

2015-05-12

Veckorapport – vecka 20 för Västra Götalands och Värmlands län

Veckorapporten baseras på avläsningar i rutor som inte har behandlats mot svamp eller insekter i Västra Götalands län och Värmlands län. Svampangrepp avläses på de tre översta bladen.

Väder

Fortsatt ostadigt väder senaste veckan har gett nederbörds mängder på 23 mm i medeltal, med en variation mellan 8-36 mm. Regnmätarna finns i höstvetefälten. Utvecklingen i grödorna har inte gått så fort.

Höstvete DC 31 (31-32) 37 fält

| | Antal fält efter angreppsgrad vecka 20 | | | | | Medel % | Medel % |
|--------------------|--|-------|--------|--------|---------|---------|---------|
| | 0 % | 1-15% | 16-30% | 31-60% | 61-100% | v. 19 | v. 20 |
| Mjöldagg | 36 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0,3 | 1,4 |
| Bladfläcksjukdomar | 4 | 16 | 15 | 2 | 0 | 17 | 14 |
| Brunrost | 37 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gulrost | 37 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Sorter: 3 Brons, 8 Elvis, 14 Julius, 2 Mariboss, 7 Olivin, 2 Praktik och 1 Frontal.

Mjöldagg förekommer endast i ett av varningsfälten (Mariboss). Bladfläcksvampar som nästa enbart är **svartpricksjuka** finns i 90 % av varningsfält. Medeltalet uppgår denna vecka till 14 %. Nyinfektioner gynnas av den regniga väderleken med det dröjer 3-4 veckor innan nya symtom syns. Inga fall med angrepp av **gulrost** eller **brunrost** i varningsfälten. Sedan tidigare finns rapporter om gulrostangrepp i sorten Kranich.

Vetedvärgsjuka: Hittills har ingen **randig dvärgstrit** fångats. Gulskålar finns utplacerade i fyra vetefält. Se även daggrader.

Råg DC 37 (37-39) 5 fält

| | Antal fält efter angreppsgrad vecka 20 | | | | | Medel % | Medel % |
|-----------------|--|-------|--------|--------|---------|---------|---------|
| | 0 % | 1-15% | 16-30% | 31-60% | 61-100% | v. 19 | v. 20 |
| Mjöldagg | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Sköldfläcksjuka | 0 | 4 | 1 | 0 | 0 | 13 | 10 |
| Brunrost | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

Sorter: 4 Palazzo, 1 Brasetto.

Sköldfläcksjuka förekommer i samtliga varningsfält i nivåer upp till 24 % angripna blad. Det finns svaga angrepp av **mjöldagg** i två av fälten. Inga fall med **brunrost** rapporterade.

Rågvete DC 32 (31-37) 9 fält

| | Antal fält efter angreppsgrad vecka 20 | | | | | Medel % | Medel % |
|------------------|--|-------|--------|--------|---------|---------|---------|
| | 0 % | 1-15% | 16-30% | 31-60% | 61-100% | v. 19 | v. 20 |
| Mjöldagg | 4 | 3 | 1 | 1 | 0 | 8 | 8 |
| Bladfläcksvampar | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| Sköldfläcksjuka | 5 | 4 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| Brunrost | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Gulrost | 6 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 3 |

Sorter: 2 Borwo, 2 Empero, 1 Remiko samt 4 Tulus.

Mjöldagg finns i fem av nio varningsfält (Tulus och Empero) med som mest 34 % angripna blad. Svaga angrepp av **bladfläcksvampar** finns i tre av fälten. **Sköldfläcksjuka** förekommer i fyra fält med som mest 10 % angripna blad. Angrepp av **gulrost** har blivit vanligare och förekommer nu i tre av varningsfälten (i sorterna Empero och Remiko) med som mest 24 % angrepp. Det finns även några rapporter om angrepp av gulrost i andra fält.

Höstkorn DC 37 (37) 4 fält

| | Antal fält efter angreppsgrad vecka 20 | | | | | Medel % | Medel % |
|---------------------------|--|-------|--------|--------|---------|---------|---------|
| | 0 % | 1-15% | 16-30% | 31-60% | 61-100% | v. 19 | v. 20 |
| Mjöldagg | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Kornets bladfläcksjuka | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,5 |
| Sköldfläcksjuka | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 8 | 8 |
| Kornrost | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Sorter: 3 Apropos och 1 Matros

I två av fälten finns angrepp av **sköldfläcksjuka**, i nivåer upp till 16 % angripna blad. I ett fält finns **mjöldagg** på tredje bladet och på stråbasen. **Fysiologiska fläckar** är vanligt i höstkorn.

Höstraps DC 63-65 4 fält

Fält med längst utvecklad höstraps är i full blom. Sklerotiedepåer finns utlagda i fyra höstrapsfält. Fälten finns på Håberg (Grästorp), Ravelsgården (St. Levene), Skofteby (Lidköping) samt på Forsby (Skövde). Markfukten har gynnat groningen av sklerotier och de första **apothecierna** har kommit upp i två av fyra depåer; dels på Ravelsgården och dels i Forsby. I de gulskålar som finns utplacerade i höstrapsfält har det även denna vecka varit få **rapsbaggar**.

Vårvete DC 11 2 fält

Fritfluga: se havre. I övrigt inget att rapportera.

Vårkorn DC 11 (10-22) 14 fält

Inget att rapportera.

Havre DC 11 (11-12) 7 fält

Fritfluga: se nedan. I övrigt inget att rapportera.

Vetedvärgsjuka och fritfluga Daggrader – temperatursummer 11 maj

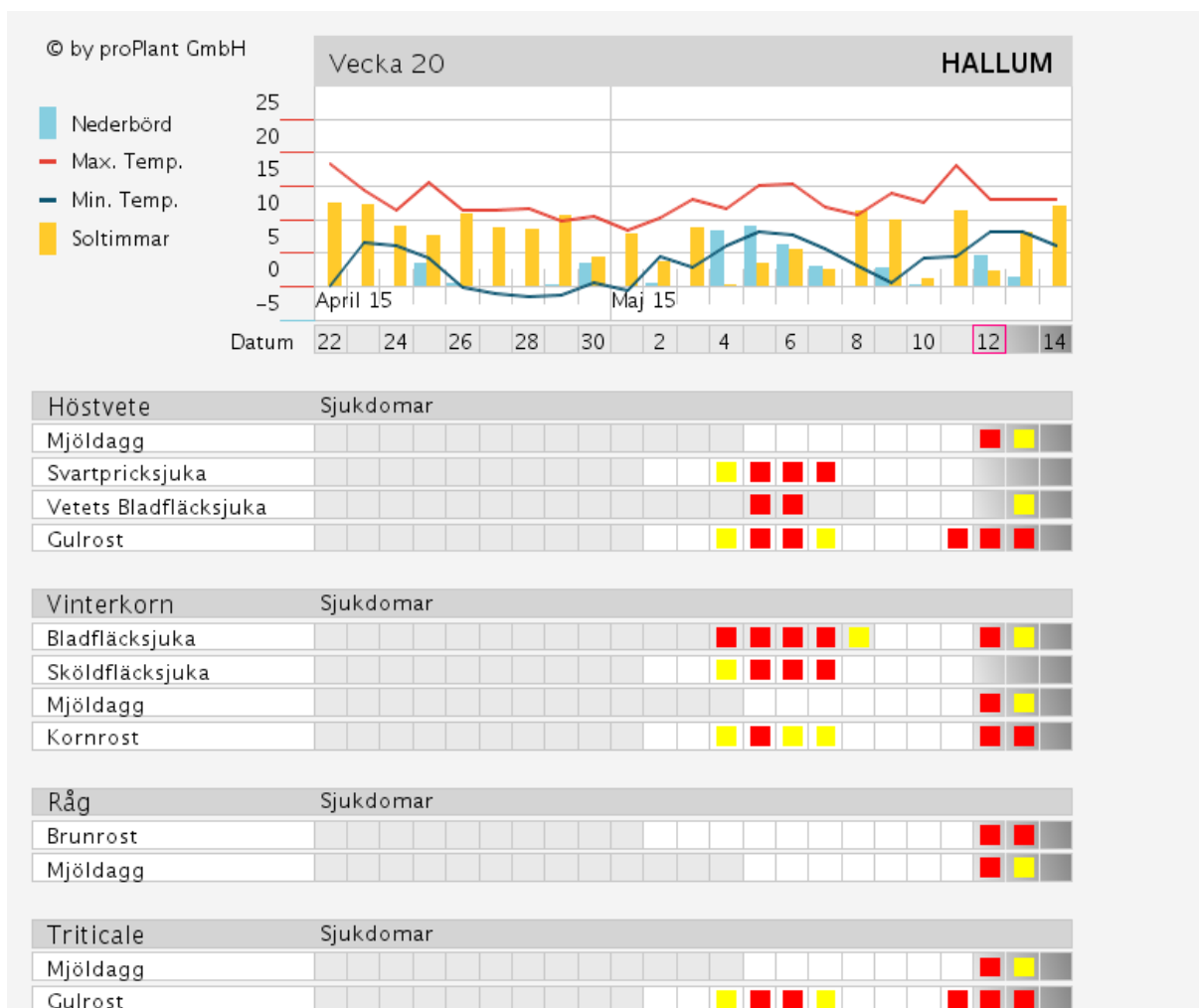
Arvika 50, Karlstad 43, Hällum 49, Jönköping 57.
Ökning med mellan 9-14 Dg den senaste veckan.

Åkerböna DC 14 6 fält

Angrepp av **ärtvivel** är vanligt i varningsfälten. I flera fall rapporteras angrepp på många blad men nästa undantagslöst är det mycket svaga kantangrepp.

proPlant

proPlant är ett tyskt rådgivningsprogram som utifrån uppmätta väderdata från en väderstation beräknar vilka dagar som det har varit gynnsamt för olika svampsjukdomar under perioden 22 april - 11 maj. Dagarna 12/5-14/5 är baserade på väderprognosen. En röd punkt i tabellen indikerar optimala infektionsbetingelser medan en gul indikerar bra betingelser. Väderstationen som använts nedan är SMHIs station i Hällum.



Växtskyddcentralen Skara