

Plan L9-1041-2018	Regionala försök 2018	2018-05-02
12 försök:	Ansvarig för serien:	
3 FiV (3 R-län)	Ulrika Dyrland Martinsson	
4 Svea (2 BC-, 2 U-län)	Hushållningssällskapet Skåne	
4 ÖSF (D, 2E- och T-län)	010-476 20 24	
1 Animaliebältet (Gotland)	Kontaktperson:	
	Lovisa Eriksson 073-387 84 23	

PM

Försöksserien L9-1041

Referensförsök i höstvetete i Mellansverige och på Gotland

Syfte: Att titta på lönsamhet av några vanliga svampbekämpningar i höstvetete.

Led	Behandling	Dos, l/ha och behandlingstidpunkt			Finansiär
		DC 37-39	DC 47-51	DC 55-59	
1	Obehandlat				
2	Ascra Xpro		0,5		VSC/region
3	Elatus Era		0,5		VSC/region
4	Ascra Xpro	0,5			VSC/region
5	Ascra Xpro & Folicur Xpert	0,5		0,5	VSC/region
6	Öppet led				VSC/region

Krav på försöksplatserna och försöksarbetets omfattning

- Försöken läggs i mycket jämna höstvetefält med bra förfrukt och varierad växtföljd. **Diskutera med Växtskyddscentralen före utläggning.**
Fyra upprepningar. Bruttoareall ca 40 m² (3 m x 12,5 m).
- Jordprov (pH, P-AL, K-AL, Mg-AL, jordart, mullhalt och lerhalt).
- Gårdens gödsling och ogräsbekämpning, dessa åtgärder skall göras antingen av lantbrukaren eller av försökspatrullen. Försöksutföraren ansvarar för att detta blir utfört. Behandling med andra fungicider får ej göras i försöket
- Hela försöket behandlas mot insekter i stadie DC 47-49 med 0,14 Teppeki + 0,2 Mavrik, 200-300 l vatten per hektar. Behandling med andra fungicider får ej göras i försöket.
- Uppvägning av preparat görs av Hushållningssällskapet Skåne, Sandby Gård, Borby.
- Sprutning enligt försöksplan. Vätskemängd ca 200 l/ha. Viktigt att vindstyrka och vindriktning anges på sprutjournal.
- Gradering av svampsjukdomar i led 1 vid besprutningstillfällena enligt graderingsprotokoll "Obehandlad ruta". Ca 3-4 veckor efter besprutningstillfälle DC55-59 görs en slutgradering bestående av gradering i 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.
- Rutvis gradering av stråstyrka, ev grönskott och torkskador vid skörd.
- 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 gluten.

För utförande fältkort och bearbetning av försöksresultat ansvarar Magnus Nilsson, Hushållningssällskapet Skåne, Borgeby Slottsväg 11, 237 91 Bjärred, tel 010-476 20 24. E-mail magnus.nilsson@hushallningssallskapet.se