

Nordic Field Trial System Version: 1.1.6801.29211



FÄLTKORT

Till [översikt](#)



Hushållnings sällskapet

2019 L5-8150-2019-002 , 05B503

Försök titel: Tillväxtreglering samt mikronäringssprutning i höstraps Försöksnummer:: E-151-2018

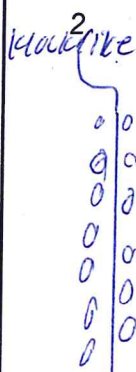
Lfe: 130 - HS Östergötland Vreta Kloster Gröda: Höstraps

Försöksvärd: Per Karlsson, Karlshov,

58.47073
070-9393060 15.32822

Försöksbehandlingar:

F1			
1	1	Obehandlat,	Regional finansiering
2	1 St. 14 - 15	3 Norotec potatis,	Finansierat av Norotec
	2 St. 16 - 17	1 Norotec Mangan,	Mycket viktigt att boren tillsätts sist ute vid sprutan
		0.6 Effekt+,	
		2 Bor,	
3	1 St. 14 - 15	0.5 Folicur Xpert,	Finansierat av Bayer
4	1 St. 14 - 16	0.7 Caryx,	Finansierat av BASF
5	1 St. 14 - 16	0.7 Caryx,	Finansierat av BASF
		0.7 Caryx,	Tidig vår



Maïs

HUL02	AD DA	MF
	12 DA	1771

Elvestad Beh 1.09-11 FLTH

Skallmärke

Beh de 16 10-01 FLTH

Grundbehandlingar:

Utsäde och sådd, Sådatum, huvudgröda
Gödselmedel, Grundgödsling
Fungicider, Bomullsmögelbekämpning

Mätparametrar:

P01
P02 Vid anläggning
Försök-Jordprov, 0 -25 cm till laboratorium

P03 Sen höst *09-03 AE* Rad1. Rad2.

	Skydd	Skydd
Rutvis-Beståndshöjd, cm <i>12-04 d4</i>	1 (1)	3 (11)
Rutvis-Tillväxtpunkt höjd cm <i>12-04 d4</i>	4 (2)	2 (12)
Rutvis-Sjukdommer, % angrep. <i>12-04 0% MWA</i>	3 (3)	5 (13)
Rutvis-Bristsymptom, % <i>12-04 0% MWA</i>	2 (4)	4 (14)
P04 Vår Rutvis-Vinterskador, bedömning 0-100	5 (5)	1 (15)
P05 <i>04-16 1/2</i>	1 (6)	3 (16)
P06 Vid blomning Rutvis-Beståndshöjd, cm <i>05-07 MWA d60</i>	2 (7)	4 (17)
P07	4 (8)	5 (18)
P08 Före skörd Rutvis-Sjukdommer, % angrep. <i>07-22 RYEH</i>	3 (9)	2 (19)
P09 Vid skörd Rutvis-Kärna/frö-prov, till egen analys	5 (10)	1 (20)
Rutvis-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)	Skydd	Skydd

Rutvis-Stråstyrka, % *07-31 DL 1M*

*EKtra mätning (se papper) 10-10 ALTH de 16 d4

Försöksledare
Albin Gunnarson 070-5686027/070-5686027
albin@svenskraps.se

Utförar-ansvarig
Sven-Åke Rydell 013-60195/0708-290834
Sven-Ake.Rydell@hush.se

Skallmärke 9 m 09-10 FLTH

Beh de 15 04-25 FLTH

Beh de 16 08

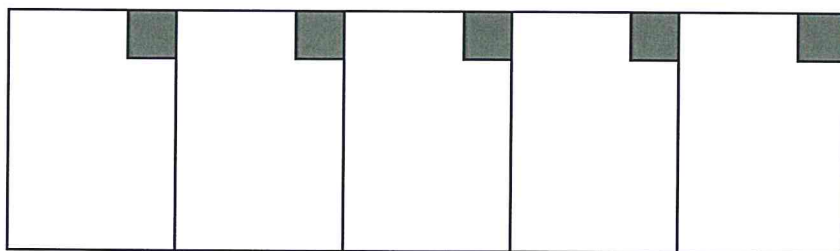
Alnarp 2018-10-04

Extra mätningar i L5 8150

I försöksserien tillväxtreglering samt mikronäring i raps behöver vi få svar på hur en tillväxtreglering påverkar biomassan ovan jord. Vi behöver detta för att kunna se hur rapsens kvävevåg eventuellt skall justeras och hur YARA Image reagerar.

Följande åtgärder skall därför göras rutvis i samtliga led.

Exakt 1 m² skall klippas och vägas i sin helhet. Denna kvadratmeter måste klippas lika i varje ruta. Klippningen skall ske i rutans **övre högra hörn** enligt skiss nedan och i varje ruta i samtliga 4 block. Totalt blir detta 20 klippningar per försök. Varje klippning skall vägas och vikten anges i gram. Det klippta materialet kan kastas på plats.



Varje ruta skall också fotograferas och på enklaste sätt höjdmätas med tumstock eller motsvarande. Lägg gärna ett papper eller skiva med lednummer och block som syns i nederkant på fotot. Mobilkamera duger som kamera.

