



Komprimerad dokumentation

ADBNR: 05B238 U - 24 -2013

Till
översikt

2013 L5-0404-2013-002

Försök titel: Örtogräs, speciellt knölsyska i vårkorn

Försöksvärd: HS Västmanland

Brunnby gård Västerås

Försöksbehandlingar:

- F1 Kemisk ogräsbekämpning
- 1 Obehandlat
 - 2 St. 21 - 23 11.25 g Express 50 SX
0.1 l Vätmedel
 - 3 St. 21 - 23 1 l Ariane S
0.06875 kg Matrigon 72 SG
 - 4 St. 21 - 23 2 l Ariane S
0.06875 kg Matrigon 72 SG
 - 5 St. 21 - 23 30 g Balance SX
0.1 l Vätmedel
 - 6 St. 21 - 23 30 g Balance SX
1 l Nufarm MCPA 750
0.1 l Vätmedel
 - 7 St. 21 - 23 1 l Nufarm MCPA 750
 - 8 St. 21 - 23 20 g Ally SX

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

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

P02 5-7 dagar efter behandling

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

P03 Ca 5 veckor efter behandling

Parcel-Knölsyska, antal plantor/m2 0.23
Parcel-Knölsyska, vikt g/m2
Parcel-Ogräs, plantor/m2
Parcel-Ogräs, vikt g/m2
Parcel-Övriga ettåriga örtogräs, plantor/m2
Parcel-Övriga ettåriga örtogräs, vikt g/m2
Parcel-Övriga fleråriga örtogräs, plantor/m2
Parcel-Övriga fleråriga örtogräs, vikt g/m2
Parcel-Övriga gräsogräs, plantor/m2
Parcel-Övriga gräsogräs, vikt g/m2
Parcel-Fräken, skott/m2
Parcel-Fräken, vikt g/m2
P04 Skörd 29/8
Parcel-Stråstyrka, %
Parcel-Ogräs, % marktäckning
Parcel-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)
Parcel-Litervikt, g
Parcel-Renhet, % av råvara
Parcel-Vatten, % i kärna/frö

Rad1. Rad2.

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

Försöksledare

Robert Andersson 018-672908

Robert.Andersson@slu.se

Utförar-ansvarig

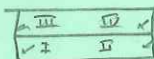
Lars Danielsson 018-560410/070-5634276

lars.danielsson@hush.se

Anders Ericsson
070-562 02 71

Beh. enl plan 5/6 DW, LD
19/9 Block beh. II & III 1.5 kg Roundup
Max

SWEBER 6609354 593079
WGS 59.6197 16.64958



Tordbearbejdning
försök

MARKBÄG

Brunnby
↓

Basdata

ADB-nr	05B238		Plan	L5-0404-002	
Län	U	Försöks nr	24	År	2013
Brukare+telefon	HS Västmanland				
Adress	Brunnby gård, Västerås				
Gröda	Vårlem		Sort	TamTam	
Utsädesmängd	180 kg/ha		Sådatum	3/5-2013	
Förfrukt	Vårreps		Förförfrukt	Höstvete	
Jordprov					
X-koord	660 9354		Y-koord	59 3079	

	Datum	Mängd	Preparat	Utv. St.
Gödsling 1	3/5	410	Axan	
Gödsling 2				
Gödsling 3				
Gödsling 4				
Gödsling 5				

	Datum	Dos+preparat	Utv. St.
Ogräsbekämpning 1	4/6	Arianes 200 (endast i det angivna fältet)	
Ogräsbekämpning 2			
Ogräsbekämpning 3			

	Datum	Dos+preparat	Utv. St.
Svampbekämpning 1			
Svampbekämpning 2			
Svampbekämpning 3			

	Datum	Dos+preparat	Utv. St.
Övriga bek. 1			
Övriga bek. 2			
Övriga bek. 3			

Övrigt



L5-0404-2013 Örtogräs, speciellt knölsyska i vårkorn

[Till Översikt](#)

SLU VPE Örtogräsreglering Uppsala
0
75007
Uppsala

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

ADBNR: 05B237, 05B238

Grundbehandlingsar

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

INRAPPORTERING: Fältets/försökets grunduplysningar 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 Fältforsks hemsida.

Försöksled och försöksbehandlingar:

Faktor 1: Kemisk ogräsbekämpning			
Led	Tid	Behandling, mgd./ha *)	Specifikation, mgd./ha *)
1	Regional finansiering	Obehandlat	
2	Stadium 21 - 23 Regional finansiering	11,25 g Express 50 SX 0,1 l Vätmedel	
3	Stadium 21 - 23 Finansierat av SJV	1 l Ariane S 0,06875 kg Matrigon 72 SG	
4	Stadium 21 - 23 Regional finansiering	2 l Ariane S 0,06875 kg Matrigon 72 SG	
5	Stadium 21 - 23 Finansierat av DuPont	30 g Balance SX 0,1 l Vätmedel	
6	Stadium 21 - 23 Finansierat av DuPont/Nufarm	30 g Balance SX 1 l Nufarm MCPA 750 0,1 l Vätmedel	
7	Stadium 21 - 23 Finansierat av Nufarm	1 l Nufarm MCPA 750	
8	Stadium 21 - 23 Finansierat av DuPont	20 g Ally SX	

*) 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.

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	5-7 dagar efter behandling		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
P03	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
	Ca 5 veckor efter behandling		
	Rutvis	Knölsyska antal plantor/m2. Räknas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
	Rutvis	Knölsyska vikt g/m2. Vägs och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen	

		förekomst.	
	Rutvis	Ogräs antal plantor/m2. De i försöket de andra vanligaste ogräsarterna räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Ogräs vikt g/m2, . De i försöket de andra vanligaste ogräsarterna vägs artvis enl PM.	
	Rutvis	Övriga ettåriga örtogräs antal plantor/m2.	
	Rutvis	Övriga ettåriga örtogräs vikt g/m2.	
	Rutvis	Övriga fleråriga örtogräs antal plantor/m2.	
	Rutvis	Övriga fleråriga örtogräs vikt g/m2.	
	Rutvis	Övriga gräsogräs antal plantor/m2.	
	Rutvis	Övriga gräsogräs vikt g/m2.	
	Rutvis	Fräken skott/m2.	
	Rutvis	Fräken vikt g/m2.	
P04	Stadium 90, 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