

Komprimerad dokumentation

GPJ: N= 55.454509 E= 13.300511

Till
översikt

2015 L5-2426-2015-003

Nationellt jordbruksområde: Skåne SV (1A) , ADB: 05B337

Försök titel: Losta och örtogräs i höstvet, vårbehandling

Försöksnummer:: M-505-2015

Lfe: 53 - HS Skåne

Gröda: Höstvet

Försöksvård: Stora Markie Drifts AB, 23173 Anderslöv Patrik Viktorsson 0702-676808

Försöksbehandlingar:

F1 Kemisk ogräsbekämpning

- 1 Obehandlat
- 2 110 g Broadway
0.5 l PG26N
- 3 110 g Broadway
0.5 l PG26N
- 2 110 g Broadway
0.5 l PG26N
- 4 220 g Broadway
0.5 l PG26N
- 5 12.5 g Monitor
0.5 l Vätmedel
- 2 12.5 g Monitor
0.5 l Vätmedel
- 6 180 g Attribut Twin
0.5 l Mero
- 7 0.33 kg Caliban Duo
0.5 l Renol

Rutfördelning

Skydd (I)	Skydd (I)		Skydd (I)
1 (1)	7 (15)		
3 (2)	5 (16)		
4 (3)	2 (17)		
I 7 (4)	6 (18)	III	
5 (5)	4 (19)		
2 (6)	1 (20)		
6 (7)	3 (21)		
3 (8)	7 (22)		
2 (9)	1 (23)		
1 (10)	6 (24)		
II 4 (11)	3 (25)	IV	
7 (12)	4 (26)		
5 (13)	2 (27)		
6 (14)	5 (28)		
Skydd (I)	Skydd (I)		

Bruttoruta: 3 x 12 = 36 m²

Nettoruta: 8 x 2,04 = 16,32 m²

Generalprov matjord: * 17/3-15

Gränsat: 18/5-15

Grundbehandlingar:

Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

Forsøk-Jordprov, 0 -25 cm till laboratorium

P02 1-2 veckor efter behandling 1

Rute-Missfärgning

Rute-Nekroser

Rute-Plantdeformationer

Rute-Tillväxthämning, % plantor med

P03 1-2 veckor efter behandling 2

Rute-Missfärgning

Rute-Nekroser

Rute-Plantdeformationer

Rute-Tillväxthämning, % plantor med

P04 4 veckor efter sista behandling

Rutvis ogräsgradering * 21/5 CV DC 32

P05 8 veckor efter sista behandling

Rutvis ogräsgradering * 16/10, CV DC 57

P06 Vid skörd

Rute-Kärna/frö-prov, till egen analys

Rute-Stråstyrka, %

Rute-Ogräs, % marktäckning

Rute-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)

Sort: Boomer Sådatum:

Förfrukt: Höstraps

Gödsling:

Svampbek:

Insektsbek:

Behandling tillv. början enl. plan: * 9/4 CV, TT

Behandling 12 dgr senare: * 21/4 MN, TH

Skördedatum:

Satt stickor 24/3 MN CN

**L5-2426-2015 Losta och örtogräs i höstvet, vårbehandling**SLU VPE Ogräsreglering Uppsala
0
75007
UppsalaFörsöksplanen er senast uppdaterad d. 2015-02-18
Fördelningsdatum 2015-02-23**FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN:** [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#) Försöket gränsas rutvis samt skyltas.**ADBNR: 05B335, 05B336, 05B337****Grundbehandlingar**

Kategori	Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
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. 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 SJV Tillväxtens början	110 g Broadway 0,5 l PG26N	
3	Finansierat av DOW Tillväxtens början	110 g Broadway 0,5 l PG26N	
	12 dagar senare än behandling 1	110 g Broadway 0,5 l PG26N	
4	Finansierat av DOW Tillväxtens början	220 g Broadway 0,5 l PG26N	
5	Regional finansiering Tillväxtens början	12,5 g Monitor 0,5 l Vätmedel	
	12 dagar senare än behandling 1	12,5 g Monitor 0,5 l Vätmedel	
6	Finansierat av Bayer Tillväxtens början	180 g Attribut Twin 0,5 l Mero	
7	Finansierat av Cheminova Tillväxtens början	0,33 kg Caliban Duo 0,5 l Renol	

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

DESIGN DATA: Fullständigt blockförsök, 1 faktor (Randomiserat), 4 Upprepningar. Rutfördelning: randomiserat. Bruttoparcell minimum 50m². Skördeyta minimum 20m².

SKYDD: Omkring rad (före och efter).

Mättidpunkter

Nivå		Mätparameter	Analys
P01	Vid anläggning		
	Försök	Jordprov 0 -25 cm till laboratoriet.	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 behandling 1		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P03	1-2 veckor efter behandling 2		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	

	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P04	4 veckor efter sista behandling		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Losta*) % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7 Losta*) effektgradering. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de andra 2-5 vanligaste arterna graderas artvis.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7 Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 2-5 vanligaste arterna graderas artvis.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga ettåriga örtogräs % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7 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 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 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 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7 Fräken*) effektgradering.	
P05	8 veckor efter sista behandling		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Losta*) % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7 Losta*) effektgradering. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de andra 2-5 vanligaste arterna graderas artvis.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7 Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 2-5 vanligaste arterna graderas artvis.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga ettåriga örtogräs % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7 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 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 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 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7 Fräken*) effektgradering.	
P06	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.	Litervikt, g
			Renhet, % av råvara
			Vatten, % i kärna/frö

VPE/FältForsk, SLU Box 7043, 750 07 Uppsala, E-mail: Torbjorn.Leuchovius@vpe.slu.se