

Veckorapport – Kalmar vecka 20 2017

Veckorapporten baseras på avläsningar av skadegörare i graderingsrutor som inte behandlats mot svamp eller insekter i Kalmar län med Öland (H), Gotlands län (I), Kronoberg (G) och Jönköpings län (F). Angrepp av svampsjukdomar graderas på de tre översta bladen och angrepp anges som % angripna blad. Insekter graderas på 25 strån eller plantor och anges som antal/strå alternativt % angripna plantor.

Vädret

Fortsatt kylig väderlek även om det inte förekommit någon nattfrost de senaste nätterna, åtminstone inte i kustområdena och på Öland. Enstaka varma dagar har förekommit och aktiviteten av rapsbaggar och blygråpsvivel har då kommit igång för att åter avta när det kyliga vädret återkommit. Utvecklingen av grödorna är fortsatt långsam och svamp och insektsangreppen är på en låg nivå. Fortfarande små nederbördsmängder i, i stort sett, hela området.

Höstvete

DC 31 (23-32)

47 fält

I 25 av de 47 höstvetefälten finns **mjöldagg** noterad, men angreppen har inte utvecklats utan snarast minskat till följd av den torra och kyliga väderleken. Liksom tidigare ser vi de största angreppen i sorterna Torp, Mariboss, Brons och Cubus. I övriga sorter är angreppen små. Angrepp förekommer i hela området förutom i graderingsfälten i Kronoberg. Angrepp av **svartpricksjuka** förekommer på de äldsta bladen men i en del fält finns enstaka angrepp uppe på bladnivå tre (dvs det blad som så småningom kommer att bli blad 4). Spår av **gulrost** har noterats i ett av fälten på Gotland. Inga rapporter om **brunrost** den här veckan.

Tabell 1. Antal höstvetefält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% angripna blad) samt medelvärden för denna vecka och föregående.

Sjukdom	0	1–15	16–30	31–60	61–100	Medel	Medel Förra veckan
Mjöldagg	19	21	4	3		5,8	8,0
Svartpricksjuka	19	23	5			4,7	6,0
Bladfläcksjuka	47					0	0
Gulrost	46	1				0,0	0
Brunrost	47					0	0,0

Råg

DC 41 (39-47)

5 fält

Liksom föregående vecka finns **mjöldagg** i 3 av 5 fält men angrepp förekommer i huvudsak på de äldre bladen och angreppen ligger på samma nivå som förra veckan. Även **sköldfläcksjuka** förekommer i huvudsak på de äldre bladen men angreppen är ljusa och ser vissna ut. Kan dock troligen bli aktiva igen vid regn. Ingen **brunrost** har noterats denna vecka. I ett av fälten har angrepp av **trips** avräknats. Angreppet var 0,3 trips/strå dvs inte uppe i bekämpningströskeln 0,5-1 trips/strå men visar att trips finns trots den kyliga väderleken.

Tabell 2. Antal rågfält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% angripna blad) samt medelvärden för denna vecka och föregående vecka.

Sjukdom	0	1–15	16–30	31–60	61–100	Medel	Medel Förra veckan
Mjöldagg	2	1	1	1		13,6	14,8
Sköldfläcksjuka	4	1				2,0	3,6
Brunrost	5					0	0

Rågvete DC 32 (31-37) 7 fält

Mjöldagg förekommer i sex av de sju fälten och medelangreppet ligger på samma nivå som förra veckan 19,2 % angripna blad (variation 0-42%) Vecka 19 var medelangreppet 22,8 %. Ännu har ingen **gulrost** hittats i graderingsrutorna men gulrost har rapporterats i rågvetefält runt Kalmar. Spår av **brunrost** har noterats i ett av fälten även denna vecka.

Höstkorn DC 37 (26-49) 16 fält

Mjöldagg förekommer liksom tidigare i de flesta fält men har inte spridit sig uppåt i bestånden. Undantag finns, speciellt i täta fält på lätta jordar nära kusten med kraftig daggbildning om nätterna. På Gotland tycks angreppen fortsatt små. Ingen **sköldfläcksjuka** och bara spår av **kornets bladfläcksjuka** har hittills förekommit. Angreppen av **kornrost** har skenbart minskat på grund av att nya friska blad kommit fram (angrepp finns kvar i botten på bestånden men har minskat i aktivitet på grund av den kyliga och torra väderleken). I hälften av de graderade fälten har angrepp konstaterats. Mörkbruna **fysiologiska fläckar** förekommer ganska allmänt i höstkornfälten.

Tabell 3. Antal höstkornfält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% angripna blad) samt medelvärden för denna vecka och förra veckan.

Sjukdom	0	1-15	16-30	31-60	61-100	Medel	Medel Förra veckan
Mjöldagg	3	5	6	2		15,8	21,3
Bladfläckar	14	2				0,6	0,3
Sköldfläcksjuka	16					0	0,2
Kornrost	9	7				1,7	3,5

Höstraps DC 61 (60-63) 7 fält

Höstrapsen är nu i begynnande blomning. Under de varma dagarna i helgen aktiverades både **rapsbagg** och **blygrå rapsvivar** och enstaka individer går att hitta i många fält, men inte i något fall har bekämpningströskeln för blygrå rapsvivel uppnåtts. Bekämpning av rapsbaggarna är inte längre aktuell.

Lin Utv stad 2 (1-3) 3 fält

Angrepp av **linjordloppa** förekommer i alla tre graderade fält. Angreppen är i medeltal 7,5 % angripna plantor (variation 2-16 %). För övrigt inga angrepp.

Ärter DC 13 (12-35) 6 fält

Angrepp av **ärtvivel** varierar stort mellan fälten från inga angrepp till 40 % av bladen med kugghjulsgnag. Ännu har inget **ärtbladmög** påträffats.

Inget att rapportera om vårstråsäden

Fritflugeläget

Antalet daggrader är för årstiden fortsatt låga. Trots det fångas fritflugor i blåskålar på många platser. Följ den fortsatta utvecklingen på www.ffe.slu.se Under väderdata och prognosmodeller hittar man uppgifterna både om daggrader och blåskålefangster.

Plats	Antalet daggrader > 8° (fram till och med 16 maj)	
Målilla	67	(55 v19)
Horn	56	(46 v19)
Torup	60	(43 v19)
Växjö	42	(42 v19)
Jönköping	48	(39 v19)
Kalmar	62	(50 v19)

Gunnel Andersson
Växtskyddscentralen Kalmar



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden