

Mats Olin
Moltare liden 129
291 94 Kristianstad
Mats 070-5277003

Skickat 26/9



LOGG AV

Robert
Andersson

Komprimerad dokumentation

2015 L5-2424-2015-001

Nationellt jordbruksområde: Skåne-Kristianstadslätten (4A), ADB: 05B316

Försök titel: Åkerven och örtogräs i höstvet, höst och vår Försöksplatskod: LA-79-2014

Lfe: 103 - HS Kristianstad

Gröda: Höstvet

Försöksvård:

N. 6214037 E. 451907

Försöksbehandlingar:

- F1 Kemisk ogräsbekämpning
- 1 Obehandlat
- 2 St. 10 - 10 0.15 l Bacara Forte
- 2 60 g Attribut SG 70
- 0.1 l Hussar Plus OD
- 1 l MCPA 750
- 0.5 l Mero
- 3 St. 10 - 10 0.15 l Bacara Forte
- 2 0.7 l Cossack OD
- 0.5 l Mero
- 4 St. 10 - 10 0.15 l Bacara Forte
- 2 0.1 l Hussar Plus OD
- 0.5 l Atlantis OD
- 0.5 l Mero
- 5 St. 10 - 10 0.15 l Diflanil
- 1.8 l Roxy
- 2 15 g Nautius
- 0.6 l Fluorstar
- 0.1 l Vätmedel
- 6 St. 10 - 10 2 l Boxer EC
- 0.1 l Legacy 500 SC
- 2 11.25 g Trimmer 50 SG
- 0.3 l Tomahawk 180 EC
- 0.1 l Vätmedel
- 7 St. 11 - 12 15 g Lexus 50 WG
- 1.5 l Boxer EC
- 0.1 l Legacy 500 SC
- 8 St. 11 - 12 1.25 l Bacara
- 9 St. 11 - 12 0.3 l Bacara
- 2 110 g Broadway
- 0.5 l PG26N
- 10 110 g Broadway
- 0.5 l PG26N
- 11 165 g Broadway
- 0.5 l PG26N

Sprutat

Höst

DC

Ld

Datum

10-10

2-6

09-16

11-12

7-9

09-30

Vår

2-6

04-10

9-11

Grundbehandlingar:

Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda

Mätparametrar:

- P01 Vid anläggning 09-15 A.N
- Försök-Jordprov, 0-25 cm till laboratorium
- Försök-
- Försök-Jordbruksområde (SE)
- P02 1-2 veckor efter höstbeh 1 10-02 LOR
- Rute-Missfärgning
- Rute-Nekroser
- Rute-Plantdefektioner
- Rute-Tillväxthämning, % plantor med
- P03 1-2 veckor efter höstbeh 2 10-07 LOR
- Rute-Missfärgning
- Rute-Nekroser
- Rute-Plantdefektioner
- Rute-Tillväxthämning, % plantor med
- P04 Strax innan vårbehandlingen
- Ogräsgradering enligt pm
- P05 1-2 veckor efter vårbeh 04-23 LOR
- Rute-Missfärgning
- Rute-Nekroser
- Rute-Plantdefektioner
- Rute-Tillväxthämning, % plantor med
- P06 4 veckor efter sista behandling 05-07 LOR
- Ogräsgradering enligt pm
- P07 8 veckor efter sista behandling 06-16 LOR
- Ogräsgradering enligt pm
- P08 Vid skörd
- Rute-Kärna/frö-prov, till egen analys
- Rute-Stråstyrka, %
- Rute-Ogräs, % marktäckning
- Rute-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)

Till
översikt

* 10 2 7 6 5 1 8 3 4 9 11 5 9 2 10 4 3 8 6 11 7 1 *

Block III

* 9 6 2 1 8 11 7 3 5 10 4 9 1 4 10 11 5 3 8 6 7 2 *

Block I

Block II

Block IV

Försöksledare

Robert Andersson 018-672908

Robert.Andersson@slu.se

Utförar-ansvarig

Andreas Nilsson 044-229919/0708-945375

Andreas.Nilsson@hush.se

Bruttoruta

30 x 120 = 3600 m²

Skörderuta

233 x 77 = 18 m²

Försöket ligger ca. 200 m i V riktning från Gården

Norripil



Plöjningsriktning



Förfrukt

Höstvet

Sådd 6/9-14

180 kg/ha. Opus.

