

GPS koordinater: 1:a nutan: 6150111,302; 438640,617
parkering: 6150159,045; 438631,793

skickat: 10/11
Det 46

Nordic Field Trial System version 1.0.1.2008

LOGG AV
Birgitta
Larsson

FÄLT KORT

2016 LS-8010P2016-001

Försök Titel: Örtgräsbekämpning i höstare, pilot

Lfr: 50 - 115 Skåne

Försöksvärd:

Bollenups Kontorinsitut

0708385030

Nationellt jordbruksområde: Skåne SV (1A) - 05B367

Försöksnummer: L8-245-2015

Groda: Höstare

Fältkort



Försöksbehandlingsar:

F1 Kemisk ogräsbekämpning

		T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7
1	Obehandlat							
2	St. 10 - 10 2 l Butisan Top		X					
3	0.25 l Kalif 360 CS	X						
4	0.33 l Centium 36 CS	X						
5	0.25 l Centium 36 CS	X						
2	St. 11 - 12 15 g Salsa							
	0.1 % Vätmedel			X				
6	0.25 l Centium 36 CS	X						
2	St. 11 - 12 15 g Salsa							
	0.1 % Vätmedel			X				
3	1.25 l Kerb Flo				X			
7	0.25 l Centium 36 CS	X						
2	1.25 l Kerb Flo				X			
3	St. 31 - 55 0.165 kg Matrigon 72 SG							X
	0.5 l Renol							
8	0.25 l Centium 36 CS	X						
2	St. 30 - 50 15 g Salsa							
	0.1 % Vätmedel					X		
9	0.25 l Centium 36 CS	X						
2	St. 55 - 55 0.165 kg Matrigon 72 SG							X
	0.5 l Renol							
10	0.25 l Centium 36 CS	X						
2	Öppet led							
11	St. 30 - 50 25 g Salsa							X
	0.1 % Vätmedel							

Grundbehandlingsar:

Skörd och bärning, Skörd före beh, datum

Odlings, Plöjning efter skörd, datum

Utsäde och sädd, Sädatur, huvudsgröda

Matparametrar:

P01 Vid anläggning

Fersk-Jordprov, 0-25 cm till laboratorum

P02 1-2 veckor efter höstbeh 1

Rule-Missfärgning

Rule-Nekroser

Rule-Plantdefomationer

Rule-Tillväxtämning, % planter med

P03 1-2 veckor efter höstbeh 2

Rule-Missfärgning

Rule-Nekroser

Rule-Plantdefomationer

Rule-Tillväxtämning, % planter med

P04 1-2 veckor efter höstbeh 3

Rule-Missfärgning

Rule-Nekroser

Rule-Plantdefomationer

Rule-Tillväxtämning, % planter med

P05 1-2 veckor efter höstbeh 4

Rule-Missfärgning

Rule-Nekroser

Rule-Plantdefomationer

Rule-Tillväxtämning, % planter med

P06 4 veckor efter sista behandling av led 6 (höst)

Rule-Ogräs, planter/m2

Rule-Ogräs, % marktäckning

Rule-Ogräs, effektgradering

Rule-Ovriga ettåriga örtgräs, % marktäckning

Rule-Ovriga ettåriga örtgräs, effektgradering

Rule-Samliga ettåriga örtgräs, antal planter/m2

Rule-Samliga ettåriga örtgräs, % marktäckning

Rule-Samliga ettåriga örtgräs, effektgradering

Rule-Ovriga fleråriga örtgräs, % marktäckning

Rule-Ovriga fleråriga örtgräs, effektgradering

Rule-Ovriga fleråriga örtgräs, % marktäckning

Rule-Ovriga fleråriga örtgräs, effektgradering

Rule-Fräken, % marktäckning

Rule-Fräken, effektgradering

P07 8 veckor efter sista behandling av led 5 (höst)

