

Nordic Field Trial System

Version: 1.0.0.21460



Komprimerad dokumentation

Adbnr: 152410

[Till översikt](#)

2012 L9-4010B2012-004

Försök titel: Strategi mot främst kornrost och kornets bladfläcksjuka i vårkorn i Sydsverige

Försöksvärd:

Försöksbehandlingar:

Svampbekämpning

- 1 Obehandlat
- 2 Kayak
- 3 Kayak
- 4 Kayak
- 5 Proline 250 EC
- 6 Proline 250 EC
- 7 Proline 250 EC
- 8 Stereo 312,5 EC
- 9 Bontima
- 10 Proline 250 EC
- 11 Siltra Xpro
- 12 Flexity
- 13 Behovsanpassat / IPM

Beh 1 DC 31

Led 12 31-maj

Beh 2 DC 37

Led 2-10 13-jun

Led 11-12

Beh 3 DC 52

Led 10, 11, 13 20-jun

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

Försøg-Jordbruksområde (SE)
Försøg-pH, 0 -25 cm djup
Försøg-Jordart,
Försøg-K-AL, mg/100 g jord
Försøg-P-AL, mg/100 g jord
Försøg-Mull, % i jord 0-25 cm

P02 Före behandling 1

Parcel-Kornets bladfläcksjuka, % täckning
Parcel-Sköldfläcksjuka, % täckning
Parcel-Kornrost, % täckning
Parcel-Mjöldagg, % täckning
Parcel-Ramularia, % täckning

P03 Före behandling 2

Parcel-Kornets bladfläcksjuka, % täckning
Parcel-Sköldfläcksjuka, % täckning
Parcel-Kornrost, % täckning
Parcel-Mjöldagg, % täckning
Parcel-Ramularia, % täckning

P04 Före behandling 3

Parcel-Kornets bladfläcksjuka, % täckning
Parcel-Sköldfläcksjuka, % täckning
Parcel-Kornrost, % täckning
Parcel-Mjöldagg, % täckning
Parcel-Ramularia, % täckning

P05 21-28 dagar efter sista behandling

Parcel-Kornets bladfläcksjuka, % täckning
Parcel-Sköldfläcksjuka, % täckning
Parcel-Kornrost, % täckning
Parcel-Mjöldagg, % täckning
Parcel-Ramularia, % 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-Sortering, % kärnor > 2,5 mm

Rad1. Rad2.

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

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

Utförar-ansvarig
Magnus Håkansson 035-46525/0708-438204
magnus.hakansson@hushallningssallskapet.

Fältplan 2012

Bruttoruta:

4,0 x 12 m

Plan nr: L9-4010B

N-836-2012

Örjan Svensson

Kärret 102

311 93 Långås

0708-87 39 86

markväg

N

IV	9	2	8	10	5	7	4	3	1	6	13	11	12	12m
	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
III	1	11	8	4	2	13	9	3	10	5	7	12	6	12m
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
II	10	6	7	9	13	4	8	5	2	3	11	12	1	12m
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
I	4	5	9	13	8	1	11	2	12	6	3	10	7	12m
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	

52 m

skiftesgräns
havre

Beh 1

Led 12

Beh 2

Led 2-10

Led 11-12

Beh 3

Led 10, 11, 13

DC 31

31-maj

DC 37

13-jun

DC 52

20-jun

Förfrukt: Potatis

Sort: Quench

Sådatum: 05-apr

Gödsling:

Ogräsbekämpning: 26-maj

L9-4010B2012 Strategi mot främst kornrost och kornets bladfläcksjuka i vårkorn i Sydsverige

Till  Översikt

HS Sverigeförsöken Växtskydd
Borgeby slottsväg 11
23791
Bjärred

Försöksplanen er senast uppdaterad d. 16-05-2012
Fördelningsdatum 21-05-2012

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: [LÄS FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM HÄR!](#)

OBS! Kantskydd ska finnas runt försöket men skyddsrutur visas inte och ingår heller inte i rutnumreringen

ADBNR:

INRAPPORTERING: Fältets/försökets grundupplysningar samt alla behandlingar och bedömningar inrapporteras löpande i PC-Fältförsök. Sprutjournaler ifylls och läggs upp som information på Fältforsk:s hemsida. Vätskemängd: ca 200 L/HA. Alla grundbehandlingar (gödsling och bekämpning av ogräs/insekter) anges med dos, medel och datum.

Grundbehandlingar

Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
Sådd	Försöket och fältet omkring		
Bekämpning enligt plan, DC och datum	Endast försöket		

Försöksled och försöksbehandlingar:

Faktor 1: Svampbekämpning			
Led	Tid	Behandling, mgd./ha *)	Specifikation, mgd./ha *)
1	Finansierat av Region	Obehandlat	
2	Stadium 37 - 39 Finansierat av DuPont	0,4 l Kayak 0,25 l Acanto	
3	Stadium 37 - 39 Finansierat av Syngenta	0,4 l Kayak 0,4 l Armure	
4	Stadium 37 - 39 Finansierat av Syngenta	0,4 l Kayak 0,2 l Armure 0,25 l Amistar	
5	Stadium 37 - 39 Finansierat av BASF	0,4 l Proline 250 EC 0,3 l Comet Pro	
6	Stadium 37 - 39 Finansierat av BASF	0,2 l Proline 250 EC 0,6 l Comet Pro	
7	Stadium 37 - 39 Finansierat av Region/VSC	0,2 l Proline 250 EC 0,125 l Comet Pro	
8	Stadium 37 - 39 Finansierat av Mabeno	0,4 l Stereo 312,5 EC 0,25 l Mirador	
9	Stadium 37 - 39 Finansierat av Syngenta	1,5 l Bontima	
10	Stadium 37 - 39 Finansierat av Bayer	0,2 l Proline 250 EC 0,3 l Comet Pro	
	Stadium 49 - 55	0,4 l Proline 250 EC	
11	Stadium 37 - 39 Finansierat av Bayer	0,5 l Siltra Xpro	
	Stadium 49 - 55	0,4 l Proline 250 EC	
12	Stadium 31 - 31 Finansierat av Region/VSC	0,125 l Flexity	
	Stadium 37 - 39	0,4 l Proline 250 EC 0,3 l Comet Pro	
13	Finansierat av Region/VSC	Behovsanpassat / IPM	

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

DESIGN DATA: Fullständigt blockförsök, 1 faktor (Randomiserat), 4 Upprepningar. Ruttfördelning: randomiserat. Bruttoparcell minimum 50m². Skördeyta minimum 20m².

Mättdpunkter

	Nivå	Mätparameter	Analys
P01	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,
	Försök	Jordbruksområde Ange (11-230), 1A skrivs 11, 23 skrivs 230 etc..	
P02	Stadium 31 - 31, Före behandling 1, (Enligt graderingsprotokoll "Obehandlad ruta")		
	Alla registreringar i P02 utförs endast i led: 1		
	Rutvis	Kornets bladfläcksjuka % täckning.	
	Rutvis	Sköldfläcksjuka % täckning.	
	Rutvis	Kornrost % täckning.	
	Rutvis	Mjöldagg % täckning.	
	Rutvis	Ramularia % täckning.	
P03	Stadium 37 - 39, Före behandling 2, (Enligt graderingsprotokoll "Obehandlad ruta")		
	Alla registreringar i P03 utförs endast i led: 1		
	Rutvis	Kornets bladfläcksjuka % täckning.	
	Rutvis	Sköldfläcksjuka % täckning.	
	Rutvis	Kornrost % täckning.	
	Rutvis	Mjöldagg % täckning.	
	Rutvis	Ramularia % täckning.	
P04	Stadium 49 - 55, Före behandling 3, (Enligt graderingsprotokoll "Obehandlad ruta")		
	Alla registreringar i P04 utförs endast i led: 1		
	Rutvis	Kornets bladfläcksjuka % täckning.	
	Rutvis	Sköldfläcksjuka % täckning.	
	Rutvis	Kornrost % täckning.	
	Rutvis	Mjöldagg % täckning.	
	Rutvis	Ramularia % täckning.	
P05	21-28 dagar efter sista behandling		
	Rutvis	Kornets bladfläcksjuka % täckning.	
	Rutvis	Sköldfläcksjuka % täckning.	
	Rutvis	Kornrost % täckning.	
	Rutvis	Mjöldagg % täckning.	
	Rutvis	Ramularia % täckning.	
P06	Stadium 90, Skörd		
	Rutvis	Stråstyrka %, 100=helt stående, 0=helt liggande.	
	Rutvis	Parcellskörd kg kärna/frö (okorrigerat).	
	Rutvis	Kärna/frö-prov till egen analys. *) Om maltkorn även sortering av kärna % >2.5 mm	Ergosterol, Enl Nit-analys
			TK-vikt, g
			Litervikt, g
			Renhet, % av råvara
			Sortering, % kärnor > 2,5 mm *)
			Vatten, % i kärna/frö
			Stärkelse, % av TS