

Veckorapport - Linköping vecka 25

Veckorapporten baseras på avläsningar av skadegörare i obehandlade rutor i och Södermanlands län (D), Östergötlands län (E) och Örebro län (T). Angrepp av svampsjukdomar graderas på de tre översta bladen. Insektsgraderingar görs på 25 strån respektive 25 plantor.

Vädret

Det var ytterligare en vecka med mycket varmt och soligt väder blandat med lokala åskskurar. Skurarna har gett 20-35 mm i Örebro län.

Tabell 1. Antal höstvetefält sorterade efter nederbörd (mm) samt medelvärden för denna och föregående vecka.

mm	0	0 – 5	5 – 10	10 – 20	20 –	Medel v.25	Medel v.24
Nederbörd	19	20	5	4	7	6	6

Höstvete

DC 65 (59-75)

63 fält

Majoriteten av höstvetefälten är i blomning. Tidiga fält med sorten Norin har kommit in i mjölmognad. Angreppen av både **svartpricksjuka** och **vetets bladfläcksjuka** har fortsatt att öka långsamt. Som mest är 58 procent av bladen angripna av svartpricksjuka i ett fält och 100 procent av bladen angripna av vetets bladfläcksjuka i ett annat fält. Även angreppen av **gulrost** har ökat, framförallt i de fält där angreppet redan varit etablerat. Angrepp av **mjöldagg** fortsätter att ligga kvar på en mycket låg nivå. Det gick även att hitta enstaka **havre-**, **sädes-** och **gräsbladlöss**.

Tabell 2. Antal höstvetefält efter skadegörare (% angripna blad 1–3). Medelvärden för denna och föregående vecka.

% ang blad 1–3	0	0 – 15	15 – 30	30 – 60	60 – 100	Medel v.25	Medel v.24
Mjöldagg	55	7	0	0	0	0.4	0.5
Svartpricksjuka	4	30	15	13	0	18	11
Vetets bladfläcksjuka	25	27	4	4	2	10	7
Bladfläcksvampar	2	21	17	20	2	26	17
Brunrost	61	1	0	0	0	0.0	0.0
Gulrost	47	8	4	0	4	7	3.6

Råg

DC 73 (71-75)

10 fält

Samtliga rågfälten har kommit in i mjölkmodningsfasen. Angreppen av **brunrost** har dubblerats i omfattning den senaste veckan, som mest är 70 procent av bladen angripna i ett fält. Angreppen av **sköldfläcksjuka** har överlag bara ökat lite jämfört med förra veckan. I ett fält är dock 96 procent av bladen angripna av sköldfläcksjuka. Angreppet av **mjöldagg** ligger kvar på samma låga nivå som föregående vecka. Enstaka **havrebladlöss** är hittade i ett fält. Inga andra skadegörare är hittade. Gradering av **tripsskador** gjordes i sju fält och i genomsnitt var antalet tripsskadade bladslidor lågt, endast i ett fält fanns större skador.

Tabell 3. Antal rågfält efter skadegörare (% angripna blad 1–3). Medelvärden för denna och föregående vecka.

% ang blad 1–3	0	0 – 15	15 – 30	30 – 60	60 – 100	Medel v.25	Medel v.24
Mjöldagg	6	3	1	0	0	3.2	3.0
Sköldfläcksjuka	0	2	5	2	1	36	30
Brunrost	5	0	1	3	1	25	12

Rågvete

DC 71 (65-72)

8 fält

De flesta fält är i begynnande mjölkmodnad. Angreppen av **bladfläcksvampar** har ökat ytterligare något jämfört med föregående vecka. I ett fält med sorten Cappricia har angreppet av **mjöldagg** tagit ny fart och börjat klättra uppåt, 46 procent av bladen är angripna. I fältet med ett etablerat angrepp av **gulrost**, har rosten torkat in och angreppet har inte ökat. Angreppen av övriga svampsjukdomar ligger på en låg nivå. **Tripsskador** graderades i tre fält, som mest var 4 procent av bladslidorna skadade.

Tabell 4. Antal rågvetefält efter skadegörare (% angripna blad 1–3). Medelvärden för denna och föregående vecka.

