

L9-1058-2017**2 försök:**

1 FiV

1 Skåne (Österlen)

Regionala försök 2017

Ansvarig för serien:

Ulrika Dyrland Martinsson

Hushållningssällskapet Skåne

010-476 20 31

2017-04-20

PM**Försöksserien L9-1058****EURO-RES – bekämpning av Septoria**

Syfte: EURO-RES är ett nystartat större IPM-projekt med finansiering från EU. Projektet leds av Teagasc, Irland och övriga länder som ingår i projektet är Danmark, Belgien, Tyskland och Sverige. Syftet är att undersöka graden av fungicidresistens hos *S. tritici* och utveckla robusta och hållbara IPM strategier för att bekämpa svartpricksjuka.

Beställare: Gunilla Berg VSC, 070-5124635.

Led	Behandling	DC 31-32	DC 37-39	DC 55-59	Finansiär
1	Obehandlat				VSC
2	Proline		0,8		VSC
3	Elatius Era		1,0		VSC
4	Elatius Era + Bravo		1,0 + 1,0		VSC
5	Proline			0,8	VSC
6	Elatius Era			1,0	VSC
7	Elatius Era + Bravo			1,0 + 1,0	VSC
8	Elatius Era & Armure		0,5	0,4	VSC
9	GF 3307 & Elatius Era		1,0	0,5	VSC
10	Proline&Elatius Era&Armure	0,4	0,5	0,4	VSC
11	Elatius Era&Ascra Xpro		0,5	0,5	VSC

Krav på försöksplatserna och försöksarbetets omfattning

- Anläggning enligt fältkort på jämnt höstvetefält, riktas till fält med hög risk för angrepp av *Septoria tritici*. Ej i fält med reducerad bearbetning eller i högrisk fält för DTR.
Välj känslig sort, i första hand Mariboss. Undvik om möjligt gulrostkänsliga sorter.
Undvik att lägga ut i fält där det vid utläggningen finns gulrostangrepp.
Fyra upprepningar. Bruttoparcell ca 40 m² (3 m x 12,5 m).
- Runt försöket läggs en med fungicider obesprutad skyddszon ca 5 m ut från försöket.
- Jordprov (pH, P-AL, K-AL, Mg-AL, jordart, mullhalt och lerhalt).
- Gårdens gödsling och ogräsbekämpning. Hela försöket behandlas mot insekter i stadie 47-51 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, Borrbj.
- Sprutning enligt försöksplan. Vätskemängd ca 200 l/ha. Viktigt att vindstyrka och vindriktning anges på Sprutjournal.
- HS graderar svampsjukdomar i obehandlade led vid varje behandlingstillfälle.
Alla övriga graderingar görs av Växtskyddsentralerna i Alnarp resp. Skara.
Provtagning av blad med angrepp av svartpricksjuka, görs av VSC Alnarp resp. Skara.

8. Gradering av stråstyrka, ev. grönskott och torkskador.
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 ergosterol.

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

Aktivitetslista
L9-1058-2017

Åtgärd	Tidpunkt			Första dag
P01	DC Anläggning			
P02	DC 31-32			
P03	DC 37-39			
P04	DC 55-59			
P05	DC Skörd			
B2	DC 47-51			