

Nordic Field Trial System

Version: 1.0.0.26824



Komprimerad dokumentation ADB-nr: 152479

E- 106-2013

2013 L9-1010-2013-006

Försök titel: Strategi mot Septoria tritici eller DTR i höstvet i Mellansverige

Försöksvärd:

Björk 104 Bergman Olsson Motala

Försöksbehandlingar:

F1 Svampbekämpning

- 1 Obehandlat
- 2 St. 47 - 51 0.4 I Proline 250 EC
- 3 St. 47 - 51 0.4 I Armure
0.3 I Comet Pro
- 4 St. 47 - 51 0.4 I Armure
0.5 I Sportak EW
- 5 St. 47 - 51 0.4 I Proline 250 EC
0.25 I Bumper 25 EC
- 6 St. 47 - 51 0.4 I Proline 250 EC
0.3 I Comet Pro
- 7 St. 47 - 51 0.2 I Proline 250 EC
0.5 I Sportak EW
- 8 St. 47 - 51 0.4 I Proline 250 EC
0.5 I Sportak EW
- 9 St. 47 - 51 1 I Vertisan
0.4 I Proline 250 EC
- 10 St. 47 - 51 1 I Vertisan
0.4 I Proline 250 EC
0.3 I Acanto
- 11 St. 55 - 59 0.5 I Aviator Xpro
- 12 St. 55 - 59 0.5 I Siltra Xpro
- 13 St. 37 - 39 0.5 I Jenton
0.5 I Sportak EW
- 2 St. 55 - 59 0.4 I Proline 250 EC
0.3 I Comet Pro
- 14 St. 37 - 39 0.4 I Proline 250 EC
0.5 I Sportak EW
- 2 St. 55 - 59 0.4 I Proline 250 EC
0.3 I Comet Pro
- 15 St. 55 - 59 0.4 I Proline 250 EC
0.3 I Comet Pro
- 16 Behovsanpassat led

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

- Försög-Jordbruksområde (SE)
Försög-pH, 0 -25 cm djup
Försög-Jordart,
Försög-K-AL, mg/100 g jord
Försög-P-AL, mg/100 g jord
Försög-Mull, % i jord 0-25 cm
Försög-Ler, % i jord 0-25 cm
Försög-Mg-tal, 0 -25 cm djup
Försög-Silt/Mjåla, % i jord 0-25 cm

P02 Före behandling 1

- Parcel-Svartpricksjuka, % täckning
Parcel-Vetets bladfläcksjuka, % täckning
Parcel-Mjöldagg, % täckning
Parcel-Gulrost, % täckning
Parcel-Brunrost, % täckning

P03 Före behandling 2

- Parcel-Svartpricksjuka, % täckning
Parcel-Vetets bladfläcksjuka, % täckning
Parcel-Mjöldagg, % täckning
Parcel-Gulrost, % täckning
Parcel-Brunrost, % täckning

P04 Före behandling 3

- Parcel-Svartpricksjuka, % täckning
Parcel-Vetets bladfläcksjuka, % täckning
Parcel-Mjöldagg, % täckning
Parcel-Gulrost, % täckning
Parcel-Brunrost, % täckning

P05 21-28 dagar efter sista sprutning

- Parcel-Svartpricksjuka, % täckning
Parcel-Vetets bladfläcksjuka, % täckning
Parcel-Mjöldagg, % täckning
Parcel-Gulrost, % täckning
Parcel-Brunrost, % täckning

P06 Skörd

- Parcel-Stråstyrka, %
Parcel-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)
Parcel-Litervikt, g
Parcel-Renhet, % av råvara
Parcel-Vatten, % i kärna/frö
Parcel-Stärkelse, % av TS
Parcel-TK-vikt, g
Parcel-Ergosterol enl Nit-analys
Parcel-Råprotein, % av TS

Rad1. Rad2.

9 (1)	12 (33)
5 (2)	3 (34)
3 (3)	4 (35)
7 (4)	5 (36)
10 (5)	2 (37)
16 (6)	13 (38)
12 (7)	7 (39)
8 (8)	6 (40)
15 (9)	9 (41)
14 (10)	15 (42)
13 (11)	11 (43)
11 (12)	16 (44)
2 (13)	1 (45)
1 (14)	8 (46)
4 (15)	14 (47)
6 (16)	10 (48)
11 (17)	15 (49)
14 (18)	6 (50)
8 (19)	11 (51)
3 (20)	1 (52)
1 (21)	16 (53)
7 (22)	3 (54)
4 (23)	2 (55)
6 (24)	10 (56)
13 (25)	5 (57)
5 (26)	8 (58)
10 (27)	14 (59)
2 (28)	13 (60)
12 (29)	7 (61)
16 (30)	12 (62)
9 (31)	4 (63)
15 (32)	9 (64)

Försöksledare
Lennart Pålsson 046-713673/0708-161283
lennart.palsson@hush.se

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

Beh 37-39 06-04 RL/TH
-m 47-51 06-18 RL/TH
-m 55-59 06-20 RL/TH
Summi Alpha i hela försöket 06-19 MW

ADB-nr:	Plan:	F-nr:	Sprut-journal sida 1/2	
Spruttilfälle, nr:	1	2	3	4
Datum år-mån-dag	13-06-04	13-06-18	13-06-20	
Sprutning av (signatur)	KL/TH	KL/TH	KL/TH	
Behandlade försöksled (ex B,C,F eller 2-7,10)	1314	2-10 16	11-15	
Sprutans namn och märkning	Speedy 2500			
Vindavvisning på rampen (Ja el. Nej)	Ja			
Munstycke fabrikat och märkning (ex Hardi LD-02)	LD-02-110			
Tryck i Bar	2,8			
Hastighet i km/h	4,6			
Vätskemängd i l/ha	200			
Tid på dygnet vid start och slut på behandl. Ex 7:45	18:45 19:00	13:00 14:45	9:30 10:15	
Luft temperatur på 30 cm i °C	13,1	20,8	22,9	
Rel luft fuktighet % på 30 cm	48,0	55,6	67,0	
Molnighet i %	85	5	100	
Vindriktning (tex NV, SÖ, N ...)	V	V	V	
Vindhastighet i ramphöjd m/s	1,0	1,0	0,2	
Marktemperatur vid 5 cm i °C	16,7	18,2	18,1	
Markfuktighet yta (våt, normal, torr)	Normal	Normal	Gorr	
Markfuktighet vid 5 cm (våt, normal, torr)	Normal	Normal	Normal	
Jordstruktur (fin, medium, grov)	medel			
Grödan:	39	51	59	
Utv stadium BBCH				
Höjd i cm	50	68	70	
Täthet i %	50	75	75	
Tillväxt (låg/normal/hög)	hög	hög	hög	
Dagg (mycket, måttlig, ingen)	Ingen	in	måttlig	
ev stress (torka, frost)	Nej	Nej	Nej	
Regnfri tid efter beh (>20 om mer än 20 h)				
Övriga noteringar				