

Veckorapport - Kalmar vecka 22

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. På sina håll åskskurar, framförallt i de södra delarna av Kalmarområdet och på Öland liksom i Kronobergs län. Grödorna fortsätter att utvecklas mycket snabbt.

Höstkorn

DC 57 (47-71)

13 fält i H-län, 4 fält i I-län

Mjöldaggen fortsätter att öka. 15 av 17 fält är angripna. Liksom tidigare förekommer de största angreppen i Kalmarområdet och på Öland, medan angreppen på Gotland fortfarande är betydligt mindre men har ökat även där. **Kornrost** finns i 14 av 17 fält och har ökat markant i många av graderingsfälten, men angreppsnivån varierar. Även på Gotland börjar kornrost att uppträda. **Sköldfläcksjuka** finns noterad i ett par av fälten den här veckan. Små angrepp av **kornets bladfläcksjuka** har noterats i ett par fält. Fysiologiska bladfläckar finns nu mera allmänt, speciellt i fält som påverkats av torkan. Enstaka angrepp av **sädesbladlöss** och **havrebladlöss**. Bladnivå 3 börjar vissna i enstaka graderingsfält.

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.21
Mjöldagg	2	3	0	5	7	46.8	41.4
Kornrost	3	5	0	4	5	32.4	20.1
Kornets bladfläcksjuka	14	3	0	0	0	0.7	1.0
Sköldfläcksjuka	15	1	1	0	0	1.5	2.2
Ramularia	16	1	0	0	0	0.5	0.0

Tabell 2. Antal höstkornfält sorterade efter angreppsgrad av trips (antal/strå) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0.01 - 0.5	0.51 - 1	1.01 - 2	2.01 - 100	Medel	Medel v.21
Trips	0	1	1	0	0	0.7	0.3

Höstvete

DC 41 (32-47)

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

Mjöldaggen har minskat något till följd av att ett nytt friskt blad vuxit fram sedan förra veckan. Angreppen i fälten i de norra delarna av Kalmar län liksom i Jönköpingsområdet och Kronobergs län och på Gotland är små med något undantag. De största angreppen, liksom tidigare, finns i fält på lätta jordar i Kalmarområdet och på Öland. Angreppen är störst i Mariboss och Torp. Variationen mellan fält med dessa sorter är dock stor. Angreppen av **svartpricksjuka** är i stort sett obefintliga och förekommer bara i 5 av 51 graderade fält på de bladnivåer som graderas. Största angreppet var 4 % angripna blad. **Gulrost** har den här veckan noterats i Elvis, Memory och Julius. Angreppen är fortfarande mycket små i de graderade fälten. **Brunrost** har ökat och har noterats i 8 av graderingsfälten i de känsliga sorterna Mariboss och Torp, men spår av brunrost har också hittats i Brons. Största angrepp som noterats är angrepp på 54 % av bladen. **Sädesbladlöss** och **havrebladlöss** har rapporterats från

ytterligare några av graderingsfälten. Angreppen är fortfarande på en låg nivå. Fysiologiska fläckar förekommer i många fält. **Brunfläcksjuka** har noterats i något fall i de DTR-liknande sortfläckarna som hittades förra veckan.

Tabell 3. 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.21
Bladfläcksvampar	39	10	2	0	0	1.6	2.6
Vetets bladfläcksjuka	50	1	0	0	0	0.3	0.2
Svartpricksjuka	46	5	0	0	0	0.3	0.9
Brunrost	43	7	0	1	0	1.6	0.8
Mjöldagg	19	16	7	9	0	12.9	31.8
Gulrost	48	3	0	0	0	0.2	0.1

Tabell 4. 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.21
Sädesbladlus	44	7	0	0	0	0.0	0.0
Havrebladlus	43	7	1	0	0	0.2	0.1

Råg

DC 65 (61-65)

4 fält i H-län

Få fält graderade. Rågen blommar. **Mjöldagg** förekommer fortfarande i ett par av fälten och angreppen har ökat något. **Sköldfläcksjuka** ligger i stort sett konstant och förekommer i alla fyra graderade fält. **Brunrost** förekommer nu i tre av de fyra graderingsfälten och angreppen har ökat markant. Ett litet angrepp av **sädesbladlöss** har noterats i ett av fälten.

Tabell 5. 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.21
Sköldfläcksjuka	0	1	3	0	0	18.0	23
Brunrost	1	2	1	0	0	9.0	0,5
Mjöldagg	2	0	0	2	0	20.5	11,5

Tabell 6. Antal rågfält sorterade efter angreppsgrad av sädesbladlöss (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.21
Sädesbladlus	3	1	0	0	0	0.0	0,0

Rågvete

DC 49 (43-59)

7 fält i H-län

Mjöldagg förekommer även denna vecka i fem av de sju graderade fälten. Inga sortskillnader går att se. **Gulrost** förekommer i ett av fälten på sydvästra Öland och inga ytterligare fynd har rapporterats. Angreppet är fortfarande på en låg nivå. Enstaka angrepp av **sköldfläcksjuka** finns noterade även den här veckan. **Brunrost** har börjat

uppträda i två av fälten. Hösta angrepp var 10 % angripna blad. **Trips** är avräknade i ytterligare tre fält och i två av dessa uppnåddes bekämpningströskeln 0,5 -1 trips/strå. Enstaka **havrebladlöss** noterade i ett av fälten.

