

Nordic Field Trial System

Version: 1.1.6010.15547



LOGG AV

Robert
Andersson

Försöksdokumentation

[Till Översikt](#)


L5-1050-2016-001. Stråförkortning i höstvet

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

Försökets placering

Försöksvärd: HS Västmanland
Försöksansvarig: Anders Ericsson
Brunnby gård: 0
72597, VÄSTERÅS: 72597 Västerås
Tel: 021-177722/070-5620271
E-post: Anders.Ericson@hush.se
E-post: Anders.Ericsson@hush.se

Utförar-Nr: 0121
Nationellt jordbruksområde: Mälardalen/Närke (13C)

Placering: Forsøgspladskode: U-52-2016

UTM Zon: 33
hc0843

Easting: 593 619 m

Northing: 6 609 692 m

Gps: 59.6148795207122,
 16.6592984382939

Kommun:


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

[Eksporter enkeltforsøgsdata til XML](#)
[Väderdata-lista](#)
[FÅLTKORT](#)
[Försöksdesign och rutfördelning](#)

Grundupplysningar

Gröda: Höstvet. Sort: Julius. Förfrukt: Höstraps.

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

Grundbehandlingar

Datum	St.	Mgd/ha	Kategori	Medel/Beh.	N/ha	P/ha	K/ha	BI	Syfte
			Skörd och bärgning	Skördedatum					Försöket och fältet omkring
2015-09-10			Utsäde och sådd	Sådatum, huvudgröda					Försöket och fältet omkring
2015-10-20		15 g	Herbicer	Lexus 50 WG					Försöket och fältet omkring
2016-05-06		185 kg	Gödselmedel	Axan	49,95				Försöket och fältet omkring
2016-05-26		0,8 kg	Herbicer	Caliban Duo					Försöket och fältet omkring
2016-06-21		0,6 l	Fungicider	Armure					Försöket och fältet omkring
2016-06-21		0,2 l		Acanto					Försöket och fältet omkring

Försöksbehandlingar (Se [Försöksplan](#))

Led	Beh.	Tid	Datum	St.	Medel/Beh.	Specifikation	Status
1	1				Obehandlat		L
2	1	DC 25-29	2016-05-06	27	0,3 l Moddus Start		L

Led	Beh.	Tid	Datum	St.	Medel/Beh.	Specifikation	Status
3	1	DC 25-29	2016-05-06	27	0,3 l Moddus Start		L
	2	DC 31-32	2016-05-12	31	0,3 l Moddus M		
4	1	DC 31-32	2016-05-12	31	0,4 l Trimaxx		L
5	1	DC 31-32	2016-05-12	31	0,4 l Cuadro NT		L
6	1	DC 31-32	2016-05-13	31	0,5 kg Medax Max		L
7	1	DC 31-32	2016-05-12	31	1,2 l Terpal		L
8	1	DC 37-39	2016-05-30	39	0,4 l Trimaxx		L
9	1	DC 37-39	2016-05-30	39	1,2 l Terpal		L

Statistik - Revision

P09:				
2016-06-16 ST. 61				
	Strålängd cm	Nedre konf.	Övre konf.	Signifikansgrupp
1	79	75,2	82,3	a
2	72	69,0	76,0	b
3	64	60,2	67,3	c
4	74	70,2	77,3	b
5	72	69,0	76,0	b
6	75	71,5	78,5	ab
7	79	75,2	82,3	a
8	74	70,2	77,3	b
9	72	69,0	76,0	b

P10:				
2016-07-28 ST.				
	Strålängd cm	Nedre konf.	Övre konf.	Signifikansgrupp
1	73	68,9	77,1	a
2	71	66,6	74,9	a
3	64	60,4	68,6	b
4	70	66,4	74,6	a
5	72	67,4	75,6	a
6	72	67,4	75,6	a
7	72	68,1	76,4	a
8	67	62,6	70,9	b
9	65	60,6	68,9	b

