

Veckorapport - Kalmar vecka 23

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

Vädret

Fortsatt varmt och torrt väder. Enstaka åskkurar. Grödorna fortsätter att utvecklas mycket snabbt men torkan slår hårt i många fält.

Höstkorn

DC 73 (57-77)

12 fält i H-län, 4 fält i I-län

En stor andel av bladnivå 3 är vissna i graderingsfälten. **Mjöldaggen** ligger i medeltal på samma nivå som förra veckan. Angreppen i sorten SU Ellen är större än i övriga sorter den här veckan. Angreppen på Gotland är fortfarande betydligt mindre jämfört med fälten i Kalmarområdet och på Öland. **Kornrosten** har ökat markant från i snitt 32,4 % angripna blad till 39,1%. Angrepsnivån varierar från 2-92 % angripna blad. Angreppen är mindre på Gotland. **Sköldfläcksjuka** finns noterad i endast ett av fälten den här veckan. Små angrepp av **kornets bladfläcksjuka** har noterats i ett par fält. Ingen **ramularia** konstaterad denna vecka. Fysiologiska bladfläckar finns mera allmänt, speciellt i fält som påverkats av torkan. Enstaka angrepp av **sädesbladlöss** och **havrebladlöss**. Bara mindre skador av **trips** noterade i något enstaka fält.

Tabell 1. Antal höstkornfält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% ang blad 1-3) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0.01 - 15	15.01 - 30	30.01 - 60	60.01 - 100	Medel	Medel v.22
Mjöldagg	2	2	3	4	5	45.4	46.8
Kornets bladfläcksjuka	13	2	1	0	0	1.5	0.7
Sköldfläcksjuka	15	1	0	0	0	0.5	1.5
Kornrost	2	3	1	6	4	39.1	32.4
Ramularia	16	0	0	0	0	0.0	0.5

Höstvete

DC 57 (39-71)

5 fält i F-län, 3 fält i G-län, 36 fält i H-län, 5 fält i I-län

Mjöldaggen har minskat. Angreppen i fälten i de norra delarna av Kalmar län liksom i Jönköpingsområdet och Kronobergs län och på Gotland är fortsatt små med några undantag. De största angreppen, finns i fält på lätta jordar i Kalmarområdet och på Öland, variation 0-72 % angripna blad. Angreppen av **svartpricksjuka** är mycket små och förekommer bara i 7 av 49 graderade fält. Största angreppet var 8% angripna blad. Ingen **DTR** har konstaterats. **Gulrost** har ökat den här veckan och har noterats i Norin, Memory, Brons, Praktik och Julius. Angreppen är fortfarande små i de graderade fälten med undantag för ett fält med Norin där 58 % av bladen var angripna. Även **brunrost** har ökat och har nu noterats i 12 av graderingsfälten i sorterna Mariboss och Torp, men större angrepp förekommer nu också i enstaka fält med sorten Brons. Största angrepp som noterats är angrepp på 66 % av bladen. **Sädesbladlöss** och **havrebladlöss** har rapporterats från ytterligare några av graderingsfälten och i ett av fälten är bekämpningströskeln för sädesbladlössen uppnådd. Angreppen i övriga fält är fortfarande på en låg nivå, men har ökat. Uppförökningen går dock långsammare än förväntat.

Tabell 2. Antal höstvetefält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% ang blad 1-3) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0.01 - 15	15.01 - 30	30.01 - 60	60.01 - 100	Medel	Medel v.22
Vetets bladfläcksjuka	48	1	0	0	0	0.0	0.3
Bladfläcksvampar	37	12	0	0	0	0.6	1.6
Mjöldagg	17	14	9	6	3	15.6	12,9
Brunrost	37	7	3	1	1	5.0	1.6
Gulrost	43	5	0	1	0	1.7	0.2
Svartpricksjuka	41	8	0	0	0	0.6	0.3

Tabell 3. Antal höstvetefält sorterade efter angreppsgrad av bladlöss (antal/strå) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0.01 - 3	3.01 - 10	10.01 - 20	20.01 - 1000	Medel	Medel v.22
Sädesbladlus	29	20	0	0	0	0.1	0.0
Havrebladlus	44	5	0	0	0	0.0	0,2

Råg

DC 69 (65-69)

4 fält i H-län

Få fält graderade. **Mjöldagg** förekommer fortfarande i ett par av fälten. Angreppen har minskat något. **Sköldfläcksjuka** förekommer i alla fyra graderade fält. **Brunrost** finns i alla fyra graderingsfälten. I ett av fälten har angreppet ökat ytterligare till angrepp på 74 % av bladen. Små angrepp av **bladlöss** har noterats i de fyra fälten.

