

Anders Björklund
Svalinge Vårdstuga

L5-8010-002P2016 Örtogräsbekämpning i höstraps, plöjt

ADBNR: , 05B368

Försöksplanen er senast uppdaterad d. 2015-08-04

E-119-2015

Utläggs på ett plöjt fält. Eftersträva baldersbrå, blåklint och snärjmåra.

Led	Tid	Behandling, mgd./ha *)
1 Regional finansiering		Obehandlat
2 Stadium 10 - 10 Finansierat av SFO (mätare)	HÖST 2	2 l Butisan Top
3 Finansierat av ADAMA Senast 3 dagar efter sådd	HÖST 1	0,25 l Kalif 360 CS
4 Finansierat av Nordisk Alkali Senast 3 dagar efter sådd	HÖST 1	0,33 l Centium 36 CS
5 Finansierat av Nordisk Alkali & DuPont Senast 3 dagar efter sådd Stadium 11 - 12	HÖST 1 HÖST 3	0,25 l Centium 36 CS 15 g Salsa 0,1 % Vätmedel
6 Finansierat av DuPont Senast 3 dagar efter sådd Stadium 11 - 12 November, jordtemp <10°C	HÖST 1 HÖST 3 HÖST 4	0,25 l Centium 36 CS 15 g Salsa 0,1 % Vätmedel 1,25 l Kerb Flo
7 Finansierat av Dow Senast 3 dagar efter sådd November, jordtemp <10°C Stadium 31 - 55 Vår, temperaturen över +12°C	HÖST 1 HÖST 4 VÅR 2	0,25 l Centium 36 CS 1,25 l Kerb Flo 0,165 kg Matrignon 72 SG 0,5 l Renol
8 Finansierat av Nordisk Alkali & DuPont Senast 3 dagar efter sådd Stadium 30 - 50 Vår, frostfritt före & hela beh.dygnet, ogräs i god tillväxt	HÖST 1 VÅR 1	0,25 l Centium 36 CS 15 g Salsa 0,1 % Vätmedel
9 Finansierat av Nordisk Alkali Senast 3 dagar efter sådd Stadium 55 - 55	HÖST 1 Vår 3	0,25 l Centium 36 CS 0,165 kg Matrignon 72 SG 0,5 l Renol
10 Finansierat av SJV Senast 3 dagar efter sådd Stadium 31 - 55	HÖST 1 TIDP ?	0,25 l Centium 36 CS Öppet led Matrignon 0,14 kg Renol 0,5
11 Stadium 30 - 50 Finansierat av DuPont	VÅR 1	25 g Salsa 0,1 % Vätmedel

1	2
Skydd	Skydd
3	6
10	3
6	9
9	7
8	4
5	5
11	8
4	2
7	1
1	10
2	11
1	8
11	7
5	2
9	6
7	5
3	11
6	1
8	10
10	3
4	4
2	9
Skydd	Skydd

