

Veckorapport – Kalmar vecka 19 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) och Kronoberg och Jönköpings län. Angrepp av svampsjukdomar graderas på de tre översta bladen och angrepp anges som % angripna blad.

Vädret

Ny period med mycket kylig väderleken med frostnätter och snö gör att utvecklingen av grödorna är långsam och svamp och insektsangreppen är på en låg nivå. Fortfarande små nederbörds mängder i hela området. Fritflugor börjat inflygningen trots lågt antal daggrader.

Höstvete DC 30 (20-31) 47 fält

I 26 av de 47 höstvetefälten finns **mjöldagg** noterad. Angreppen har inte utvecklats under senaste veckan. Fortfarande är angreppen störst i sorterna Torp, Mariboss, Brons och Cubus, men angrepp förekommer också i Julius. Angrepp förekommer i hela området och enstaka angrepp förekommer nu även i fälten i norra Kalmar län och Jönköpings län men uppträder ännu inte i graderingsfälten i Kronoberg. Angrepp av **svartpricksjuka** förekommer på de äldsta bladen i de flesta av fälten men har ännu inte spridits upp i bestånden. Ännu har ingen **gulrost** påträffats i prognosfälten. En enstaka notis om **brunrost** i sorten Cubus.

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	20	17	7	3		8,0	8,2
Svartpricksjuka	17	26	2	2		6,0	5,7
Bladfläcksjuka	47					0	0
Gulrost	47					0	0
Brunrost	46	1				0,0	0,0

Råg DC 37 5 fält

Fortsatt **mjöldagg** i 3 av 5 fält men angrepp förekommer i huvudsak på de äldre bladen, vilket gör att angreppet skenbart minskat eftersom nya friska blad kommit fram. **Sköldfläcksjuka** förekommer i de tre rågfälten som graderas på fastlandet. Angreppen är relativt kraftiga men förekommer, liksom tidigare, i huvudsak på de äldre bladen. Även sköldfläcksjukan har därför skenbart minskat. Ingen **brunrost** har noterats denna vecka.

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		14,8	24,5
Sköldfläcksjuka	3	2				3,6	15
Brunrost	5					0	2

Rågvete DC 31 (31-32) 7 fält

Mjöldagg förekommer i alla sju fälten och i medeltal är 22,8 % av bladen angripna (variation 2-42%). Vecka 18 var medelangreppet 25,6%. Ännu har ingen **gulrost** hittats i graderingsrutorna men gulrost har rapporterats i rågvetefält runt Kalmar. **Brunrost** har noterats i ett av fälten.

Höstkorn

DC 32 (25-41)

16 fält

Mjöldagg förekommer i de flesta fält men är fortfarande gammal och övervintrad. Den har ännu inte spridit sig uppåt i bestånden. Det är främst höstkorn på lättare jordar som är angripna, liksom fälten på Öland. 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). I hälften av de graderade fälten har angrepp konstaterats. Mörkbruna **fysiologiska fläckar** förekommer som vanligt. Fläckarna är vanligare på lättare jordar och något vanligare i sorten Apropos, men finns även i andra sorter.

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	4	4		21,3	27,8
Bladfläckar	13	3				0,3	0,2
Sköldfläcksjuka	16					0	0,2
Kornrost	8	6	2			3,5	9,7

Höstraps

DC 59 (55-59)

7 fält

På grund av kylan har inga **rapsbagg**ar hittats i de graderade fälten och ännu har inga **bllygrå rapsvivlar** påträffats.

Fritflugeläget

Antalet daggrader är för årstiden låga och ser man enbart på antalet daggrader är risken för angrepp av fritflugan liten. De första resultaten från utsatta blåskålar visar dock på att fritflugorna redan nu har börjat flyga in i fälten. Fritflugor har fångats i Kalmarområdet. Antal daggrader i Kalmar är idag 50 och vanligtvis räknar vi med att inflygning sker vid 70 daggrader i det här området och områden nära kusten. I inlandet räknar vi med inflygning vid 90 daggrader men även här fångas fritflugor i blåskålarna trots att antalet daggrader bara är 39-43. Följ den fortsatta utvecklingen på www.ffe.slu.se Under väderdata och prognosmodeller hittar man uppgifterna både om daggrader och blåskålefångster.

Plats	Antalet daggrader > 8° (fram till och med 9 maj)
Målilla	55
Horn	46
Torup	43
Växjö	42
Jönköping	39
Kalmar	50

Ingen rapport om vårgrödorna denna vecka

Gunnel Andersson
Växtskyddscentralen Kalmar



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden