og varighet -	Winter hardiness
Ploidi -	Ploidy
Prosent (%) tørrstoff -	Percentage dry matter
Prosent (%) av sum -	Yield of 1. cut in percentage of total grass yield in the season
Protein % -	Protein content
Prot. -	Protein, percentage of dry matter
Prøvsperiode -	Testing period
Prøvesorter -	Varieties in testing / varieties in trial
Region -	Region
Sammendrag -	Summary
Sen / sein -	Late
Skyt / skyting -	Time of heading in grass / time of anthesis in clover (1= very early)
Slått 1, 2, 3 -	1st, 2nd and 3rd cutting
S. slått -	Last cut
Sort -	Variety
Sorter i prøving -	Varieties in trial
Sortsliste -	Variety list
Snømugg -	Snow mould
Sør-Norge -	Southern Norway (The region including and south of Tøndelag)
Sykdommer -	Diseases
Sådd sort -	Amount sown variety in percentage
Tabell / Tabeller -	Table /Tables
Tett -	Dense
Tendens til -	Tendency of
Tidlig -	Early
Tidlighet -	Grade of earliness
Trøndelag - Helgeland -	Central geographic parts of Norway

Verdiprøving -	Variety testing
Vestlandet -	Western Norway
Vinterskade -	Winter damage
Vår-dekning -	Spring cover in percentage
Østlandet -	South-eastern Norway
Åpen -	Open
År -	Year

6. Translations of table-heading

Table for yields in perennial foddercrops, page 10-50

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR	1. SLÅTT			S.SLÅTT	
			SLÅTT				DEK- NING	% AV SUM	SÅDD SORT	SK- YT	BLAD SYK	SÅDD SORT
			1.	2.	3.	SUM						

* REGISTRERING AV AVLING

Variety	Own- er	*Num- ber of trials	Kg dry matter per				Spring	1. Cut			Last cut	
			0.1 ha				Plant cover	%	% of	He-	Leaf	% of
			Cutting					of	sown	ad-	dise-	sown
			1.	2.	3.	Total	total	variety	ing	ases	variety	

* Registration of grass yield

Table for yields in annual foddercrops, page 51-53

SORT	EIG- ER	ANT.* FELT	KG TØRRSTOFF PR DA				VÅR				1.SLÅTT	
			SLÅTT				SPIR- ING	DEK- HAST	TID- LIG	LE- GD E	ST- RÅ	TØRR- STOFF
			1.	2.	3.	SUM						

Variety	Own- er	*Num- ber of trials	Kg dry matter per 0.1				Spring				1.Cut	
			ha				Ger- mina- tion	* Est.	Grade	Lo- dge	Flowe- ring heads	% Dry matter
			Cutting					of pl.	of			
			1.	2.	3.	Total	cover	earliness				

* Establishment of plant cover