

TJEK JORDENS KALK- OG NÆRINGSSTOFINDHOLD VED JORDANALYSER

Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne:
Danmark og Europa investerer i landdistrikterne



Miljø- og Fødevareministeriet
Landbrugsstyrelsen



Den Europæiske Landbrugsfond
for Udvikling af Landdistrikterne

LDP 2020



Se 'EU-kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne'

For at undgå, at udbyttet begrænses af kalk- eller næringsstofmangel bør der tages jordprøver regelmæssigt.

Bemærk at på kvægundtagelsesbrug skal jordprøver udtages hvert 4. år. I den ny fosforregulering kan kravet til udspretningsareal for husdyrgødning reduceres, hvis markernes gennemsnitlige fosfortal er under 4,0

Jordbundsanalyser kan vise, om udbyttet på marken kan være begrænset af mangel på kalk, fosfor, kalium, magnesium og kobber. Derfor anbefaler vi at få udtaget jordbundsprøver hvert 5. til 7. år. Normalt foretager laboratoriet en standardanalyse, der omfatter reaktionstal (Rt), fosfortal (Pt), kaliumtal (Kt) og magnesiumtal (Mgt). Ved mistanke om kobbermangel kan disse analyser suppleres med måling af kobbertal (Cut).

Jordprøverne kan udtages og tolkes af dit planteavlsskontor. På denne måde sikrer man også, at resultaterne anvendes direkte i gødningsplanlægningen. Prøverne kan udtages positionsbestemt med f.eks. 1 prøve pr. ha, og kan anvendes direkte ved positionsbestemt graduering af kalktildelingen indenfor marken med GPS. Dette kan specielt anbefales, hvis der er variation i jordtyper eller ved sammenlagte marker, hvor kalktildelingen i tidligere år kan

variere meget mellem de forskellige delmarker.

Man kan også vælge at udtage én jordprøve pr. 2-5 ha, bestående af 15-20 delprøver, som tages repræsentativt over marken. Evt. kan man som landmand tage prøverne selv. Man skal dog altid følge vejledningen for udtagning ([Her](#)).

Vær speciel opmærksom på at få udtaget jordprøver på nye arealer (forpagtede eller nyindkøbte), så der kan kalkes og gødskes efter opdaterede værdier. Sådanne arealer kan være forsømte gødsknings- og kalkningsmæssigt.

KVÆGUNDTAGELSEBRUG

På undtagelsesbrug, dvs. hvor der udbringes fra 170-230 kg kvælstof i husdyrgødning pr. ha, skal der, udtages en jordprøve minimum hver 4. år for hver 5 ha for hele omdrifsarealet som bedriften har til rådighed i den planperiode, hvor prøverne skal tages for at benytte denne undtagelse.

Er de seneste jordprøver udtaget før 1/8 2014 (planperioden 2013/14) skal der igen udtages jordprøver inden 31/12 2018 (planperioden 2017/18), hvis undtagelsesbestemmelsen skal benyttes i 2017/18.

NY FOSFORREGULERING

Fra 1. august 2017 træder en ny fosforregulering i kraft, der kan påvirke kravet til udspretningsareal. I denne regulering indgår en regel om, at kravet til udspretningsareal kan reduceres, hvis fosfortallet på bedriften er under 4,0. For at bruge denne regel, må analyseresultaterne ikke være mere end 5 år (prøverne skal være udtaget efter 1/8 2013). Der skal foreligge resultater fra alle bedriftens marker og minimum 1 prøve pr. 5 ha. harmoniareal. Spørg din planteavlskonsulent om du evt. kan have fordel af denne regel.

Læs mere:

[Bedrifter, der gør brug af kvægundtagelsen, skal udtage jordprøver mindst hvert 4. år](#)

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