

JORDLABORATORIET I BØ

Hvordan ta jordprøver for gjødselplanlegging?



Når ?

Formålet med å ta ut jordprøver for næringsanalyse er å kartlegge jordas behov for gjødsel og kalk. Prøvene tas utenom vekstsesongen, og jorda skal ikke være nygjødslet, nykalket eller frossen. I praksis betyr dette at fra korn-, eng- og grønnsakarealer tas prøver ut om høsten etter innhøsting eller om våren før ny vekstsesong. For frukthager, private hager, beite, grøntanlegg eller utmark er det også høsten eller tidlig vår som er beste tid for jordprøvetaking.

Utstyr



- Jordbor (evt spade)
- Kart for avmerking av prøvesteder
- Bøtte
- Jordprøveesker
- Vannfast tusj eller blyant

Jordprøveesker kan hentes på/bestilles fra Jordlaboratoriet i Bø, på det lokale landbrukskontoret eller det lokale kontoret av Norsk Landsbruksrådgivning. Jordlaboratoriet i Bø har jordbor til utlån.

Forberedelse til uttak av jordprøver

Rutineprøver

Planlegg jordprøvetakingen på et egnet kart. For prøver fra jordbruksarealer er gårdens skifteinndeling som regel et godt utgangspunkt for planleggingen. Uttaket av prøver forberedes ut ifra terrengform og kjennskap til jord-, vekst- og avlingsvariasjon. Generelt anbefales det å ta en prøve per 5 dekar. Dersom det er store skifter med liten variasjon kan en prøve dekke opp et areal på 10-15 dekar. Viser derimot området stor variasjon, vil det være behov for en jordprøve per 2-3 dekar.

Rutineprøver kan gjerne tas ut på faste prøvesteder, siden det da blir lettere å påvise endringer og behov på arealet over tid.

Spesielle problemer

Ved spesielle problemområder vil en jordprøve ofte kunne gi svar på hva som er årsaken. I tillegg til en prøve fra selve problemområdet, bør det tas en jordprøve fra et naboareal med normal vekst for å sammenlikne.

Jordlaboratoriet i Bø

Gullbringvegen 36

3800 Bø

Tlf. 35952771/ 95839053

E-post: tom.a.aarnes@usn.no