% ang blad 1–3	0	0 – 15	15 – 30	30 – 60	60 – 100	Medel v.25	Medel v.24
Mjöldagg	3	4	0	1	0	8	2.3
Bladfläcksvampar	0	6	2	0	0	8	4.0
Sköldfläcksjuka	5	3	0	0	0	1.2	1.0
Brunrost	8	0	0	0	0	0.0	0.0
Gulrost	6	1	0	1	0	6	6

Höstkorn

DC 77 (75-85)

11 fält

Majoriteten av höstkornsfälten är i sen mjölkmodningsfas och några fält har kommit in i degmodningen. Angreppen av **svampsjukdomar** har ökat något jämfört med föregående vecka men **Ramularia** har ökat kraftigt, som mest är 70 procent av bladen angripna i ett fält. Även angreppet av **kornrost** har ökat kraftigt i ett fält där 54 procent av bladen är angripna. Angreppen av **sköldfläcksjuka** ligger kvar på samma nivå som förra veckan, som mest är 72 procent av bladen angripna i ett fält. Angreppen av **kornets bladfläcksjuka** finns i 10 varningsfält, som mest är 34 procent av bladen angripna. Enstaka havrebladlöss är noterade. **Tripsskador** graderades i åtta fält, sju av fälten hade inga tripsskador.

Tabell 5. Antal höstkornfält efter skadegörare (% angripna blad 1–3). Medelvärden för denna och föregående vecka.

% ang blad 1–3	0	0 – 15	15 – 30	30 – 60	60 – 100	Medel v.25	Medel v.24
Mjöldagg	4	5	2	0	0	4.7	3.1
Kornets bladfläcksjuka	1	8	1	1	0	9	6
Sköldfläcksjuka	5	2	1	1	2	20	21
Ramularia	6	0	1	3	1	21	0.7
Kornrost	6	3	1	1	0	8	7

Vårvete

DC 41 (32-49)

10 fält

Majoriteten av vårvetefälten är i axvidgning. I samma två fält som tidigare finns det etablerade angrepp av **vetets bladfläcksjuka**. I ett fält av sorten Flippen finns ett etablerat angrepp av **gulrost** och förekomst är noterad i ytterligare ett fält. Antalet fält med **havrebladlöss** har minskat men antalet löss har ökat, som mest har 5,0 löss per planta hittats.

Tabell 6. Antal vårvetefält efter skadegörare (% angripna blad 1–3). Medelvärden för denna och föregående vecka.

% ang blad 1–3	0	0 – 15	15 – 30	30 – 60	60 – 100	Medel v.25	Medel v.24
Mjöldagg	10	0	0	0	0	0.0	0.0
Svarpricksjuka	10	0	0	0	0	0.0	0.0
Vetets bladfläcksjuka	7	1	2	0	0	4.4	5
Bladfläcksvampar	7	1	2	0	0	4.4	5
Brunrost	9	0	0	0	0	0.0	0.0
Gulrost	8	1	1	0	0	2.6	2.2

Tabell 7. Antal vårvetefält efter skadegörare (antal/strå). Medelvärden för denna och föregående vecka.

antal/strå	0	0 – 3	3 – 6	6 – 12	12 –	Medel v.25	Medel v.24
Havrebladlus	5	1	1	0	0	0.9	0.5

Vårkorn

DC 51 (39-75)

34 fält

I de flesta vårkornsfält syns borsten men variationen i utveckling är stor. **Kornets bladfläcksjuka** ökar och förekommer nu i 23 varningsfält, som mest är 26 procent av bladen angripna. **Mjöldagg** finns i tre fält och i två av fälten med sorterna Vilde och Judit finns kraftiga angrepp, som mest är 48 procent av bladen angripna. Små angrepp av **sköldfläcksjuka** finns i fyra fält. **Kornrost** har hittats i ett fält i Östergötland. **Havrebladlöss** finns i 20 fält och antalet löss i fälten ökar, som mest 7,4 löss/strå i ett fält i Södermanland. Enstaka **sädes-** och **gräsbladlöss** är hittade i flera fält. Det finns ovanligt många **sädesbladbaggelarver** i Södermanland.

Tabell 8. Antal vårkornfält efter skadegörare (% angripna blad 1–3). Medelvärden för denna och föregående vecka.

% ang blad 1–3	0	0 – 15	15 – 30	30 – 60	60 – 100	Medel v.25	Medel v.24
Mjöldagg	31	1	0	2	0	2.8	1.2
Kornets bladfläcksjuka	11	18	5	0	0	5	1.9
Sköldfläcksjuka	30	4	0	0	0	0.2	0.2
Ramularia	25	0	0	0	0	0.0	0.0
Kornrost	27	2	0	0	0	0.2	0.0

Tabell 9. Antal vårkornfält efter skadegörare (antal/strå). Medelvärden för denna och föregående vecka.

antal/strå	0	0 – 3	3 – 6	6 – 12	12 –	Medel v.25	Medel v.24
Havrebladlus	13	17	2	2	0	1.0	0.4
Sädesbladlus	29	5	0	0	0	0.0	0.0

Havre

DC 45 (12-59)

22 fält

Majoriteten av havrefälten är i axvidgning. Begynnande angrepp av **havrens bladfläcksjuka** finns i åtta fält. **Bladbakteriosen** fortsätter att minska. Antalet fält med **havrebladlöss** har minskat men antalet löss har ökat, som mest har 14 löss per strå hittats i Örebro. Enstaka **sädes-** och **gräsbladlöss** är också hittade i några fält. Det finns ovanligt många **sädesbladbaggelarver** i både Södermanland och Örebro.

Tabell 10. Antal havrefält efter skadegörare (% angripna blad 1–3). Medelvärden för denna och föregående vecka.

% ang blad 1–3	0	0 – 15	15 – 30	30 – 60	60 – 100	Medel v.25	Medel v.24
Mjöldagg	22	0	0	0	0	0.0	0.0
Bladfläcksvampar	14	8	0	0	0	0.8	0.6
Kornrost	16	0	0	0	0	0.0	0.0

Tabell 11. Antal havrefält efter skadegörare (antal/strå). Medelvärden för denna och föregående vecka.

antal/strå	0	0 – 3	3 – 6	6 – 12	12 –	Medel v.25	Medel v.24
Havrebladlus	7	10	2	2	1	2.1	1.3
Sädesbladlus	21	1	0	0	0	0.0	0.0

Ärter DC 59 (51-63) 10 fält

De flesta ärtfälten är i knoppstadium. Angrepp av **bladmögel** finns i tre fält, som mest är 50 procent av plantorna angripna. Andelen angripen bladyta är dock liten. **Ärtbladlössen** har ökat och finns nu i nio fält, som mest med 6,7 löss/toppskott i Södermanland.

Tabell 12. Antal ärtfält efter skadegörare (% angripna plantor). Medelvärden för denna och föregående vecka.

% ang plantor	0	0 – 15	15 – 30	30 – 60	60 – 100	Medel v.25	Medel v.24
Bladmögel	7	0	2	1	0	10	0.4

Tabell 13. Antal ärtfält efter skadegörare (antal/toppskott). Medelvärden för denna och föregående vecka.

antal/toppskott	0	0 – 0.01	0.01 – 5	5 – 10	10 –	Medel v.25	Medel v.24
Ärtbladlus	1	0	8	1	0	1.6	0.1

Åkerböna DC 62 (51-69) 11 fält

De flesta fält är i blomning. Begynnande angrepp av **chokladfläcksjuka** förekommer i ett fält. Angrepp av **bladmögel** förekommer i tre fält, som mest är 80 procent av plantorna angripna. **Bönbladlöss** är hittade i ett fält och i ett annat fält finns enstaka **ärtbladlöss**. Enstaka **bönsmygar** har hittats på plantorna i två fält. Inga andra skadegörare är hittade.

Tabell 14. Antal åkerbönsfält efter skadegörare (% angripna plantor). Medelvärden för denna och föregående vecka.

% ang plantor	0	0 – 15	15 – 30	30 – 60	60 – 100	Medel v.25	Medel v.24
Chokladfläcksjuka	10	1	0	0	0	0.2	0.1
Bladmögel	6	3	0	1	1	12	1.1
Bönfläcksjuka	10	1	0	0	0	0.2	0.0
Bönrost	11	0	0	0	0	0.0	0.0
Bönbladlus	10	1	0	0	0	0.1	0.0

Potatis DC 11 (05-61) 11 fält

Klisterfällor för fångst av **stritar** är utplacerade i fyra fält i Östergötland, ett fält är fortfarande under uppkomst. Det finns gott om stritar i fälten och inflygning pågår fortfarande. Enstaka **bladlöss** och **stinkflyn** förekommer också i fälten.