Tabell 7. Antal rågvetefält 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.21
Gulrost	6	1	0	0	0	0.3	0.6
Bladfläcksvampar	7	0	0	0	0	0.0	0.6
Brunrost	5	2	0	0	0	2.0	0.0
Sköldfläcksjuka	5	2	0	0	0	0.9	0.6
Mjöldagg	2	0	1	3	1	34.3	24.9

Vårkorn

DC 23 (11-32) 5 fält i F-län, 5 fält i G-län, 11 fält i H-län, 3 fält i I-län

Vårkornet är fortfarande friskt och bara enstaka angrepp av **kornets bladfläcksjuka** finns noterat. Däremot förekommer nu mera allmänt **havrebladlöss** i fälten. I många fall sitter bladlössen på de underjordiska delarna av plantorna men det förekommer även att lössen nu finns uppe på plantorna. Rapporter från odlare och rådgivare vittnar om kraftiga angrepp på sina håll på Gotland och på södra Öland, men även på fastlandet förekommer större angrepp i enstaka fält. I måndags fanns fortfarande bladlöss kvar på häggarna i Kalmarområdet. Angrepp av **sädesbladbagge** har noterats i några av fälten och även angrepp av **fritflugor** förekommer i enstaka vårkornfält.

Tabell 8. 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.21
Sköldfläcksjuka	24	0	0	0	0	0.0	0
Kornets bladfläcksjuka	21	3	0	0	0	1.1	0,3
Kornrost	24	0	0	0	0	0.0	0,0
Mjöldagg	22	2	0	0	0	0.1	0,0

Tabell 9. 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.21
Sädesbladlus	23	1	0	0	0	0.0	0,0
Havrebladlus	5	17	1	1	0	1.1	0.4

Vårvete

DC 30 (11-32) 4 fält i F-län, 7 fält i H-län, 1 fält i I-län

Grödan är fortfarande frisk men **mjöldagg** börjar uppträda i 5 av 12 graderade fält. Angreppen är små. I fältet med angrepp av **vetets bladfläcksjuka**, DTR har angreppet ökat något. **Havrebladlöss** förekommer i 5 av 12 fält. Även i vårvetet sitter de flesta bladlössen på de underjordiska delarna av plantorna, men i en del fall har de börjat krypa upp på plantorna. Tydliga symptom av **fritflugeangrepp** i vissa av fälten. Skador av **sädesbladbagge** förekommer i flera av fälten.

Tabell 10. Antal vårvetefält sorterade efter angreppsgrad av bladlöss (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.21
Sädesbladlus	11	1	0	0	0	0,0	0,2
Havrebladlus	7	5	0	0	0	0,3	0,1

Tabell 11. 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.21
Gulrost	12	0	0	0	0	0,0	0,0
Brunrost	12	0	0	0	0	0,0	0,0
Mjöldagg	7	5	0	0	0	1,0	0,0
Svartpricksjuka	11	1	0	0	0	0,0	0,0
Vetets bladfläcksjuka	12	0	0	0	0	0,8	0,6

Havre

DC 21 (13-31)

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 ett av fälten var bekämpningströskeln uppnådd. **Fritflugeangrepp** finns hittills noterade i tre av fälten. Högsta noterade angrepp är 9 % angripna huvudskott. Även i havren förekommer gnagskador av **sädesbladbagge** på bladen.

Tabell 12. Antal havrefält 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.21
Bladfläcksvampar	7	0	0	0	0	0,0	0,0
Mjöldagg	7	0	0	0	0	0,0	0,0
Kronrost	7	0	0	0	0	0,0	0,0

Tabell 13. 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.21
Havrebladlus	3	3	1	0	0	1,0	0,6
Sädesbladlus	7	0	0	0	0	0,0	0,0

Höstraps

DC 67 (67-69)

4 fält i H-län

Blomningen är avslutad i de flesta höstrapsfält. Det går nu att hitta enstaka skidor med skidgallmygga. Någon gradering av angreppen har ännu inte gjorts. **Blygrå rapsvivar** har nu försvunnit.

Fortsatt mycket torrt i fälten vilket minskar risken för svampangrepp såsom bomullsmögel och svartfläcksjuka ytterligare.

Ärter

DC 36 (15-39)

6 fält i H-län

Ärterna är friska och inga angrepp av **ärtbladmögel** har noterats. **Randiga ärtviveln** har som vanligt gnagt kugghjulsgnag på bladen i många ärtfält men plantorna är nu så stora att angreppen inte har någon betydelse. Ännu inga **ärtbladlöss**.

Åkerböna

DC 13 (13-15)

3 fält i H-län

Få fält graderade. Ännu inga svampangrepp. I ett av fälten förekom ett mindre angrepp av **ärtbladlus**. Fällor för att undersöka förekomsten av **bönsmyg** har satts ut i två av fälten och ytterligare i ett fält på Öland. I fältet söder om Kalmar har bönsmygar fångats i fällan.

Potatis

DC 13 (09-22)

4 fält i H-län

Stritar flyger nu i fälten och inflygningen är kraftigare än vanligt. Ännu för tidigt att bedöma bekämpningsbehovet. I Prestigbetade fält behövs ingen bekämpning även om stritar flyger i fälten.

Växtskyddcentralen Kalmar



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden