

Försvärd: Ola Wall

GPS: N=55.88525

E=13.0544

L5-2428

Adress: Grenliden 1858, 26871 Techomatorp

SWEREF99: N=6195019 Ö=378307

Nordic Field Trial System

Version 1.0.0 26665

Telefon: 076-0409075

LOGG AV
Robert
AnderssonTill
översikt

Komprimerad dokumentation

ADBNR: 05B258 M-330-2013

2014 L5-2428-2014-001

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

Försöksvärd:

Försöksbehandlingar:

F1 Kemisk ogräsbekämpning

- 1 Obehandlat
- 2 St. 10 - 10 0.15 l Bacara Forte
2 0.2 l Hussar Plus OD
0.5 l Mero
- 3 St. 10 - 10 0.15 l Bacara Forte
2 0.9 l Cossack OD
0.5 l Mero
- 4 St. 10 - 10 2 l Boxer EC
0.1 l Legacy
2 165 g Broadway
0.5 l PG26N
- 5 St. 11 - 12 1.25 l Bacara
- 6 St. 11 - 12 0.5 l Bacara
2 165 g Broadway
0.5 l PG26N
- 7 St. 11 - 12 0.5 l Bacara
2 100 g Hussar WG
0.5 l Renol
- 8 St. 11 - 12 0.5 l Bacara
2 200 g Hussar WG
0.5 l Mero

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

Försök-
Försök-Jordbruksområde (SE)
Försök-pH, 0-25 cm djup
Försök-Jordart,
Försök-K-AL, mg/100 g jord
Försök-P-AL, mg/100 g jord
Försök-Mull, % i jord 0-25 cm

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 1-2 veckor efter vårbeh

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

P05 Då man klart kan identifiera rajgräsplantorna

Rute-Rajgräs*, antal plantor/m2
Rute-Rajgräs*, vikt g/m2
Rute-Ogräs, plantor/m2
Rute-Ogräs, vikt g/m2
Rute-Övriga ettåriga örtgräs, plantor/m2
Rute-Övriga ettåriga örtgräs, vikt g/m2
Rute-Övriga fleråriga örtgräs*, plantor/m2
Rute-Övriga fleråriga örtgräs*, vikt g/m2
Rute-Övriga gräsogräs*, plantor/m2
Rute-Övriga gräsogräs*, vikt g/m2
Rute-Fräken*, antal skott/m2
Rute-Fräken*, vikt g/m2

P06 Skörd

Rute-Stråstyrka, %
Rute-Ogräs, % marktäckning
Rute-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)
Rute-Litervikt, g
Rute-Renhet, % av råvara
Rute-Vatten, % i kärna/frö

Rad1. Rad2.

Skydd	Skydd
3 (1)	8 (17)
8 (2)	2 (18)
7 (3)	6 (19)
6 (4)	4 (20)
1 (5)	5 (21)
5 (6)	1 (22)
4 (7)	3 (23)
2 (8)	7 (24)
1 (9)	4 (25)
2 (10)	5 (26)
5 (11)	7 (27)
7 (12)	8 (28)
8 (13)	3 (29)
3 (14)	6 (30)
6 (15)	2 (31)
4 (16)	1 (32)
Skydd	Skydd

Groda: Höstvet Sort: Solist

Södotum: 13/9 Uts.mängd: 186 kg

Förfrukt: Höstrop

Bruttoruta: $12 \times 3 = 36 \text{ m}^2$ Nettoruta: $2.04 \times 8 = 16.32 \text{ m}^2$

Gödning: 325 kg Azaan 20/3

270 kg Azaan 16/4

180 kg Halksolp. 28/5

Suampbek: 0.4 Proline + 0.25 Gm 1

+ 0.4 Tilt Top 12/5

Insectbek: 0.35 Armure + 0.25 Sumi 19/4

Beh. St. 10: 1/10 L N, HJ

Beh. St. 12: 16/10 - HJ, RM

Beh. vören: 12/4 - HJ, vsm

Försöksledare

Robert Andersson 018-672908

Robert.Andersson@slu.se

Utförar-ansvarig

Hans-Olof Johnsson 046-713653/0708-161053

Hans-Olof.Johnsson@hushallningssallskape

x= Hemide, NFTJ

Gränsat: 7/11 HJ, HJ

M 375

M 112



L5-2428-2014 Rajgräs och örtogräs i höstvet, höst och vår

[Till Översikt](#)



SLU VPE Ogräsreglering Uppsala
0
75007
Uppsala

Försöksplanen er senast uppdaterad d. 19-05-2014
Fördelningsdatum 18-09-2013
Försöksplanen är ändrad - se längst ned på sidan

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#) OBS! Kantskydd ska finnas men inga skyddsrutur visas/ingår i rutfördelningarna.

ADBNR: 05B258, 05B259

Grundbehandlinger

Kategori	Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
Udsæd og såning	Sådatum, huvudgröda	Försöket och fältet omkring		

INRAPPORTERING: Fältets/försökets grunduppgifter 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	0,2 l Hussar Plus OD	
		0,5 l Mero	
3	Stadium 10 - 10 Finansierat av Bayer Höst	0,15 l Bacara Forte	
	Vår vid begynnande tillväxt	0,9 l Cossack OD	
		0,5 l Mero	
4	Stadium 10 - 10 Finansierat av Syngenta+MAK Höst	2 l Boxer EC	
	Vår vid begynnande tillväxt	0,1 l Legacy 500 SC	
		165 g Broadway	
		0,5 l PG26N	
5	Stadium 11 - 12 Regional finansiering Höst	1,25 l Bacara	
6	Stadium 11 - 12 Finansierat av DOW Höst	0,5 l Bacara	
	Vår vid begynnande tillväxt	165 g Broadway	
		0,5 l PG26N	
7	Stadium 11 - 12 Finansierat av SJV Höst	0,5 l Bacara	
	Vår vid begynnande tillväxt	100 g Hussar WG	
		0,5 l Renol	
8	Stadium 11 - 12 Finansierat av Bayer Höst	0,5 l Bacara	
	Vår vid begynnande tillväxt	200 g Hussar WG	
		0,5 l Mero	

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

DESIGN DATA: Fullständigt blockförsök, 1 faktor, 4 Upprepningar. Rutfördelning: systematiskt. Bruttoareall minimum 50m². Skördeyta minimum 20m².

SKYDD: Omkring rad (före och efter).

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	1-2 veckor efter höstbeh 1		
	Alla registreringar i P02 utförs endast i led: 1, 2, 3, 4		
	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, 5, 6, 7, 8		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P04	1-2 veckor efter vårbeh		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P05	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 Rajgräs*) % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 Rajgräs*) 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 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 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 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 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 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 Fräken*) effektgradering.	
P06	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 Rajgräs*) % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 Rajgräs*) 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 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 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 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 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 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 Fräken*) effektgradering.	
P07	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
19-05-2014	Ny ogräsinventeringsmetodik införd.