Tabell 4. Antal rågfält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% ang blad 1-3) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0.01 - 15	15.01 - 30	30.01 - 60	60.01 - 100	Medel	Medel v.22
Brunrost	0	3	0	0	1	23.5	9,0
Sköldfläcksjuka	0	1	2	1	0	24.0	18
Mjöldagg	2	0	1	1	0	17.0	20,5

Tabell 5. Antal rågfält sorterade efter angreppsgrad av sädesbladlöss och havrebladlöss (antal/strå) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0.01 - 2	2.01 - 6	6.01 - 12	12.01 - 1000	Medel	Medel v.22
Sädesbladlus	1	3	0	0	0	0.1	0
Havrebladlöss	3	1	0	0	0	0,0	0

Rågvete

DC 65 (59-69)

7 fält i H-län

Mjöldagg förekommer även denna vecka i fem av de sju graderade fälten och angreppet ligger på samma nivå som förra veckan. **Gulrost** förekommer fortfarande bara i ett av prognosfälten. Angreppet är på en låg nivå men har aktiverats senaste veckan. Inga angrepp av **sköldfläcksjuka** har noterats den här veckan. **Brunrost** hittades i ytterligare ett fält. Hittills förekommer angrepp bara i sorten Cappricia. Hösta angrepp var 18 % angräpna blad. Små angrepp av **havrebladlöss och sädesbladlöss** har noterats i ett par av fälten.

Tabell 6. Antal rågvete fält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% ang blad 1-3) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0.01 - 15	15.01 - 30	30.01 - 60	60.01 - 100	Medel	Medel v.22
Brunrost	4	2	1	0	0	3.4	2
Bladfläcksvampar	7	0	0	0	0	0	0
Gulrost	6	1	0	0	0	0.6	0,3
Mjöldagg	2	0	2	1	2	33.4	34,3
Sköldfläcksjuka	7	0	0	0	0	0.0	0,9

Vårkorn

DC 32 (21-49) 6 fält i F-län, 4 fält i G-län, 11 fält i H-län, 3 fält i I-län

Vårkornet är fortfarande friskt, Enstaka angrepp av **kornets bladfläcksjuka** finns noterat i 6 av 24 graderade fält och **mjöldagg** förekommer i den mjöldaggskänsliga sorten Judit. **Havrebladlössen** har ökat i fälten. Fortfarande finns en del av lössen under markytan, men i de flesta fält förekommer nu lössen uppe på plantorna. Angrepp över bekämpningströskeln förekommer i ca 30 % av prognosfälten. Angrepp av **sädesbladbagge** har noterats i några av fälten och även angrepp av **fritfluga** förekommer i enstaka vårkornfält. I många vårkorn och vårvete fält förekommer också små larver som gnager och borrar sig in i stråbaserna. Framförallt är det sidokotten som har angripits och dessa har oftast skadats så kraftigt att de vissnar. Med största sannolikhet handlar det om angrepp av **kornjordloppans larver**.

Tabell 7. Antal vårkornfält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% ang blad 1-3) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0.01 - 15	15.01 - 30	30.01 - 60	60.01 - 100	Medel	Medel v.22
Kornets bladfläcksjuka	18	5	1	0	0	1.5	1.1
Ramularia	24	0	0	0	0	0.0	0
Kornrost	24	0	0	0	0	0.0	0
Mjöldagg	22	1	1	0	0	0.8	0,1
Sköldfläcksjuka	24	0	0	0	0	0.0	0

Tabell 8. Antal vårkornfält sorterade efter angreppsgrad av bladlöss (antal/strå) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0.01 - 3	3.01 - 6	6.01 - 12	12.01 - 1000	Medel	Medel v.22
Havrebladlus	11	7	3	3	0	1.8	1,1
Sädesbladlus	24	0	0	0	0	0.0	0

Vårvete

DC 32 (13-43) 6 fält i F-län, 7 fält i H-län, 2 fält i I-län

Mjöldagg har noterats i 5 av 15 graderade fält. Angreppen är små men har ökat, speciellt i ett av fälten där 20 % av bladen var angripna. För övrigt är vårvetet friskt. **Havrebladlöss** förekommer i 11 av de 15 prognosfälten. Bladlössen har i de flesta fall nu tagit sig upp ovan jord. I 2/3 av fälten är bekämpningströskeln uppnådd (avräkningspris 2;50). Förutom symptom på **fritflugeangrepp** finns det även i vissa vårvetefält gnag i stråbaserna av små larver som med största sannolikhet är **kornjordloppelarver**. Symptomen på gnag av dessa larver liknar ibland angrepp av fritfluga. Skador av **sädesbladbaggen** och **dess larv** förekommer i flera av fälten. Ännu är inget prognosfält uppe i bekämpningströskeln.

