



Sweref 99 TM: N 614927.3 E 439227. WGS84 dec: 55.485800 14.038300

Komprimerad dokumentation

ADBNR: 05B247 LB - 248 - 2013

Till översikt

Bollenups

2014 L5-8010P2014-001 Främre Söderåvon Göran: 0708385030

Försök titel: Örtogräsbekämpning i höstraps, plöjt

Försöksvärd: Bollenups Lantbruksinstitut Bollenups 27394 Tomelilla

Försöksbehandlingar:

= höstbehandl.
= vårbehandl.

- F1 Kemisk ogräsbekämpning
 - 1 Obelandat
 - 2 St. 10 - 10 2 I Butisan Top
 - 3 3 d. e. sädd 3 I Nimbus
 - 4 3 d. e. sädd 2 I Butisan Top
 - 5 3 d. e. sädd 0.33 I Centium 36 CS
 - 6 3 d. e. sädd 0.25 I Centium 36 CS
 - 2 St. 55 - 55 0.165 kg Matrigon 72 SG
 - 0.5 I Renol
 - 7 St. 10 - 10 1.25 I Butisan Top
 - 0.3 I Select
 - 0.3 I Renol
 - 2 St. 30 - 50 0.3 I Galera
 - 0.3 I PG26N
 - 8 St. 10 - 12 16 g Salsa
 - 0.2 I Vätmedel
 - 9 St. 10 - 12 16 g Salsa
 - 1.25 I Butisan Top
 - 0.2 I Vätmedel
 - 10 St. 10 - 12 1.25 I Butisan Top
 - 2 St. 30 - 50 25 g Salsa
 - 0.2 I Vätmedel
 - 11 St. 10 - 12 16 g Salsa
 - 0.2 I Vätmedel
 - 2 St. 30 - 50 0.3 I Galera
 - 0.3 I PG26N
 - 12 St. 30 - 50 25 g Salsa
 - 0.2 I Vätmedel
 - 13 St. 30 - 50 25 g Salsa + vätmedel
 - 2 St. 55 - 55 0.165 kg Matrigon 72 SG
 - 0.5 I PG26N

08-22 Sprutat led 3,4,5,6. 3d efter sädd
09-04 " 42.7 DC 10-10
09-12 " led 8,9,10,11,12 DC 10-12
Brutto: $3 \times 12 = 36 \text{ m}^2$ Netto: $2.6 \times 7.69 = 20 \text{ m}^2$

Generaljordprov 08-21 JM

Sädd: 2013-08-20

Försöket ligger ca 930 m SV
om Bollenups kyrka
Förfrukt: Höstkom

Plöjningsriktning ↕

Norrpil ↗

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

- Forsk-
- Forsk-Jordbruksområde (SE)
- Forsk-pH, 0 - 25 cm djup
- Forsk-Jordart, 21/8 JM
- Forsk-K-AL, mg/100 g jord
- Forsk-P-AL, mg/100 g jord
- Forsk-Mull, % i jord 0-25 cm

P02 1-2 veckor efter höstbeh 1 3/9 JM "Farmen

- Rute-Missfärgning
- Rute-Nekroser
- Rute-Plantdeformationer
- Rute-Tillväxthämning, % plantor med

P03 1-2 veckor efter höstbeh 2 JS

- Rute-Missfärgning
- Rute-Nekroser
- Rute-Plantdeformationer
- Rute-Tillväxthämning, % plantor med

P04 1-2 veckor efter höstbeh 3 24/9 JM

- Rute-Missfärgning
- Rute-Nekroser
- Rute-Plantdeformationer
- Rute-Tillväxthämning, % plantor med

P05 1-2 veckor efter vårbeh 1

- Rute-Missfärgning
- Rute-Nekroser
- Rute-Plantdeformationer
- Rute-Tillväxthämning, % plantor med

P06 1-2 veckor efter vårbeh 2

- Rute-Missfärgning
- Rute-Nekroser
- Rute-Plantdeformationer
- Rute-Tillväxthämning, % plantor med

P07 Ca 5 veckor efter sista behandling både höst o. vår

- Rute-Ogräs, plantor/m2
- Rute-Ogräs, vikt g/m2
- Rute-Övriga ettåriga örtogräs, plantor/m2
- Rute-Övriga ettåriga örtogräs, vikt g/m2
- Rute-Övriga fleråriga örtogräs*, plantor/m2
- Rute-Övriga fleråriga örtogräs*, vikt g/m2
- Rute-Övriga gräsogräs*, plantor/m2
- Rute-Övriga gräsogräs*, vikt g/m2
- Rute-Fräken*, antal skott/m2
- Rute-Fräken*, vikt g/m2

P08 Skörd

- Rute-Stråstyrka, % 0708 JM
- Rute-Ogräs, % marktäckning
- Rute-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)
- Rute-Renhet, % av råvara
- Rute-Vatten, % i kärna/frö
- Rute-Råfett, % av TS

Block I	* 1	4 9 11 10 2 7 3 5 8 6 13 12 1	* 27	9 11 7 1 5 3 10 6 8 4 13 12 2	* 27
Block II	* 14	4 7 13 12 10 1 3 8 11 9 2 5 6	* 40	2 4 5 6 7 9 12 3 13 10 8 11 1	* 52

Försöksledare
Robert Andersson 018-672908
Robert.Andersson@slu.se

Utförar-ansvarig
Mattias Zetterstrand 044-229902
mattias.zetterstrand@hush.se

Insänt 2014-01-07 JS



L5-8010P2014 Örtogräsbekämpning i höstraps, plöjt

[Till Översikt](#) 

SLU VPE Ogräsreglering Uppsala
0
75007
Uppsala

Försöksplanen er senast uppdaterad d. 13-03-2014
Fördelningsdatum 18-08-2013
Försöksplanen är ändrad - se längst ned på sidan

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#) OBS! Utläggs på ett plöjt fält.

