

L15-4510	Regionala försök 2012	2012-04-16
4 försök:	Ansvarig för serien:	
2 Skåneförsöken (2 M-län)	Per-Göran Andersson	
1 Animaliebältet (I-län)	Hs Malmöhus	
1 FiV	046-71 36 50, 0708-16 10 50	

PM
Försöksserien L15-4510
Svampbekämpning i höstkorn

Försöksplanen ska finna strategier för optimal svampbehandling i höstkorn och främst belysa behandlingstidpunkter och doser.

Led	Preparat	Dos/ha och behandlingstidpunkter (DC)			Finansiär
		DC 30–31	DC 37–39	DC 45	
1	Obehandlat				Region
2	Proline + Comet Pro		0,4+0,3		BASF
3	Stereo + Comet Pro		0,4+0,3		Region / VSC
4	Proline + Comet Pro		0,2+0,15		Region / VSC
5	Flexity och Proline + Comet Pro	0,125	0,2+0,15		Region / VSC
6	Flexity + Tilt Top och Proline + Comet Pro	0,25+0,25		0,4+0,3	Region / VSC

Krav på försöksplatserna och försöksarbetets omfattning

1. Anläggning enligt fältkort på jämnt höstkornfält.
Fyra upprepningar. Bruttoareal ca 50 m² (4 m x 12,5 m).
2. Runt försöket läggs en med fungicider obesprutad skyddszon ca 5 m ut från försöket.
3. Jordprov (jordart, mullhalt, lerhalt och pH).
4. Gårdens gödsling och ogräsbekämpning. Hela försöket behandlas mot insekter med Pirimor + pyretroid.
Behandling med andra fungicider får ej göras i försöket.
5. Uppvägning av preparat görs av Hushållningssällskapet, Sandby Gård, Borby.
6. Sprutning enligt försöksplan. Vätskemängd ca 200 l/ha. Viktigt att vindstyrka och vindriktning anges på sprutjournal
7. Gradering av svampsjukdomar i led 1 vid besprutningstillfällena enligt graderingsprotokoll "Obehandlad ruta".
Ca 3-4 veckor efter sista angivna besprutningstillfälle görs en slutgradering bestående av gradering i obehandlade rutor (led 1) enligt graderingsprotokoll "Obehandlad ruta". Samtidigt görs även rutvis gradering i samtliga försöksled (även led 1), graderingen görs på den bladnivå som ger den största skillnaden mellan leden vanligtvis blad 2, det är viktigt att varje sjukdom graderas för sig. Försöksutföraren ansvarar för att graderingarna utförs, antingen av försöksutföraren eller VSC.
8. Gradering av stråstyrka, ev. grönskott och torkskador.
9. Skörd och vägning av kärna rutvis. Från varje ruta uttas kärnprov för spannmålsanalys som sänds till analyslab enligt gängse rutiner. 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