

Komprimerad dokumentation

Till
översikt

2015 L5-2427-2015-001

Nationellt jordbruksområde: Skåne SO (1B), ADB: 05B319

Försök titel: Vitgröe och örtgräs i höstvet, höst och vår

Försökspladskode: LB-160-2014

Lfe: 103 - HS Kristanstad

Gröda: Höstvet

Försöksvärd: Ola Cristiansson Västergård Hammen hög Telenor Bo 0706714610

Försöksbehandlingsar:

F1 Kemisk ogräsbekämpning

- 1 Obehandlat
- 2 St. 10 - 10 1 I Boxer EC
 - 0.1 I Legacy 500 SC
 - 110 g Broadway
 - 0.5 I PG26N
- 3 St. 10 - 10 2 I Boxer EC
 - 0.1 I Legacy 500 SC
 - 11.25 g Trimmer 50 SG
 - 0.3 I Tomahawk 180 EC
 - 0.1 I Vätmedel
- 4 St. 10 - 10 0.15 I Bacara Forte
 - 0.1 I Hussar Plus OD
 - 0.5 I Atlantis OD
 - 0.5 I Mero
- 5 St. 10 - 10 0.15 I Bacara Forte
 - 0.7 I Cossack OD
 - 0.5 I Mero
- 6 St. 11 - 12 1.25 I Bacara
- 7 St. 11 - 12 0.25 I Legacy 500 SC
 - 15 g Lexus 50 WG
- 8 St. 11 - 12 0.5 I Bacara
 - 220 165 g Broadway
 - 0.5 I PG26N
- 9 St. 11 - 12 0.5 I Bacara
 - 0.5 I Atlantis OD
- 2 St. 30 - 31 0.9 I Starane XL

Grundbehandlingsar:

Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

Forsøk-Jordprov, 0 -25 cm till laboratorium
Forsøk-
Forsøk-Jordbruksområde (SE)

P02 1-2 veckor efter höstbeh 1

Rute-Missfärgning
Rute-Nekroser
Rute-Plantdeformationer
Rute-Tillväxthämning, % plantor med

P03 1-2 veckor efter höstbeh 2

Rute-Missfärgning
Rute-Nekroser
Rute-Plantdeformationer
Rute-Tillväxthämning, % plantor med

P04 Strax innan första vårbehandling

Ogräsgradering enligt pm

P05 1-2 veckor efter vårbeh 1

Rute-Missfärgning
Rute-Nekroser
Rute-Plantdeformationer
Rute-Tillväxthämning, % plantor med

P06 1-2 veckor efter vårbeh 2

Rute-Missfärgning
Rute-Nekroser
Rute-Plantdeformationer
Rute-Tillväxthämning, % plantor med

P07 4 veckor efter sista behandling

Ogräsgradering enligt pm

P08 8 veckor efter sista behandling

Ogräsgradering enligt pm

P09 Vid skörd

Rute-Kärna/frö-prov, till egen analys
Rute-Stråstyrka, %
Rute-Ogräs, % marktäckning
Rute-Parcelliskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)

* 4 2 7 1 6 9 5 8 3 2 3 1 4 8 6 5 7 9 *
Block III Block IV
* 1 3 6 8 4 5 9 2 7 8 9 2 4 5 1 7 3 6 *
Block I Block II

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

Utförar-ansvarig
Pär Dahlström 0411-20526/0708-945376
par.dahlstrom@hush.se

Sveref 99 XXXXXX XXXXXX

ruttoruta	32x12 = 36 m2	Grundgödsling	
skörderuta	20x8.5 = 17 m2	Övrig gödsling	
örsöket ligger ca 30 m i V. riktning från Gröden		Övrig gödsling	
Jorppil	↑	Ogräsbekämpning	
ölningsriktning		Ogräsbekämpning	
örfrukt	Raps	Övriga Behandlingar	
Sädd		Övriga Behandlingar	
Skörd		Övriga Behandlingar	
ordprov		Övriga Behandlingar	





L5-2427-2015 Vitgröe och örtogräs i höstvet, höst och vår

[Till Översikt](#)



SLU VPE Ogräsreglering Uppsala
0
75007
Uppsala

Försöksplanen er senast uppdaterad d. 2015-03-30
Fördelningsdatum 2014-09-17
Försöksplanen är ändrad - se längst ned på sidan

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN:

