



Svampebekæmpelse i havre

I havre er det oftest meldug, som udløser en evt. svampebekæmpelse. Havrebladplet er oftest et begrænset problem.

I tabel 1 ses en oversigt over de mest udbredte havresorters modtagelighed over for meldug. Det fremgår, at Canyon er mest resistent, mens de øvrige sorter er modtagelige for meldug. Der er ikke foretaget nogen indgruppering af sorternes modtagelighed over for havrebladplet, men sorternes modtagelighed ligger på samme niveau.

Tabel 1. De mest udbredte havresorters modtagelighed for meldug (Kilde: www.Sortinfo.dk).

Sort	Meldugmodtagelighed (0-3)•
Dominik	3
Flämingsgold	2
Scorpion	3
Canyon	0
Flämingssprofi	3

• 0-3 skala, hvor 0 er ikke modtagelig og 3 er meget modtagelig.

Meldug bekæmpes ved følgende angrebsgrader:

- Vækststadium 26-31 (buskning til 1. knæ er udviklet): Over 10 pct. angrebne planter.
- Vækststadium 32-36 (strækning): Over 25 pct. angrebne planter.
- Vækststadium 37-50 (fanebladet synligt til begyndende skridning): Over 50 pct. angrebne planter.
- Vækststadium 51-65 (begyndende skridning til blomstring): Over 75 pct. angrebne planter.

Ved mere udbredte angreb har der været god økonomi i at bekæmpe meldug i havre.

Havrebladplet er ikke så tit et problem, men bekæmpelse kan være nødvendig i visse år ved over 25 pct. angrebne planter i vækststadium 32-65 (2. knæ dannet til blomstring). Havrebladplet kan forveksles med havrepletbakteriose, som ikke kan bekæmpes kemisk. Se nærmere omtale af [havrepletbakteriose](#).

Hvis kronrust optræder, kommer angrebet ofte så sent, at bekæmpelse ikke er aktuel. Mere udbredte angreb bekæmpes til omkring blomstring.

Løsningsforslag

I [tabel 2](#) findes løsningsforslag til bekæmpelse af svampesygdomme i havre.

Hvis kun meldug er et problem, kan man nøjes med Zenit eller Folicur/Orius. Er bekæmpelse rettet mod havrebladplet, anbefales strobilurinholdige løsninger.

Omfanget af resistens hos svampe i havre mod strobiluriner (Aproach, Comet) er ikke undersøgt, men evt. resistens vurderes kun at forekomme i mindre omfang.



Billede 1. Meldug i havre.

Promilleafgiftsfonden for landbrug



Den Europæiske Union ved Den Europæiske Fond for Udvikling af Landdistrikter og Ministeriet for Fødevarer



Billede 2. Havrebladplet.



Billede 3. Havrepletbakteriose forårsages af en bakterie og kan forveksles med havrebladplet. Havrepletbakteriose kan ikke bekæmpes med svampemidler.



Billede 4. Kronrust i havre. Angreb ses kun i visse år og typisk meget sent i sæsonen.

By Rich Haddock