ADBNR: 05B247, 05B248

Grundbehandlingsar

Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
Skörd före beh, datum	Försöket och fältet omkring		
Plöjning efter skörd, datum	Försöket och fältet omkring		
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. Sprutjournaler ifylls och läggs upp som information på Fältforsk:s 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 Svensk Raps (mätare) Höst	2 l Butisan Top	
3	Finansierat av BASF Senast 3 dagar efter sådd	3 l Nimbus	
4	Finansierat av BASF Senast 3 dagar efter sådd	2 l Butisan Top	
5	Finansierat av Nordisk Alkali Senast 3 dagar efter sådd	0,33 l Centium 36 CS	
6	Finansierat av Nordisk Alkali Senast 3 dagar efter sådd	0,25 l Centium 36 CS	
	Stadium 55 - 55 Vår, temperaturen över +12°C	0,165 kg Matrigon 72 SG 0,5 l Renol	
7	Stadium 10 - 10 Finansierat av SJV Höst	1,25 l Butisan Top 0,3 l Select 0,3 l Renol	
	Stadium 30 - 50 Behovsanpassad Vår, frostrfritt före & hela beh.dygnet, ogräs i god tillväxt	0,3 l Galera 0,3 l PG26N	
8	Stadium 10 - 12 Finansierat av DuPont Höst	16 g Salsa 0,2 l Vätmedel	
9	Stadium 10 - 12 Finansierat av DuPont/BASF Höst	16 g Salsa 1,25 l Butisan Top 0,2 l Vätmedel	
10	Stadium 10 - 12 Finansierat av DuPont/BASF Höst	1,25 l Butisan Top	
	Stadium 30 - 50 Vår, frostrfritt före & hela beh.dygnet, ogräs i god tillväxt	25 g Salsa 0,2 l Vätmedel	
11	Stadium 10 - 12 Finansierat av DuPont Höst	16 g Salsa 0,2 l Vätmedel	
	Stadium 30 - 50 Vår, frostrfritt före & hela beh.dygnet, ogräs i god tillväxt	0,3 l Galera 0,3 l PG26N	
12	Stadium 30 - 50 Finansierat av DuPont Vår, frostrfritt före & hela beh.dygnet, ogräs i god tillväxt	25 g Salsa 0,2 l Vätmedel	
13	Stadium 30 - 50	25 g Salsa	

Finansierat av DuPont Vår, frostritt före & hela beh.dygnet, ogräs i god tillväxt	0,2 l Vätmedel	
Stadium 55 - 55	0,165 kg Matrigon 72 SG	
Vår, temperaturen över +12°C	0,5 l PG26N	

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

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

Mättdpunkter

Nivå		Mätparameter	Analys
P01	Vid anläggning		
	Försök	Försöksnummer , .	
	Försök	Jordbruksområde Ange (11-230), 1A skrivs 11, 23 skrivs 230 etc..	
	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		
	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, 7		
	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, 8, 9, 10, 11		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P05	Ca 5 veckor efter sista höstbeh		
	Rutvis	Ogräs antal plantor/m2. De i försöket vanligaste ogräsarterna räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Ogräs vikt g/m2, . De i försöket vanligaste ogräsarterna vägs artvis enl PM.	
	Rutvis	Övriga ettåriga örtogräs antal plantor/m2.	
	Rutvis	Övriga ettåriga örtogräs vikt g/m2.	
	Rutvis	Övriga fleråriga örtogräs*) antal plantor/m2.	
	Rutvis	Övriga fleråriga örtogräs*) vikt g/m2.	
	Rutvis	Övriga gräsogräs*) antal plantor/m2.	
	Rutvis	Övriga gräsogräs*) vikt g/m2.	
	Rutvis	Fräken*) antal skott/m2.	
	Rutvis	Fräken*) vikt g/m2.	
P06	Vår		
	Rutvis	Plantbestånd bedömning 0-100.	
P07	1-2 veckor efter vårbeh 1		
	Alla registreringar i P07 utförs endast i led: 1, 7, 10, 11, 12, 13		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P08	1-2 veckor efter vårbeh 2		
	Alla registreringar i P08 utförs endast i led: 1, 6, 13		

	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P09	Ca 5 veckor efter sista vårbeh		
	Rutvis	Ogräs antal plantor/m2. De i försöket vanligaste ogräsarterna räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Ogräs vikt g/m2, . De i försöket vanligaste ogräsarterna vägs artvis enl PM.	
	Rutvis	Övriga ettåriga örtogräs antal plantor/m2.	
	Rutvis	Övriga ettåriga örtogräs vikt g/m2.	
	Rutvis	Övriga fleråriga örtogräs*) antal plantor/m2.	
	Rutvis	Övriga fleråriga örtogräs*) vikt g/m2.	
	Rutvis	Övriga gräsogräs*) antal plantor/m2.	
	Rutvis	Övriga gräsogräs*) vikt g/m2.	
	Rutvis	Fräken*) antal skott/m2.	
	Rutvis	Fräken*) vikt g/m2.	
P10	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.	Renhet, % av råvara
			Råfett, % av TS
			Vatten, % i kärna/frö

Rättelser:

Datum	Text
13-03-2014	Led 13 ändrat med direktiv från finansären.