

Komprimerad dokumentation

2015 L5-8020-2015-001

Försök titel: Örtogräs i vårraps

Lfe: 130 - HS Östergötland Vreta Kloster

Försögsård:

, 05B341

Försöksnummer:: E- 81 -2015

Gröda: Vårraps

Försöksbehandlings:

F1 Kemisk ogräsbekämpning

- 1 Obehandlat
- 2 3d 2 I Butisan Top
- 3 3d 0.25 I Kalif 360
- 4 3d 1.5 I Sultan 500
- 5 St. 12 - 14 1 I Butisan Top
- 0.15 I Galera
- 0.3 I PG26N

Rad1. Rad2.

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

Behandling 3d 04-24 kl/TH
1. 12-14 05-22 kl/TH d13

Skuggelap

Sart Försök

Latberg

Mulm slutt

Gränsal 06-10 MUXEN

Försöksledare

Robert Andersson 018-672908

Robert.Andersson@slu.se

Grundbehandlings:

Utsäde och sådd, Sådatur, huvudgröda

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

Forsøk-Jordprov, 0-25 cm till laboratorium 04-23 HW

P02 5-7 dagar efter behandling 1

Rute-Missfärgning

Rute-Nekroser

Rute-Plantdeformationer

Rute-Tillväxthämning, % plantor med Led 2 30% uttunning d13

P03 5-7 dagar efter behandling 2 Led 4 20% - 1. 05-27

Rute-Missfärgning Led 5 20%, Led 2 5%, Led 4 5%

Rute-Nekroser

Rute-Plantdeformationer

Rute-Tillväxthämning, % plantor med Led 2 Uttunning 15%

P04 4 veckor efter sista behandling 4 - 11 - 15% MW/EN

Rute-Ogräs, plantor/m2 06-22 MW

Rute-Ogräs, % marktäckning 06-22 MW

Rute-Ogräs, effektgradering 06-22 MW

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 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

P06 Vid skörd

Rute-Kärna/frö-prov, till egen analys

Rute-Stråstyrka, % 09-11 THDY

Rute-Ogräs, % marktäckning 09-11 THDY

Rute-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat) 09-11 THDY Hushäp

20m²

Utförar-ansvarig

Sven-Åke Rydell 013-60195/0708-290834

Sven-Ake.Rydell@hush.se

BACK: F264



L5-8020-2015 Örtogräs i vårraps

[Till Översikt](#)



SLU VPE Ogräsreglering Uppsala
0
75007
Uppsala

Försöksplanen er senast uppdaterad d. 2015-04-01
Fördelningsdatum 2015-04-06

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#)

ADBNR: 05B341, 05B342, 05B343, 05B344

Grundbehandlinger

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	Finansierat av Svensk Raps Senast 3 dagar efter sådd	2 l Butisan Top	
3	Finansierat av ADAMA Senast 3 dagar efter sådd	0,25 l Kalif 360	
4	Finansierat av ADAMA Senast 3 dagar efter sådd	1,5 l Sultan 500 0,25 l Kalif 360	
5	Stadium 12 - 14 Finansierat av SJV	1 l Butisan Top 0,15 l Galera 0,3 l PG26N	

*) 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.
SKYDD: Omkring rad (före och efter).

Mättidpunkter

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
			Jordart,
P02	5-7 dagar efter behandling 1		
	Alla registreringar i P02 utförs endast i led: 1, 2, 3, 4		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P03	5-7 dagar efter behandling 2		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P04	4 veckor efter sista 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 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 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 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 Övriga fleråriga örtogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga gräsogräs*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5 Fräken*) effektgradering.	
P05	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 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 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 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 Övriga fleråriga örtogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Övriga gräsogräs*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5 Fräken*) effektgradering.	
P06	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.	Renhet, % av råvara
			Råfett, % av TS
			Vatten, % i kärna/frö