Rule-Ogräs, planter/m2

Rule-Ogräs, % marktäckning

Rule-Ogräs, effektgradering

Rule-Ovriga ettåriga örtgräs, % marktäckning

Rule-Ovriga ettåriga örtgräs, effektgradering

Rule-Samliga ettåriga örtgräs, antal planter/m2

Rule-Samliga ettåriga örtgräs, % marktäckning

Rule-Samliga ettåriga örtgräs, effektgradering

Rule-Ovriga fleråriga örtgräs, % marktäckning

Rule-Ovriga fleråriga örtgräs, effektgradering

Rule-Ovriga fleråriga örtgräs, % marktäckning

Rule-Ovriga fleråriga örtgräs, effektgradering

Rule-Fräken, % marktäckning

Rule-Fräken, effektgradering

P08 Vår

Rule-Plantbestånd, bedömning 0-100

P09 1-2 veckor efter vårbeh 1

Rule-Missfärgning

Rule-Nekroser

Rule-Plantdefomationer

Rule-Tillväxtämning, % planter med

P10 1-2 veckor efter vårbeh 2

Rule-Missfärgning

Rule-Nekroser

Rule-Plantdefomationer

Rule-Tillväxtämning, % planter med

P11 1-2 veckor efter vårbeh 3

Rule-Missfärgning

Rule-Nekroser

Rule-Plantdefomationer

Rule-Tillväxtämning, % planter med

P12 4 veckor efter sista vårbehandling

Rule-Ogräs, planter/m2

Rule-Ogräs, % marktäckning

Rule-Ogräs, effektgradering

Rule-Ovriga ettåriga örtgräs, % marktäckning

Rule-Ovriga ettåriga örtgräs, effektgradering

Rule-Samliga ettåriga örtgräs, antal planter/m2

Rule-Samliga ettåriga örtgräs, % marktäckning

Rule-Samliga ettåriga örtgräs, effektgradering

Rule-Ovriga fleråriga örtgräs, % marktäckning

Rule-Ovriga fleråriga örtgräs, effektgradering

Rule-Ovriga fleråriga örtgräs, % marktäckning

Rule-Ovriga fleråriga örtgräs, effektgradering

Rule-Fräken, % marktäckning

Rule-Fräken, effektgradering

P13 8 veckor efter sista vårbehandling

Rule-Ogräs, planter/m2

Rule-Ogräs, % marktäckning

Rule-Ogräs, effektgradering

Rule-Ovriga ettåriga örtgräs, % marktäckning

Rule-Ovriga ettåriga örtgräs, effektgradering

Rule-Samliga ettåriga örtgräs, antal planter/m2

Rule-Samliga ettåriga örtgräs, % marktäckning

Rule-Samliga ettåriga örtgräs, effektgradering

Rule-Ovriga fleråriga örtgräs, % marktäckning

Rule-Ovriga fleråriga örtgräs, effektgradering

Rule-Ovriga fleråriga örtgräs, % marktäckning

Rule-Ovriga fleråriga örtgräs, effektgradering

Rule-Fräken, % marktäckning

Rule-Fräken, effektgradering

P14 Vid skörd

Rule-Kärnförprov, till egen analys

Rule-Srstyrka, %

Rule-Ogräs, % marktäckning

Rule-Parcelskörd, kg kärnförprov (okorrigerat)

Behandl. tidpunkter:

T1: senast 3 d. e sädd - 20/8

T2: DC 10

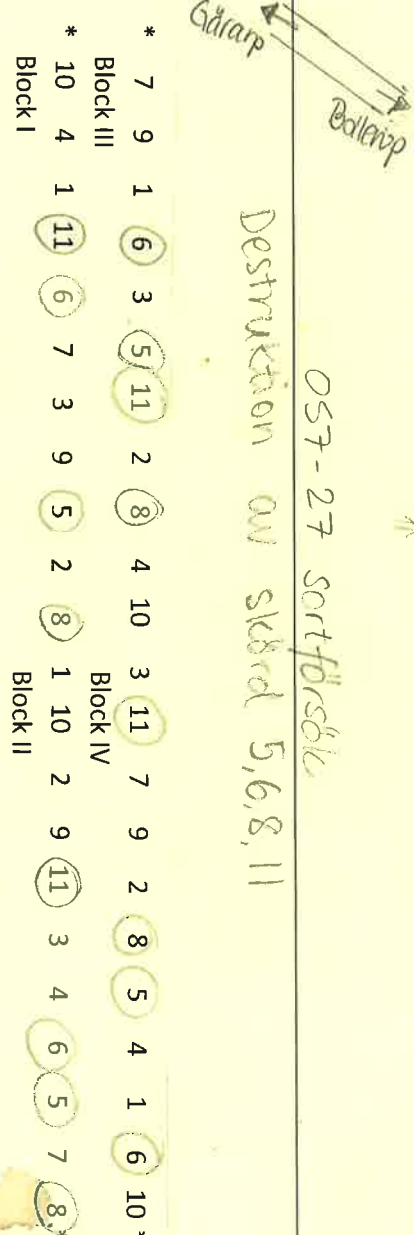
T3: DC 11-12

T4: Nov. jordtemp. <10°C

T5: DC 30-50 frostfr. ogr. i god tillv

T6: DC 31-55 temp. >12°C

T7: DC 55



Hela försöket: 0.4 Select + 0.4 Renol när

Spillsäden har 2-3 blad	
Bruttoruta	3 x 12 = 36 m2
Skörderuta	2.045 x 8 = 16.36 m2
Försöket ligger ca 1150 m i V. riktning från Bollenups kva	
Norrpil	71
Plöjningsriktning	↔
Förfrukt	Höstkorn
Sädd	20/8
Skörd	28/7 FJ
Jordprov	20/8 JF
	höst + nöttast
Grundgödsling	13/8 fast stallgöd. ca 10 t/ha
Övrig gödsling	20/8 NS 27-4 175 kg/ha
Övrig gödsling	16/3 NS 30-7 289 kg/ha
Ogräsbekämpning	1/4 Kaliemg 122
Ogräsbekämpning	5/4 N34 232
Övriga Behandlingar	3/4 Acanto 0.6
Övriga Behandlingar	9/4 Sumi Alpha 0.25
Övriga Behandlingar	3/4 Biscaya 0.3
Övriga Behandlingar	

