

SKIMMELSTYRING VISER KUN INFEKTIONSTRYK INDIL DAGS DATO

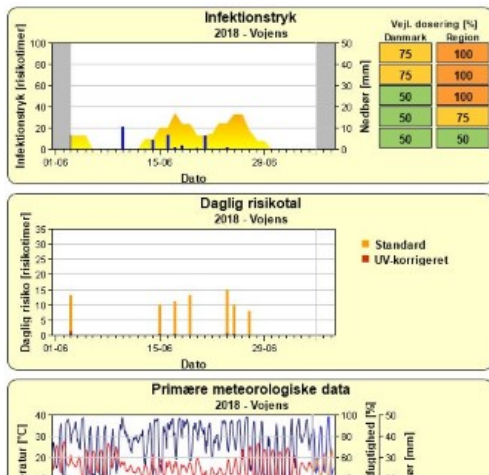
STØTTET AF

Kartoffelafgiftsfonden

Infektionstrykket for skimmel (Skimmelstyring) vises kun indtil dags dato på grund af usikkerhed på prognosen for timeværdier for relativ fugtighed mere end 60 timer frem.

Infektionstrykket er en løbende sum af risikotimer for i alt fem dage (to dage tilbage, dags dato, to dage frem), og er et udtryk for risikoen for sporedannelse, spredning og infektion af kartoffelskimmel. Infektionsrisikoen vises kun indtil dags dato men indregner fortsat risikoen to dage frem.

Det er endnu uklart, hvornår prognosen for relativ fugtighed igen kan bruges i skimmelvarslingen. Den tidligere dosismodel (brugen af vejledende variable doseringer) kan kun anvendes, hvis man har mulighed for at genbehandle i tilfælde af vejrskift.





Den gule graf og de blå søjler angiver henholdsvis infektionstrykket for kartoffelskimmel og den daglige nedbør. Infektionstrykket (gule graf) angives på en skala fra 0 – 100, og de blå søjler angiver nedbøren på en skala fra 0-50. Infektionstrykket vises kun til dags dato, da data for vejrprognosen længere end 60 timer p.t. er usikker.

Ved et infektionstryk under 20 er der lav risiko for skimmel, mellem 20 og 40 er der middlerisiko og ved et infektionstryk over 40 er der høj risiko. Den tidligere dosismodel (brugen af vejledende variable doseringer til højre i grafen) kan kun anvendes, hvis man har mulighed for at genbehandle i tilfælde af vejrskift.

DAGLIGE RISIKOVÆRDIER

De daglige risikoværdier udtrykker antallet af timer pr. dag, hvor temperaturen er $>10^{\circ}\text{C}$ og luftfugtigheden er > 88 pct. Gælder kun perioder hvor der har været mindst 10 sammenhængende timer med $R_h \geq 88$ pct.

De daglige risikoværdier vises i en prognose på 60 timer og kan være med til at vise om størrelsen af infektionstrykket skyldes flere dage med middlerisiko eller få dage med eventuel højrisko. De orange søjler angiver den daglige risikoværdi, og de røde søjler den daglige risikoværdi korrigeret for UV-stråling, som dræber skimmelsporene og kan derfor være lavere end de orange søjler. Hvis der er et lavt til middel infektionstryk - og en enkelt eller flere søjler er nul eller tæt på nul, så betyder det, at risikoen for fjernsmitte via luftbårne sporangier er lille.

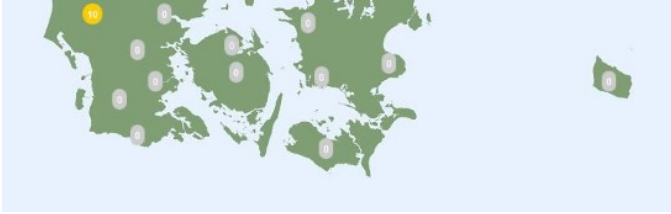
PRIMÆRE METEOROLOGISKE DATA

De primære meteorologiske data viser de historiske værdier samt en prognose for temperatur, relativ fugtighed og nedbør 60 timer frem. Disse primære data indgår i udregningen af daglige risikoværdier og infektionstryk.

INFEKTIONSTRYK PÅ UDVALGTE STATIONER

Infektionstrykket for udvalgte stationer vises kun for dags dato.





Kontakt din [lokale rådgivningsvirksomhed](#), hvis du vil vide mere om dette emne.