

Tørt vejr fremmer bormangel i rapsen

I vinterraps på sandjord og ler med højt reaktionstal anbefales tilførsel af bor.

Af Lars Bødker Smitt

Kraftig vækst, høje temperaturer og tørre forhold er faktorer, der alle kan fremme bormangel i vinterraps.

Det viser både forsøg og praksis, og derfor kan der netop i år være grund til at overveje, om vinterrapsen er velforsynet med bor, påpeger specialkonsulent Hans Spelling Østergaard, Videncentret Planteproduktion.

»Bor optages gennem vandet i planternes rødder, og eftersom det har været tørt forår med temperaturer over normalen i marts, kan der være mening i at tilføre bor netop i år,« siger han.



Rødmarmorerede blade og misdannede blomsteranlæg er tegn på bormangel. Foto: Githa Cordsen Nielsen.

Vinterraps kræver bor

- Vinterraps er mere følsom for mangel på bor end tidligere antaget
- Bormangel er værst i tørre år med kraftig vækst.
- Bormangel optræder især på sandjord og lerjord med højt reaktionstal.
- Planteanalyser kan påvise bormangel.



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