

Veckorapport - Kalmar vecka 20

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

Den senaste veckans fortsatta värme gör att utvecklingen av grödorna fortsätter att utvecklas mycket snabbt. Regn 6-15 mm i något fall över 30 mm har kommit i Jönköpings- och Kronobergs- områdena. För övrigt ingen nederbörd.

Tabell 1. Nederbörd i höstvetefälten uppdelad efter antal mm som fallit

	0	0.1 - 5	5.1 - 10	10.1 - 20	20.1 - 200	Medel	Medel v.19
Nederbörd	37	3	6	3	1	2.5	12.5

Höstkorn

DC 39 (32-49)

13 fält i H-län, 4 fält i I-län

I höstkornfält i Kalmarområdet och på Öland är angreppen av **mjöldagg** fortsatt mycket vanliga medan angreppen på Gotland fortfarande är mycket små. Inga skillnader går att se mellan sorter. **Kornrosten** har ökat i en del fält men minskat i andra eller försvunnit. På Gotland var inget av de graderade fälten angripet av kornrost. I enstaka fält finns angrepp av **sköldfläcksjuka** vilket är något anmärkningsvärt eftersom sjukdomen brukar uppträda vid regnig väderlek. Små angrepp av **kornets bladfläcksjuka** har noterats i ett par fält. Fysiologiska bladfläckar börjar uppträda i enstaka fält. Fläckarna är mörkbruna utan gul bård. Inget att åtgärda.

Tabell 2. 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.19
Ramularia	17	0	0	0	0	0.0	0.0
Mjöldagg	3	4	1	8	1	28.8	32.6
Kornrost	9	6	1	1	0	6.5	9.1
Sköldfläcksjuka	15	1	1	0	0	1.6	0.5
Kornets bladfläcksjuka	15	2	0	0	0	0.2	0.6

Höstvete

DC 31 (23-33)

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

Utvecklingen i höstvetefälten har gått mycket snabbt även den senaste veckan och de flesta fält är nu inne i två-nodstadiet, DC 32. Utvecklingen ligger fortfarande efter inne i Småland och på de tyngre jordarna i norra Kalmar län. I snitt är fälten här i DC 30.

På lätta jordar i Kalmarområdet och på Öland är angreppen av **mjöldagg** fortfarande vanliga men i takt med att nya blad har vuxit fram har angreppen minskat. Oftast finns dock angreppen kvar i botten på grödan. Angreppen är störst i Mariboss och Torp, men även fält med Brons, Elvis, Cubus och RGT Reform är drabbade. **Svartpricksjuka** är noterad i knappt hälften av de graderade fälten och angreppen har i genomsnitt minskat ytterligare sedan förra veckan. Även svartpricksjukan finns dock kvar i botten på grödan. På Gotland, i norra Kalmar län liksom i Kronobergs och Jönköpings län förekommer i stort sett ingen mjöldagg alls och inga eller mycket små angrepp av

svartpricksjuka.

I sorten Hereford har ett mindre angrepp av **gulrost** konstaterats och **brunrost** har hittats i ett av graderingsfälten.

Enstaka **sädesbladlöss** har börjat uppträda i höstvetefält på Öland och i Kalmarmrådet.

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.19
Gulrost	49	1	0	0	0	0.0	0.0
Bladfläcksvampar	36	12	2	0	0	1.7	2.4
Mjöldagg	22	10	5	9	4	17.0	29.5
Svartpricksjuka	36	12	2	0	0	1.3	2.4
Vetets bladfläcksjuka	50	0	0	0	0	0.0	0.0
Brunrost	49	1	0	0	0	0.0	0.2

Råg

DC 45 (43-49)

4 fält i H-län

Få fält graderade. Mycket snabb utveckling i grödan även den här veckan. Grödan är nu strax inne i axgång. **Mjöldagg** förekommer i tre av de graderade fälten och angreppet har åter ökat. Även **sköldfläcksjukan** tyckas ha ökat. Ännu har ingen **brunrost** konstaterats.

Trips har avräknats i tre av fälten och bekämpningströskeln uppnåddes i alla tre. Högsta angrepp var 1,3 trips/strå.

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.19
Brunrost	4	0	0	0	0	0.0	2.5
Sköldfläcksjuka	1	2	1	0	0	9.5	4.0
Mjöldagg	1	2	1	0	0	8.5	3,5

Tabell 5. Antal rågfält 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.19
Trips	0	1	1	1	0	0.8	0.0

Rågvete

DC 32 (31-41)

7 fält i H-län

Utvecklingsstadierna i de graderade rågvetefälten varierar en del från DC 31 till DC 41. Angreppen av **mjöldagg** ligger på samma nivå som förra veckan och inga nya fynd av **gulrost** har hittats. Ett mindre angrepp av **brunrost** har konstaterats i ett av fälten. Små angrepp av **havrebladlöss** har hittats i ett par fält.

Utvecklingen i rågvetefälten går snabbt och **trips** kan nu börja uppträda.

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.19
Sköldfläcksjuka	7	0	0	0	0	0.0	2.3
Mjöldagg	1	2	1	2	1	26.0	25,1
Gulrost	7	0	0	0	0	0.0	0.9
Bladfläcksvampar	6	1	0	0	0	0.3	18.0
Brunrost	6	1	0	0	0	0.3	1.4

Vårsäden

Vårkorn DC12 (05-22) 18 fält
Havre DC 12 (10-13) 6 fält
Vårvete DC 12 (10-13) 7 fält

Havrebladlöss börjar nu uppträda i vårsäden (tabell 6,7,8), fortfarande i liten mängd, men med rådande varma väderlek kan uppföringen gå snabbt. För övrigt inget att kommentera.

Tabell 7. Antal vårkorn fält sorterade efter angreppsgrad av havrebladlus (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.19
Sädesbladlus	13	0	0	0	0	0.0	0.0
Havrebladlus	10	3	0	0	0	0.0	0.0

Tabell 7. Antal vårvete fält sorterade efter angreppsgrad av havrebladlus (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.19
Havrebladlus	6	1	0	0	0	0.1	0.0

Tabell 8. Antal havrefält sorterade efter angreppsgrad av havrebladlus (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.19
Sädesbladlus	6	0	0	0	0	0.0	0.0
Havrebladlus	4	2	0	0	0	0.0	0.0

Höstraps

DC 65 (59-65)

4 fält i H län

De flesta rapsfälten står nu i full blom DC 65. I de tre graderingsfälten där gulskålar ställts ut hittas fortfarande i huvudsak den **firtandade rapsviveln** men den **blygrå rapsviveln** har ökat. Förutom dessa båda förekommer en vivel som mycket liknar den blygrå rapsviveln men som är betydligt mindre. Vilken betydelse denna har är inte klarlagt. I ett av fälten är fångsterna av vivlar fortfarande på en låg nivå.

I fältet där förra årets rapsfält ligger kant i kant med årets fält, har antalet blygrå rapsvivelar i gulskålen ökat från 0,75 /dm²skålyta och dygn till 1,05.

Fritflugeläget

Fritflugor fångas nu i stort sett i samtliga blåskålar. Hittills har flest fritflugor fångats i en blåskål i ett fält söder om Kalmar. Det fortsatt varma och relativt lugna vädret innebär mycket stor risk för fritflugangrepp i alla havre och vårvetefält som inte uppnått 1,5 bladstadiet. (d.v.s. andra bladet har vuxit fram så det syns tydligt på drygt hälften av plantorna). Risker för angrepp är som störst i skogs- och mellanbygd men med rådande väderlek finns risk för angrepp i sent sådda fält även i slättbygd. För att se fångsterna av fritfluga följ länken nedan.

[Fritflugefångster blåskålar](#)

Växtskyddcentralen Kalmar



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden