



Instruktion for mærkning og emballering af prøver

Tina Thora Hansen ^a

^a Teknologisk Institut

Denne instruktion omfatter mærkning og emballering af prøver fra Landsforsøg.

Generelt

- Prøver emballeres på en sådan måde, at der er mindst mulig risiko for, at prøven ødelægges eller forandres under opbevaring og forsendelse.
- Vær opmærksom på om der skal analyseres for vand/tørstof indhold, da skal poserne være tæt lukkede.
- Vær opmærksom på om det er de rigtige labels og følgesedler, der anvendes. Har der været rettelser i designet efter første godkendelse, kan det medføre, at der skal rekvireres nye labels og følgesedler.
- Ved kolde/frosne prøver kommer disse i en ekstra pose for at label ikke falder af.
- N-min prøver skal nedfryses straks efter udtagning og holdes dybfrosne til analyse.
- Gylleprøver sendes på køl, med mindre andet står i forsøgsplanen

Mærkning af prøver

En følgeseddel og tilhørende strekkodelabels er entydigt logisk knyttet til et bestemt forsøg (plannr. og lbnr.) samt en fastsat måletid (P-nummer). Ydermere er strekkodelabels entydigt logisk knyttet til ét led/parcel/forsøg. Følgende hovedregler gælder:

- Alle prøver skal mærkes med den strekkodelabel, som entydigt hører til forsøget, måletiden og leddet/parcellen.
- Strekkodelabelen sættes nederst på plasticposen, så posen kan lukkes uden, at labelen krølles eller ødelægges.
- Strekkodelabelen må ikke rettes, dvs. der må ikke anføres andre numre el.lign.
- Følgesedlen må ikke rettes, dvs. der må ikke tilføjes ekstra prøver, rettes i prøvenumre, analysetyper eller profilnumre.
- På følgesedlen anføres prøvedybde for N-min prøver, måleflade for planteprøver og gødningstype for organisk gødning.
- Hvis der mangler en prøve, f.eks. hvis et led er udgået, overstreges prøven på følgesedlen og strekkodelabelen kasseres. Hvis der er ekstra prøver f.eks. fra ekstra parceller, må de ikke anføres på følgesedlen. Se nedenstående afsnit.

Manglende følgesedler og labels og ekstra prøver

- Hvis der mangler følgeseddel og labels til Landsforsøg, kan et nyt sæt rekvireres hos Teknologisk Institut.

Emballering

- Prøver emballeres i egnet materiale. Det anbefales at bruge nedenstående standarder:

Prøve/afgrøde	Analyse	Emballagetype	Emballagestørrelse (mm)
Jordprøve	Standard Tekstur	plastpose	200 x 400 x 0,07
N-min	Mineralsk N	Plastpose	200 x 400 x 0,07
Korn, ærter, raps, frø	Vand, renhed, Nit (prøver til Teknologisk Institut)	Plastpose	200 x 400 x 0,07
Korn, ærter, raps, frø	Kvalitet	Bomuldssække	300 x 500
Helsæd, græs	Tørstof, kvalitet	Plastpose	300 x 600 x 0,07
Majs, kolbe/kerne	Tørstof, kvalitet	Plastpose x pr. parcel	200 x 400 x 0,07
Majs, hele planter	Tørstof, kvalitet	Plastpose x pr. led	700x1100mm 55 my
Kartofler	Tørstof/størrelse kvalitet	Polypropylen net	Fra 300 x 600 til 600 x 1200
Roer, hele	Tørstof	Plastpose + polypropylen	700x1100mm 55 my
Roer, snittede	Tørstof	Plastpose	700x1100mm 55 my
Gylleprøver	Ammonium N, total N, fosfor, kalium, pH, tørstof, MG, Cu	plastbøtte	1 L eller 2 L (hvis gyllen skummer meget)
Planteprøver	Næringsstof analyse	plastpose	200 x 400 x 0,7

- Poser udsendes fra Teknologisk Institut til alle prøver, der skal indsendes til et eksternt laboratorium (Agrolab, Teknologisk Institut eller lignende).
- Poser udsendes ikke til prøver til "Egne analyser".