



Komprimerad dokumentation ADBNR: 05B225 D- 5 -2013

Till översikt

2013 L5-8020-2013-002

Försök titel: Örtogräs i vårraps

Försöksvärd: Sohan Kjellin, Lida, Åkers styckebruk Sweref

Försöksbehandlingar:

- F1 Kemisk ogräsbekämpning**
- 1 Obehandlat
 - 2 2.5 l Nimbus
 - 3 2 l Butisan Top
 - 4 St. 12 - 12 1 l Fox
 - 5 St. 12 - 13 0.3 l Galera
 - 0.3 l PG26N
 - 6 St. 12 - 13 1 l Butisan Top
 - 0.15 l Galera
 - 0.3 l PG26N
 - 7 St. 12 - 13 17 g Salsa
 - 1 l Butisan Top
 - 0.1 l Vätmedel
 - 8 St. 12 - 13 17 g Salsa
 - 0.2 l Vätmedel
 - 9 St. 12 - 13 17 g Salsa
 - 0.2 l Vätmedel
 - 2 St. 50 - 50 0.165 kg Matrigon 72 SG
 - 0.5 l Renol

Beh 1 led 23 8/5 JL
Beh 2 led 4-9 24/5 PA, DW
Beh 3 led 9 20/6 JL

Skörd 6/9 -13 / ML

Mätparametrar:

- P01 Vid anläggning**
- Forsøg-
 - Forsøg-Jordbruksområde (SE)
 - Forsøg-pH, 0 -25 cm djup
 - Forsøg-Jordart,
 - Forsøg-K-AL, mg/100 g jord
 - Forsøg-P-AL, mg/100 g jord
 - Forsøg-Mull, % i jord 0-25 cm
 - P02 5-7 dagar efter behandling 1**
 - Parcel-Missfärgning
 - Parcel-Nekroser
 - Parcel-Plantdeformationer
 - Parcel-Tillväxthämning, % plantor med
 - P03 5-7 dagar efter behandling 2**
 - Parcel-Missfärgning
 - Parcel-Nekroser
 - Parcel-Plantdeformationer
 - Parcel-Tillväxthämning, % plantor med
 - P04 5-7 dagar efter behandling 3**
 - Parcel-Missfärgning
 - Parcel-Nekroser
 - Parcel-Plantdeformationer
 - Parcel-Tillväxthämning, % plantor med
 - P05 5-7 dagar efter behandling 4**
 - Parcel-Missfärgning
 - Parcel-Nekroser
 - Parcel-Plantdeformationer
 - Parcel-Tillväxthämning, % plantor med
 - P06 Ca 5 veckor efter sista behandling**
 - Parcel-Ogräs, plantor/m2
 - Parcel-Ogräs, vikt g/m2
 - Parcel-Övriga ettåriga örtogräs, plantor/m2
 - Parcel-Övriga ettåriga örtogräs, vikt g/m2
 - Parcel-Övriga fleråriga örtogräs, plantor/m2
 - Parcel-Övriga fleråriga örtogräs, vikt g/m2
 - Parcel-Övriga gräsogräs, plantor/m2
 - Parcel-Övriga gräsogräs, vikt g/m2
 - Parcel-Fräken, skott/m2
 - Parcel-Fräken, vikt g/m2
 - P07 Skörd**
 - Parcel-Stråstyrka, %
 - Parcel-Ogräs, % marktäckning
 - Parcel-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)
 - Parcel-Renhet, % av råvara
 - Parcel-Vatten, % i kärna/frö
 - Parcel-Råfett, % av TS

Rad1	Rad2
1 (1)	4 (19)
5 (2)	2 (20)
9 (3)	6 (21)
8 (4)	3 (22)
4 (5)	9 (23)
6 (6)	7 (24)
3 (7)	1 (25)
2 (8)	5 (26)
1 (9)	8 (27)
3 (10)	1 (28)
8 (11)	3 (29)
4 (12)	2 (30)
5 (13)	5 (31)
2 (14)	4 (32)
7 (15)	9 (33)
1 (16)	7 (34)
6 (17)	6 (35)
9 (18)	8 (36)

30/7-13 JL, ML, BW

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

Utförar-ansvarig

Sofie Eriksson, 070-753 7792
~~018-672908~~
~~Robert.Andersson@slu.se~~



Basdata

ADB-nr	05B225		Plan	L5-8020-002	
Län	ÅCD	Försöks nr	5	År	2013
Brukare+telefon	Johan Kjellin				
Adress	Lida, Åkers styckebruk				
Gröda	Vårps		Sort	Mosaik	
Utsädesmängd	8 kg/ha		Sådatum	2013-05-05	
Förfukt	Höströte		Förförfukt		
Jordprov	Torg 2013-15-08				
X-koord	6569543		Y-koord	617202	

	Datum	Mängd	Preparat	Utv. St.
Gödsling 1	5/5	80 kg	MFP	före sådd
Gödsling 2	5/5	360 kg/ha	Axan	
Gödsling 3				
Gödsling 4				
Gödsling 5				

	Datum	Dos+preparat	Utv. St.
Ogräsbekämpning 1	8/5-13	Enl. plan Led: 2 och 3	före upplösning
Ogräsbekämpning 2	24/5	Enl. plan Led: 4-9	12
Ogräsbekämpning 3	20/6	Enl. plan Led: 9	53

	Datum	Dos+preparat	Utv. St.
Svampbekämpning 1		Cantus	
Svampbekämpning 2			
Svampbekämpning 3			

	Datum	Dos+preparat	Utv. St.
Övriga bek. 1	11/6	Belabystroid 0.3	
Övriga bek. 2	18/6	Avaunt 0.17	
Övriga bek. 3	16/7	Mavrik 0.2	

Övrigt 8/5 led 7 block I beh. m. Matrigon i do 53. struken.
led 9 block II fingen beh. m. Matrigon - o- struken.

Resten av fält 5/6 Gulera 0.3 + växtmedel 0.3

~~0702~~
~~11/6 15/6~~



L5-8020-2013 Örtogräs i vårraps

[Till Översikt](#) 

SLU VPE Ogräsreglering Uppsala
0
75007
Uppsala

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#) OBS! Kantskydd ska finnas men inga skyddsrutur visas/ingår i rutfördelningarna.

ADBNR: 05B224, 05B225, 05B226, 05B227

Grundbehandlingsar

Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
Sådatum, huvudgröda	Försöket och fältet omkring		

INRAPPORTERING: Fältets/försökets grunduplysningar 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	Finansierat av BASF Senast 3 dagar efter sådd	2,5 l Nimbus	
3	Finansierat av SFO Senast 3 dagar efter sådd	2 l Butisan Top	
4	Stadium 12 - 12 Finansierat av MA Endast på torra blad	1 l Fox	
5	Stadium 12 - 13 Finansierat av DOW	0,3 l Galera 0,3 l PG26N	
6	Stadium 12 - 13 Finansierat av SJV	1 l Butisan Top 0,15 l Galera 0,3 l PG26N	
7	Stadium 12 - 13 Finansierat av DuPont	17 g Salsa 1 l Butisan Top 0,1 l Vätmedel	
8	Stadium 12 - 13 Finansierat av DuPont	17 g Salsa 0,2 l Vätmedel	
9	Stadium 12 - 13 Finansierat av DuPont	17 g Salsa 0,2 l Vätmedel	
	Stadium 50 - 50	0,165 kg Matrigon 72 SG 0,5 l Renol	

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

DESIGN DATA: Latinized alpha-design, 1 faktor, 4 Upprepningar. Rutfördelning: alpha. Bruttoareall minimum 50m². Skördeyta minimum 20m².

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	5-7 dagar efter behandling 1		
	Alla registreringar i P02 utförs endast i led: 1, 2, 3		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer , .	

	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P03	5-7 dagar efter behandling 2		
	Alla registreringar i P03 utförs endast i led: 1, 4		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer , .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P04	5-7 dagar efter behandling 3		
	Alla registreringar i P04 utförs endast i led: 1, 5, 6, 7, 8, 9		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer , .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P05	5-7 dagar efter behandling 4		
	Alla registreringar i P05 utförs endast i led: 1, 9		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer , .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P06	Ca 5 veckor efter sista behandling		
	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 skott/m2.	
	Rutvis	Fräken vikt g/m2.	
P07	Stadium 90, 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