

Nordic Field Trial System Version: 1.1.7198.1687558.33216
15.08536

FÄLTKORT

Hushållnings-
sällskapet

2020 L5-3021A2020-003

Försök titel: Örtogräs inklusive blåklint i höstvet, höst och vår

Lfe: 130 - HS Östergötland Vreta Kloster

Försöksvärd: Gustav Steen, Skrukeby frälsesgård,

Nationellt jordbruksområde: Östergötland Centrala (12B), 0561915

Försöksnummer:: E-143-2019

Gröda: Höstvet

Till
översikt

Försöksbehandlingar:

F1 Kemisk ogräsbekämpning

1	Obehandlat,	Regional finansiering
2	St. 10 - 10 0.1 I Legacy 500 SC, 2 I Tricera,	Höst, Finansierat av Adama Vår vid begynnande tillväxt
3	St. 10 - 10 0.15 I Legacy 500 SC, 1 I Starane XL,	Höst, Regional finansiering Vår vid begynnande tillväxt
4	St. 10 - 10 0.1 I Legacy 500 SC, 0.5 I Boxer EC, 0.5 I Zypar,	Höst, Finansierat av Jordbruksverket Vår vid begynnande tillväxt
5	St. 10 - 10 0.1 I Legacy 500 SC, 1 I Boxer EC, 0.75 I Zypar,	Höst, Finansierat av Cortevea Vår vid begynnande tillväxt
6	St. 10 - 10 0.1 I Legacy 500 SC, 1 I Boxer EC, 0.35 I Pixaro EC, 10 g Express 50 SX, 0.1 I Nonjoniskt vätnedel,	Höst, Finansierat av Cortevea Vår vid begynnande tillväxt
7	St. 10 - 10 0.1 I Legacy 500 SC, 2 I Boxer EC, 1.2 I Cleave,	Höst, Finansierat av Syngenta/Adama Vår vid begynnande tillväxt
8	St. 10 - 10 0.15 I Diflamil, 1 I Flurostar XL,	Höst, Finansierat av Nordisk Alkali Vår vid begynnande tillväxt
9	St. 10 - 10 0.15 I Legacy 500 SC, St. 31 - 31 0.75 I Sentrallas,	Höst, Finansierat av FMC. Vår
10	St. 12 - 14 7.5 g Express 50 SX, 0.15 I Legacy 500 SC, 0.05 % Vätnedel,	Höst, Finansierat av FMC Vår

Beh dc 10 10-18 KL/TH
dc 12 10-24 KL/TH
dc 22 04-22 dc 22
KL/TH
Beh dc 31 05-04 dc 31 KL/TH

Gröda 04-22 KL/TH
Skördat, 08-13 GA/AL
Borrning D1 Bock: E137-138

Grundbehandlingar:

Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

Försök-Jordprov, 0 -25 cm till laboratorium 10-24 TH

P02 Vid 1:a höstbehandling

Rutvis-Ogräs, plantor/m2

Rutvis-Samtliga ettåriga örtogräs, antal plantor/m2

P03 1-2 veckor efter höstbeh 1

Rutvis-Missfärgning, %

Rutvis-Nekroser, %

Rutvis-Plantdeformationer

Rutvis-Tillväxthämning, % plantor med

P04 Vid 2:a höstbehandling

Rutvis-Ogräs, plantor/m2

Rutvis-Samtliga ettåriga örtogräs, antal plantor/m2

P05 1-2 veckor efter höstbeh 2

Rutvis-Missfärgning, %

Rutvis-Nekroser, %

Rutvis-Plantdeformationer

Rutvis-Tillväxthämning, % plantor med

P06 Strax innan första vårbehandling

Rutvis-Ogräs, plantor/m2

Rutvis-Blåklint, % marktäckning

Rutvis-Blåklint, effektgradering

Rutvis-Ogräs, % marktäckning

Rutvis-Ogräs, effektgradering

Rutvis-OBS! Övrigt: Se PM!

P07 1-2 veckor efter vårbeh 1

Rutvis-Missfärgning, %

Rutvis-Nekroser, %

Rutvis-Plantdeformationer

Rutvis-Tillväxthämning, % plantor med

P08 1-2 veckor efter vårbeh 2

Rutvis-Missfärgning, %

Rutvis-Nekroser, %

Rutvis-Plantdeformationer

Rutvis-Tillväxthämning, % plantor med

P09 1-2 veckor efter vårbeh 3

Rutvis-Missfärgning, %

Rutvis-Nekroser, %

Rutvis-Plantdeformationer

Rutvis-Tillväxthämning, % plantor med

P10 4 veckor efter sista behandling

Rutvis-Blåklint, % marktäckning

Rutvis-Blåklint, effektgradering

Rutvis-Ogräs, % marktäckning

Rutvis-Ogräs, effektgradering

Rutvis-OBS! Övrigt: Se PM!

P11 8 veckor efter sista behandling

Rutvis-Blåklint, % marktäckning

Rutvis-Blåklint, effektgradering

Rutvis-Ogräs, % marktäckning

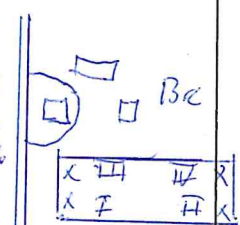
Rutvis-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorriger)

06-29 dc 73 02
KL/TH

Rad1. Rad2.

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

Mjölke



Skrukeby rahan

Högstet

Rutvis-Ogräs, effektgradering

Rutvis-OBS! Övrigt: Se PM!

P12 Vid skörd

Rutvis-Kärna/frö-prov, till egen analys

Rutvis-Stråstyrka, %

Rutvis-Ogräs, % marktäckning

Rutvis-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorriger)

Utförar-ansvarig

Sven-Ake Rydell /0708-290834

sven-ake.Rydell@hushallningssallskapet.se

Nordic Field Trial System

Version: 1.1.7339.26369



LOGG AV

Robert
Andersson

L5-3021A2020 Örtogräs inklusive blåklint i höstvet, höst och vår

[Till Översikt](#)


SLU Växtproduktionsekologi
Institutionen för mark och miljö, Box 70
75007
Uppsala

Försöksplanen er senast uppdaterad d.
2020-03-03
Fördelningsdatum 2019-10-06

Försöksledare: Sven-Åke Rydell
Telefon: /0708-290834
Email: sven-
ake.Rydell@hushallningssallskapet.se

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

ADBNR: 0561913=>0561918

DESIGN DATA: Latinized alpha-design, 1 faktor, 4 Upprepningar. Ruttfördelning: alpha. Bruttoareall minimum 30m². Skördeyta minimum 18m².

SKYDD: Omkring rad (före och efter).

Grundbehandlingsar

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 10 - 10	0,1 l Legacy 500 SC		
	Finansierat av Adama Höst			
	Vår vid begynnande tillväxt	2 l Tricera		
3	Stadium 10 - 10	0,15 l Legacy 500 SC		
	Regional finansiering Höst			
	Vår vid begynnande tillväxt	1 l Starane XL		
4	Stadium 10 - 10	0,1 l Legacy 500 SC		
	Finansierat av Jordbruksverket Höst	0,5 l Boxer EC		
	Vår vid begynnande tillväxt	0,5 l Zypar		
5	Stadium 10 - 10	0,1 l Legacy 500 SC		
	Finansierat av Corteva Höst	1 l Boxer EC		
	Vår vid begynnande tillväxt	0,75 l Zypar		
6	Stadium 10 - 10	0,1 l Legacy 500 SC		
	Finansierat av Corteva Höst	1 l Boxer EC		
	Vår vid begynnande tillväxt	0,35 l Pixxaro EC		
		10 g Express 50 SX		
		0,1 l Nonjoniskt vätningsmedel		
7	Stadium 10 - 10	0,1 l Legacy 500 SC		
	Finansierat av Syngenta/Adama Höst	2 l Boxer EC		
	Vår vid begynnande tillväxt	1,2 l Cleave		
8	Stadium 10 - 10	0,15 l Diflamil		
	Finansierat av Nordisk Alkali Höst			
	Vår vid begynnande tillväxt	1 l Flurostar XL		
9	Stadium 10 - 10	0,15 l Legacy 500 SC		
	Finansierat av FMC. Höst			
	Stadium 30 - 30 Vår	0,5 l Sentrallas		
		15 g Express 50 SX		

		0,05 % Vätmedel	
10	Stadium 12 - 14	7,5 g Express 50 SX	
	Finansierat av FMC	0,15 l Legacy 500 SC	
	Höst	0,05 % Vätmedel	
	Stadium 30 - 30	0,75 l Sentrallas	
	Vår		

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

Mättdpunkter

	Nivå	Mätparameter	Analys
P01	Vid anläggning		
	Försök	Jordprov 0 -25 cm tilli 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 höstbehandling		
		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	1-2 veckor efter höstbeh 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 höstbehandling		
		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	1-2 veckor efter höstbeh 2		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P06	Strax innan första vårbehandling		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarterna räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Blåklint % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst och i samtliga rutor.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Blåklint effektgradering. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
	Rutvis	Ogräs % marktäckning. De i försöket de andra 1-4 vanligaste arterna graderas artvis och i samtliga rutor.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 1-4 vanligaste arterna graderas artvis.	
	Rutvis	OBS! Övrigt: Se PM!.	
P07	1-2 veckor efter vårbeh 1		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P08	Vid 2:a vårbehandling		

Alla registreringar i P08 utförs endast i led: 1		
Rutvis	Ogräs antal plantor/m2.	
	Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.	
Rutvis	Samtliga ettåriga örtogräs antal plantor/m2.	
P09 1-2 veckor efter vårbeh 2		
Rutvis	Missfärgning %, .	
Rutvis	Nekroser %, .	
Rutvis	Plantdeformationer %, .	
Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P10 4 veckor efter sista behandling		
Rutvis	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, 10 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 arterna graderas artvis.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 1-4 vanligaste arterna graderas artvis.	
Rutvis	OBS! Övrigt: Se PM!	
P11 8 veckor efter sista behandling		
Rutvis	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, 10 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 arterna graderas artvis.	
Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 1-4 vanligaste arterna graderas artvis.	
Rutvis	OBS! Övrigt: Se PM!	
P12 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

Lägg till bilaga

	Bläddra...	Beskrivning:	Ladda upp bilaga
----------------------	------------	-----------------------------------	------------------

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