

Komprimerad dokumentation ADBNR: 05B224 E- 81 -2013

2013 L5-8020-2013-001
Försök titel: Örtogräs i vårraps
Försöksvärd:

Hushållningsstyrelsen + östergötland
Glyttinge Länköpings

Försöksbehandlings:

F1 Kemisk ogräsbekämpning

- 1 Obehandlat
- 2 2.5 l Nimbus *senast 3d.e.sed*
- 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

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-Plantdeforationer
- Parcel-Tillväxthämning, % plantor med

P03 5-7 dagar efter behandling 2

- Parcel-Missfärgning
- Parcel-Nekroser
- Parcel-Plantdeforationer
- Parcel-Tillväxthämning, % plantor med

P04 5-7 dagar efter behandling 3

- Parcel-Missfärgning
- Parcel-Nekroser
- Parcel-Plantdeforationer
- Parcel-Tillväxthämning, % plantor med

P05 5-7 dagar efter behandling 4

- Parcel-Missfärgning
- Parcel-Nekroser
- Parcel-Plantdeforationer
- Parcel-Tillväxthämning, % plantor med

P06 Ca 5 veckor efter sista behandling

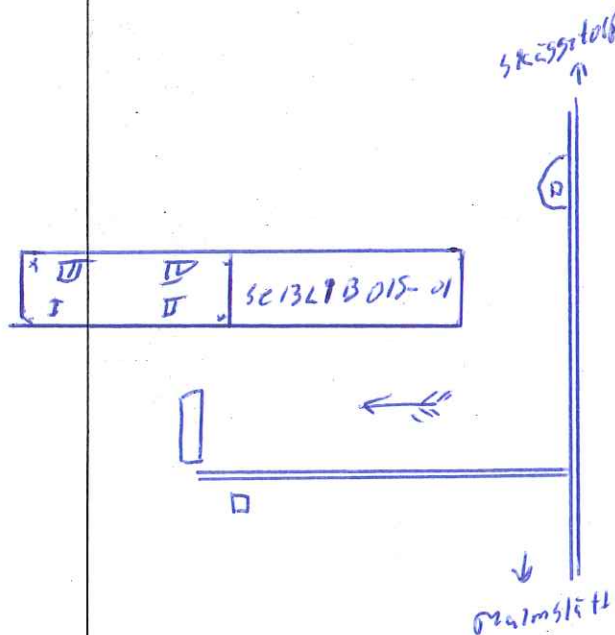
- Parcel-Ogräs, plantor/m2
- Parcel-Ogräs, vikt g/m2
- Parcel-Övriga ettåriga örtogräs, plantor/m2
- Parcel-Övriga ettåriga örtogräs, vikt g/m2
- Parcel-Övriga fleråriga örtogräs, plantor/m2
- Parcel-Övriga fleråriga örtogräs, vikt g/m2
- Parcel-Övriga gräsogräs, plantor/m2
- Parcel-Övriga gräsogräs, vikt g/m2
- Parcel-Fräken, skott/m2
- Parcel-Fräken, vikt g/m2

P07 Skörd

- Parcel-Stråstyrka, % *08-29 JS D3*
- Parcel-Ogräs, % marktäckning *08-28 MW D2*
- Parcel-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat) *08-28 MW/JS D5*
- Parcel-Renhet, % av råvara
- Parcel-Vatten, % i kärna/frö
- Parcel-Råfett, % av TS

Rad1. Rad2.

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



Behandling 1 05-02 ML/H
- 12 2 05-27 ML/H
- 12 3 06-07 ML/H

Genprov: 05-02 TH

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

Utförar-ansvarig
Sven-Åke Rydell 013-60195/0708-290834
Sven-Ake.Rydell@hush.se

Alle 0 (behandling) 13/5 de 09-10 skörd
- 11 11 11 2/7 de 65 ML/H

Back E 228, 229

Ogräsnäkning 07-09 AE/RB/JS/EE

**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