

Veckorapport – Västra Götaland och Värmlands län V26, 2016

Veckorapporten grundas på avläsningar i höst- och vårsådda grödor i Västra Götalands län och Värmlands län. Graderingar görs i rutor som inte har behandlats mot svamp eller insekter och svampangrepp avläses på de tre översta bladen.

Vädret

Omväxlande med varmt och fuktigt till svalare väder. Medelnederbörden på våra prognosgårdar var 25 millimeter under senaste veckan. På flera håll har nederbörden mätts till mellan 30 – 45 millimeter.

Höstvete

DC 75 (67–83)

40 fält

Svartricksjuka ökar i samma takt som föregående vecka och finns i alla fält, men med varierande angreppsgrad (se tabell 1). **Vetets bladfläckssjuka** är oförändrat från föregående vecka. Se bild 1 nedan för en jämförelse med utvecklingen av bladfläckar 2015 och 2016. Fler fält har angrepp av **gulrost**, men andelen angripna blad är fortsatt lågt med undantag för ett Norinfält med 78 % angripna blad. **Mjöldagg** ökar något, dock är angreppsnivån fortsatt låg. Antalet **sädesbladlöss** ökar och finns i 92 % av fälten med i medeltal 3,5 löss per strå (1,5 föregående vecka). Högsta noteringen är 12 löss per strå och många av sädesbladlössen sitter i axen. **Havrebladlöss** förekommer i fortsatt låga nivåer.

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

Sorter: 2 Brons, 9 Ellvis, 15 Julius, 2 Mariboss, 3 Norin, 2 Olivin, 7 Praktik.

Sjukdom	0	1–15	16–30	31–60	61–100	Medel	Medel Förra veckan
Mjöldagg	31	6	2	1	0	2,7	1,4*
Svartricksjuka	0	7	6	10	17	48	25*
Vetets Bladfläcksjuka (DTR)	26	12	1	1	0	2,1	2,1*
Gulrost	25	14	0	0	1	3,1	2,4*

*39 fält föregående vecka.

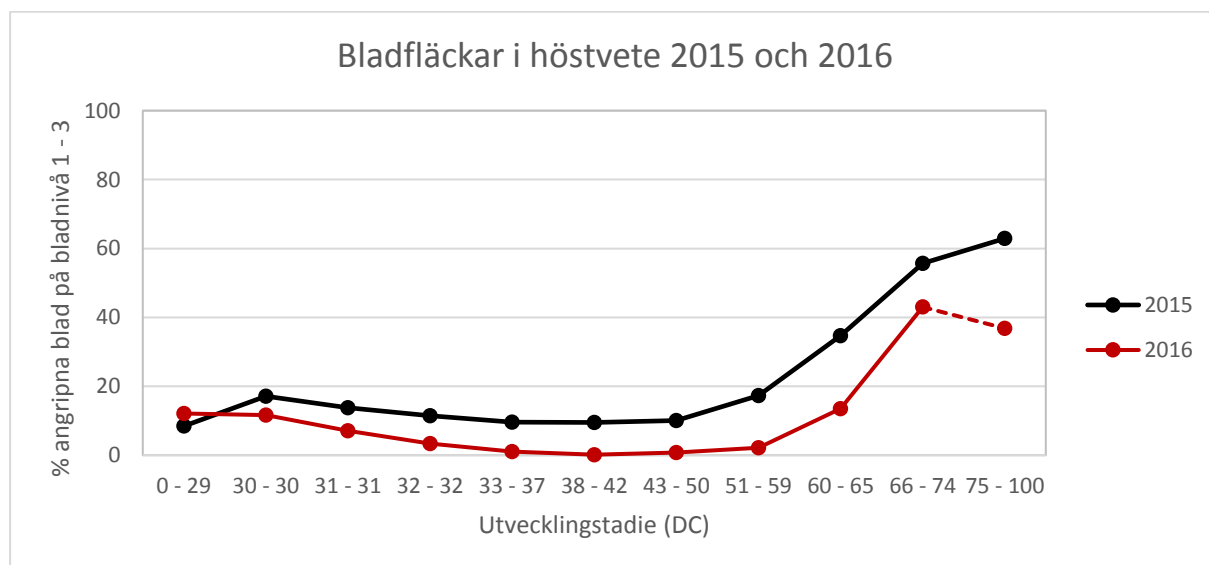


Bild 1. Angripna blad i procent på bladnivå 1 – 3 i höstvete för olika utvecklingsstadier (DC). Värderna för 2016 är preliminära.

Råg DC 79 (77 –83) 5 fält
Sköldfläcksjuka ökar och finns i medeltal på 65 % av blad 1 - 3. **Mjöldagg** har påträffats i låga nivåer i två fält. **Brunrost** har ökat något från föregående vecka. Låga förekomster av **sädesbladlöss** i två fält.

Rågvete DC 71 (65–75) 7 fält
 I fyra av sju fält förekommer **gulrost** och i två av dem finns en ökning. Angrepp av **mjöldagg** och **svartpricksjuka** har ökat något. I ett av prognosfälten ökar antalet **sädesbladlöss** till 3 löss per strå men i övriga fält finns endast enstaka löss.

Höstkorn
 Höstkorn graderas inte då en del av de tre översta bladen har börjat att vissna ner.

