

PM Regionala Försök L9-1041AB-2019 Referensförsök i höstvetete i Mellansverige och på Gotland

Ansvarig för serien: Ulrika Dyrland Martinsson HS Skåne 010-476 20 31

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

Försöksplatser:

L9-1041A Led 1-5: 1 AB (I-län)

L9-1041B Led 1-6: 3 FiV (3 R-län), 4 Svea (2 U-län, 2 BC-län), 3 ÖSF (1 E-län, 1 T-län, 1 D-län)

Led	Behandling	DC 37-39	DC 47-51	DC 55-59	Finansiär
1	Obehandlat				Region
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

* VSC meddelar utföraren om och när behandling ska ske i det öppna ledet.

Krav på försöksplatserna och försöksarbetets omfattning

1. Försöken läggs i mycket jämna höstvetefält med bra förfrukt och varierad växtföljd. Diskutera med Växtskyddscentralen före utläggning. Fyra upprepningar. Bruttoparcell ca 40 m² (3 m x 12,5 m).
2. Jordprov (pH, P-AL, K-AL, Mg-AL, jordart, mullhalt och lerhalt).
3. Gårdens gödning 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
4. Hela försöket behandlas mot insekter i stadie DC 47-51 med 0,2 Mavrik, 200-300 l vatten per hektar. Behandling med andra fungicider får ej göras i försöket.
5. Uppvägning av preparat görs av Hushållningssällskapet Skåne, Borgeby.
6. Sprutning enligt försöksplan. Vätskemängd ca 200 l/ha. Viktigt att vindstyrka och vindriktning anges på sprutjournal.

PM Regionala Försök L9-1041AB-2019 Referensförsök i höstvetete i Mellansverige och på Gotland

7. 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.
8. Rutvis gradering av stråstyrka, ev grönskott och torkskador vid skörd.
9. 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.

Kontakta ansvarig om något skulle uppstå.

Alla rut- och ledvisa rådata läggs in i NFTS av utföraren kontinuerligt och senast två veckor efter försöket är avslutat, enligt Taxetabeller för jordbruksförsök 2018 Nya taxeyesystemet.

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@hushallningsallskapet.se