

Veckorapport – Uppsala vecka 21, 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

Det har varit ännu en vecka med svalt väder och på många håll enstaka frostnätter. Nederbörden har varierat mellan 12 och 60 mm (medel 35 mm). Största regnmängderna har fallit i Stockholms län och runt Uppsala.

Temperatursummor

Det har varit fortsatt långsam ökning av temperatursummorna (daggraderna) den senaste veckan. Den svarta linjen i diagram 1 visar årets utveckling i Uppsala och den röda är en prognos för de kommande dagarna.

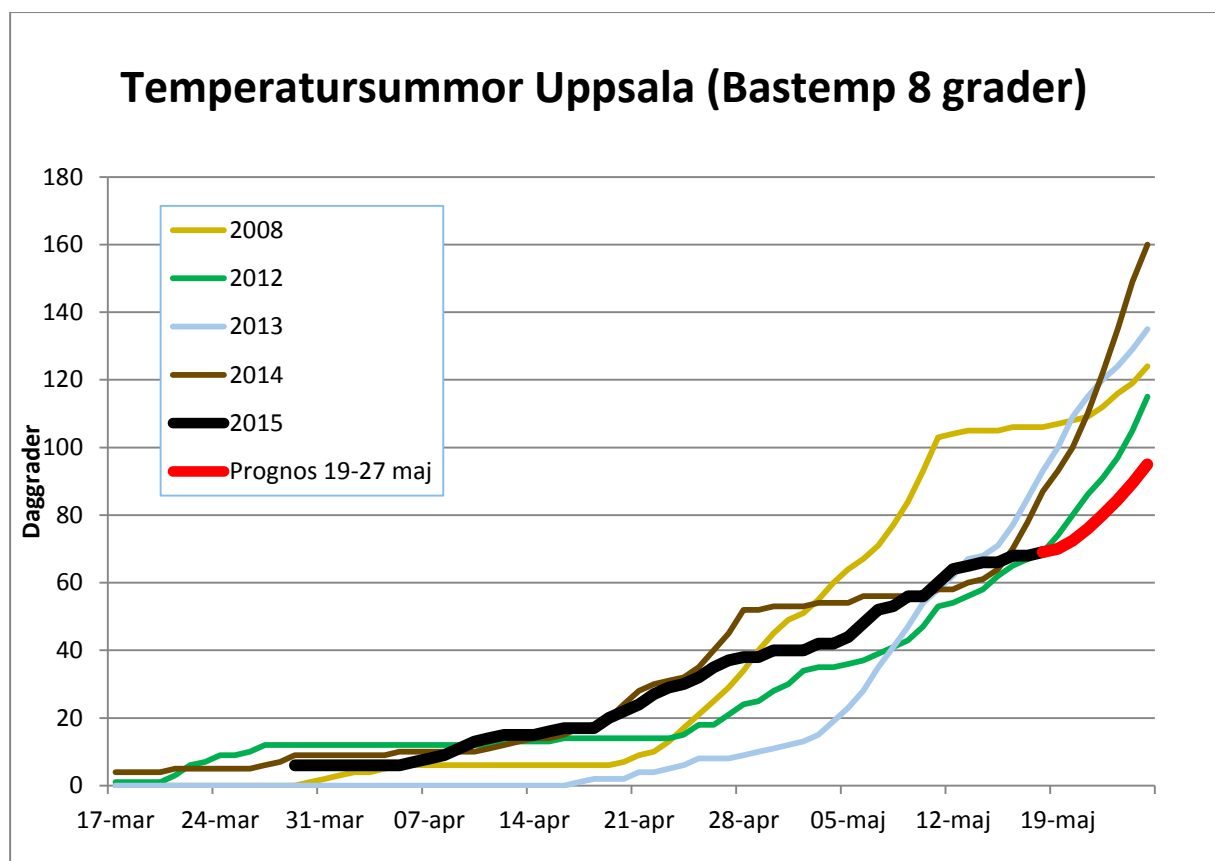


Diagram 1.

Höstvete DC 31 (30–32) 55 fält (8 AB, 30 C, 11 U, 1 W, 5 X)

Medelvärde för **bladfläckar** har fortsatt minska, från 9 till 7,5 %. Nivån är normal för säsongen. Det var **svartpricksjuka** på de nedre bladen som dominerade men i ett par fall förekom **vetets bladfläcksjuka** (DTR). **Mjöldagg** hittades i sex fält på enstaka blad. **Stråknäckare** konstaterades i drygt hälften av graderade fält men angreppen var oftast svaga.

Råg DC 37 (31–37) 6 fält (1 AB, 4 C, 1 U)

Sköldfläcksjuka förekom på nedre bladen i hälften av fälten.

Rågvete DC 32 (DC 31–37) 5 fält (3 C, 2 U)

Enstaka blad med **bladfläckar** förekom i ett fält. **Sköldfläcksjuka** noterades i ett annat fält. **Gulrost** förekom i sorten Sequenz men har inte ökat sedan förra veckan. I samma graderingsruta förekom även svaga angrepp av **mjöldagg**.

Höstraps DC 61 (55–63) 11 fält (3 AB, 7 C, 1 U)

Rapsbaggar varierade mellan 0 och 5,5 st/planta med största förekomsterna i södra delarna av regionen. Inga **apothecier** fanns i sklerotiedepåerna.

Höstkorn DC 37 (32–41) 4 fält (1 AB, 2 C, 1 U)

Kornrosten förekom i ett fält och hade ökat sedan förra veckan. För övrigt har medelvärdena för **bladfläckar**, **mjöldagg** och **sköldfläcksjuka** minskat.

Vårkorn DC 12 (11–22) 15 fält (1 AB, 11 C, 3 U)

I två av de fält som kommit längst fanns **primärangrepp av kornets bladfläcksjuka**. I ena fallet är 12 % av plantorna drabbade, vilket är mycket.

Havre DC 11 (10–12) 7 fält (1 AB, 4 C, 2 U)

De riskvärderingar för **fritflugor** som gjorts i 1,5-bladstadiet visar på låg risk för angrepp. I blåskålar fångas redan nu fritflugor och mängden övervintrande fritflugor bedöms som *stor*.

Ärter DC 11 (10–12) 8 fält (1 AB, 6 C, 1 U)

Gnag av **randig ärtvivel** förekom i många fält, men i ovanligt liten omfattning. Även i de tre åkerbönefält som är med i graderingsverksamheten var vivelangreppen små.

Vårraps DC 11 (11–12) 3 fält (1 C, 2 U)

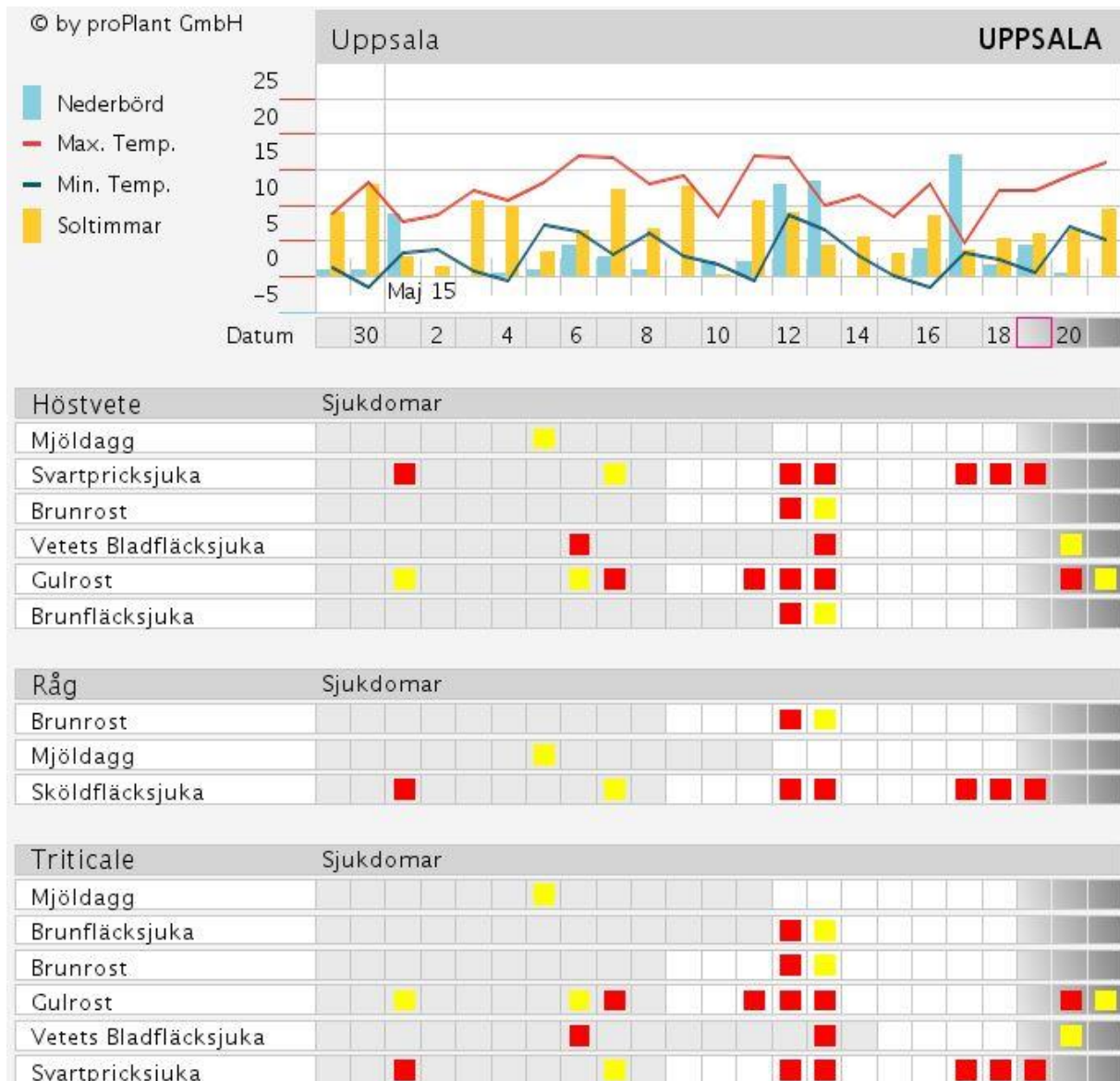
I två av de fält som hittills graderas förekom svaga angrepp av **jordloppor**.

Lin Stadium 3 7 fält (1 AB, 4 C, 2 U)

Svaga angrepp av **jordloppa** noterades i mer än hälften av fälten.

Prognosmodellen proPlant

Vi följer modellen proPlant för utveckling och prognos av svampangrepp. Modellen beräknar vilka dagar som det är gynnsamt för spridning och infektion av olika svampsjukdomar och utgår från uppmätta väderdata samt väderprognos (de tre sista dagarna). En röd punkt i tabellen indikerar optimala betingelser medan en gul indikerar bra betingelser. Väderstationen som använts nedan är SMHI:s station i Uppsala.



Hälsningar

Anders, Lina, Pia och Patrik

Växtskyddscentralen Uppsala