

Vanding i alm. rajgræs

FrøavlsINFO nr. 7, 2018

- Nedbørsunderskud giver behov for vanding på lettere jordtyper
- Vanding af alm. rajgræs bør prioriteres - start ikke for sent

Ifølge [LandbrugsInfo](#) er der nu et vandbalanceunderskud på 30-35 mm i overvintrende afgrøder i det meste af landet. På grovsandet jord, er der derfor vandingsbehov i denne uge.

Det aktuelle vandbalanceunderskud afhænger meget af, hvornår afgrødens vækst er startet og afgrødens udvikling. Derfor er det vigtigt at vurdere den enkelte mark.

Det tørre solrige og blæsende aprilsvejr har de sidste par uger sat gang i fordampningen. Selv om der nu er omslag i vejret med mere regn i sigte, kan vanding være aktuel. I den kommende tid har afgrøderne behov for en god vandforsyning til strækningsvæksten. På kortet over tørkeindeks fra [DMI](#) fremgår hvilke områder, der især er udsat for tørke, hvis det tørre vejr fortsætter.



Tørkeindeks fra dmi.dk

Den aktuelle fordampning fra overvintrende afgrøder er ca. 4-5 mm pr. døgn.

Med venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF

Behov for vanding i frømarken

På god jord er vejret fint for de veletablerede frømarker, der sender rødderne nedad. Men tørt og varmt vejr kan være hård kost i marker,

- hvor rodsystemet ikke er så veludviklet,
- på lettere jordtyper
- med kraftige afgrøder i god vækst på let jord

Frømarker i god vækst har et stort behov for vand. Derfor kan vi især se begyndende behov for markvanding på grovsandet jord

Jo tættere rajgræs kommer på blomstring, desto vigtigere er det at den ikke mangler vand.

Som rettesnor har rajgræs behov for vanding frem til begyndende skridning, hvis 60-70 pct. af det plantetilgængelige vand er opbrugt i perioder med stor fordampning. Mellem begyndende skridning og begyndende blomstring bør der vandes, når 50-60 pct. af det plantetilgængelige vand er opbrugt, og mens rajgræsset blomstrer, bør der vandes, hvis 40-50 pct. af det plantetilgængelige vand er opbrugt.

Vi ved fra erfaringer fra praksis, at især den første vanding er vigtigt at få udført rettidigt. Hvis man kommer for sent her, er det umuligt at rette op senere.

Det kan være en god ide at føre vandbalanceregnskab, f.eks. med [Vandregnskab Online](#).