

Veckorapport - Linköping vecka 29

Veckorapporten bygger på graderingar i obehandlade rutor i Östergötlands- Södermanlands- och Örebro län. Graderingarna görs i rutor där grödan inte har behandlats mot svamp eller insekter. Svampangrepp i stråsäd graderas på de tre översta bladen och anger procent angripna blad

Vädret

Det har varit fortsatt mycket varmt och nederbördsfattigt den gångna veckan.

Vårvete

DC 77 (73-83)7 fält i T-län, 2 fält i D-län, 4 fält i E-län

Vårvetet är i genomsnitt i sen mjölkmodnad och de tidigaste fälten är gått in i degmodnad. Angreppen av bladfläcksvampar har ökat något sedan förra veckan men är fortsatt mycket små. Gulrost är hittad i ytterligare ett fält men nivåerna är mycket låga, som mest 2% angripna blad. Brunrost har hittats i ett Quarna fält i Örebro län. Även mjöldaggsangreppen fortsätter att öka. Ökningen har varit lite större denna vecka och det är framförallt de fält som tidigare har haft mer angripna blad som har ökat kraftigt. Mest angripna blad hittas i sorten Quarna.

Antalet löss har minskat ytterligare sedan förra veckan och nu är det endast tre fält med lågt antal löss, som mest 0,2 löss per strå.

Tabell 1. Antal vårvetefält 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.28
Gulrost	11	2	0	0	0	0.2	0.2
Brunrost	11	1	0	0	0	0.7	0.0
Bladfläcksvampar	4	7	2	0	0	5.8	1.4
Mjöldagg	5	2	2	1	3	24.4	15.2

Vårkorn

DC 83 (73-92)9 fält i T-län, 7 fält i D-län, 19 fält i E-län

Det är fortsatt mycket stor skillnad i utvecklingsstadium i vårkornet. Angreppen av kornets bladfläcksjuka fortsätter att öka svagt. I genomsnitt är det små angrepp men enstaka fält har runt 30 % angripna blad. Kornrosten fortsätter också att öka. Kornrost förekommer i tio av prognosfälten. Ett av fälten har 42 % angripna blad, de övriga har som mest 10 % angripna blad.

Antalet löss har minskat ytterligare sedan förra veckan, som mest hittas 2,8 löss per strå. Flera av prognosfälten har graderats för tripsymptom och som mest fanns det 70 % strån med symptom. Det är också lätt att hitta trips i axet.

Tabell 2. 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.28
Kornets bladfläcksjuka	12	17	5	1	0	8.2	5.2
Kornrost	25	8	0	1	0	3.4	2.1
Sköldfläcksjuka	34	1	0	0	0	0.2	0.0
Mjöldagg	30	4	0	1	0	1.5	1.5
Ramularia	30	0	0	0	0	0.0	0.0

Havre

DC 77 (69-91)2 fält i D-län, 10 fält i T-län, 4 fält i E-län

Även havrefälten har mycket stor spridning i utvecklingsstadium och de senaste utvecklade fälten har precis avslutat blomningen. Angreppen av havrens bladfläcksjuka har ökat en del, som mest är 20 % av bladen angripna i ett fält i Östergötland. Svarrost har hittats i ett fält i Örebro. Kronrost har inte hittats.

Sädesbladlössen ligger kvar på samma nivå som förra veckan och havrebladlössen fortsätter att minska. Angrepp med rödsotvirus har hittats i ett fält på Vikbolandet, det hade 0,3 angripna plantor per m².

Tabell 3. 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.28
Kronrost	15	0	0	0	0	0.0	0.0
Bladfläcksvampar	9	5	1	0	0	3.5	0.9
Mjöldagg	15	0	0	0	0	0.0	0.0

Ärter

DC 85 (78-87)2 fält i D-län, 2 fält i T-län, 6 fält i E-län

Angreppen av ärtbladmögel ligger kvar på samma nivåer som förra veckan. Antalet löss har ökat litet och i ett fält fanns det 6 löss per toppskott. Ett prognosfält i Västra Östergötland har kraftiga angrepp av ärtvecklare. Angreppets omfattning har inte blivit graderat ännu.

Tabell 4. Antal ärterfält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% ang plantor) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0.01 - 15	15.01 - 30	30.01 - 60	60.01 - 100	Medel	Medel v.28
Bladmögel	7	1	2	0	0	4.8	4.6

Åkerböna

DC 76 (70-80)

1 fält i T-län, 4 fält i E-län

Det är fortfarande låga angreppsnivåer av sjukdomar i åkerböna. Chokladfläcksjuka har hittats i ett fält i västra Östergötland, 24 % av plantorna är angripna. Inga bönbladlöss har hittats däremot förekommer lite ärtbladlöss men i låga nivåer.

Tabell 5. Antal åkerböna fält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% ang plantor) samt medelvärden för denna och föregående vecka

	0	0.01 - 15	15.01 - 30	30.01 - 60	60.01 - 100	Medel	Medel v.28
Bönfläcksjuka	3	1	1	0	0	5.6	6.4
Bladmögel	4	1	0	0	0	0.8	6.0
Bönrost	4	1	0	0	0	1.6	1.6
Bladlus	5	0	0	0	0	0.0	1.4
Chokladfläcksjuka	4	0	1	0	0	4.8	0.0

Övriga grödor

Det finns fortfarande en hel del linjordloppor i vissa fält och de gnager nu på bladen och till viss del även på frökapslarna. Gnagen på frökapslarna är små men i vissa fält gnags nästan hela bladytan bort.

Detta var sista veckorapporten på ett tag. Vi önskar er alla en trevlig sommar!

Växtskyddscentralen Linköping



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden