



FÄLTKORT

Björn Klofsten
070-2133080

Till **översikt**



2018 L5-0300-2018-001

, 05B473

Försök titel: Örtogräs inklusive blåklint i höstvetete, vårbehandling

Försöksnummer:: E-58-2018

Hushållnings sällskapet

Lfe: 130 - HS Östergötland Vreta Kloster

Gröda: Höstvetete

Försöksvärd:

58,356153
14,954806

Rad1. Rad2.

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

Försöksbehandlingar:

F1	Kemisk ogräsbekämpning	
1	Obehandlat,	Regional finansiering
2	0.75 l Mustang Forte,	Tillväxtens början, >8°C natten före och efter, Finansierat av SJV
3	1.2 l Cleave,	Tillväxtens början, >8°C natten före och efter, Finansierat av ADAMA
4	0.1 l Legacy 500 SC, 1.5 l Tricera,	Tillväxtens början, >8°C natten före och efter, Finansierat av ADAMA
5	7.5 g Trimmer 50 SG, 0.1 l Vätmedel, 50 g Biathlon 4 D,	Tillväxtens början, >8°C natten före och efter, Finansierat av BASF
6	0.5 l Dash, 50 g Tripali,	Tillväxtens början, >8°C natten före och efter, Finansierat av FMC
7	0.05 % Vätmedel, 0.075 l Saracen Delta,	Tillväxtens början, >8°C natten före och efter, Finansierat av Nufarm
8	10 g Nuance WG, 0.25 % Gondor, 0.1 l Saracen Delta,	Liten risk för nattfrost, Finansierat av Nufarm
9	1 l Nufarm MCPA 750, 0.25 % Gondor, 11.25 g Express 50 SX, 0.55 l Tomahawk 180 EC, 0.1 l Vätmedel,	Liten risk för nattfrost, Regional finansiering

Grundbehandlingar:

Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning *04-20 TF*
Försök-Jordprov, 0 -25 cm till laboratorium

P02 Vid 1:a behandling
Rutvis-Ogräs, plantor/m2 *04-20 PL/TH*
Rutvis-Samtliga ettåriga örtogräs, antal plantor/m2

P03 5-7 dagar efter behandling 1
Rutvis-Missfärgning, %
Rutvis-Nekroser, % *04-20 alla 0 55%*
Rutvis-Plantdeformationer
Rutvis-Tillväxthämning, % plantor med

P04 Vid 2:a behandling
Rutvis-Ogräs, plantor/m2
Rutvis-Samtliga ettåriga örtogräs, antal plantor/m2

P05 5-7 dagar efter behandling 2
Rutvis-Missfärgning, % *05-22 alla 0 12%*
Rutvis-Nekroser, %
Rutvis-Plantdeformationer
Rutvis-Tillväxthämning, % plantor med

P06 4 veckor efter sista behandling
Rutvis-Blåklint, % marktäckning *06-13 d4*
Rutvis-Blåklint, effektgradering *dc 65 PL/TH*
Rutvis-Ogräs, % marktäckning
Rutvis-Ogräs, effektgradering
Rutvis-OBS! Övrigt: Se PMI!

P07 8 veckor efter sista behandling
Rutvis-Blåklint, % marktäckning *07-04 d4*
Rutvis-Blåklint, effektgradering *dc 75 PL*
Rutvis-Ogräs, % marktäckning
Rutvis-Ogräs, effektgradering
Rutvis-OBS! Övrigt: Se PMI!

P08 Vid skörd *07-31 EH/AL Backe 195-196 Dator*
Rutvis-Kärna/frö-prov, till egen analys
Rutvis-Stråstyrka, %
Rutvis-Ogräs, % marktäckning
Rutvis-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)

Behandp 1. 04-20 PL/TH dc 22
-11- 2. 05-20 MW/TH dc 20 + APPAR 10.13
VEH/SEAL

L5-3021 *ATI TA*
IE TL

Försöksledare
Sven-Åke Rydell 013-60195/0708-290834
Sven-Ake.Rydell@hush.se

Utförar-ansvarig
Sven-Åke Rydell 013-60195/0708-290834
Sven-Ake.Rydell@hush.se

Gransla 05-22 PL/AL

Backen E195-196

skannings

Nordic Field Trial System

Version: 1.1.6638.27396


 Robert
Andersson


L5-0300-2018 Örtogräs inklusive blåklint i höstvetete, vårbehandling

[Till Översikt](#)

 SLU Växtproduktionsekologi
VPE Box 7043
75007
Uppsala

 Försöksplanen er senast uppdaterad d.
2018-03-27
Fördelningsdatum 2018-04-01

 Försöksledare: Sven-Åke Rydell
Telefon: 013-60195/0708-290834
Email: Sven-Ake.Rydell@hush.se

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#) Jämn och riklig förekomst av örtogräs, blåklint är ett krav.

ADBNR: 05B473, 05B474, 05B475

DESIGN DATA: Alpha-design, 1 faktor, 4 Upprepningar. Rutfördelning: alpha. Bruttoparcell 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, filiken 'Noteringar'.

Försöksled och försöksbehandlingar:

Faktor 1: Kemisk ogräsbekämpning			
Led	Tid	Behandling, mgd./ha *)	Specifikation, mgd./ha *)
1	Regional finansiering	Obehandlat	
2	Finansierat av SJV Tillväxtens början, >8°C natten före och efter	0,75 l Mustang Forte	
3	Finansierat av ADAMA Tillväxtens början, >8°C natten före och efter	1,2 l Cleave	
		0,1 l Legacy 500 SC	
4	Finansierat av ADAMA Tillväxtens början, >8°C natten före och efter	1,5 l Tricera	
		7,5 g Trimmer 50 SG	
		0,1 l Vätmedel	
5	Finansierat av BASF Tillväxtens början, >8°C natten före och efter	50 g Biathlon 4 D	
		0,5 l Dash	
6	Finansierat av FMC Tillväxtens början, >8°C natten före och efter	50 g Tripali	
		0,05 % Vätmedel	
7	Finansierat av Nufarm Tillväxtens början, >8°C natten före och efter	0,075 l Saracen Delta	
		10 g Nuance WG	
		0,25 % Gondor	
8	Stadium 30 - 30 Finansierat av Nufarm Liten risk för nattfrost	0,1 l Saracen Delta	
		1 l Nufarm MCPA 750	
		0,25 % Gondor	
9	Stadium 30 - 30 Regional finansiering Liten risk för nattfrost	11,25 g Express 50 SX	
		0,55 l Tomahawk 180 EC	
		0,1 l Vätmedel	

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

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	Vid 1:a behandling		
			Jordart,

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		
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 Blåklint % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Blåklint effektgradering. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de andra 1-4 vanligaste ogräsarterna graderas artvis enl PM.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 1-4 vanligaste ogräsarterna graderas artvis enl PM.	
Rutvis	OBS! Övrigt: Se PM!	
P07	8 veckor efter sista behandling	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Blåklint % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Blåklint effektgradering. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de andra 1-4 vanligaste ogräsarterna graderas artvis enl PM.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 1-4 vanligaste ogräsarterna graderas artvis enl PM.	
Rutvis	OBS! Övrigt: Se PM!	
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
Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs % marktäckning. De i försöket de andra 1-4 vanligaste ogräsarterna graderas artvis enl PM.	

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