



af **Per Aggerholm** - Planteavlskonsulent

## Gylleanalyser

*Det kan i mange tilfælde være aktuelt, at kende sin gylles indhold af næringsstoffer.*

Indhold af næringsstoffer i gylle og anden husdyrgødning er lovmæssigt bestemt, og der er skrevet mange og tykke bekendtgørelser om husdyrgødningens indhold af næringsstoffer. Disse normtal kan dog variere en del mellem tilsyneladende ens besætninger ud fra forskellig fodring, vandindhold, lagringstid, flydelag på gyllebeholder m.m.

Det kan derfor, i nogle situationer, være en fordel at få taget en gylleanalyse for at få et nærmere kendskab til de aktuelle værdier af næringsstoffer i forhold til normværdier. Det kan f.eks. være på en bedrift med flere gylletanke eller ved afsætning af gylle.

*Ved afsætning af gylle er det meget vigtigt, at afgiver og modtager er enige om, hvorvidt der skal tages gylleanalyser – og hvordan man håndterer resultatet af analyserne. Hvis gylle f.eks. indeholder mindre end de forventede næringsstoffer, bør der som hovedregel suppleres op med ekstra gylle fra afgiver frem for at modtager blot nedskriver den aftalte mængde næringsstoffer.*

Den sikreste bestemmelse af næringsindhold i gylle fås ved, at udtage prøver i en velomrørt tank. Udtagningen kan ske i selve tanken eller evt. på gyllevognen. I tanken kan man udtage analysen på "Storm P metoden" ved at skubbe en plasticpand ned i gyllen i gylletanken med en 1-3 meter lang pind. Herefter fyldes gyllen i en analyse-plasticbøtte, som kan rekvireres her på kontoret. Her på kontoret sender vi gerne prøver til laboratoriet. Der er afgang til laboratorium 1-2 gange om ugen (OK-lab i Viborg), og svar kan forventes 1-2 arbejdsdage efter modtagelse af prøven på laboratoriet.