



Hjem > Landdistriktsmidler > 2013 > Formidling og demo af ny viden > Andet tilfælde af ny virussygdom fundet i hvede i Sønderjylland

## Andet tilfælde af ny virussygdom fundet i hvede i Sønderjylland

*Viruset soil borne cereal mosaic virus (SBCMV) er nu også fundet i en rugmark ved Hasle.*

LandboSyd i Åbenrå har nu fundet et nyt tilfælde af angreb af virussygdommen kornmosaik virus (soil borne cereal mosaic virus, SBCMV) i en hvedemark ved Sønderborg på Als. Viruset soil borne wheat mosaic virus (SBWMV) blev også fundet. Begge vira er verificeret af Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein. På marken har der gennem mange år været dyrket hvede hvert tredje år. I marken på 10 hektar er cirka en hektar angrebet. Viruset overføres af den jordboende svamp *Polymyxa graminis*. Der er tale om det andet tilfælde i Danmark. Det første tilfælde blev fundet ved Christiansfeld i Sønderjylland i 2010.

Viruset er årsag til mosaik (korte gule streger) i bladene. Angrebne planter er lavere. Da viruset spredes via den jordboende svamp *Polymyxa graminis*, ses angreb ofte i aflange områder, der følger jordbearbejdningsretningen. Smittespredning sker også via jord på redskaber o.lign.

Der er ingen kemiske bekæmpelsesmuligheder, men der er sortsforskelle. Sejt Planteformædling oplyser, at sorterne Tuareg og Hyberi er resistente mod viruset.

**Gefion har nu også fundet viruset soil borne cereal mosaic virus (SBCMV) i en rugmark ved Hasle. I marken har der været dyrket hyppig rug i mange år, og angrebene var relativt udbredte i marken. Viruset er kun én gang tidligere registreret i rug i Danmark. Både hvede, rug og triticale angribes af de omtalte vira, mens byg ikke angribes. Viruset er verificeret. Det undersøges nu, om der findes resistente rugsorter.**

Se nærmere i [plantenyt nr. 161, 2010](#).



**Billede 1.** Angreb af jordbåren kornmosaik virus.  
Foto: Finn Olsen, Sønderjysk Landboforening.



**Billede 2.** Angreb af jordbåren kornmosaik virus er især tydelig, når bladene holdes op mod lyset. Foto: Ghita Cordsen Nielsen.

Promilleafgiftsfonden for landbrug





**Billede 3.** Kig ned i bestand med jordbåren kornmosaik virus.  
Foto: Ghita Cordsen Nielsen.