



FÄLTKORT

2017 L5-2450-2017-004

Försök titel: Renkavle och örtogräs i höstvetete, höst
och vår

Lfe: 53 - HS Skåne

Försöksvärd: Niklas Ingvarsson, Bara kyrkoväg 190,

Nationellt jordbruksområde: Skåne SV (1A), 05B424

Försöksnummer:: M-339-2016

Gröda: Höstvetete

233 63 Bara 010-1302979 Försöket ligger vid Dalby

Försöksbehandlings:

F1 Kemisk ogräsbekämpning

1	1		Obehandlat,
2	1 St. 10 - 10	2016-10-17	1 l Boxer EC,
		2016-10-17	0.1 l Legacy 500 SC,
	2 St. 11 - 12		0.6 l Event Super,
			0.5 l Renol,
	3		0.9 l Atlantis OD,
			0.5 l Renol,
3	1 St. 10 - 10	2016-10-17	2 l Boxer EC,
		2016-10-17	0.1 l Legacy 500 SC,
	2 St. 11 - 12		0.8 l Event Super,
			0.5 l Renol,
	3		0.9 l Atlantis OD,
			0.5 l Renol,
4	1 St. 10 - 10	2016-10-17	3 l Boxer EC,
		2016-10-17	0.1 l Legacy 500 SC,
	2		0.9 l Atlantis OD,
			0.5 l Renol,
5	1 St. 11 - 12		0.125 l Bacara Forte,
			1 l Event Super,
			0.5 l Mero,
	2		0.9 l Atlantis OD,
			0.5 l Mero,
6	1 St. 11 - 12		0.125 l Bacara Forte,
			1 l Event Super,
			0.5 l Mero,
	2		0.9 l Atlantis OD,
			180 g Attribut Twin,
			0.5 l Mero,

Grundbehandlings:

2016-09-27, Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

Forsøk-Jordprov, 0 -25 cm till laboratorium

P02 Vid 1:a höstbehandling

Rute-Ogräs, plantor/m2

Rute-Samtliga ettåriga örtogräs, antal plantor/m2

P03 1-2 veckor efter höstbeh 1

Rute-Missfärgning, %

Rute-Nekroser, %

Rute-Plantdeformationer

Rute-Tillväxthämning, % plantor med

P04 Vid 2:a höstbehandling

Rute-Ogräs, plantor/m2

Rute-Samtliga ettåriga örtogräs, antal plantor/m2

P05 1-2 veckor efter höstbeh 2 Skadegradering:

P06 Strax innan vårbehandlingen Ogräsgrodering:

P07 1-2 veckor efter vårbeh Skadegradering:

P08 4 veckor efter sista behandling Ogräsgrodering:

P09 8 veckor efter sista behandling

P10 Vid skörd

Rute-Kärna/frö-prov, till egen analys

Rute-Stråstyrka, %

Rute-Ogräs, % marktäckning

Rute-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)

Ruttfördelning

Skydd () Skydd ()

I	3 (1)	1 (13)	III
	6 (2)	5 (14)	
	4 (3)	6 (15)	
	5 (4)	3 (16)	
	1 (5)	2 (17)	
	2 (6)	4 (18)	
	5 (7)	5 (19)	
	1 (8)	4 (20)	
II	3 (9)	2 (21)	IV
	2 (10)	1 (22)	
	6 (11)	3 (23)	
	4 (12)	6 (24)	
	Skydd ()	Skydd ()	

Bruttoruta: 3 x 12 = 36 m2

Nettoruta: 2,04 x 8 = 16,32 m2

Gröda: Höstvetete Sort:

Sådatum: Utsädesmängd:

Förfrukt:

Gödsling:

Försöksbeh. DC 10: 17/10

Försöksbeh. DC 11-12:

Försöksbeh. Våren beg.tillväxt:

Svampbeh:

Insektsbeh:

Skördedatum:



05B424, Plan: L5-2450, F-nr: 339/16.

Nordic Field Trial System

Version: 1.1.6010.15547


 Robert
Andersson


L5-2450-2017 Renkavle och örtogräs i höstvet, höst och vår

[Till Översikt](#)

 SLU Växtproduktionsekologi
VPE Box 7043
75007
Uppsala

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

 FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM](#)

ADBNR: 05B421, 05B422, 05B423, 05B424

DESIGN DATA: Fullständigt blockförsök, 1 faktor (Randomiserat), 4 Upprepningar. Ruttfördelning: randomiserat. Bruttoparcell minimum 50m². Skördeyta minimum 20m².
SKYDD: Omkring rad (före och efter).

Grundbehandlinger

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 Finansierat av Jordbruksverket Höst	1 l Boxer EC		
		0,1 l Legacy 500 SC		
	Stadium 11 - 12 Höst	0,6 l Event Super		
		0,5 l Renol		
	Vår vid begynnande tillväxt	0,9 l Atlantis OD		
3	Stadium 10 - 10 Finansierat av Jordbruksverket Höst	2 l Boxer EC		
		0,1 l Legacy 500 SC		
	Stadium 11 - 12 Höst	0,8 l Event Super		
		0,5 l Renol		
	Vår vid begynnande tillväxt	0,9 l Atlantis OD		
4	Stadium 10 - 10 Regional finansiering Höst	3 l Boxer EC		
		0,1 l Legacy 500 SC		
	Stadium 11 - 12 Höst	0,8 l Event Super		
		0,5 l Renol		
	Vår vid begynnande tillväxt	0,9 l Atlantis OD		
5	Stadium 11 - 12 Finansierat av Bayer Höst	0,125 l Bacara Forte		
		1 l Event Super		
	Stadium 11 - 12 Höst	0,5 l Mero		
		0,9 l Atlantis OD		
	Vår vid begynnande tillväxt	0,5 l Mero		
6	Stadium 11 - 12 Finansierat av Bayer Höst	0,125 l Bacara Forte		
		1 l Event Super		
	Stadium 11 - 12 Höst	0,5 l Mero		
		0,9 l Atlantis OD		
	Vår vid begynnande tillväxt	180 g Attribut Twin		
		0,5 l Mero		

 *) 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
P02	Vid 1:a höstbehandling		
	Jordart,		
	Alla registreringar i P02 utförs endast i led: 1		
	Rutvis	Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.	
P03	Rutvis	Samtliga ettåriga örtogräs antal plantor/m2.	
	1-2 veckor efter höstbeh 1		
	Alla registreringar i P03 utförs endast i led: 1, 2, 3, 4		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
P04	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
	Vid 2:a höstbehandling		
	Alla registreringar i P04 utförs endast i led: 1		
P05	Rutvis	Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Samtliga ettåriga örtogräs antal plantor/m2.	
	1-2 veckor efter höstbeh 2		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
P06	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
	Strax innan vårbehandlingen		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Ogräs antal plantor/m2. Samtliga ogräsarter räknas artvis enl PM.	
	Rutvis	Renkavle*) % 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 Renkavle*) effektgradering. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
	Rutvis	Ogräs % marktäckning. De i försöket de andra 3-4 vanligaste arterna graderas artvis enl PM och i samtliga rutor.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6 Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 3-4 vanligaste arterna graderas artvis enl PM.	
	Rutvis	Övriga ettåriga örtogräs % marktäckning. Graderas i samtliga rutor.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6 Övriga ettåriga örtogräs effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Samtliga ettåriga örtogräs antal plantor/m2.	
	Rutvis	Samtliga ettåriga örtogräs % marktäckning. Graderas i samtliga rutor.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6 Samtliga ettåriga örtogräs effektgradering.	
	Rutvis	Övriga fleråriga örtogräs*) % marktäckning. Graderas i samtliga rutor.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6 Övriga fleråriga örtogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Övriga gräsogräs*) % marktäckning. Graderas i samtliga rutor.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Fräken*) % marktäckning. Graderas i samtliga rutor.	

	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6 Fräken*) effektgradering.	
P07	1-2 veckor efter vårbeh		
	Rutvis	Missfärgning %, .	
	Rutvis	Nekroser %, .	
	Rutvis	Plantdeformationer %, .	
	Rutvis	Tillväxthämning % plantor med.	
P08	4 veckor efter sista behandling		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Renkavle*) % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6 Renkavle*) 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 3-4 vanligaste arterna graderas artvis enl PM.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6 Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 3-4 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 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 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 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 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6 Fräken*) effektgradering.	
P09	8 veckor efter sista behandling		
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Renkavle*) % marktäckning. Graderas och särredovisas alltid, även vid liten eller ingen förekomst.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6 Renkavle*) 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 3-4 vanligaste arterna graderas artvis enl PM.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6 Ogräs effektgradering. De i försöket de andra 3-4 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 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 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 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 Övriga gräsogräs*) effektgradering.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 1 Fräken*) % marktäckning.	
	Rutvis	Registrering bara i följande led: 2, 3, 4, 5, 6 Fräken*) effektgradering.	
P10	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

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