

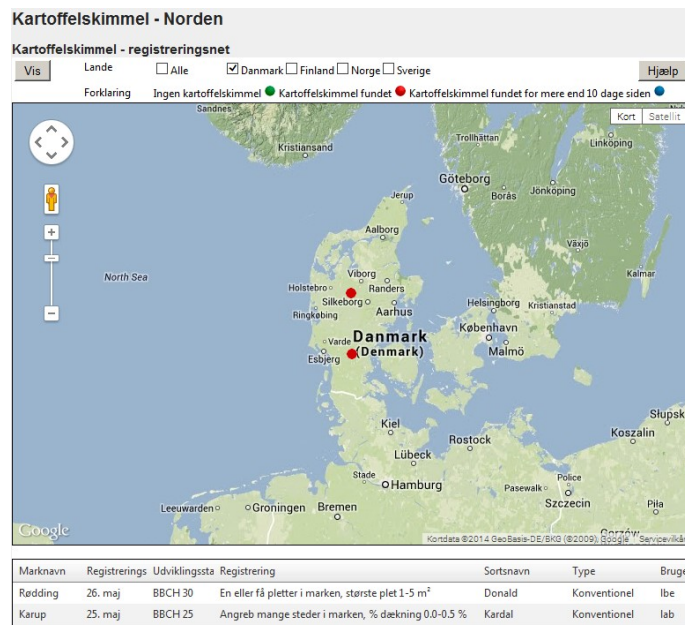
Hjem > Kartoffelafgiftsfonden > 2014 > Regnet kartoffelskimmel og bladlus > Første fund af kartoffelskimmel

Første fund af kartoffelskimmel

Der er fundet de to første tilfælde af kartoffelskimmel i stivelseskartofler. I begge tilfælde drejer det sig om **Kartoffelafgiftsfonden** jordsmitte.

De to første fund af kartoffelskimmel i ikke-plastdækkede stivelseskartofler er nu fundet i Karup og Rødding (se [registreringsnettet på LandbrugsInfo](#)). Fundene er typiske eksempler på jordsmitte, hvor planterne er inficeret ved fremspiring i perioden 5.-12. maj. Det er vigtigt, at alle undersøger deres marker for primær smitte. Dette gælder specielt i anstrengte sædskifter men også, hvor der er op til 3 år i mellem kartofler. Marker med jordsmitte og kun disse marker behandles med 2,0 l/ha Proxanil + 0,3 l/ha Revus eller 2,0 l/ha Proxanil + 0,25 l/ha Ranman Top. Spise- og læggekartofler, som har været fremspiret i perioden 5.-12. maj, og som nu nærmer sig 20-30 cm højde, bør behandles inden næste skimmelfavorable periode.

Den langstrakte periode med vandmættet jord har givet skimmelsporerne i jorden gode betingelser til at spire og inficere planten i fremspiringsfasen.



Figur 1. Registreringsnettet for kartoffelskimmel viser nu to fund af kartoffelskimmel i stivelseskartofler i Danmark forårsaget af jordsmitte.



Foto: Lars Bødker, VFL

Foto: Jakob Ulstrup, AKS

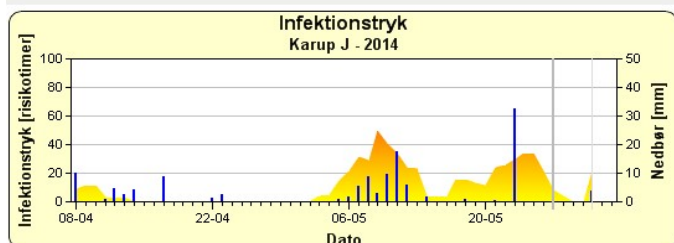
Figur 2. Billeder af primær angreb som følge af jordsmitte under fremspiring. Det kan både være stængler og blade som angribes.

Spredning og bekæmpelse

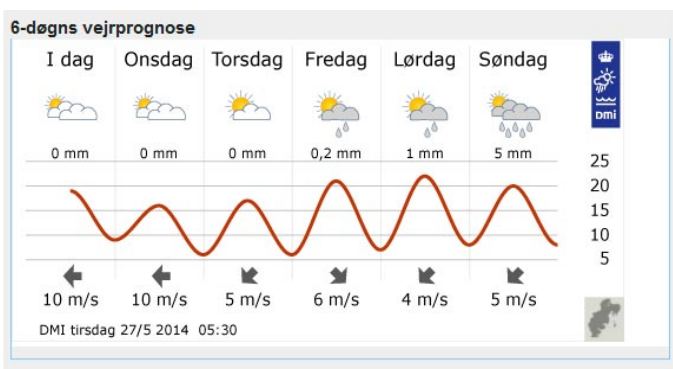
I marker med jordsmitte er der nu alle stadier fra inficerede planter, latent inficerede planter (inficerede men endnu ikke med synlige symptomer) og ikke inficerede planter (men med risiko for infektion). Det er derfor vigtigt, i disse marker og i kun disse marker, at anvende et kurativt middel som eksempelvis 2,0 l/ha Proxanil + 0,3 l/ha Revus eller 2,0 l/ha Proxanil + 0,25 l/ha Ranman Top. Det er vigtigt, at behandlingen foretages så hurtigt som muligt og senest inden den kommende skimmelfavorable periode.



Figur 3. Sekundær spredning opad i planten (Foto: Lars Bødker).



Figur 4. Infektionstrykket og nedbør ved Karup viser en tydelig skimmelfavorable med stor nedbør omkring den 5.-12. maj. Den grå lodrette streg er infektionstrykket dd. Prognosen for de kommende fire dage viser stigende infektionstryk i den kommende weekend.



Figur 5. DMI's vejrudsigt for de kommende 6 dage.

Kontakt din lokale rådgivningsvirksomhed, hvis du vil vide mere om dette emne.