

Till
översikt

Komprimerad dokumentation

2015 L5-0300-2015-001

Försök till: Örtogräs i höstvet, vårbehandling

Lfe: 130 - HS Östergötland Vreta Kloster

Försöksvärd: *Ulvåsa Lantbruk AB*

, 05B338

Försöksnummer:: E-*80*-2015

Gröda: Höstvet

*E-509020**N 6489391*

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 Bialhlon
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

Rad1. Rad2.

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

*Beh de 21-24**04-24 de 21 KL/TH**Beh de 30-31 05-11 de 31 KL/TH**Beh de 37-39 05-27 de 37 KL/TH**Biggitaludde**ASK**Ekebyburne**Ulvåsa slott*

LS-	111	15
3021	15	15



Gränsat 05-05 AE/EN

Grundbehandlingar:

Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning Jordprov CH-15 A-CA

Forsk-Jordprov, 0 - 25 cm till laboratorium

P02 5-7 dagar efter behandling 1

Rute-Missfärgning

Rute-Nekroser

Rute-Plantdeformationer

Rute-Tillväxthämning, % planter med

P03 5-7 dagar efter behandling 2

Rute-Missfärgning

Rute-Nekroser

Rute-Plantdeformationer

Rute-Tillväxthämning, % planter med

P04 5-7 dagar efter behandling 3

Rute-Missfärgning

Rute-Nekroser

Rute-Plantdeformationer

Rute-Tillväxthämning, % planter med

P05 4 veckor efter sista behandling

Rute-Ogräs, planter/m2

Rute-Ogräs, % marktäckning

Rute-Ogräs, effektgradering

Rute-Övriga ettåriga örtogräs, % marktäckning

Rute-Övriga ettåriga örtogräs, effektgradering

Rute-Samtliga ettåriga örtogräs, antal planter/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, planter/m2

Rute-Ogräs, % marktäckning

Rute-Ogräs, effektgradering

Rute-Övriga ettåriga örtogräs, % marktäckning

Rute-Övriga ettåriga örtogräs, effektgradering

Rute-Samtliga ettåriga örtogräs, antal planter/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.seUtförar-ansvarig
Sven-Ake Rydell 013-60195/0708-290834
Sven-Ake.Rydell@hush.se*BACK: E82 E83*



L5-0300-2015 Örtogräs i höstvet, vårbehandling

[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](#) Jämn och riklig förekomst av örtogräs.

ADBNR: 05B338, 05B339, 05B340

Grundbehandlingar

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 - 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).

Mättidpunkter

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 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