



SÆSONEN FOR MARKVANDING ER I GANG

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

På grovsandet jord er det aktuelt at markvande vinterraps og andre overvintrende afgrøder.

Det er mest tørt i den nordlige halvdel af Sjælland, på Bornholm, Samsø og Djursland. Her bør vandingsmaskinerne allerede være i gang på grovsandet jord. I Midt-, Vest og Sydjylland er der aktuelt (7. maj) et vandunderskud på typisk 25 mm i vinterraps, så her er det også aktuelt at starte markvandingen i vinterraps og andre overvintrende afgrøder på grovsandet jord.

De fleste arealer med markvanding er enten JB 1 eller JB 3. Arealer med JB 1 i både pløjelaget og underjorden har typisk en rodzonekapacitet på 50-70 mm. Som tommelfingerregel bør der vandes, når ca. halvdelen af rodzonekapaciteten er brugt. Vinterraps er følsom for tørke i blomstringsperioden og bør have førsteprioritet lige nu. På arealer med JB 3 eller JB 1 med et højt humusindhold ligger rodzonekapaciteten typisk mellem 70 og 100 mm.

I weekenden 5.-6. maj og de førstkomende dage er den aktuelle fordampning i størrelsesordenen 4,5 mm pr. dag i afgrøder med fuldt bladareal, så det går lige nu stærkt med at bruge det plantetilgængelige vand i rodzonen.

Vandbalance og vandingsbehov i egne marker kan følges med programmet [Vandregnskab Online](#).

Vandregnskab Online beregner selv et tidspunkt for vækststart i overvintrende afgrøder ud fra en temperatursum med start 1. marts. I de fleste tilfælde er vækststarten i 2018 beregnet til et tidspunkt i perioden 10.-15. april. Det er mange steder lidt for sent i forhold til den faktiske udvikling i markerne. Som bruger af Vandregnskab Online kan man selv indtaste en dato for vækststart i overvintrende afgrøder. I de fleste tilfælde passer det bedre at sætte vækststart til en dato i perioden 5.-8. april. For vårafgrøder skal der indtastes en fremspiringsdato.

Kontakt din lokale rådgivningsvirksomhed, hvis du vil vide mere om dette emne.

© 2021 - SEGES Projektsitet