P10:							
2016-08-10 ST. 90							
	Skörd dt/ha kärna 15%	Nedre konf.	Övre konf.	Signifikansgrupp	Relativtal (%)	Nedre konf. (R)	Övre konf. (R)
1	100,6	96,4	104,8	a	Ref. 100		
2	97,9	93,7	102,0	bc	97	95	99
3	97,3	93,2	101,5	c	97	95	99
4	98,1	94,0	102,3	bc	98	95	100
5	99,1	95,0	103,3	abc	99	96	101
6	100,6	96,4	104,8	a	100	98	102
7	99,9	95,8	104,1	ab	99	97	102
8	97,9	93,8	102,1	bc	97	95	100
9	99,9	95,8	104,1	ab	99	97	102

LSD

Mättidpunkt	Datum	Mätning av	Resultatens säkerhet	Nettoyta
P09	2016-06-16	Strålängd, cm	lsd1=5 p1=9E-05	
P10	2016-07-28	Strålängd, cm	lsd1=3 p1=3E-05	
P10	2016-08-10	Skörd, dt/ha kärna 15%	lsd1=2,2 p1=0,02296	20m ²

Beräkningar noter

Mätvariabel	Mättidpunkt	Datum	Typ	Fritext
Strålängd, cm	P09	2016-06-16	Note 1	p1=0.000
Strålängd, cm	P09	2016-06-16	Note 1	RESIDUAL CV = 4.676
Strålängd, cm	P10	2016-07-28	Note 1	p1=0.000
Strålängd, cm	P10	2016-07-28	Note 1	RESIDUAL CV = 3.340
Skörd, dt/ha kärna	P10	2016-08-10	Note 1	p1=0.023

Skörd, dt/ha kärna	P10	2016-08-10	Note 1	RESIDUAL CV = 1.508
--------------------	-----	------------	--------	---------------------

Ledvisa data samt beräkande resultat

	P09:		P10:		P09:	P10:	
	2016-06-16 ST. 61		2016-07-28 ST.	2016-08-10 ST. 90	2016-07-28 ST.	2016-08-10 ST. 90	
	Strålängd cm		Relativtal Relativtal	Skörd & merskörd dt/ha kärna	Stråstyrka %	Skörd kg/ha N i kärna	Stråstyrka %
1	79	73	100	100,6	100	174,3	100
2	72	71	97	-2,7	100	171,7	100
3	64	64	97	-3,2	100	173,7	100
4	74	70	98	-2,5	100	169,9	100
5	72	72	99	-1,5	100	172,8	100
6	75	72	100	0	100	174,7	100
7	79	72	99	-0,7	100	173,2	100
8	74	67	97	-2,7	100	173,1	100
9	72	65	99	-0,7	100	175,2	100
	P10:						
	2016-08-10 ST. 90						
	TK-vikt g	Litervikt g	Renhet % av råvara	Vatten % i kärna/frö	Gluten i TS %	Stärkelse % av TS	N Kväve-total % av TS
1	51,4	847	99,4	17,2	27,7	71,1	2,04
2	46,4	852	99,6	17,4	28,3	71,1	2,06
3	49,2	854	99,2	17,4	29	70,8	2,1
4	47	855	99,3	17,3	27,6	71,1	2,04
5	48	851	99,5	17,2	28	71,1	2,05
6	52,6	855	99,5	17,3	27,8	71,3	2,04
7	51,9	852	99,5	17,5	27,7	71	2,04
8	49	852	99,3	17	28,5	70,8	2,08
9	49,5	850	99	17,3	28,1	70,7	2,06
	P10:						
	2016-08-10 ST. 90						
	Ergosterol Enl Nit-analys	Skörd dt/ha TS	Skörd dt/ha råprotein	Råprotein % av TS			
1	10,2	85,5	9,93	11,6			
2	9,8	83,2	9,79	11,8			
3	9,7	82,7	9,9	12			
4	9,8	83,4	9,69	11,6			
5	9,9	84,2	9,85	11,7			
6	9,9	85,5	9,96	11,6			
7	10,1	84,9	9,87	11,6			
8	10,1	83,2	9,87	11,8			
9	10,5	84,9	9,98	11,8			

Mätparameter märkt "Ej utfört"

Måttidpunkt	Mätparameter
P10	Råfett, % av TS

Noteringar

Datum	Tid	För	Noteringar
			Ledvisa data samt beräkande resultat, med statistiska värden Download (rtf)
			Statistik - Revision Download (rtf)