

September 2013

## RESULTAT AV RINGTEST FOR JORDANALYSELABORATORIER

### Jordanalyser - ringtest

Det blir jevnlig gjennomført ringtest for jordanalyselaboratorier, eller en annen tilsvarende kvalitetstest. Formålet med ringtesten er å sikre høy og stabil kvalitet på jordanalyser til bl.a. gjødslingsplanlegging. I Forskrift om gjødslingsplanlegging er det krav om at alle gårdsbruk skal ha en gjødslingsplan for å være berettiget fullt produksjonstilskudd. Det er et vilkår at denne gjødslingsplanen utarbeides med grunnlag i jordprøver som er analysert ved et laboratorium som har deltatt i og bestått Ringtest for jordanalyser. Det er Universitetet for miljø og biovitenskap (UMB), ved Institutt for plante- og miljøvitenskap, som gjennomfører ringtesten på vegne av Statens landbruksforvaltning (SLF). Resultatene fra ringtesten legges ut på SLFs hjemmeside slik at den til enhver tid viser de laboratorier som har bestått Ringtest for jordanalyser.

### Resultater fra ringtest av jordanalyselaboratorier, gjennomført i 2013:

Våren 2013 ble det gjennomført en frivillig ringtest for laboratorier som utfører jordanalyser. Følgende 6 laboratorier har bestått ringtesten (sortert alfabetisk):

#### Norske laboratorier

- \* Eurofins Food & Agro testing AS, 1506 Moss
- \* Felleskjøpet Rogaland Agder, 4001 Stavanger
- \* Jordlaboratoriet i Bø, 3800 Bø
- \* Solør videregående skole, avd. Flisa, 2271 Flisa

#### Svenske laboratorier

- \* AgriLab AB, 756 51 Uppsala
- \* Eurofins Food & Agro Testing Sweden AB, 291 09 Kristianstad

***Resultatene fra ringtesten i 2013 gjelder inntil det foreligger resultater fra ny test og disse er lagt ut på SLFs hjemmeside.***

Alle laboratorier som har bestått testen har analysert tilfredsstillende. Det antas å være så små variasjoner i analyseresultatene i mellom disse laboratoriene at resultatene gir basis for tilnærmet like gjødslingsanbefalinger.

For å bestå testen, legges det vekt på at analyseresultatene skal anvendes til gjødslings- og kalkingsveiledning, med vekt på parametrene pH, P og K samt vurdering av jordas moldinnhold. Det anvendes relativt strenge avviksgrenser for å bestå testen.

For nærmere informasjon om gjennomføring av ringtest vises det til "Retningslinjer for ringtest av laboratorier som utfører jordanalyser" av 05.02.1999. Det gjennomføres ikke ny ringtest/kvalitetstest hvert år, men eventuelle nye laboratorier som ønsker å delta vil kunne gjennomføre en supplerende test ved henvendelse til UMB.