

Ugens nyt fra registreringsnettet

Aktuelle data fra marken indsamlet af planteavlskonsejlerne fra hele landet:

I vinterhvede har det fugtige vejr udløst behov for Septoria-bekæmpelse.

I vinterbyg har skoldplet bredt sig en del, og der er bekæmpelsesbehov i en del marker. Der er mindst skoldplet i Matros. Der er fortsat kun lidt bygrust.

I tritcale meldes der fortsat meget gulrust.

I vinterrug har skoldplet bredt sig en del, og der er bekæmpelsesbehov i en del marker.

I vårbyg er de første registreringer foretaget, og der er ikke fundet angreb af svampesygdomme.

I havre er de første registreringer foretaget, og der er ikke fundet angreb af meldug.

I alm. rajgræs er der kronrust i ca. 40 procent af markerne.

jpi

Angreb af havreål i havre

De første angreb af havrecystenematoder eller havreål ses nu, oplyser Videncentret for Landbrug.

Planterne er svage. Rødderne bliver meget korte og tykke, og bladene er i havre tit rødlige. Angreb optræder pletvis eller stribevis i marken.

Skadevirkningen af havreål er større, når planterne i forvejen er svækket af dårlige

vækstbetingelser som f.eks. kulde eller tørke.

I havre er kun sorten Dominik resistent. Ved store tætheder af havrecystenematoder kan resistente sorter skades, og især havre er meget følsom, men der opnås en nedsættelse af mængden på ca. 60 procent om året ved at dyrke en resistent sort. Ved man, at der er mange havrecystenematoder i jorden, anbefales det derfor at dyrke en resistent vårbygssort frem for en resistent havressort, indtil smitten er reduceret, da resistente sorter af havre skades mere end resistente sorter af vårbyg.

Alle vårhvedesorter er modtagelige.

Alle kornarter opformerer havreål, men modtagelige sorter af vårsæd og især havre skades mest af angreb, fordi vårsæd angribes på et tidligt udviklingstrin. Ved dyrkning af ikke værter (ærter, raps o.lign.), kan regnes med en reduktion på omkring 50 procent om året.

jpi

Septoria-timer beregner risiko for angreb af Septoria i marken

Hos Jeppe Mouritsen, Korning ved Horsens, og Peter Michaelsen, Hjøllerup, afprøves i år en Septoria-timer. Timeren beregner risiko for angreb af Septoria i en af landmandens vinterhvedemarken og giver besked, hvis skadetærsklen overskrides, oplyser Videncentret for Landbrug.

Septoria-timeren bruger målinger af bladfugt, nedbør og temperatur til at beregne denne risiko.

Timeren består af en nedbørsmåler, et solpanel til at drive Septoria-timeren samt en centralenhed med datalogger, termometer og kommunikationsmodul.



Septoria-timeren står i hjørnet af marken, hvor den måler nedbør, temperatur og bladfugt. (Foto: Rolf Thostrup Poulsen, Videncentret for Landbrug).

jpi

Artikel i Effektivt Landbrug
den 19. maj 2012.