Sort VISTIVE, 2.4 kg/ha

Försöksledare
Robert Andersson 015-672908
Robert.Andersson@su.se

Utföraransvar
Ingrid Hansson 0411-20526/0708-945376
Ingrid.hansson@huskallningssatskapel.se

Ruta 380 42 kass
vid skörd pga slangsläpp
på tröska.



L5-8010P2016 Örtogräsbekämpning i höstraps, plöjt

[Till Översikt](#)



SLU Växtproduktionsekologi
VPE Box 7043
75007
Uppsala

Försöksplanen er senast uppdaterad d. 2016-03-01
Fördelningsdatum 2015-08-09
Försöksplanen är ändrad - se längst ned på sidan

Försöksledare: Lars Danielsson
Telefon: 021-177720/070-5834276
Email: lars.danielsson@hush.se

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#) OBS! Utlägg på ett plöjt fält.
Eftersträva baldersbrå, blåklint och snärjmåra.

ADBNR: 05B367, 05B368

DESIGN DATA: Alpha-design, 1 faktor, 4 Upprepningar. Rutfördelning: alpha. Bruttoareall minimum 50m². Skördeyta minimum 18m².
SKYDD: Omkring rad (före och efter).

Grundbehandlingsar

Kategori	Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
Skörd och bärgning	Skörd före beh, datum	Försöket och fältet omkring		
Odlings	Plöjning efter skörd, datum	Försöket och fältet omkring		
Utsäde och sådd	Sådatum, huvudgröda	Försöket och fältet omkring		

INRAPPORTERING: Fältets/försökets grundupplysningar samt alla räkningar, behandlingar och bedömningar inrapporteras löpande i PC-Fältförsök. Alla grundbehandlingar anges med dos, medel och datum. Vätskemängd: 150-200 L/HA. Körhastighet: 4-6 km/h. Duschkvalitet: Medium. Munstycke: Hardi ISO LD-015-110 alt Hardi ISO LD-02-110. Samtliga led behandlas mot spillsäd med 0,4 l Select + 0,4 l Renol när spillsäden har 2-3 blad. Sprutjournaler ifylls och läggs upp som information på Fältforsks hemsida.

Försöksled och försöksbehandlingar:

Faktor 1: Kemisk ogräsbekämpning				
Led	Tid	Behandling, mgd./ha *)	Specifikation, mgd./ha *)	
1	Regional finansiering	Obehandlat		
2	Stadium 10 - 10 Finansierat av SFO (mätare) Höst	2 l Butisan Top		
3	Finansierat av ADAMA Senast 3 dagar efter sådd	0,25 l Kalif 360 CS		
4	Finansierat av Nordisk Alkali Senast 3 dagar efter sådd	0,33 l Centium 36 CS		
5	Finansierat av Nordisk Alkali & DuPont Senast 3 dagar efter sådd	0,25 l Centium 36 CS		
	Stadium 11 - 12	15 g Salsa		
	Höst	0,1 % Vätmedel		
6	Finansierat av DuPont Senast 3 dagar efter sådd	0,25 l Centium 36 CS		
	Stadium 11 - 12	15 g Salsa		
	Höst	0,1 % Vätmedel		
	November, jordtemp <10°C	1,25 l Kerb Flo		
7	Finansierat av Dow Senast 3 dagar efter sådd	0,25 l Centium 36 CS		
	November, jordtemp <10°C	1,25 l Kerb Flo		
	Stadium 31 - 55	0,165 kg Matrigon 72 SG		
	Vår, temperaturen över +12°C	0,5 l Renol		
8	Finansierat av Nordisk Alkali & DuPont Senast 3 dagar efter sådd	0,25 l Centium 36 CS		
	Stadium 30 - 50	15 g Salsa		
	Vår, frostrött före & hela beh.dygnet, ogräs i god tillväxt	0,1 % Vätmedel		
9	Finansierat av Nordisk Alkali Senast 3 dagar efter sådd	0,25 l Centium 36 CS		
	Stadium 55 - 55	0,165 kg Matrigon 72 SG		
	Vår	0,5 l Renol		
10	Finansierat av SJV Senast 3 dagar efter sådd	0,25 l Centium 36 CS		
	Stadium 31 - 55	0,14 kg Matrigon 72 SG		
	Vår, temperaturen över +12°C	0,5 l Renol		
11	Stadium 30 - 50	25 g Salsa		

