

ETT REPRESENTATIVT ANALYSPROV

ÄR A OCH O FÖR KORREKTA RESULTAT



Kvalitetsanalyser på spannmål, oljeväxter och baljväxter genomförs för att fastställa kvaliteten på ett parti och därigenom säkerställa om partiet kan användas inom livsmedels- eller foderindustrin. Det är av stor vikt att ta ett representativt prov på partiet för att få en helhetsbild över dess kvalitet. I detta infoblad kan du läsa om vikten av en

Ett representativt analysprov:

- Är cirka 1 kg
- Omfattar hela partiet
- Består av flera delprover
- Läggs i en provpåse som kan tillslutas ordentligt och håller tätt (så att fukthalten hålls oförändrad)
- Förvaras torrt och svalt samt utsätts inte för starkt solljus fram till analys
- Är tydligt märkt med kontaktuppgifter, parti, gröda, sort, analysönskemål (ifall det önskas utföras ett analyspaket eller enskild analys på provet)

korrekt provtagning samt få tips på hur den genomförs på ett tillförlitligt sätt.



Delprover från flera ställen som blandas ihop



1 kg prov till analys



Klar för analys – förvara tätt



Märk provpåsen väl (odlare, gröda, sort, analysönskemål)

Analysprovet kan tas på olika vis och i olika skeden, beroende på hur skörden hanteras på den aktuella gården. Det viktigaste är att provet representerar hela partiet och därför består av flera delprover som sedan blandas samman.

Provtagningsspjut

För manuell provtagning

- + Enkelt att använda
- + Möjliggör provtagning inne i högen (partiet)
- Spjutet är endast 2–3 m långt. I silo eller större högar når man inte ner till botten.

Automatisk provtagare i tork

Placeras i toppen av en elevator. Denna tar kontinuerligt små delprover från partiet när spannmålet flödar.

Vid fyllning & tömning

Analysprovet kan tas från flödet vid förflyttning till lagring eller från torken.

Vid fyllning/ tömning kan man ta prov med t.ex. ett provtagningsspjut. Om möjligt, rör om partiet med omröringsskrub.



Ett prov som tas hastigt som enstaka stickprov från toppen av partiet är inte ett representativt prov. Det översta lagret i silon kan innehålla mera damm, skräp eller ogräsfrön som blivit på ytan efter tröskning eller förflyttning, vilket gör att analysresultatet blir inkorrekt och oräddvist.

Priser för olika spannmålsanalyser och mera information hittas på NSL:s hemsida, under NSL LAB.



**Nylands
Svenska
Lantbrukssällskap**

För mera information och rådgivning, kontakta:

Britt-Marie Olin (växtodlingsrådgivare): +358 408 487 301, britt-marie.olins@nsl.fi
Emil Hästbacka (växtodlingsrådgivare): +358 444 314 212, emil.hastbacka@nsl.fi
Johan Holmström (växtodlingsrådgivare): +358 504 643 270, johan.holmstrom@nsl.fi
Anders Wiksten (växtodlingsrådgivare): +358 504 116 700, anders.wiksten@nsl.fi
Jörgen Bergman (växtodlingsrådgivare): +358 400 860 636, jorgen.bergman@nsl.fi
Rick Nyström (växtodlingsrådgivare): +358 406 708 450, rick.nystrom@nsl.fi
Maria Kalenius (växtodlingsrådgivare): +358 417 310 425, maria.kalenius@nsl.fi