ADBNR: 05B319, 05B320, 05B321

Grundbehandlingsar

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	Stadium 10 - 10	1 l Boxer EC		
	Finansierat av SJV	0,1 l Legacy 500 SC		
	Höst	110 g Broadway		
	Vår vid begynnande tillväxt	0,5 l PG26N		
3	Stadium 10 - 10	2 l Boxer EC		
	Finansierat av Syngenta / Adama	0,1 l Legacy 500 SC		
	Höst	11,25 g Trimmer 50 SG		
	Vår vid begynnande tillväxt	0,3 l Tomahawk 180 EC		
4	Stadium 10 - 10	0,15 l Bacara Forte		
	Finansierat av Bayer	0,1 l Hussar Plus OD		
	Höst	0,5 l Atlantis OD		
	Vår vid begynnande tillväxt	0,5 l Mero		
5	Stadium 10 - 10	0,15 l Bacara Forte		
	Finansierat av Bayer	0,7 l Cossack OD		
	Höst	0,5 l Mero		
	Vår vid begynnande tillväxt	0,7 l Cossack OD		
6	Stadium 11 - 12	1,25 l Bacara		
	Regional finansiering	0,25 l Legacy 500 SC		
	Höst	15 g Lexus 50 WG		
	Vår vid begynnande tillväxt	0,5 l Bacara		
7	Stadium 11 - 12	220 g Broadway		
	Finansierat av Adama / Syngenta	0,5 l PG26N		
	Höst	0,5 l Bacara		
	Vår vid begynnande tillväxt	0,5 l Atlantis OD		
8	Stadium 11 - 12	0,9 l Starane XL		
	Finansierat av Bayer			
	Höst			
	Stadium 30 - 31			
9	Vår			

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

DESIGN DATA: Alpha-design, 1 faktor, 4 Upprepningar. Ruttfördelning: alpha. Bruttoareall minimum 50m². Skördeyta minimum 20m².
SKYDD: Omkring rad (före och efter).

Mättdpunkter

Mätuppsatser		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	1-2 veckor efter höstbeh 1			
	Alla registreringar i P02 utförs endast i led: 1, 2, 3, 4, 5			
	Rutvis	Missfärgning %, .		
	Rutvis	Nekroser %, .		
	Rutvis	Plantdeformationer %, .		
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.		
P03	1-2 veckor efter höstbeh 2			
	Rutvis	Missfärgning %, .		
	Rutvis	Nekroser %, .		
	Rutvis	Plantdeformationer %, .		
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.		
P04	Strax innan första vårbehandling			
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.		
	Rutvis	Vitgröe*) % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Vitgröe*) effektgradering. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.		
	Rutvis	Ogräs % marktäckning. De i försöket de andra 2-5 vanligaste arterna graderas artvis enl PM.		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 2-5 vanligaste arterna graderas artvis enl PM.		
	Rutvis	Övriga ettåriga örtogräs % marktäckning.		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Övriga ettåriga örtogräs effektgradering.		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Samtliga ettåriga örtogräs antal plantor/m2.		
	Rutvis	Samtliga ettåriga örtogräs % marktäckning.		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Samtliga ettåriga örtogräs effektgradering.		
	Rutvis	Övriga fleråriga örtogräs*) % marktäckning.		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Övriga fleråriga örtogräs*) effektgradering.		
	Rutvis	Övriga gräsogräs*) % marktäckning.		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Övriga gräsogräs*) effektgradering.		
	Rutvis	Fräken*) % marktäckning.		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Fräken*) effektgradering.		
P05	1-2 veckor efter vårbeh 1			
	Rutvis	Missfärgning %, .		
	Rutvis	Nekroser %, .		
	Rutvis	Plantdeformationer %, .		
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.		
P06	1-2 veckor efter vårbeh 2			
	Rutvis	Missfärgning %, .		
	Rutvis	Nekroser %, .		
	Rutvis	Plantdeformationer %, .		
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.		
P07	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 Vitgröe*) % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Vitgröe*) 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 enl PM.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 2-5 vanligaste arterna graderas artvis enl PM.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga ettåriga örtogräs % marktäckning.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 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, 8, 9 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, 8, 9 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, 8, 9 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Fräken*) effektgradering.	
P08	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 Vitgröe*) % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Vitgröe*) 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 enl PM.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 2-5 vanligaste arterna graderas artvis enl PM.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga ettåriga örtogräs % marktäckning.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 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, 8, 9 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, 8, 9 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, 8, 9 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Fräken*) effektgradering.	
P09	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

Rättelser:

Datum	Text
2015-02-04	Led 8 ändrad dos Broadway från finansiären (DOW).
2015-03-30	% marktäckning hos ogräsen i samtliga led strax innan första vårbehandling