

PLANTEVÆRN



PLANTEVÆRN
Kontakt: Jørgen P. Jensen
jpjensen@effektivtlandbrug.dk
40 41 76 84 - 63 38 25 26



Aksfusarium kan kun bekæmpes under blomstring

En regnfuld sommer kan give udbredt aksfusarium, som udvikler gift i det høstede korn. Sprøjtning udføres i løbet af de cirka syv dage, hvor hveden blomstrer.

AF JØRGEN P. JENSEN

Grisene er følsomme overfor toksinerne fra aksfusarium og brødhveden har grænseværdier for maksimalt toksinindhold.

Derfor bør man undgå kraftig opformering af aksfusarium. Men i en regnfuld sommer som sidste år, kan det være både for sent og for svært at gøre noget. Det oplyser Videncentret for Landbrug.

Til gengæld nedsætter aksfusarium sjældent udbyttet af hveden.

Forudse angreb

Der ses mest aksfusarium ved forfrugt majs og ved forfrugt hvede/tritcale og samtidig reduceret jordbearbejdning.

Jo flere planterester fra forfrugten - jo mere smitstof er der. Er det fugtigt omkring blomstring, kan sprøjtning rettet mod aksfusarium være aktuel under disse dyrkningsbetingelser.

Ved pløjning er toksinniveauerne uanset forfrugt (majs undtaget) oftest lave. Og bekæmpelse af aksfusarium anbefales derfor ikke.

Meget nedbør omkring hvedens blomstring fremmer angreb.

Bekæmpelse anbefales derfor kun, hvis det er fugtigt omkring blomstringen. Men hvor forfrugten er majs, kan høje toksinniveauer også forekomme uden hyppig nedbør.

Sprøjtning mod aksfusarium

For at sprøjtning skal have en rimelig effekt, skal den udføres i løbet af de cirka syv dage, hvor hveden blomstrer.

Det er derfor nødvendigt at udføre en delt aksbeskyttelse, hvor sidste behandling trækkes til under blomstringen. Hvis der bliver over tre uger mellem de to behandlinger, må der i stedet udføres en ekstra behandling under blomstringen.

Lykkes det ikke at få bekæmpet omkring blomstring, så droppes behandlingen, da effekten så vil blive for dårlig.

jpjensen@effektivtlandbrug.dk
telefon 63 38 25 26



Hveden blomstrer 1-7 dage efter skridning. Et aks blomstrer på 4-5 dage og en mark på cirka syv dage. Blomstringen begynder midt i akset. På billedet er akset afblomstret midt i akset, og støvknapperne hænger ud. (Fotos: Videncentret for Landbrug)



Enkelte småaks angrebet af aksfusarium.



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