



Komprimerad dokumentation

[Till översikt](#)



2015 L5-0400-2015-004

Försök titel: Örtogräs i vårkorn

Lfe: 108 - HS Konsult Brunnby

Försögsvård:

Nationellt jordbruksområde: Mälardalen/Närke (13C) , 05B348

Försöksnummer:: U-_____-2015

Gröda: Vårkorn

Försöksbehandlingar:

- F1 **Kemisk ogräsbekämpning**
- 1 Obehandlat
 - 2 St. 21 - 23 11.25 g Express 50 SX
0.1 l Vätmedel
 - 3 St. 21 - 23 10 g CDQ SX
0.4 l Nufarm MCPA 750
0.1 l Vätmedel
 - 4 St. 21 - 23 20 g CDQ SX
0.8 l Nufarm MCPA 750
0.1 l Vätmedel
 - 5 St. 21 - 23 0.1 l Hussar Plus OD
1 l Nufarm MCPA 750
0.5 l Mero
 - 6 St. 21 - 23 0.15 l Sekator OD
0.3 l Starane 180S
0.5 l Mero

Grundbehandlingar:

Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

Forsøk-Jordprov, 0 -25 cm till laboratorium

P02 5-7 dagar efter behandling

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

P03 4 veckor efter behandling

Rute-Ogräs, plantor/m2
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

P04 8 veckor efter behandling

Rute-Ogräs, plantor/m2
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 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
Anders Ericsson 021-177722/070-5620271
Anders.Ericsson@hush.se

Rad1. Rad2.

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

**L5-0400-2015 Örtogräs i vårkorn**[Till Översikt](#)

SLU VPE Ogräsreglering Uppsala
0
75007
Uppsala

Försöksplanen er senast uppdaterad d. 2015-04-22
Fördelningsdatum 2015-04-27

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#)

ADBNR: 05B345, 05B346, 05B347, 05B348, 05B349

Grundbehandlingsar

Kategori	Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
Utsäde och sådd	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 21 - 23 Regional finansiering	11,25 g Express 50 SX 0,1 l Vätmedel	
3	Stadium 21 - 23 Finansierat av SJV	10 g CDQ SX 0,4 l Nufarm MCPA 750 0,1 l Vätmedel	
4	Stadium 21 - 23 Finansierat av DuPont	20 g CDQ SX 0,8 l Nufarm MCPA 750 0,1 l Vätmedel	
5	Stadium 21 - 23 Finansierat av Bayer	0,1 l Hussar Plus OD 1 l Nufarm MCPA 750 0,5 l Mero	
6	Stadium 21 - 23 Finansierat av Bayer	0,15 l Sekator OD 0,3 l Starane 180S 0,5 l Mero	

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

DESIGN DATA: Fullständigt blockförsök, 1 faktor (Randomiserat), 4 Upprepningar. Ruttfördelning: randomiserat. Bruttoareall minimum 50m². Skördeyta minimum 20m².

SKYDD: Omkring rad (före och efter).

Mättdpunkter

Nivå		Mätparameter	Analys
P01	Vid anläggning		
	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
P02	5-7 dagar efter behandling		
	Rutvis	Missfärgning %, .	Jordart,
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P03	4 veckor efter behandling		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m ² . Samtliga ogräsarterna räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de 2-5 vanligaste ogräsarterna graderas artvis	

		enl PM.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6 Ogräs effektgradering. De i försöket de 2-5 vanligaste ogräsarterna 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 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 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 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 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6 Fräken*) effektgradering.	
P04	8 veckor efter behandling		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarterna räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de 2-5 vanligaste ogräsarterna graderas artvis enl PM.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6 Ogräs effektgradering. De i försöket de 2-5 vanligaste ogräsarterna 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 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 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 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 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6 Fräken*) effektgradering.	
P05	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

