

## Höstvete

### L9-1011. Effektjämförelser för olika fungicider. Tre försök

#### Försöksvärdar:

Jepe Mårtensson,  
Hviderups Gods, Eslöv

#### Sort:

Julius

Lars Göransson,  
Gislövs byaväg 108, Tygelsjö

Mariboss

Hushållningsällskapet,  
Sandby Gård, Borrbý

Mariboss

Syftet med försöken var att undersöka olika fungiciders effekt på främst svartpricksjuka och att följa effektförändringen mellan olika år. Den varma våren tillsammans med många regndagar under maj månad medförde att infektionsbetingelserna för svartpricksjuka var gynnsamma och angreppen blev relativt kraftiga. Det varma och torra vädret under juli medförde dock att angreppsutvecklingen stannade av och angreppens betydelse blev något mindre än befarat.

Preparaten tillfördes vid två tidpunkter: DC 37/39 och DC 55/59. Mindre angrepp av brunrost förekom i två försök (Mariboss). Bekämpning enbart med Proline (led 4) gav 66 % effekt

mot svartpricksjuka, vilket är något lägre jämfört med tidigare år. För leden där Proline i DC 37 följdes av Armure i DC 55 (led 6) och där Proline förstärktes med Tilt i DC 37 följt av Proline i DC 55 (led 9) var effekten något högre (72 %). Förstärktes Proline med Sportak i DC 37 följt av Proline (led 8) ökade effekten till 78 %. Den nya (ej registrerad) SDHI-fungiciden, Aviator Xpro led 2, hade bäst effekt (87 %) av de här provade produkterna.

Högst skörd gav led 2 (Aviator Xpro) följt av led 3 (Bell, ej registrerad). Förstärkning av Proline med Sportak (led 8) eller Tilt (led 9), liksom Proline följt av Armure gav också något högre merskörd jämfört med enbart Proline (led 4), dock ej signifikant. Den lägre dosen Proline 0,2 l/ha (led 7) i kombination med Sportak vid behandling i DC 37 gav något lägre merskörd, jämfört med den högre Proline-dosen 0,4 l/ha (led 8). Behandling med Tilt (led 4) hade otillräcklig effekt, vilket också visade sig i lägre merskörd.

Tabell 2. Höstvete L9-1011. Skörd och merskörd (kg/ha) och angrepp (%) av svartpricksjuka. Tre försök 2014

Led	Behandling	Dos (kg,l/ha) vid DC		Skörd och merskörd		Angripen yta (%)
				3 f kg/ha	3 f rel tal	blad 2 svartpricksjuka
		37-39	55-59			
1	Obehandlat			11 090 c	100	36,0 a
2	Aviator Xpro & Aviator Xpro	0,625	0,625	1140 a	110	4,7 d
3	Bell & Bell	0,75	0,75	960 a	109	8,2 cd
4	Proline & Armure	0,4	0,4	740 ab	107	10,0 cd
5	Proline & Proline	0,4	0,4	710 ab	106	12,3 cd
6	Tilt & Tilt	0,25	0,25	320 b	103	19,2 b
7	Proline + Sportak & Proline	0,2 + 0,5	0,4	650 ab	106	10,5 cd
8	Proline + Sportak & Proline	0,4 + 0,5	0,4	760 ab	107	7,9 cd
9	Proline + Tilt & Proline	0,4 + 0,25	0,4	780 ab	107	10,0 cd

