

Försöksdokumentation

L5-1050-2014-003. Stråförkortning i hvete

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

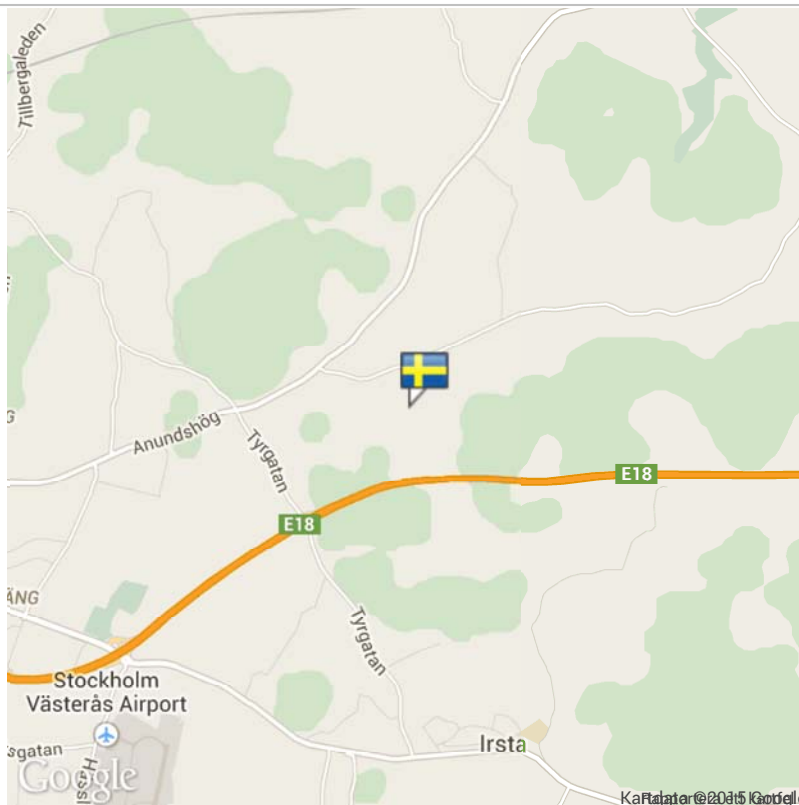
Försökets placering

Försöksvärd: Jansson, Magnus
Sörby gård
72596, VÄSTERÅS
Tel: 021-28068/
E-post:

Försöksansvarig: Anders Ericsson
72597 Västerås
Tel: 021-177722 / 070-5620271
E-post: Anders.Ericsson@hush.se

Utförar-Nr: 0121
Placering:
UTM Zon: 33
Easting: 594 721 m
Northing: 6 611 439 m
Gps: 59.6303118210814,
16.6796034405564

Nationellt jordbruksområde:
Mälardalen (13C)
Forsøgspladskode: U-23-2014
HC0834



Kommun:

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

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

Grundupplysningar

Gröda: Höstvete. Sort: Olivin. Förfrukt: Vårfrukt.

Försökstyp: Fullständigt blockförsök, 1 faktor (Randomiserat). Antal upprepningar: 4. Antal rader: 2.

Grundbehandlinger

Datum	Mgd/ha	Kategori	Medel/Beh.	N/ha	P/ha	K/ha	BI	Syfte
2013-09-14	180 kg	Utsäde och sådd	Sådd					Försöket och fältet omkring
2014-04-02	370 kg	Gödselmedel	Axan	99,9				Försöket och fältet omkring
2014-04-21	220 g	Herbicerider	Broadway					Försöket och fältet omkring
2014-04-21	0,3 l	Tillsatser	PG26N					Försöket och fältet omkring
2014-04-24	35 t	Organiske gødninger	Flytgødssel svin, Genomsnitt					Försöket och fältet omkring

Försöksbehandlingar (Se [Försöksplan](#))

Led	Beh.	Tid	Datum	St.	Medel/Beh.	Specifikation	Status
1	1				Obehandlat		L
2	1	DC 31-32	2014-05-22	32	0,4 l Moddus M		L
3	1	DC 37	2014-05-26	37	0,4 l Moddus M		L
4	1	DC 31-32	2014-05-22	32	0,5 l Trimaxx		L
5	1	DC 37	2014-05-26	37	0,5 l Trimaxx		L

