

Försöksdokumentation

L5-2424-2015-002. Åkerven och örtogräs i höstvetete, höst och vår

Resultat från nationella försök skall bara användas under följande förutsättningar - läs [här](#)

Försökets placering

Försöksvärd: Ulf Sturesson
Försöksansvarig: Klas Eriksson
St. Frö 0
38693, FÄRJESTADEN 39241 Kalmar
Tel: /070-5494639 Tel: 0480-15670 / 070-2876363
E-post: E-post: Klas.Eriksson@hush.se

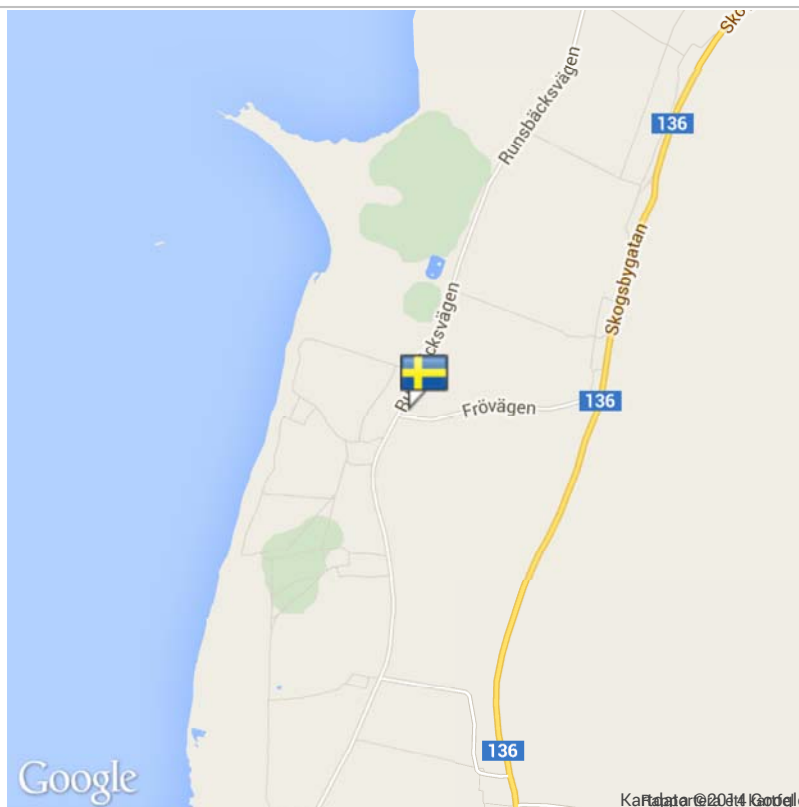
Utförar-Nr: 0117 Nationellt jordbruksområde:
Öland-Gotland (9)
Placering: Forsøgspladskode: H-045-2014
UTM Zon: 33 ADB: 05B317

Easting: 587 691 m

Northing: 6 271 051 m

Gps: 56.5755458361712,
16.4273718603603

Kommun:



[Nationell kartvisning - öppnas i separat fönster](#)

[Eksporter enkeltforsøgsdata
til XML](#)
[Værdedata-lista](#) [Komprimeret
dokumentation](#)
[Forsøksdesign och rutfordelning](#)

Grundupplysningar

Gröda: Höstvetete. Sort: Mariboss. Förfrukt: Höstvetete.

Försökstyp: Alpha-design, 1 faktor. Antal upprepningar: 4. Antal rader: 2.

Grundbehandlingar

Datum	Mgd/ha	Kategori	Medel/Beh.	Syfte
		Utsäde och sådd	Sådatum, huvudgröda	Försöket och fältet omkring

Försöksbehandlingar (Se [Försöksplan](#))

Led	Beh.	Tid	Datum	St.	Medel/Beh.	Specifikation	Status
1	1	Regional finansiering			Obehandlat		L
2	1	St. 10 - 10,Höst,Finansierat av Bayer	2014-10-09	10	0,15 Bacara Forte		L
	2	Vår vid begynnande tillväxt			60 g Attribut SG 70 0,1 Hussar Plus OD 1 MCPA 750 0,5 Mero		
3	1	St. 10 - 10,Höst,Finansierat av Bayer	2014-10-09	10	0,15 Bacara Forte		L
	2	Vår vid begynnande tillväxt			0,7 Cossack OD 0,5 Mero		
4	1		2014-10-09	10	0,15 Bacara Forte		L

Led	Beh.	Tid	Datum	St.	Medel/Beh.	Specifikation	Status
		St. 10 - 10,Höst,Finansierat av Bayer					
	2	Vår vid begynnande tillväxt			0,1 l Hussar Plus OD		
					0,5 l Atlantis OD		
					0,5 l Mero		
5	1	St. 10 - 10,Höst,Finansierat av Nordisk Alkali AB	2014-10-09	10	0,15 l Diflanil		L
					1,8 l Roxy		
	2	Vår vid begynnande tillväxt			15 g Nautius		
					0,6 l Flurostar		
6					0,1 l Vätmedel		L
	1	St. 10 - 10,Höst,Finansierat av Syngenta / Adama	2014-10-09	10	2 l Boxer EC		
					0,1 l Legacy 500 SC		
	2	Vår vid begynnande tillväxt			11,25 g Trimmer 50 SG		
7					0,3 l Tomahawk 180 EC		L
					0,1 l Vätmedel		
	1	St. 11 - 12,Höst,Finansierat av Du Pont	2014-10-13	10-11	15 g Lexus 50 WG		
					1,5 l Boxer EC		
8					0,1 l Legacy 500 SC		L
	1	St. 11 - 12,Höst,Regional finansiering	2014-10-13	10-11	1,25 l Bacara		
9	1	St. 11 - 12,Höst,Finansierat av DOW	2014-10-13	10-11	0,3 l Bacara		L
	2	Vår vid begynnande tillväxt			110 g Broadway		
					0,5 l PG26N		
10	1	Vår vid begynnande tillväxt,Finansierat av SJV			110 g Broadway		L
					0,5 l PG26N		
11	1	Vår vid begynnande tillväxt,Finansierat av DOW			165 g Broadway		L
					0,5 l PG26N		

Mätparameter som ej registrerats

Måttidpunkt	Mätparameter
P01	Försöksnummer,
	Jordbruksområde, Ange (11-230)
	pH, 0 -25 cm djup
	Jordart,
	K-AL, mg/100 g jord
	P-AL, mg/100 g jord
P02	Mull, % i jord 0-25 cm
	Missfärgning, %
	Nekroser, %
	Plantdeformationer, %
P03	Tillväxthämning, % plantor med
	Missfärgning, %
	Nekroser, %
	Plantdeformationer, %
P04	Tillväxthämning, % plantor med
	Ogräs, antal plantor/m2
	Åkerven*), % marktäckning
	Åkerven*), effektgradering
	Ogräs, % marktäckning
	Ogräs, effektgradering
	Övriga ettåriga örtogräs, % marktäckning
	Övriga ettåriga örtogräs, effektgradering
	Samtliga ettåriga örtogräs, antal plantor/m2
	Samtliga ettåriga örtogräs, % marktäckning
	Samtliga ettåriga örtogräs, effektgradering
	Övriga fleråriga örtogräs*), % marktäckning
	Övriga fleråriga örtogräs*), effektgradering
	Övriga gräsogräs*), % marktäckning
	Övriga gräsogräs*), effektgradering
P05	Fräken*), % marktäckning
	Fräken*), effektgradering
	Missfärgning, %
	Nekroser, %
P06	Plantdeformationer, %
	Tillväxthämning, % plantor med
	Ogräs, antal plantor/m2
	Åkerven*), % marktäckning
	Åkerven*), effektgradering
	Ogräs, % marktäckning
	Ogräs, effektgradering
	Övriga ettåriga örtogräs, % marktäckning
	Övriga ettåriga örtogräs, effektgradering
	Samtliga ettåriga örtogräs, antal plantor/m2
	Samtliga ettåriga örtogräs, % marktäckning
	Samtliga ettåriga örtogräs, effektgradering
	Övriga fleråriga örtogräs*), % marktäckning
	Övriga fleråriga örtogräs*), effektgradering
	Övriga gräsogräs*), % marktäckning
	Övriga gräsogräs*), effektgradering
P07	Fräken*), % marktäckning
	Fräken*), effektgradering
	Ogräs, antal plantor/m2
	Åkerven*), % marktäckning
	Åkerven*), effektgradering
	Ogräs, % marktäckning
	Ogräs, effektgradering
	Övriga ettåriga örtogräs, % marktäckning
	Övriga ettåriga örtogräs, effektgradering
	Samtliga ettåriga örtogräs, antal plantor/m2
	Samtliga ettåriga örtogräs, % marktäckning
	Samtliga ettåriga örtogräs, effektgradering
	Övriga fleråriga örtogräs*), % marktäckning
	Övriga fleråriga örtogräs*), effektgradering
	Övriga gräsogräs*), % marktäckning
	Övriga gräsogräs*), effektgradering
	Fräken*), % marktäckning
	Fräken*), effektgradering

Mättidpunkt	Mätparameter
P08	Stråstyrka, %
	Ogräs, % marktäckning
	Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)
	Litervikt, g
	Renhet, % av råvara
	Vatten, % i kärna/frö

Noteringar

Datum	Tid	För	Noteringar
2014-10-13		Försöksbehandlingar	60 - 65 % av veteplantorna i DC 11, övriga i DC 10. Mycket regn väntas i kväll och natt , upp till 25 mm, och sedan mycket blåsig i flera dygn enligt prognosen. Redan blött o svårframkomligt i marken. Beslöt därför att behandla nu istället för att vänta in alla plantor i DC 11. Regn startade 14.45 med lätt regn ca 0,1 - 0,2 mm/h. Behandlingarna avslutades kl. 11.15. KE
		Försöksbehandlingar	Ogräs: endast åkerven finns uppe. Stadie 10, enstaka i 11. 1 - 4 cm långa. KE
2014-10-14	kl. 17.00	Försöksbehandlingar	Vid inspektion på eftermiddagen 14/10 konstaterades att minst 95 % av alla veteplantor befann sig i DC 11. Under natten mellan 13 - 14 / 10 föll 25 - 30 mm regn. KE

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