

Videncentret opfordrer til at indsende planter med gulrust

Videncentret ønsker at undersøge, om der er kommet nye smitteracer, som kan angribe andre hvedesorter end tidligere.

AF JØRGEN P. JENSEN

Der er som tidligere omtalt set gulrust i flere

hvedemarker. Gulrustangrebne optræder i flere forskellige sorter, men angrebene betyder dog ikke noget på nuværende tidspunkt.

Derimod skal de angrebne marker følges mere opmærksomt i foråret for at se, om gulrusten dukker op igen og eventuelt kræver bekæmpelse. Det skriver Videncentret for landbrug i PlanteNyt torsdag.

Kraftigere angreb i Sydsverige

Effektivt Landbrug har talt med Gunilla Berg fra det sydsvenske planteværnscenter.

- I Skåne har vi i øjeblikket angreb i mange hvedesorter, oplyser Gunilla Berg.

- Om de samme sorter også angribes til foråret, ved vi ikke endnu. Visse sorter bliver resistente mod gulrust, når

planten opnår en vis størrelse, fortæller Gunilla Berg videre.

BASF har udlagt forsøg med både gulrustmodtagelige hvedesorter og med de mest udbredte hvedesorter i samarbejde med Växtskydds Centralerne i Sverige. Herfra meldes om kraftige gulrustangreb. Længere mod øst i Baltikum meldes primært om angreb af brunrust.

Videncentret ønsker planter indsendt

I PlanteNyt opfordrer landskonsulent Ghita Cordsen Nielsen til at indsende hvedeplanter med gulrustangreb til Aarhus Universitet via planteavlskonsulenten - således: Der indsendes 2-3 angrebne planter med rod i en lukket plasticpose uden vand. Der angives afsender og sort på posen, og hver sort holdes adskilt.

Især gulrustfund i hvedesorter, der ikke vurderes som særlig modtagelige, er interessante.

Ved observering af angrebne

planter kan det i efteråret være svært at se forskel på gulrust og brunrust. Gulrust sidder endnu ikke i striber på bladet; men er spredt ud over bladet. Omvendt ser brunrust mere orange end brun ud ved tidlige angreb.

Gulrustsvampen kan tåle lige så meget frost, som hvedebladet kan. Så hvis hveden overlever vinteren, gør gulrusten det også.

jpjensen@effektivtlandbrug.dk
telefon 63 38 25 26



Gulrust fotograferet 18. november 2011 i hvedesorten Tulsa i Sydsverige. Tulsa regnes som en gulrustmodtagelig sort. (Foto: BASF).



Gulrust fotograferet 7. juni 2011. Den stærkt angrebne mark bagerst er også hvedesorten Tulsa. (Foto: BASF).



Brunrust fotograferet den 4. november i år sammen med meldug. Brunrust er i efteråret mere orange og kan forveksles med gulrust, som endnu ikke optræder i striber på bladene. (Foto: BASF).

Den Europæiske Union ved Den Europæiske Fond for Udvikling af Landdistrikter og Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har deltaget i finansieringen af projektet.