

Veckorapport – Uppsala vecka 26, 2015

Veckorapporten baseras på avläsningar i obehandlade rutor i Stockholms (AB), Uppsala (C), Västmanlands (U), Gävleborgs (X) och Dalarnas län (W). Angrepp av svampsjukdomar graderas på de tre översta bladen.

Vädret

Midsommarveckan präglades av regnskurar, framför allt i de norra delarna av regionen. Under måndag 22 juni, då de flesta graderingar görs, kom runt 20 mm på många håll.

Höstvete DC 45 (39–55) 57 fält (6 AB, 30 C, 12 U, 5 X, 1 W)

Gulrost konstateras nu i 13 graderingsfält, vilket är en kraftig ökning. Kraftigast angrepp finns i sorten Kranich (6, 66 respektive 90 % angripna blad). Övriga drabbade sorter är Olivin, Norin och Praktik. Förekomsten av **trips** var under bekämpningströskeln i alla graderingar och som mest 0,28 trips/strå. Enstaka **sädesbladlöss** noterades. Vissa fält har mycket **fysiologiska fläckar**.

Sortfördelning: 24 Julius, 10 Olivin, 7 Norin, 4 Praktik, 3 Elvis, 3 Kranich, 1 Kosack, 1 Brons, 1 Stava, 1 Skagen, 1 Cubus, 1 Mariboss

Tabell 1. Antal höstvetefält sorterade efter angreppsgrad av fyra olika sjukdomar (% angripna blad, blad 1–3) samt medelvärden för denna vecka och förra

	0	1–15	16–30	31–60	61–100	Medel v. 26	Medel v. 25
Mjöldagg	54	3	0	0	0	0,1	0
Bladfläckar	16	35	4	2	0	7	7
Gulrost	44	11	0	1	1	3,6	2,3

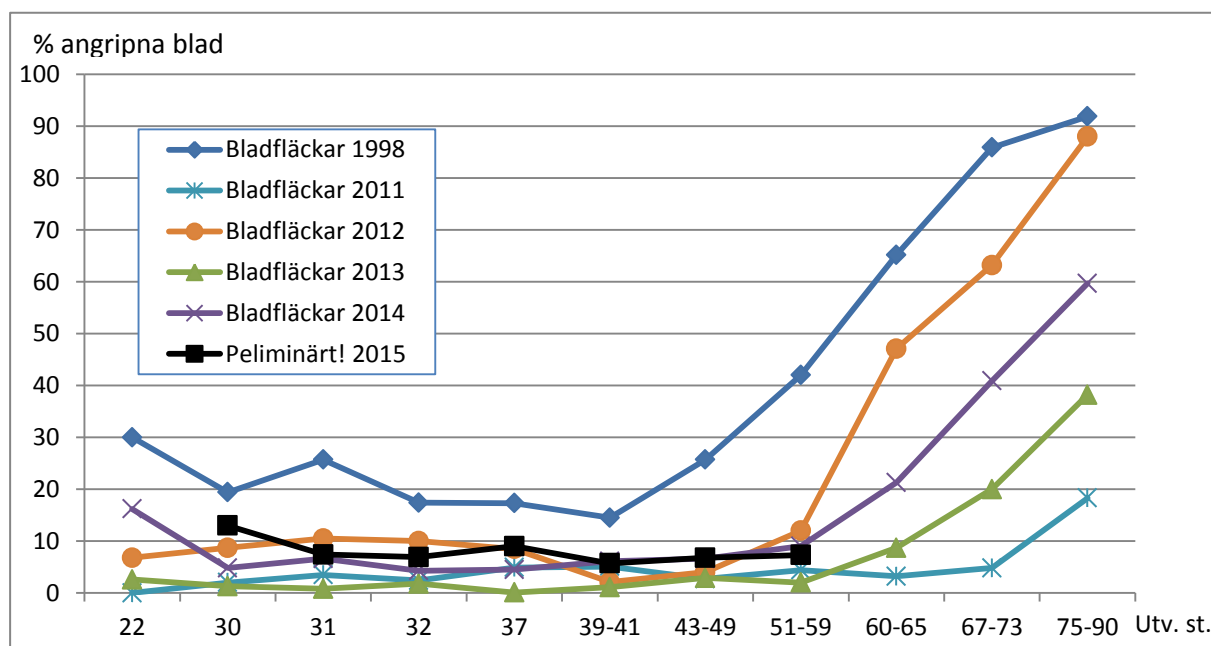


Diagram 1. Utveckling av bladfläckar i höstvete i förhållande till vetets utvecklingsstadium. Jämförelse mellan utvalda år. 1998 rekordhøgt, 2011 rekordlåg, 2014 medelår.

Råg DC 65 (65–71) 6 fält (1 AB, 4 C, 1 U)

Ingen **gulstrimsjuka** har noterats.

