

Nordic Field Trial System

Version: 1.1.5911.27565

LOGG AV
Sven-Åke
Rydell

översikt

FÄLT KORT

2016 L5-0400-2016-003

Försökstitel: Örtogräs i vårkorn

Lfe: 130 - HS Östergötland Vreta Kloster

Försögsvärd:

, 05B395

Försöksnummer:: E-45-2016

Gröda: Vårkorn

Rad1. Rad2.

Försöksbehandlingar:

F1 Kemisk ogräsbekämpning

1		Obehandlat,
2	St. 21 - 23	11.25 g Express 50 SX, 0.1 l Vätmedel,
3	St. 21 - 23	3.75 g Trimmer 50 SG, 0.4 l Cleave,
4	St. 21 - 23	0.4 l Legacy 500 SG, 7.5 g Trimmer 50 SG, 0.8 l Cleave,
5	St. 21 - 23	0.1 l Vätmedel, 0.05 l Hussar Plus OD, 0.5 l MCPA, 0.5 l Mero,
6	St. 21 - 23	0.1 l Hussar Plus OD, 1 l MCPA, 0.5 l Mero,
7	St. 21 - 23	2.25 l Kinvara,
8	St. 21 - 23	35 g Tripali, 0.05 % Vätmedel,
9	St. 21 - 23	20 g CDQ SX, 0.8 l Nufarm MCPA 750, 0.1 l Vätmedel,
10	St. 25 - 25	0.5 l Zypar,
11	St. 25 - 25	0.25 l Pixaro EC, 0.075 l Primus,

Grundbehandlingar:

Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

Forsøk-Jordprov, 0 -25 cm till laboratorium

P02 Vid 1:a behandling

Rute-Ogräs, plantor/m2

Rute-Samtliga ettåriga örtogräs, antal plantor/m2

P03 5-7 dagar efter behandling 1

Rute-Missfärgning

Rute-Nekroser

Rute-Plantdeformationer

Rute-Tillväxthämning, % plantor med

P04 Vid 2:a behandling

Rute-Ogräs, plantor/m2

Rute-Samtliga ettåriga örtogräs, antal plantor/m2

P05 5-7 dagar efter behandling 2

Rute-Missfärgning

Rute-Nekroser

Rute-Plantdeformationer

Rute-Tillväxthämning, % plantor med

P06 4 veckor efter sista behandling

Rute-Ogräs, % marktäckning

Rute-Ogräs, effektgradering

Rute-Övriga ettåriga örtogräs, % marktäckning

Rute-Övriga ettåriga örtogräs, effektgradering

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 8 veckor efter sista behandling

Rute-Ogräs, % marktäckning

Rute-Ogräs, effektgradering

Rute-Övriga ettåriga örtogräs, % marktäckning

Rute-Övriga ettåriga örtogräs, effektgradering

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

P08 Vid skörd

Rute-Kärna/frö-prov, till egen analys

Rute-Stråstyrka, %

Rute-Ogräs, % marktäckning

Rute-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)

Skydd	Skydd
9 (1)	8 (23)
4 (2)	1 (24)
7 (3)	9 (25)
6 (4)	7 (26)
5 (5)	4 (27)
11 (6)	2 (28)
10 (7)	6 (29)
2 (8)	5 (30)
1 (9)	3 (31)
8 (10)	11 (32)
3 (11)	10 (33)
2 (12)	8 (34)
8 (13)	9 (35)
5 (14)	10 (36)
3 (15)	5 (37)
7 (16)	11 (38)
9 (17)	2 (39)
6 (18)	6 (40)
4 (19)	3 (41)
1 (20)	4 (42)
10 (21)	1 (43)
11 (22)	7 (44)
Skydd	Skydd

Behandling 21-23 05-11 KL/TH
25 05-23 KL/TH

III	IV	Herf
I	II	039



Gen Pro 05-13 MW/TH

Försöksledare
Lars Danielsson 021-177720/070-5834276
lars.danielsson@hush.seUtförar-ansvarig
Sven-Åke Rydell 013-60195/0708-290834
Sven-Ake.Rydell@hush.se

Gen Pro 05-11 TH

BWL: 05-23 E242 E243

Nordic Field Trial System

Version: 1.1.6010.15547



LOGG AV

Robert
Andersson

L5-0400-2016 Örtogräs i vårkorn

[Till Översikt](#)


SLU Växtproduktionsekologi
VPE Box 7043
75007
Uppsala

Försöksplanen er senast uppdaterad d.
2016-06-14
Fördelningsdatum 2016-03-26
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](#) Jämn och riklig förekomst av örtogräs.

ADBNR: 05B393, 05B394, 05B395, 05B396, 05B397

DESIGN DATA: Alpha-design, 1 faktor, 4 Upprepningar. Ruttfördelning: alpha. Bruttoarcell minimum 50m². Skördeyta minimum 20m².
SKYDD: Omkring rad (före och efter).

Grundbehandlingar

Kategori	Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
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. Sprutjournaler ifylls och läggs upp som information i PC-Fältförsök, fliken 'Noteringar'.

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			
4	Stadium 21 - 23 Finansierat av ADAMA	7,5 g Trimmer 50 SG 0,8 l Cleave 0,1 l Vätmedel	
5	Stadium 21 - 23 Finansierat av SJV	0,05 l Hussar Plus OD 0,5 l MCPA 0,5 l Mero	
6	Stadium 21 - 23 Finansierat av Bayer	0,1 l Hussar Plus OD 1 l MCPA 0,5 l Mero	
7	Stadium 21 - 23 Finansierat av Nordisk Alkali	2,25 l Kinvara	
8	Stadium 21 - 23 Finansierat av DuPont	35 g Tripali 0,05 % Vätmedel	
9	Stadium 21 - 23 Finansierat av Nufarm	20 g CDQ SX 0,8 l Nufarm MCPA 750 0,1 l Vätmedel	
10	Stadium 25 - 25 Finansierat av Dow	0,5 l Zypar	
11	Stadium 25 - 25 Finansierat av Dow	0,25 l Pixxaro EC 0,075 l Primus	

*) 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	Vid 1:a behandling	
	Alla registreringar i P02 utförs endast i led: 1	
Rutvis	Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.	
Rutvis	Samtliga ettåriga örtogräs antal plantor/m2.	
P03	5-7 dagar efter behandling 1	
	Alla registreringar i P03 utförs endast i led: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	
Rutvis	Missfärgning %, .	
Rutvis	Nekroser %, .	
Rutvis	Plantdeformationer %, .	
Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P04	Vid 2:a behandling	
	Alla registreringar i P04 utförs endast i led: 1	
Rutvis	Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.	
Rutvis	Samtliga ettåriga örtogräs antal plantor/m2.	
P05	5-7 dagar efter behandling 2	
Rutvis	Missfärgning %, .	
Rutvis	Nekroser %, .	
Rutvis	Plantdeformationer %, .	
Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P06	4 veckor efter sista behandling	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de 4-5 vanligaste ogräsarterna 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 4-5 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, 8, 9, 10, 11 Övriga ettåriga örtogräs effektgradering.	
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.	
P07	8 veckor efter sista behandling	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de 4-5 vanligaste ogräsarterna 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 4-5 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, 8, 9, 10, 11 Övriga ettåriga örtogräs effektgradering.	
	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.	
P08	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

Rättelser:

Datum	Text
2016-06-14	Led 3 borttaget.