



Komprimerad dokumentation

[Till översikt](#) 

2015 L5-0300-2015-002

Försök titel: Örtogräs i höstvet, vårbehandling

Lfe: 108 - HS Konsult Brunnby

Försögsvård:

Nationellt jordbruksområde: Mälardalen/Närke (13C) , 05B339

Försöksnummer:: U-_____-2015

Gröda: Höstvet

Försöksbehandlingar:

- | | |
|----|-----------------------------------|
| F1 | Kemisk ogräsbekämpning |
| 1 | Obehandlat |
| 2 | St. 21 - 24 12 g CDQ SX |
| | 0.25 l Starane 180S |
| | 0.1 l Vätmedel |
| 3 | St. 21 - 24 25 g CDQ SX |
| | 0.5 l Starane 180S |
| | 0.1 l Vätmedel |
| 4 | St. 21 - 24 70 g Biathlon |
| | 0.5 l Dash |
| 5 | St. 21 - 24 20 g Ally Class |
| | 0.1 l / pH fix |
| 2 | St. 37 - 39 0.2 l Starane 180S |
| 6 | St. 21 - 24 40 g Ally Class |
| | 0.1 l / pH fix |
| 2 | St. 37 - 39 0.4 l Starane 180S |
| 7 | St. 30 - 31 11.25 g Express 50 SX |
| | 0.6 l Starane 180S |
| | 0.1 l Vätmedel |

Grundbehandlingar:

Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

Forsøk-Jordprov, 0 -25 cm till laboratorium

P02 5-7 dagar efter behandling 1

Rute-Missfärgning

Rute-Nekroser

Rute-Plantdeformationer

Rute-Tillväxthämning, % plantor med

P03 5-7 dagar efter behandling 2

Rute-Missfärgning

Rute-Nekroser

Rute-Plantdeformationer

Rute-Tillväxthämning, % plantor med

P04 5-7 dagar efter behandling 3

Rute-Missfärgning

Rute-Nekroser

Rute-Plantdeformationer

Rute-Tillväxthämning, % plantor med

P05 4 veckor efter sista 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

P06 8 veckor efter sista 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

P07 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)	3 (15)
7 (2)	6 (16)
5 (3)	1 (17)
3 (4)	4 (18)
1 (5)	5 (19)
4 (6)	2 (20)
6 (7)	7 (21)
5 (8)	3 (22)
4 (9)	1 (23)
3 (10)	7 (24)
6 (11)	5 (25)
7 (12)	6 (26)
2 (13)	4 (27)
1 (14)	2 (28)
Skydd	Skydd

**L5-0300-2015 Örtogräs i höstvet, vårbehandling**[Till Översikt](#)SLU VPE Ogräsreglering Uppsala
0
75007
UppsalaFörsöksplanen er senast uppdaterad d. 2015-04-01
Fördelningsdatum 2015-04-06**FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN:** [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#) Jämn och riklig förekomst av örtogräs.**ADBNR:** 05B338, 05B339, 05B340**Grundbehandlingsar**

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 21 - 24 Finansierat av SJV Tillväxten igång, risk för nattfrost	12 g CDQ SX 0,25 l Starane 180S 0,1 l Vätmedel	
3	Stadium 21 - 24 Finansierat av DuPont Tillväxten igång, risk för nattfrost	25 g CDQ SX 0,5 l Starane 180S 0,1 l Vätmedel	
4	Stadium 21 - 24 Finansierat av BASF Tillväxten igång, risk för nattfrost	70 g Biathlon 0,5 l Dash	
5	Stadium 21 - 24 Finansierat av SJV Tillväxten igång, risk för nattfrost Stadium 37 - 39	20 g Ally Class 0,1 l / 100 l vatten pH fix 0,2 l Starane 180S	
6	Stadium 21 - 24 Finansierat av DuPont Tillväxten igång, risk för nattfrost Stadium 37 - 39	40 g Ally Class 0,1 l / 100 l vatten pH fix 0,4 l Starane 180S	
7	Stadium 30 - 31 Regional finansiering Liten risk för nattfrost	11,25 g Express 50 SX 0,6 l Starane 180S 0,1 l Vätmedel	

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

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

SKYDD: Omkring block (före och efter).

Mättdpunkter

Nivå		Mätparameter	Analys
P01	Vid anläggning		
	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
P02	5-7 dagar efter behandling 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	5-7 dagar efter behandling 2	
	Rutvis	Missfärgning %, .
	Rutvis	Nekroser %, .
	Rutvis	Plantdeformationer %, .
P04	5-7 dagar efter behandling 3	
	Rutvis	Missfärgning %, .
	Rutvis	Nekroser %, .
	Rutvis	Plantdeformationer %, .
P05	4 veckor efter sista 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, 7 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, 7 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 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 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 Övriga gräsogräs*) effektgradering.
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7 Fräken*) effektgradering.
P06	8 veckor efter sista 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, 7 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, 7 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 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 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 Övriga gräsogräs*) effektgradering.

	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7 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

VPE/FältForsk, SLU Box 7043, 750 07 Uppsala, E-mail: Torbjorn.Leuchovius@vpe.slu.se