Ledvisa data samt beräkande resultat, med statistiska värden

P03: Vid skörd				
2014-07-28 ST. 75				
	Strållängd cm	Nedre konf.	Övre konf.	Signifikansgrupp
1	87	81,7	91,8	a
2	76	71,0	81,0	b
3	80	74,5	84,5	b
4	74	68,5	78,5	b
5	78	72,7	82,8	b

P04: Vid skörd						
2014-08-10 ST. 93						
	Skörd dt/ha kärna 15%	Nedre konf.	Övre konf.	Relativtal (%)	Nedre konf. (R)	Övre konf. (R)
1	95,2	92,6	97,8	Ref. 100		
2	95,4	92,8	98,0	100	98	103
3	93,6	91,0	96,2	98	96	101
4	92,7	90,1	95,3	97	95	100
5	94,7	92,1	97,3	99	97	102

LSD

Mättdpunkt	Datum	Mätning av	Resultatens säkerhet	Nettoyta
P03	2014-07-28	Strållängd, cm	lsd1=6 p1=0,00496	
P04	2014-08-10	Skörd, dt/ha kärna 15%	lsd1=ns p1=0,09914	18m ²

Beräkningar noter

Mätvariabel	Mättdpunkt	Datum	Typ	Fritext
Strållängd, cm	P03	2014-07-28	Note 1	p1=0.005
Skörd, dt/ha kärna	P04	2014-08-10	Note 1	p1=0.099

Försöksvisa (bas)data

Mättdpunkt	Datum	Mätparameter	Beskrivning	Registrerat värde
E01: Vid anläggning	2014-05-22	Al-Al	mg/100 g jord	23
		Ca-AL	mg/100 g jord	315
		Cu-HCl	mg/kg jord	24,3
		Fe-AL	mg/100 g jord	27
		Jordart		142
		K-AL	mg/100 g jord	47,5
		K-HCl	mg/100 g jord	361,1
		Mg-AL	mg/100 g jord	41,8
		P-AL	mg/100 g jord	8,5
		pH	0 -25 cm djup	6,3
		P-HCl	mg/100 g jord	68,1
		Sand + grovmo	% i jord 20-25 cm	17,5
		Mull	% i jord 0-25 cm	6,5
		Ler	% i jord 0-25 cm	30
		Silt/Mjåla	% i jord 0-25 cm	46

Ledvisa data samt beräkande resultat

	P03: Vid skörd	P04: Vid skörd		P01: DC 75	P02: Vid skörd	P04: Vid skörd	
	2014-07-28 ST. 75	2014-08-10 ST. 93		2014-07-28 ST. 75	2014-08-10 ST. 93		
	Strållängd cm	Relativtal Relativtal	Skörd & merskörd dt/ha kärna	Stråstyrka %		Skörd kg/ha N i kärna	TK-vikt g
1	87	100	95,2	100	100	204,3	42,5
2	76	100	0,2	100	100	200,7	40,7
3	80	98	-1,7	100	100	197,4	42,9
4	74	97	-2,5	100	100	195,2	41,3
5	78	99	-0,5	100	100	199,9	42,4

	P04: Vid skörd						
	2014-08-10 ST. 93						
	Litervikt g	Renhet % av råvara	Vatten % i kärna/frö	Gluten i TS %	Stärkelse % av TS	N % av TS	Ergosterol Enl Nit-analys
1	851	99,8	15,2	37,5	70,2	2,52	6,93
2	849	99,8	15,1	36,7	70,2	2,48	6,96
3	847	99,8	15,2	36,6	70,2	2,48	6,79
4	842	99,8	15,3	37	69,9	2,48	6,4
5	848	99,8	15,4	36,8	70,2	2,48	6,82

	P04: Vid skörd		
	2014-08-10 ST. 93		
	Skörd dt/ha TS	Skörd dt/ha råprotein	Råprotein % av TS
1	80,9	11,65	14,4
2	81,1	11,44	14,1
3	79,5	11,25	14,1
4	78,8	11,13	14,1
5	80,5	11,39	14,2

Mätparameter märkt "Ej utfört"

Måttidpunkt	Mätparameter
P01	Mognad, bedömning 0-10
P04	Råfett, % av TS

Noteringar

Datum	Tid	För	Noteringar
2014-08-20	P01 DC 75	Måttidpunkter och värden	Inga skillnader mellan leden
2014-10-23	P01 DC 75 7/28/2014	Måttidpunkter och värden	Inga skillnader i mognad.
	7/1/2014	Generellt	Fint bestånd, tydliga ledskillnader (obehandlat).