Tabell 2. Antal rågfält sorterade efter angreppsgrad av tre olika sjukdomar (% angripna blad, blad 1–3) samt medelvärden för denna vecka och förra

	0	1–15	16–30	31–60	61–100	Medel	Medel förra veckan
Mjöldagg	5	1	0	0	0	0,6	0
Sköldfläck	0	2	1	3	0	32	23
Brunrost	6	0	0	0	0	0	0

Rågvete DC 61 (alla DC 61) 6 fält (4 C, 2 U)

Ökningen av **gulrost** i tabellen står Sequenz och Remiko för. Angrepp av gulrost i Remiko har också rapporterats från östra Gästrikland och centrala Dalarna.

Sortfördelning: 3 Tulus, 1 Borwo, 1 Remiko, 1 Sequenz.

Tabell 3. Antal rågvetefält sorterade efter angreppsgrad av tre olika sjukdomar (% angripna blad, blad 1–3) samt medelvärden för denna vecka och förra

	0	1–15	16–30	31–60	61–100	Medel	Medel förra veckan
Bladfläckar	3	1	2	0	0	7	3
Sköldfläck	4	1	1	0	0	5	7
Gulrost	3	2	0	1	0	9	4,8
Mjöldagg	5	1	0	0	0	1,6	0,8

Höstkorn DC 73 (71–75) 4 fält (1 AB, 2 C, 1 U)

Kornrost förekom i ett fält och har ökat till 72 % angripna blad. Angreppen av **mjöldagg** var fortfarande små. **Sköldfläcksjuka** förekom i ett fält och ligger oförändrat på ca 40 % angripna blad.

Vårkorn DC 37 (13–51) 33 fält (3 AB, 18 C, 7 U, 2 X, 3 W)

Nya blad har vuxit fram och angreppen har i de flesta fall inte hunnit spridas till de övre bladnivåerna. Ett fynd av **kornrost** har gjorts på en gård där även höstkornet har kornrost. **Fysiologiska fläckar** förekommer i många fält. Inga löss har noterats.

	0	1–15	16–30	31–60	61–100	Medel v. 26	Medel v. 25
Mjöldagg	32	1	0	0	0	0,1	0
Bladfläckar	16	17	0	0	0	3,3	3,2
Sköldfläck	29	3	1	0	0	1,5	1,4

Havre DC 37 (32–39) 12 fält (1 AB, 4 C, 6 U, 1 W)

Bladfläckar har inte ökat sedan förra veckan. **Bladbakterios** har konstaterats i två fält. Enstaka **havrebladlöss** har noterats.

Vårveve DC 37 (31–41) 17 fält (11 C, 2 U, 2 X, 2 W)

Gulrost konstaterades i åtta fält i Uppsala och Västmanlands län. Drabbade sorter är Diskett, Quarna, Amaretto och Dacke. I de fält som hade tidiga angrepp av **vetets bladfläcksjuka** syns fortfarande inget på de tre översta bladen.

Sortfördelning: 7 Diskett, 5 Quarna, 2 Dacke, 1 Triso, 1 Amaretto, 1 Vinjett

	0	1–15	16–30	31–60	61–100	Medel v. 26	Medel v. 25
Mjöldagg	16	1	0	0	0	0,1	0,1
Bladfläckar	10	7	0	0	0	1,1	2,4
Gulrost	9	8	0	0	0	1,0	0,1

Ärter DC 35 (30–38) 9 fält (1 AB, 6 C, 1 U, 1 W)

Ärtbladmögel har ökat något och konstaterades i tre fält. Som mest var 28 % av plantorna angripna.

Åkerböna DC 50 (35–60) 6 fält (3 C, 3 U)

Bladmögel förekom i tre graderingsrutor men få blad har angrepp. Ingen ökning av **bönfläcksjuka** eller **chokladfläcksjuka** noterades.

Vårroljeväxter (DC 13–60) 10 fält (Raps: 4 C, 3 U. Rybs: 2 W, 1 X)

Det är stor spridning i utveckling bland graderingsfälten på grund av olika såtidpunkter. Vi har hittat varierande mängder av **kålflugans** ägg i de filtfallor som vi placerat ut på fem platser i Uppsala och Västmanlands län. I ett fält i Västmanland hittades även kålflugans larver på vårrapsens rötter. **Rapsbaggar** förekom men inte i stora mängder.

Lin Stadium 6 6 fält (1 AB, 3 C, 2 U)

Knoppar synliga i fyra fält. Inga skadegörare att rapportera.

Hälsningar

Anders, Lina, Caroline och Patrik

Växtskyddscentralen Uppsala

Prognosmodellen proPlant

En röd punkt i tabellen indikerar optimala betingelser medan en gul indikerar bra betingelser. De tre sista dagarna bygger på väderprognos.

Väderstationen som använts nedan är SMHI:s station i **Uppsala**. I **Borlänge** var det gynnsamt för gulrost alla dagar förra veckan. Vädret i **Sala** gav en mindre gynnsamma betingelser för de flesta svampsjukdomar, förutom under den gångna helgen.