Vårkorn DC 57 (49–71) 18 fält
 Angrepp av **kornets bladfläcksjuka** ökar och finns i alla fält förutom två. Även **mjöldagg** ökar i en del fält. **Sköldfläcksjuka** är oförändrat och **kornrost** har inte påträffats denna vecka. Se översikten över graderingsresultaten i tabell 2. Både antalet **havrebladlöss** och **sädesbladlöss** har minskat, 0,6 (1,6 föregående vecka) respektive 0,1 (0,3 föregående vecka) löss per strå. Se översikten över graderingsresultaten för havrebladlus i tabell 4. Två av fälten (~12 %) är över bekämpningströskeln (24 % föregående vecka).

Tabell 2. Antal vårkornfält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% angripna blad) samt medelvärden för denna vecka och förra.

Sorter: 8 Propino, 4 Tamtam, 1 Anakin, 1 Catroina, 1 Irina, 1 Judith, 1Salome, 1 Severi.

Sjukdom	0	1–15	16–30	31–60	61–100	Medel	Medel Förra veckan
Mjöldagg	12	4	0	2	0	5,8	1,2*
Bladfläckar	2	14	1	1	0	9,3	2,1*
Sköldfläcksjuka	16	2	0	0	0	0,0	0,2*
Kornrost	18	0	0	0	0	0	0*

*17 fält föregående vecka.

Havre DC 59 (45 – 71) 24 fält
Havrens bladfläcksjuka ökar i en del fält, där fyra fält ligger mellan 10 - 20 %, överlag är det svaga angrepp. **Mjöldagg** ökar i ett fält i ett fält och i något fall finns **bladbakterios**. Hittills inga fall av **kornrost** rapporterade. Se översikten över graderingsresultaten för svampar i tabell 3. **Havrebladlössen** har minskat i de flesta fält med undantag för två fält där de har ökat. Mycket nyttoinsekter ses i fält. Se översikten över graderingsresultaten för havrebladlus i tabell 4 på nästa sida. Antalet **sädesbladlöss** har ökat i en tredjedel av fälten och det finns i snitt 0,7 löss per strå. Ett av prognosfälten (4 %) ligger över bekämpningströskeln (25 % föregående vecka).

Tabell 3. Antal havrefält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% angripna blad) samt medelvärden för denna vecka och förra.

Sorter: 5 Belinda, 1 Cilla, 8 Galant, 5 Kerstin, 4 Symphony, 1 ej inrapporterad.

Sjukdom	0	1–15	16–30	31–60	61–100	Medel	Medel Förra veckan
Mjöldagg	23	1	0	0	0	0,2	0,0
Bladfläckar	9	13	2	0	0	4,6	1,8
Kornrost	24	0	0	0	0	0	0

Tabell 4. Antal fält i olika grödor sorterade efter angreppsgrad av **havrebladlus** (löss per strå) samt medelvärden för denna vecka och förra.

Gröda	0	0–3	3–6	6–12	12–	Medel	Medel Förra veckan
Havre	9	13	2	0	0	0,6	2,1
Korn	11	5	2	0	0	0,6	1,6*
Vårvete	3	2	0	0	0	0,4	2,4

*17 av 18 fält föregående vecka.

Vårvete

DC 59 (53 - 59)

5 fält

Gulrost finns i alla fält utom ett fast på låga nivåer med som mest 4 %. Även förekomst av **svartpricksjuka** finns i ett fält. Se översikten över graderingsresultaten för svampar i tabell 6. Antalet **havrebladlöss** har minskat och finns i två fält. Enstaka **sädesbladlöss** har hittats i två fält. Ingen av fälten är över bekämpningströskeln.

Tabell 5. Antal vårvetefält sorterade efter angreppsgrad av olika sjukdomar (% angripna blad) samt medelvärden för denna vecka och förra. **Sorter:** 4 Diskett, 1 Hamlet

Sjukdom	0	1–15	16–30	31–60	61–100	Medel	Medel Förra veckan
Mjöldagg	5	0	0	0	0	0	0
Svartpricksjuka	4	1	0	0	0	0,0	0
Vetets Bladfläcksjuka (DTR)	5	0	0	0	0	0	0
Gulrost	1	4	0	0	0	1,1	0,4

Åkerböna

DC 67 (65 - 72)

13 fält

Angrepp av **chockladfläcksjuka** finns i sju fält (4 föregående vecka) och ökar i antalet angripna plantor men angripen bladyta är fortsatt låg med 0,2 % i snitt. Svaga angrepp av **bönfläcksjuka** finns i tre fält. **Bönbladlössen** har ökat och har påträffats i fem fält av tretton.

Potatis

6 fält

Stritförekomsten ökade i slutet av föregående vecka och har minskat kraftigt till denna vecka vilket kan tyda på en mindre andra topp i slutet på förra veckan. Enstaka **bladlöss** har påträffats dock inga **stinkflyn** eller **stritnymfer**. Inget **bladmögel** eller **Alternaria** har ännu observerats i Västsverige. I alla fälten har knölsättning börjat och blasten är mellan 33 - 65 cm hög. I en del fält har även blomställningarna börjat utvecklas.

Höstraps

Larver av **kålmal** finns i alla stadier ses ätandes på blad och skidor i alla prognosfält. Det finns även många rapporter från andra fält. Även puppor är vanligt förekommande och enstaka tomma puppor har observerats vilket tyder på att en andra generation vuxna börjat kläckas fram. Antalet larver per planta är några enstaka till ett hundratal per planta och variationen mellan och inom fält är stor.



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden