



Komprimerad dokumentation

2015 L5-2426-2015-002

Nationellt jordbruksområde: Skåne SO (1B) , ADB: 05B336

Försök titel: Losta och örtogräs i höstvet, vårbehandling

Försöksnummer:: LB-____-2015

Lfe: 53 - HS Skåne

Gröda: Höstvet

Försögsvärd:

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

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

Rute-Ogräs, plantor/m2

Rute-Losta*), % marktäckning

Rute-Losta*), effektgradering

Rute-Ogräs, % marktäckning

Rute-Ogräs, effektgradering

Rute-Övriga ettåriga örtogräs, % marktäckning

Rute-Övriga ettåriga örtogräs, effektgradering

Rute-Samtliga ettåriga örtogräs, antal plantor/m2

Rute-Samtliga ettåriga örtogräs, % marktäckning

Rute-Samtliga ettåriga örtogräs, effektgradering

Rute-Övriga fleråriga örtogräs*), % marktäckning

Rute-Övriga fleråriga örtogräs*), effektgradering

Rute-Övriga gräsogräs*), marktäckning

Rute-Övriga gräsogräs*), effektgradering

Rute-Fräken*), % marktäckning

Rute-Fräken*), effektgradering

P05 8 veckor efter sista behandling

Rute-Ogräs, plantor/m2

Rute-Losta*), % marktäckning

Rute-Losta*), effektgradering

Rute-Ogräs, % marktäckning

Rute-Ogräs, effektgradering

Rute-Övriga ettåriga örtogräs, % marktäckning

Rute-Övriga ettåriga örtogräs, effektgradering

Rute-Samtliga ettåriga örtogräs, antal plantor/m2

Rute-Samtliga ettåriga örtogräs, % marktäckning

Rute-Samtliga ettåriga örtogräs, effektgradering

Rute-Övriga fleråriga örtogräs*), % marktäckning

Rute-Övriga fleråriga örtogräs*), effektgradering

Rute-Övriga gräsogräs*), marktäckning

Rute-Övriga gräsogräs*), effektgradering

Rute-Fräken*), % marktäckning

Rute-Fräken*), effektgradering

P06 Vid skörd

Rute-Kärna/frö-prov, till egen analys

Rute-Stråstyrka, %

	Rute-Ogräs, % marktäckning Rute-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)
Försöksledare Robert Andersson 018-672908 Robert.Andersson@slu.se	Utförar-ansvarig Pär Dahlström 0411-20526/0708-945376 par.dahlstrom@hush.se

Rad1. Rad2.

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

**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