

FÄLTKORT**Skördeår**
2014**Plan nr.**
L9-4040**ADB nr.**
152668**Försöksserie:** Effekt och förändring hos fungicider i vårkorn**Försöksvärd:** Johan Kolmodin**Försöks nr.****I-524-2014****Gård:** Norrbys, Hörsne**Post nr.:** 622 58 Romakloster

Led	Dos	Behandlingstidpunkt	Finansiär
1 Obehandlat			Regionen
2 Amistar	0,5 l/ha	DC 37-39	Regionen/VSC
3 Armure	0,4 l/ha	DC 37-39	Regionen/VSC
4 Comet Pro	0,625 l/ha	DC 37-39	Regionen/VSC
5 Kayak	0,75 l/ha	DC 37-39	Regionen/VSC
6 Proline 250 EC	0,4 l/ha	DC 37-39	Bayer
7 Siltra Xpro	0,5 l/ha	DC 37-39	Bayer
8 Stereo 312,5 EC	0,75 l/ha	DC 37-39	Regionen/VSC

	x	x	x	x	
1	5	8	2	4	25
2	7	6	5	7	26
3	1	5	6	3	27
4	2	2	4	8	28
5	3	4	1	2	29
6	8	7	3	5	30
7	6	1	8	6	31
8	4	3	7	1	32
	x	x	x	x	

Norrestreck

Sweref99 NORD:

Sweref99 Öst:

Plöjningsriktning

Försöksfältet är beläget ca 1400 meter i O riktning från Norrbys

Bruttoyta: 3,00 x 12,00 = 36,00 m²**Nettoyta:** x 8,00 = m²**Jordart:****Förfrukt:****Sådd:** 2014-05-16**Gödsling:**

2014-05-10	Flytgödsel (nöt)	30 ton
2014-05-16	NPK 23-3-7	100 kg
2014-06-04	Mn 235	2,0 l
2014-06-15	Mn 235	2,0 l
2014-06-25	Mn 235	2,0 l

Insektsbekämpning

2014-06-15 Sumi Alpha 0,3 l

Ogräsbekämpning:

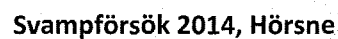
2014-06-04	Ariane S	2,0 l
2014-06-25	Express 50 SX	12 g
	vätmedel	0,1 l

Kontaktperson:**Ansvarig för försökets utförande:**

Bo Pettersson, Hallfreda Försöksstation

0498-20 22 45, 070-775 76 34

bo.pettersson@hush.se



L7-401

L9-4011

L9-4040

HU-1433, SJV

Nordic Field Trial System

Version: 1.0.0.22920



LOGG AV

Lennart

Pålsson


Komprimerad dokumentation



Till

översikt

2014 L9-4040-2014-006

Nationellt jordbruksområde: Öland-Gotland (9) , 152668

Försök titel: Effekt och förändring hos fungicider i
vårkorn

Forsøgspladskode: I

Lfe: 120 - HS Gotland

Gröda: Vårkorn

Försøgsvård:

Försöksbehandlingar:

F1 Svampbekämpning

- 1 Obehandlat
- 2 St. 37 - 39 0.5 I Amistar
- 3 St. 37 - 39 0.4 I Armure
- 4 St. 37 - 39 0.625 I Comet Pro
- 5 St. 37 - 39 0.75 I Kayak
- 6 St. 37 - 39 0.4 I Proline 250 EC
- 7 St. 37 - 39 0.5 I Siltra Xpro
- 8 St. 37 - 39 0.75 I Stereo 312,5 EC

Mätparametrar:

P01 Vid anläggning

P02 Före behandling

Forsøk-Datum för A-rutegrad. led 1

P03 21-28 dagar efter behandling

Forsøk-Datum för A-rutegrad. led 1

Rute-Kornets bladfläcksjuka, % täckn. bladnivå 1

Rute-Kornets bladfläcksjuka, % täckn. bladnivå 2

Rute-Kornets bladfläcksjuka, % täckn. bladnivå 3

Rute-Sköldfläcksjuka, % täckning bladnivå 1

Rute-Sköldfläcksjuka, % täckning bladnivå 2

Rute-Sköldfläcksjuka, % täckning bladnivå 3

Rute-Mjöldagg, % täckning bladnivå 1

Rute-Mjöldagg, % täckning bladnivå 2

Rute-Mjöldagg, % täckning bladnivå 3

Rute-Kornrost, % täckning bladnivå 1

Rute-Kornrost, % täckning bladnivå 2

Rute-Kornrost, % täckning bladnivå 3

Rute-Ramularia, % täckning bladnivå 1

Rute-Ramularia, % täckning bladnivå 2

Rute-Ramularia, % täckning bladnivå 3

P04 Vid skörd

Rute-Stråstyrka, %

Rute-Parcellskörd, kg kärna/frö (okorrigerat)

Rad1. Rad2.