Skörd

Ej skörd.

Jordprov

09-15

Grundgödsling

Övrig gödsling

Övrig gödsling

Ogräsbekämpning

Ogräsbekämpning

Övriga Behandlingar

Övriga Behandlingar

Övriga Behandlingar

Övriga Behandlingar

KS22-4 287 kg/ha

03-22

KS22-4 360 kg/ha

05-22

ent plan

Bumper 0.25, Anding 0.25, Tern 0.25, 05-26

Prolife 0.4, 06-23

Bevatning 25mm 06-10



L5-2424-2015 Åkerven 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: [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#)

ADBNR: 05B316, 05B317, 05B318

Grundbehandlingar

Kategori	Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
Utsäde och sådd	Sådatum, huvudgröda	Försöket och fältet omkring		

INRAPPORTERING: Fältets/försökets grunduppglysningar 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 Finansierat av Bayer Höst	0,15 l Bacara Forte		
	Vår vid begynnande tillväxt	60 g Attribut SG 70		
		0,1 l Hussar Plus OD		
		1 l MCPA 750		
		0,5 l Mero		
3	Stadium 10 - 10 Finansierat av Bayer Höst	0,15 l Bacara Forte		
	Vår vid begynnande tillväxt	0,7 l Cossack OD		
		0,5 l Mero		
4	Stadium 10 - 10 Finansierat av Bayer Höst	0,15 l Bacara Forte		
	Vår vid begynnande tillväxt	0,1 l Hussar Plus OD		
		0,5 l Atlantis OD		
		0,5 l Mero		
5	Stadium 10 - 10 Finansierat av Nordisk Alkali AB Höst	0,15 l Diflanil		
		1,8 l Roxy		
	Vår vid begynnande tillväxt	15 g Nautius		
		0,6 l Flurostar		
		0,1 l Vätmedel		
6	Stadium 10 - 10 Finansierat av Syngenta / Adama Höst	2 l Boxer EC		
		0,1 l Legacy 500 SC		
	Vår vid begynnande tillväxt	11,25 g Trimmer 50 SG		
		0,3 l Tomahawk 180 EC		
		0,1 l Vätmedel		
7	Stadium 11 - 12 Finansierat av Du Pont Höst	15 g Lexus 50 WG		
		1,5 l Boxer EC		
		0,1 l Legacy 500 SC		
8	Stadium 11 - 12 Regional finansiering Höst	1,25 l Bacara		
9	Stadium 11 - 12 Finansierat av DOW Höst	0,3 l Bacara		
	Vår vid begynnande tillväxt	110 g Broadway		
		0,5 l PG26N		
10	Finansierat av SJV Vår vid begynnande tillväxt	110 g Broadway		
		0,5 l PG26N		

11	Finansierat av DOW	165 g Broadway	
	Vår vid begynnande tillväxt	0,5 l PG26N	

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

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

Mättidpunkter

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 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 höstbeh 1		
	Alla registreringar i P02 utförs endast i led: 1, 2, 3, 4, 5, 6		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P03	1-2 veckor efter höstbeh 2		
	Alla registreringar i P03 utförs endast i led: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P04	Strax innan vårbehandlingen		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m ² . Samtliga ogräs räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Åkerven*) % 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 Åkerven*) 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.	
	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.	
	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/m ² .	
	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		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	

	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P06	4 veckor efter sista behandling		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräs räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Åkerven*) % 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, 10, 11 Åkerven*) 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, 8, 9, 10, 11 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, 8, 9, 10, 11 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, 10, 11 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, 10, 11 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, 10, 11 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fråken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Fråken*) effektgradering.	
P07	8 veckor efter sista behandling		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräs räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Åkerven*) % 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, 10, 11 Åkerven*) 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, 8, 9, 10, 11 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, 8, 9, 10, 11 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, 10, 11 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, 10, 11 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, 10, 11 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, 10, 11 Fräken*) effektgradering.	
P08	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
2015-03-30	% marktäckning hos ogräsen i samtliga försöksled strax innan vårbehandlingen.