

L15-1025 1 försök, Borgeby	Regionala försök 2014 Ansvarig för serien: Ola Sixtensson Hs Malmöhus 046-71 36 42, 076-760 89 99	2013-09-13
---	--	------------

PM
Försöksserien L15-1025

Strategi med betning mot gulrost i höstvet

Led	Behandling		Tidpunkt, preparat och dos/ha				
	Betat utsäde	ml/kg					
	Preparat	utsäde	DC 31-32	DC 37-39	DC 55-59		
1	Celest Formula M	2,0	Obehandlat	Obehandlat	Obehandlat		
2	Systiva	1,5	Obehandlat	Obehandlat	Obehandlat		
3	Systiva	1,5	Obehandlat	Obehandlat	Armure	0,4	
4	Systiva	1,5	Obehandlat	Jenton + Proline 0,5+0,4	Armure	0,4	
5	Systiva	1,5	Forbel+Tilt 250 0,125+0,125	Jenton + Proline 0,5+0,4	Armure	0,4	
6	Celest Formula M	2,0	Forbel+Tilt 250 0,125+0,125	Jenton + Proline 0,5+0,4	Armure	0,4	

*) Behandlingstidpunkt DC 55-59, preparat och dos ej bestämt, besked senare.

Krav på försöksplatserna och försöksarbetets omfattning

- Betat utsäde från HS-Fröteknologi.
Sort Audi, tkv 51,5 g och grobarhet 96 %. Utsädesmängd 300 grobara kärnor/m² (16,1 g/m²).
- Runt försöket läggs en med fungicider obesprutad skyddszon ca 5 m ut från försöket.
- Jordprov (jordart, mullhalt, lerhalt och pH).
- Ogräsbekämpning med 1,5 l Cougar på hösten och 1,0 l Starane XL i slutet av stråskjutningen under våren.
Gårdens gödsling. Hela försöket behandlas mot insekter i DC 47-51.
Behandling med andra fungicider får ej göras i försöket.
- Uppvägning av preparat görs av Hushållningssällskapet, Sandby Gård, Borby.
- Sprutning enligt försöksplan. Vätskemängd ca 200 l/ha. Viktigt att vindstyrka och vindriktning anges på sprutjournal.
- Rutvis gradering av eventuella behandlingsskador vid ca 100 % uppkomst.
- Gulrostgraderingar under hösten samt rutvis slutgradering i juni/juli görs av Växtskyddscentralen, Alnarp.
- Gradering av svampsjukdomar i led 1 vid besprutningstillfällena görs av försöksutföraren enligt graderingsprotokoll "Obehandlad ruta".
- 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, HS Malmöhus, Borgeby Slottsväg 11, 237 91 Bjärred, tel 046-71 36 73. E-mail lennart.palsson@hushallningssallskapet.se