DATUM För behandling

BEH 1 Höst 08-19 KL/MW

BEH 2 Höst 08-26 KL/MW

BEH 3 Höst 09-03 KL/TH

BEH 4 Höst 11-06 KL/TH

BEH 1 Vår 04-11 KL/TH

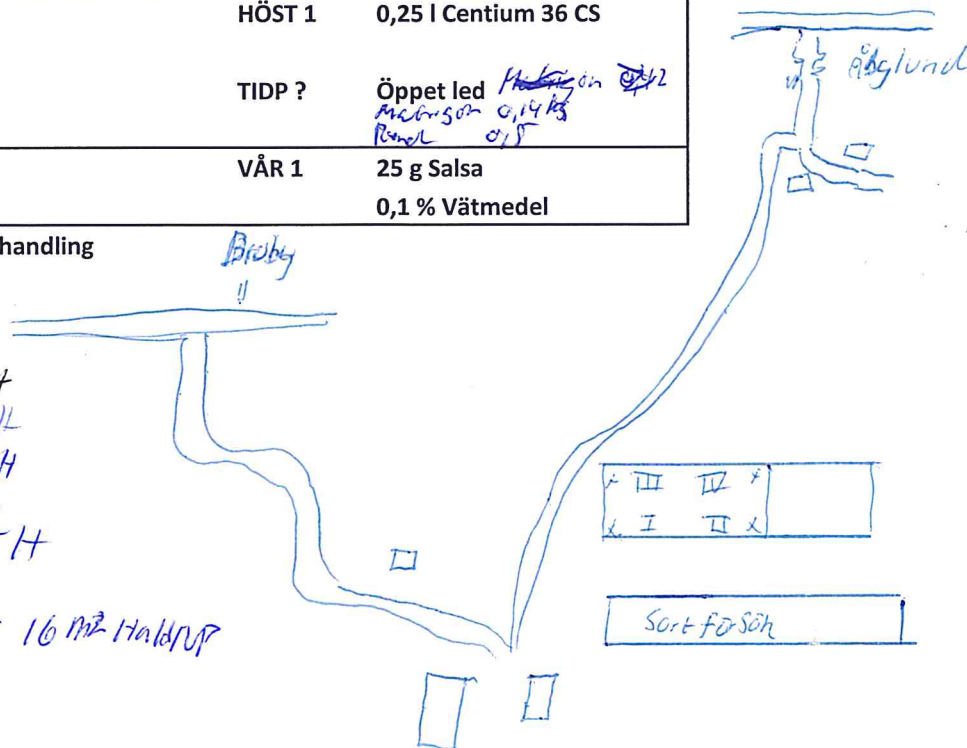
BEH 2 Vår } 05-02 KL/TH
BEH 3 Vår }

Öppet led 10

S KÖR : 07-29 TH/LT 16 m² Haldrup

Balk E43-E44

Gårdens avgränsning





L5-8010P2016 Örtogräsbekämpning i höstraps, plöjt

[Till Översikt](#)



SLU Växtproduktionsekologi
VPE Box 7043
75007
Uppsala

Försöksplanen er senast uppdaterad d. 2016-03-01
Fördelningsdatum 2015-08-09
Försöksplanen är ändrad - se längst ned på sidan

Försöksledare: Lars Danielsson
Telefon: 021-177720/070-5834276
Email: lars.danielsson@hush.se

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#) OBS! Utlägg på ett plöjt fält.
Eftersträva baldersbrå, blåklint och snärjmåra.

ADBNR: 05B367, 05B368

DESIGN DATA: Alpha-design, 1 faktor, 4 Upprepningar. Ruttfördelning: alpha. Bruttoareall minimum 50m². Skördeyta minimum 18m².
SKYDD: Omkring rad (före och efter).

Grundbehandlingsar

Kategori	Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
Skörd och bärgning	Skörd före beh, datum	Försöket och fältet omkring		
Odlings	Plöjning efter skörd, datum	Försöket och fältet omkring		
Utsäde och sådd	Sådatum, huvudgröda	Försöket och fältet omkring		

INRAPPORTERING: Fältets/försökets grundupplysningar 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. Samtliga led behandlas mot spillsäd med 0,4 l Select + 0,4 l Renol när spillsäden har 2-3 blad. 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 10 - 10 Finansierat av SFO (mätare) Höst	2 l Butisan Top		
3	Finansierat av ADAMA Senast 3 dagar efter sådd	0,25 l Kalif 360 CS		
4	Finansierat av Nordisk Alkali Senast 3 dagar efter sådd	0,33 l Centium 36 CS		
5	Finansierat av Nordisk Alkali & DuPont Senast 3 dagar efter sådd	0,25 l Centium 36 CS		
	Stadium 11 - 12	15 g Salsa		
	Höst	0,1 % Vätmedel		
6	Finansierat av DuPont Senast 3 dagar efter sådd	0,25 l Centium 36 CS		
	Stadium 11 - 12	15 g Salsa		
	Höst	0,1 % Vätmedel		
	November, jordtemp <10°C	1,25 l Kerb Flo		
7	Finansierat av Dow Senast 3 dagar efter sådd	0,25 l Centium 36 CS		
	November, jordtemp <10°C	1,25 l Kerb Flo		
	Stadium 31 - 55	0,165 kg Matrigon 72 SG		
	Vår, temperaturen över +12°C	0,5 l Renol		
8	Finansierat av Nordisk Alkali & DuPont Senast 3 dagar efter sådd	0,25 l Centium 36 CS		
	Stadium 30 - 50	15 g Salsa		
	Vår, frostrött före & hela beh.dygnet, ogräs i god tillväxt	0,1 % Vätmedel		
9	Finansierat av Nordisk Alkali Senast 3 dagar efter sådd	0,25 l Centium 36 CS		
	Stadium 55 - 55	0,165 kg Matrigon 72 SG		
	Vår	0,5 l Renol		
10	Finansierat av SJV Senast 3 dagar efter sådd	0,25 l Centium 36 CS		
	Stadium 31 - 55	0,14 kg Matrigon 72 SG		
	Vår, temperaturen över +12°C	0,5 l Renol		
11	Stadium 30 - 50	25 g Salsa		

