

Veckorapport – Kalmar vecka 19 2016

Veckorapporten baseras på avläsningar av skadegörare i obehandlade rutor i Södra Kalmar län inklusive Öland (H), Gotlands län (I), Jönköpings län(F). Angrepp av svampsjukdomar graderas på de tre översta bladen.

Vädret

Den senaste veckan har varit varm och torr i hela området vilket missgynnat utvecklingen av de flesta skadesvampar. Däremot är vädret gynnsamt för insekterna.

Höstvete DC 31 (23-32) 39 fält

I de flesta höstvetefält förutom i Gamlebyområdet och i Jönköpings län, förekommer övervintrad **mjöldagg** och i enstaka fält syns nu även små nya aktiva kolonier. Angreppen är störst i sorterna Torp, Brons och Mariboss. Angrepp av **svartpricksjuka** förekommer på de övervintrade bladen och har ännu inte spridits uppåt i bestånden. Ännu har varken **brunrost** eller **gulrost** påträffats i höstvetefälten i området.

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

Sjukdom	0	1–15	16–30	31–60	61–100	Medel	Medel Förra veckan
Mjöldagg	11	10	6	11	1	18,4	22,4
Svartpricksjuka	22	16	1	0	0	2,1	8,1
Bladfläcksjuka	39					0	0
Gulrost	39					0	0
Brunrost	39					0	0

Råg DC 39 (37-43) 5 fält

I alla prognosfält förekommer **mjöldagg**. I vissa fall är det ny aktiv mjöldagg. Angreppen har skenbart minskat något eftersom en ny frisk bladnivå kommit fram. **Sköldfläcksjuka** har även denna vecka hittas i ett par fält men i mycket begränsad omfattning. Ingen **brunrost** har noterats.

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

Sjukdom	0	1–15	16–30	31–60	61–100	Medel	Medel Förra veckan
Mjöldagg		2	2	1		22,8	30
Sköldfläcksjuka	3	2				1,2	3,2
Brunrost	5					0	0,4

Rågvete DC 32 (32) 5 fält

Mjöldagg förekommer i samtliga fält och i medeltal är 30,4 % av bladen angripna (v 18 39,5 %). Variationen är stor, från 6-48% angripna blad. I ett av graderingsfälten har **gulrost** noterats även den här veckan. Angreppen förekommer fortfarande framförallt på de äldre bladen, men i enstaka fält, framförallt längst kusten och på östra Öland, förekommer angrepp även på blad högre upp i bestånden.

Höstkorn DC 37 (31-41) 11 fält

Även i höstkornet förekommer en del gammal övervintrad **mjöldagg**, men ny aktiv mjöldagg har också börjat uppträda. Mjöldaggskolonierna är dock fortfarande mycket små. Det är främst fälten på Öland som är angripna. Den här veckan har bara spår av **kornrost** noterats. Enstaka små angrepp av **kornets bladfläcksjuka** och

sköldfläcksjuka har hittats. **Fysiologiska fläckar** förekommer i de flesta fält och har ökat markant framförallt i torkstressade områden i fälten.

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

Sjukdom	0	1–15	16–30	31–60	61–100	Medel	Medel Förra veckan
Mjöldagg	2	5		4		20,7	19,3
Bladfläckar	7	4				0,5	0,1
Sköldfläcksjuka	10	1				0,0	0,0
Kornrost	10	1				0,0	1,6

Höstraps

DC 63(60-65)

5 fält

Ännu inga apothecier i sklerotiedepåerna. Avräkning av **blygrå rapsvivlar** i 10 rapsfält visar på i snitt 0,5 vivlar/planta men variationen är stor både i fält och mellan fält. Allra störst antal hittar man i fältkanterna där det kan vara i snitt ca 2/planta (i en del blommor kan det då förekomma 5-6 stycken) men antalet minskar ju längre ut i fältet man kommer. Efter ca 20-25 m förekommer enstaka vivlar i enstaka plantor. Variationen i de fält som graderats har varit 0-2 vivlar i snitt per planta. (3 fält 0; 2 fält < 0,1; 3 fält ca 0,5; 1 fält 1,2 och ett fält (fältkant)2,0.

Fritflugeläget

Antalet daggrader ökar snabbt i värmen. Vid fortsatt värme uppnås troligen 90 daggrader till helgen eller strax därefter. Sent sådda havre och vårvetefält som inte uppnått 1,5 bladstadiet till helgen löper då risk att skadas. Följ den fortsatta utvecklingen på www.ffe.slu.se

Plats	Antalet daggrader > 8° (fram till och med 9 maj)	
Målilla	61	(24 2/5)
Horn	56	(21 2/5)
Torup	54	(16 2/5)
Växjö	49	(14 2/5)
Jönköping	52	(13 2/5)
Kalmar	44	(14 2/5)

Inget att rapportera om i vårgrödorna denna vecka

Gunnel Andersson

Växtskyddscentralen Kalmar