5 (1)	2 (17)
7 (2)	5 (18)
1 (3)	6 (19)
2 (4)	4 (20)
3 (5)	1 (21)
8 (6)	3 (22)
6 (7)	8 (23)
4 (8)	7 (24)
8 (9)	4 (25)
6 (10)	7 (26)
5 (11)	3 (27)
2 (12)	8 (28)
4 (13)	2 (29)
7 (14)	5 (30)
1 (15)	6 (31)
3 (16)	1 (32)

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

Utförar-ansvarig
Bo Pettersson 0498-202245/070-7757634
Bo.Pettersson@hush.se

Grundbehandlingar

Datum	Mgd/ha	Kategori	Preparat	N/ha	P/ha	K/ha	BI	Syfte
	kg	Udsæd og såning	Sådd					Försöket och fältet omkring
		Gödselmedel						Endast försöket
	l	Ogräsbekämpning						Endast försöket
	l	Insektsbekämpning						Endast försöket

Nordic Field Trial System

Version: 1.0.0.22920



LOGG AV

Lennart
Pålsson

Till Översikt



L9-4040-2014 Effekt och förändring hos fungicider i vårkorn

HS Sverigeförsöken Växtskydd
Borgeby slottsväg 11
23791
BjärredFörsöksplanen er senast uppdaterad d. 14-05-2014
Fördelningsdatum 19-05-2014

FÖRSÖKSFÖRHÅLLANDEN: LÄS FULLSTÄNDIGT FÖRSÖKS-PM HÄR!

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

ADBNR: 152663, 152664, 152665, 152666, 152667, 152668, 152669

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.

GRUNDBEHANDLING: Hela försöket behandlas i DC 37-39 med Mavrik 0,2 l/ha, 200-300 l vatten.

Grundbehandlingar

Kategori	Medel	Syfte	Mgd./ha.	Göds.provnr.
Udsæd og såning	Sådd	Försöket och fältet omkring		
Gödselmedel		Endast försöket		
Ogräsbekämpning		Endast försöket		
Insektsbekämpning		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 Region/VSC	0,5 l <u>Amistar</u>	
3	Stadium 37 - 39 Finansierat av Region/VSC	0,4 l <u>Armure</u>	
4	Stadium 37 - 39 Finansierat av Region/VSC	0,625 l <u>Comet Pro</u>	
5	Stadium 37 - 39 Finansierat av Region/VSC	0,75 l <u>Kayak</u>	
6	Stadium 37 - 39 Finansierat av Bayer	0,4 l <u>Proline 250 EC</u>	
7	Stadium 37 - 39 Finansierat av Bayer	0,5 l <u>Siltra Xpro</u>	
8	Stadium 37 - 39 Finansierat av Region/VSC	0,75 l <u>Stereo 312,5 EC</u>	

*) l/kg pr. ha. motsvarar ml/g pr. 10 m²DESIGN 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 tilli laboratorium.	Mull, % i jord 0-25 cm
			Ler, % i jord 0-25 cm
			pH, 0 -25 cm djup
			P-AL, mg/100 g jord
			K-AL, mg/100 g jord
			Jordart,
P02	Stadium 37 - 39, Före behandling		
	Försök	Datum för A-rutegrad. led 1 .	
P03	21-28 dagar efter behandling		
	Försök	Datum för A-rutegrad. led 1 .	

	Rutvis	Kornets bladfläcksjuka % täckn. bladnivå 1.	
	Rutvis	Kornets bladfläcksjuka % täckn. bladnivå 2.	
	Rutvis	Kornets bladfläcksjuka % täckn. bladnivå 3.	
	Rutvis	Sköldfläcksjuka % täckning bladnivå 1.	
	Rutvis	Sköldfläcksjuka % täckning bladnivå 2.	
	Rutvis	Sköldfläcksjuka % täckning bladnivå 3.	
	Rutvis	Mjöldagg % täckning bladnivå 1.	
	Rutvis	Mjöldagg % täckning bladnivå 2.	
	Rutvis	Mjöldagg % täckning bladnivå 3.	
	Rutvis	Kornrost % täckning bladnivå 1.	
	Rutvis	Kornrost % täckning bladnivå 2.	
	Rutvis	Kornrost % täckning bladnivå 3.	
	Rutvis	Ramularia % täckning bladnivå 1.	
	Rutvis	Ramularia % täckning bladnivå 2.	
	Rutvis	Ramularia % täckning bladnivå 3.	
P04	Stadium 90, Vid 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

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