Finansierat av DuPont Vår	0,1 % Vätmedel
------------------------------	----------------

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

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 Jordart,
P02	1-2 veckor efter höstbeh 1	
	Alla registreringar i P02 utförs endast i led: 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	
Rutvis	Missfärgning %, .	
Rutvis	Nekroser %, .	
Rutvis	Plantdeformationer %, .	
Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P03	1-2 veckor efter höstbeh 2	
	Alla registreringar i P03 utförs endast i led: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	
Rutvis	Missfärgning %, .	
Rutvis	Nekroser %, .	
Rutvis	Plantdeformationer %, .	
Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P04	1-2 veckor efter höstbeh 3	
	Alla registreringar i P04 utförs endast i led: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	
Rutvis	Missfärgning %, .	
Rutvis	Nekroser %, .	
Rutvis	Plantdeformationer %, .	
Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P05	1-2 veckor efter höstbeh 4	
	Alla registreringar i P05 utförs endast i led: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	
Rutvis	Missfärgning %, .	
Rutvis	Nekroser %, .	
Rutvis	Plantdeformationer %, .	
Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P06	4 veckor efter sista behandling av led 5 (höst)	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de 2-5 vanligaste arterna graderas artvis enl PM	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Ogräs effektgradering. De i försöket de 2-5 vanligaste arterna 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, 8, 9, 10 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, 8, 9, 10 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, 8, 9, 10 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, 8, 9, 10 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1	

		Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Fräken*) effektgradering.	
P07	8 veckor efter sista behandling av led 5 (höst)		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de 2-5 vanligaste arterna graderas artvis enl PM	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Ogräs effektgradering. De i försöket de 2-5 vanligaste arterna 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, 8, 9, 10 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, 8, 9, 10 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, 8, 9, 10 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, 8, 9, 10 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Fräken*) effektgradering.	
P08	Vår		
	Rutvis	Plantbestånd bedömning 0-100.	
P09	1-2 veckor efter vårbeh 1		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P10	1-2 veckor efter vårbeh 2		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P11	1-2 veckor efter vårbeh 3		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P12	4 veckor efter sista vårbehandling		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de 2-5 vanligaste arterna graderas artvis enl PM	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Ogräs effektgradering. De i försöket de 2-5 vanligaste arterna 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, 8, 9, 10, 11 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, 8, 9, 10, 11 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, 8, 9, 10, 11 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, 8, 9, 10, 11 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Fräken*) effektgradering.	
P13	8 veckor efter sista vårbehandling		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de 2-5 vanligaste arterna graderas artvis enl PM	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Ogräs effektgradering. De i försöket de 2-5 vanligaste arterna 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, 8, 9, 10, 11 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, 8, 9, 10, 11 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, 8, 9, 10, 11 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, 8, 9, 10, 11 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 Fräken*) effektgradering.	
P14	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.	Olja, % av TS
			Renhet, % av råvara
			Vatten, % i kärna/frö

Rättelser:

Datum	Text
2016-03-01	Preciseringen av den öppna vårbehandlingen i led 10.