

L15-1026 1 försök, Borgeby	Regionala försök 2013 Ansvarig för serien: Ola Sixtensson Hs Malmöhus 046-71 36 42, 076-760 89 99	2013-04-26
---	--	------------

PM
Försöksserien L15-1026

Vårbehandling "timing" mot gulrost i höstvete

Syfte med försöksplanen är att finna strategier mot gulrost i höstvete.

Led	Behandling , tidpunkt, dos l/ha				
	DC 30-31	2 veckor senare	3 veckor senare	4 veckor senare	DC 61
1	Obehandlat				
2	Bumper 0,25	Proline 0,4+Comet 0,25			Armure 0,4
3	Bumper 0,25		Proline 0,4+Comet 0,25		Armure 0,4
4	Bumper 0,25			Proline 0,4+Comet 0,25	Armure 0,4
5	Comet 0,2+Forbel 0,25	Proline 0,4+Comet 0,25			Armure 0,4
6	Comet 0,2+Forbel 0,25		Proline 0,4+Comet 0,25		Armure 0,4
7	Comet 0,2+Forbel 0,25			Proline 0,4+Comet 0,25	Armure 0,4

Krav på försöksplatserna och försöksarbetets omfattning

- Anläggning enligt fältkort på jämnt höstvetefält i sort som är mottaglig för gulrost.
Fyra upprepningar. Bruttoareal ca 50 m² (4 m x 12,5 m).
- Runt försöket läggs en med fungicider obesprutad skyddszon ca 5 m ut från försöket.
- Jordprov (pH, P-AL, K-AL, Mg-AL, jordart, mullhalt och lerhalt).
- Gårdens gödsling och ogräsbekämpning. Hela försöket behandlas mot insekter i ca DC 47-51.
Behandling med andra fungicider får ej göras i försöket.
- Uppvägning av preparat görs av Hushållningssällskapet Kristianstad, Sandby Gård, Borrbj.
- Sprutning enligt försöksplan. Vätskemängd ca 200 l/ha. Viktigt att vindstyrka och vindriktning anges på sprutjournal.
- Graderingar och graderingstidpunkter: A-rutegraderingar (led 1) enligt metod 2 (okulär gradering i samband med bekämpning, särskilj de tre översta bladnivåerna) samt gradera följande led vid de olika behandlingstidpunkterna på de för försöket en/två mest representativa bladnivå/-er:

Led	DC 30-31	2v senare	3v senare	4v senare	DC 61	2v efter sista beh
1	X	X	X	X	X	X
2		X		X	X	X
3			X	X	X	X
4				X	X	X
5		X		X	X	X
6			X	X	X	X
7				X	X	X
- Gradering av stråstyrka, ev. grönskott och torkskador.
- Skörd och vägning av kärna parcellvis. Från varje parcell uttas kärnprov för spannmålsanalys som sänds till analyslab enligt gängse rutiner.
Analyser (rutvisa): Vattenhalt, avrens, rymdvikt, proteinhalt, tusenkornvikt, stärkelse och ergosterol.

För utförande fältkort och bearbetning av försöksresultat ansvarar Lennart Pålsson, HUSEC AB, Borgeby Slottsväg 11, 237 91 Bjärred, tel 046-71 36 73. E-mail lennart.palsson@hushallningssallskapet.se