Finansierat av DuPont Vår	0,1 % Vätmedel
------------------------------	----------------

*) l/kg pr. ha. motsvarar ml/g pr. 10 m²

Mättdpunkter

Nivå	Mätparameter	Analys
P01	Vid anläggning	
Försök	Jordprov 0 -25 cm till laboratorium.	Mull, % i jord 0-25 cm pH, 0 -25 cm djup P-AL, mg/100 g jord K-AL, mg/100 g jord Jordart,
P02	1-2 veckor efter höstbeh 1	
	Alla registreringar i P02 utförs endast i led: 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	
Rutvis	Missfärgning %, .	
Rutvis	Nekroser %, .	
Rutvis	Plantdeformationer %, .	
Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P03	1-2 veckor efter höstbeh 2	
	Alla registreringar i P03 utförs endast i led: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	
Rutvis	Missfärgning %, .	
Rutvis	Nekroser %, .	
Rutvis	Plantdeformationer %, .	
Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P04	1-2 veckor efter höstbeh 3	
	Alla registreringar i P04 utförs endast i led: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	
Rutvis	Missfärgning %, .	
Rutvis	Nekroser %, .	
Rutvis	Plantdeformationer %, .	
Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P05	1-2 veckor efter höstbeh 4	
	Alla registreringar i P05 utförs endast i led: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	
Rutvis	Missfärgning %, .	
Rutvis	Nekroser %, .	
Rutvis	Plantdeformationer %, .	
Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P06	4 veckor efter sista behandling av led 5 (höst)	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de 2-5 vanligaste arterna graderas artvis enl PM	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Ogräs effektgradering. De i försöket de 2-5 vanligaste arterna graderas artvis enl PM	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga ettåriga örtogräs % marktäckning.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Övriga ettåriga örtogräs effektgradering.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Samtliga ettåriga örtogräs antal plantor/m2.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Samtliga ettåriga örtogräs % marktäckning.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Samtliga ettåriga örtogräs effektgradering.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga fleråriga örtogräs*) % marktäckning.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Övriga fleråriga örtogräs*) effektgradering.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga gräsogräs*) % marktäckning.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1	

		Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Fräken*) effektgradering.	
P07	8 veckor efter sista behandling av led 5 (höst)		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de 2-5 vanligaste arterna graderas artvis enl PM	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Ogräs effektgradering. De i försöket de 2-5 vanligaste arterna graderas artvis enl PM	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga ettåriga örtogräs % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Övriga ettåriga örtogräs effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Samtliga ettåriga örtogräs antal plantor/m2.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Samtliga ettåriga örtogräs % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Samtliga ettåriga örtogräs effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga fleråriga örtogräs*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Övriga fleråriga örtogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga gräsogräs*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Fräken*) effektgradering.	
P08	Vår		
	Rutvis	Plantbestånd bedömning 0-100.	
P09	1-2 veckor efter vårbeh 1		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P10	1-2 veckor efter vårbeh 2		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P11	1-2 veckor efter vårbeh 3		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P12	4 veckor efter sista vårbehandling		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de 2-5 vanligaste arterna graderas artvis enl PM	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Ogräs effektgradering. De i försöket de 2-5 vanligaste arterna graderas artvis enl PM	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga ettåriga örtogräs % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Övriga ettåriga örtogräs effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Samtliga ettåriga örtogräs antal plantor/m2.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Samtliga ettåriga örtogräs % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Samtliga ettåriga örtogräs effektgradering.	

	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga fleråriga örtogräs*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Övriga fleråriga örtogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga gräsogräs*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Fräken*) effektgradering.	
P13	8 veckor efter sista vårbehandling		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de 2-5 vanligaste arterna graderas artvis enl PM	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Ogräs effektgradering. De i försöket de 2-5 vanligaste arterna graderas artvis enl PM	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga ettåriga örtogräs % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Övriga ettåriga örtogräs effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Samtliga ettåriga örtogräs antal plantor/m2.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Samtliga ettåriga örtogräs % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Samtliga ettåriga örtogräs effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga fleråriga örtogräs*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Övriga fleråriga örtogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga gräsogräs*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Fräken*) effektgradering.	
P14	Stadium 90, Vid skörd		
	Rutvis	Stråstyrka %, 100=helt stående, 0=helt liggande.	
	Rutvis	Ogräs % marktäckning.	
	Rutvis	Parcellskörd kg kärna/frö (okorrigerat).	
	Rutvis	Kärna/frö-prov till egen analys.	Olja, % av TS
			Renhet, % av råvara
			Vatten, % i kärna/frö

Rättelser:

Datum	Text
2016-03-01	Preciseringen av den öppna vårbehandlingen i led 10.