

Komprimerad dokumentation

ADBNR: 05B212 E- 79-2013

Till översikt

2013 L5-0300-2013-001

Försök titel: Örtogräs i höstvet, vårbehandling
Försöksvård:

Försöksbehandlingar:

- F1 Kemisk ogräsbekämpning
- 1 Obehandlat
 - 2 St. 21 - 24 50 g Alliance
0.8 l Starane 180S
 - 3 St. 21 - 24 0.15 l Sekator OD
0.3 l Bacara Forte
0.5 l Renol
 - 4 St. 21 - 24 40 g Ally Class
0.1 l / pH fix
 - 2 St. 30 - 31 0.4 l Starane 180S
 - 5 St. 30 - 31 11.25 g Express 50 SX
0.6 l Starane 180S
0.1 l Vätmedel
 - 6 St. 30 - 31 13.5 g CDQ SX
0.3 l Fluroxipyr 180
0.1 l Vätmedel
 - 7 St. 30 - 31 27 g CDQ SX
0.6 l Fluroxipyr 180
0.1 l Vätmedel
 - 8 St. 30 - 31 30 g Balance SX
0.6 l Fluroxipyr 180
0.1 l Vätmedel
 - 9 St. 30 - 31 40 g Ally Class
0.1 l / pH fix
1 l Nufarm MCPA 750
 - 10 St. 21 - 24 15 g Trimmer 50 SG
0.15 l Legacy
0.1 l Vätmedel
 - 2 St. 30 - 31 0.6 l Tomahawk 180 EC

Mätparametrar:

- P01 Vid anläggning
- Försög-
- Försög-Jordbruksområde (SE)
- Försög-pH, 0 - 25 cm djup
- Försög-Jordart,
- Försög-K-AL, mg/100 g jord
- Försög-P-AL, mg/100 g jord
- Försög-Mull, % i jord 0-25 cm
- P02 5-7 dagar efter behandling 1
- Parcel-Missfärgning Ld 3-10%
- Parcel-Nekroser Ld 4 1%
- Parcel-Plantdeformationer
- Parcel-Tillväxthämning, % plantor med
- P03 5-7 dagar efter behandling 2
- Parcel-Missfärgning All 3 5%
- Parcel-Nekroser Ld 3 5%
- Parcel-Plantdeformationer
- Parcel-Tillväxthämning, % plantor med
- P04 Ca 5 veckor efter sista behandling 06-28 JS, AE, MW, RB
- 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
- P05 Skörd
- Parcel-Stråstyrka, %
- Parcel-Ogräs, % marktäckning
- Parcel-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)
- Parcel-Litervikt, g
- Parcel-Renhet, % av råvara
- Parcel-Vatten, % i kärna/frö

Rad1. Rad2.

8 (1)	4 (21)
6 (2)	1 (22)
3 (3)	6 (23)
2 (4)	5 (24)
10 (5)	7 (25)
9 (6)	3 (26)
5 (7)	9 (27)
7 (8)	10 (28)
4 (9)	8 (29)
1 (10)	2 (30)
1 (11)	3 (31)
9 (12)	5 (32)
4 (13)	9 (33)
8 (14)	7 (34)
2 (15)	10 (35)
6 (16)	4 (36)
7 (17)	2 (37)
3 (18)	6 (38)
10 (19)	1 (39)
5 (20)	8 (40)

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

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

GenProv: 0510 TH

Beh TIP A: 0510 FL/TH

Gränsat 05-17 AE/MW

Beh tidp 30-31 05-18 KL/TH

Ogräs räkning 06-28 AE/MW

Sädd: 07-11 Ellis 20045/46

Förhåll: Höstgräs

Födelsgr: AxGen 209 0405
AxGen 211 05-13

Växtskydd: Proline 0.9, Conect 0.2, Baytrid 0.2 06-20

← Mulmslöst

Skördat 08-22 JS/MW D3
Back nr E153
E154

L5-300

17/12/07 17/12/07

17/12/07 17/12/07

Västerlöse →



L5-0300-2013 Örtogräs i höstvet, vårbehandling

[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: 05B212, 05B213, 05B214

Grundbehandlingar

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	Stadium 21 - 24 Finansierat av Nufarm	50 g Alliance 0,8 l Starane 180S	
3	Stadium 21 - 24 Finansierat av Bayer	0,15 l Sekator OD 0,3 l Bacara Forte 0,5 l Renol	
4	Stadium 21 - 24 Finansierat av DuPont	40 g Ally Class 0,1 l / 100 l vatten pH fix	
	Stadium 30 - 31	0,4 l Starane 180S	
5	Stadium 30 - 31 Regional finansiering	11,25 g Express 50 SX 0,6 l Starane 180S 0,1 l Vätmedel	
6	Stadium 30 - 31 Finansierat av SJV	13,5 g CDQ SX 0,3 l Fluroxipyr 180 0,1 l Vätmedel	
7	Stadium 30 - 31 Finansierat av DuPont	27 g CDQ SX 0,6 l Fluroxipyr 180 0,1 l Vätmedel	
8	Stadium 30 - 31 Finansierat av DuPont	30 g Balance SX 0,6 l Fluroxipyr 180 0,1 l Vätmedel	
9	Stadium 30 - 31 Finansierat av DuPont/Nufarm	40 g Ally Class 0,1 l / 100 l vatten pH fix 1 l Nufarm MCPA 750	
10	Stadium 21 - 24 Finansierat av MA	15 g Trimmer 50 SG 0,15 l Legacy 0,1 l Vätmedel	
	Stadium 30 - 31	0,6 l Tomahawk 180 EC	

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

DESIGN DATA: Latinized alpha-design, 1 faktor, 4 Upprepningar. Rutfördelning: alpha. Bruttoarcell 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, 4, 10		
	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, 5, 6, 7, 8, 9, 10		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer , .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P04	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.	
P05	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.	Litervikt, g Renhet, % av råvara Vatten, % i kärna/frö