Tabell 9. Antal vårvetefält sorterade efter angreppsgrad av bladlöss (antal/strå) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0.01 - 3	3.01 - 6	6.01 - 12	12.01 - 1000	Medel	Medel v.22
Havrebladlus	4	8	1	1	1	2,7	0,3
Sädesbladlöss	14	1	0	0	0	0,0	0,0

Tabell 10. Antal vårvetefält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (antal/strå) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0.01 - 15	15.01 - 30	30.01 - 60	60.01 - 100	Medel	Medel v.22
Vetets bladfläcksjuka	15	0	0	0	0	0,0	0
Gulrost	15	0	0	0	0	0,0	0,0
Mjöldagg	10	4	1	0	0	3,1	1,0
Brunrost	15	0	0	0	0	0,0	0,0
Svartpricksjuka	15	0	0	0	0	0,0	0,0
Bladfläcksvampar	15	0	0	0	0	0,0	0,0

Havre

DC 32 (30-41)

5 fält i F-län, 2 fält i H-län

Inga **svampangrepp** förekommer ännu. Angrepp av **havrebladlöss** har noterats i fyra av sju graderade fält hittills. I tre av fälten var bekämpningströskeln uppnådd. Gnagskador av **sädesbladbaggen** och **dess larv** förekommer även i havren.

Tabell 11. Antal havrefält sorterade efter angreppsgrad av bladlöss (antal/strå) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0.01 - 3	3.01 - 6	6.01 - 12	12.01 - 1000	Medel	Medel v.22
Havrebladlus	3	1	1	2	0	3,6	1,0
Sädesbladlus	7	0	0	0	0	0,0	0,0

Ärter

DC 38 (37-59)

7 fält i H-län

Ärterna är friska och inga angrepp av **ärtbladmögel** har noterats. **Ärtbladlöss** börjar nu uppträda i en del av prognosfälten. Ännu har inga av fälten nått bekämpningströskeln 5 löss/toppskott eller angrepp på 25 % av plantorna.

	0	0.01	0.02 - 5	5.01 - 10	10.01 - 1000	Medel	Medel v.22
Ärtbladlus	3	0	4	0	0	0,9	0,0

Åkerböna

DC 34 (34-61)

3 fält i H-län

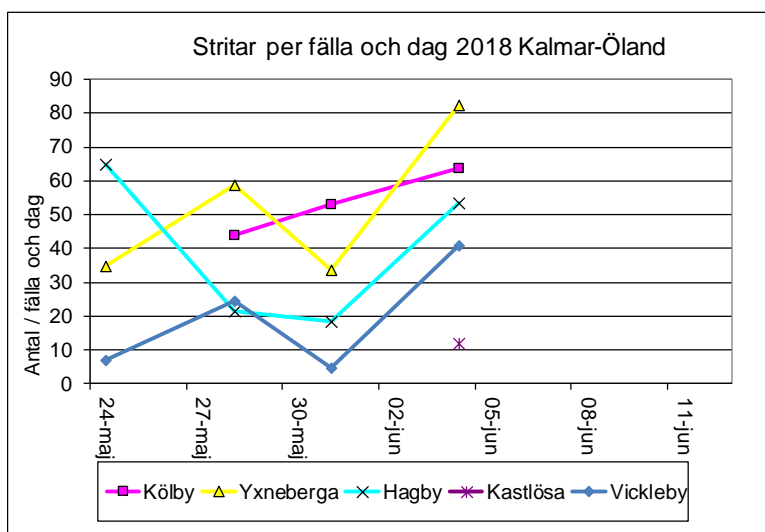
Få fält graderade. Ännu inga svampangrepp. I två av fälten förekom nu angrepp av **ärtbladlus**. Angreppen är på en låg nivå. **Bönsmyg** har hittats i ett av de tre graderade åkerbönsfälten och det är ännu bara i en av dofffällorna som bönsmygar har fångats.

Potatis

DC 24 (13-25)

5 fält i H-län

Än så länge inga svampangrepp noterade, men **bladmögel** förekommer i färskpotatisodlingar i Skåne. Inflygningen av **stritar** är kraftigare än vanligt. Än verkar inte inflygningstoppen vara nådd, därför är det för tidigt att bedöma när bekämpning eventuellt skall sättas in. Avvakta avläsning av fällorna på torsdag. I Prestigbetade fält behövs ingen bekämpning även om stritar flyger i fälten.



Växtskyddcentralen Kalmar



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden