

L9-4041-2018	Regionala försök 2018	2018-05-04
11 försök:	Ansvarig för serien:	
2 FiV (2 R-län)	Ulrika Dyrland Martinsson	
4 Svea (2 BC-, 1 U- och 1 W-län)	Hushållningssällskapet Skåne	
5 ÖSF (D-, 3E- och T-län)	010-476 20 24	
	Kontaktperson:	
	Lovisa Eriksson 073-387 84 23	

PM
Försöksserien L9-4041
Referensförsök i vårkorn

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

Led	Behandling	Dos, l/ha och behandlingstidpunkt (DC)		Finansiär
		37-39	49-55	
1	Obehandlat			Region
2	Ascra Xpro	0,5		VSC/Region
3	Elatus Era	0,5		VSC/Region
4	Siltra Xpro	0,4		VSC/Region
5	Elatus Era		0,5	VSC/Region

Krav på försöksplatserna och försöksarbetets omfattning

- Försöken läggs i mycket jämna vårkornfält med bra förfrukt och varierad växtföljd. **Diskutera med Växtskyddscentralen före utläggning.**
Fyra upprepningar. Bruttoparcell ca 50 m² (4 m x 12,5 m).
- Jordprov (pH, P-AL, K-AL, Mg-AL, jordart, mullhalt och lerhalt).
- Gårdens gödsling och ogräsbekämpning. Hela försöket behandlas mot insekter i DC37-39 med 0,2 Mavrik. 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 sista angivna besprutningstillfälle 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.
- 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 och stärkelse. **Om maltkorn, maltkornssortering enkel 2,5 mm.**

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