Bilder, höjd i cm och vikter mailas snarast till albin@svenskraps.se

Höjd i cm och vikter rapporteras även in i NFTS.

Momentet bekostas av SFO och skall inte debiteras försöket.

Utfört 2018-10-10 AL/TH
mailat uppgifter + bilder till Albin > 2018-10-10
lagt in uppgifterna i NFTS

Kompletteringskort till fältkort

ADB-nr	Skördeår	Plan nr	Län	Försöks nr	År
05B503	2019	L5-8150-2019-002	E	151	2018

			Gravutblad 4									
Yta m2												
Utv.st.			dc 17									
Ruta nr	Led	Block	Datum	Datum	Datum	Datum	Datum	Datum	Datum	Datum	Datum	Datum
			20181220	XX(04-05)								
1	1	I										
2	4		lägre kompakt				Inga sjukdomar 0%					
3	3		något lägre									
4	2						Ingen bristsymtom 0%					
5	5		lägre kompakt									
6	1	II										
7	2											
8	4		lägre kompakt				Sera därent ^{vskilnad} sätts höjd +					
9	3		något lägre				växt sett mellan rann					
10	5		lägre kompakt									
11	3	III	lägt lägre									
12	2											
13	5		lägre kompakt									
14	4											
15	1											
16	3	IV	lägt lägre									
17	4											
18	5		lägre kompakt									
19	2											
20	1											

(lite svartfläckig men ej grader-barn skullder)

(~~lite svartfläckig men ej grader-barn skullder~~)

Nordic Field Trial System

Version: 1.1.6904.24869



LOGG AV

Robert
Andersson

L5-8150-2019 Tillväxtreglering samt mikronäringssprutning i höstraps

[Till Översikt](#)


SLU Växtproduktionsekologi
VPE Box 7043
75007
Uppsala

Försöksplanen er senast uppdaterad d.
2018-12-04
Fördelningsdatum 2018-08-11

Försöksledare: Albin Gunnarson
Telefon: 070-5686027/070-5686027
Email: albin@svenskraps.se

SYFTE: Olika behandlingsalternativ för stråförkortning och sjukdomar i höstraps.

DESIGN DATA: Fullständigt blockförsök, 1 faktor (Randomiserat), 4 Uppreningar. Rutfördelning: randomiserat. Bruttocell minimum 36m². Skördeyta minimum 15m².

SKYDD: Omkring rad (före och efter).

Grundbehandlinger

Kategori	Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
Utsäde och sådd	Sådatum, huvudgröda	Försöket och fältet omkring		
Gödselmedel	Grundgödsling	Försöket och fältet omkring		
Fungicider	Bomullsmögelbekämpning	Endast försöket		

ADBNR: 05B502, 05B503, 05B504

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: Välj en plats med tidig sådd/uppkomst med potential att få 6-8 blad på senhösten. Finns möjlighet att välja fält som dessutom har hög utsädesmängd (>40 plantor/m²) är det ett plus men inte ett krav.

Försöksled och försöksbehandlingar:

Faktor 1:			
Led	Tid	Behandling, mgd./ha *)	Specifikation, mgd./ha *)
1	Regional finansiering	Obehandlat	
2	Stadium 14 - 15 Finansierat av Norotec	3 l Norotec potatis	
	Stadium 16 - 17 Mycket viktigt att boren tillsätts sist ute vid sprutan	1 l Norotec Mangan	
		0,6 l Effekt+	
		2 l Bor	
3	Stadium 14 - 15 Finansierat av Bayer	0,5 l Folicur Xpert	
4	Stadium 14 - 16 Finansierat av BASF	0,7 l Caryx	
5	Stadium 14 - 16 Finansierat av BASF	0,7 l Caryx	
	Tidig vår	0,7 l Caryx	

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

Mättdpunkter

	Nivå	Mätparameter	Analys
P02	Stadium 10 - 14, 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
		Jordart,	
P03	Stadium 16 - 19, Sen höst		
	Rutvis	Beståndshöjd cm.	
	Rutvis	Tillväxtpunkt Höjd, cm. Från rothalsen.	
	Rutvis	Sjukdomar/skadegörare graderas %.	
	Rutvis	Bristsymptom 0-100.	
P04	Stadium 30 - 39, Vår		
	Rutvis	Vinterskador bedömning 0-100.	
P06	Stadium 60 - 69, Vid blomning		

	Rutvis	Beståndshöjd cm.	
P08	Stadium 80 - 88, Före skörd		
	Rutvis	Sjukdomar/skadegörare graderas %.	
P09	Stadium 90 - 99, Vid skörd		
	Rutvis	Parcellskörd kg kärna/frö (okorrigerat).	
	Rutvis	Stråstyrka %, 100=helt stående, 0=helt liggande.	
	Rutvis	Kärna/frö-prov till egen analys.	TK-vikt, g
			Litervikt, g
			Olja, % av TS
			Renhet, % av råvara
			Vatten, % i kärna/frö

INRAPPORTERING: Fältets/försökets grundupplysningar samt alla mätningar, 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, filen 'Noteringar'.

Lägg till bilaga

<input type="text"/>	Bläddra...	Beskrivning: <input type="text"/>	Ladda upp bilaga
----------------------	------------	-----------------------------------	------------------

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