



Manual til udtagning af kartoffel blade til Horiba N tester

Til sæsonen 2017 vil det være muligt, at komme ind på kontoret i Karup hver mandag formiddag og få lavet bladanalyse til fastlæggelse af kvælstof niveauet i ens kartoffel marker.

Første udtagning tages ca. 4 uger efter fremspiringsdato (90-100 % af planterne er fremspiret). Prøven skal derefter tages en gang i ugen (hver mandag) og på det samme tidspunkt af dagen. Udtagningsarealet skal være det samme område af marken ved hver udtagning. F.eks. 2 sprøjtespors bredde * 20 m.

Man plukker det fjerde øverste blad fra oven og der plukkes fra 10-15 planter. Bladene fjernes fra stilken, og ligges i en pose, hvor på der er noteret sort og mark nummer. Det er kun saften fra stænglen der bruges til prøven.

Det er vigtigt, at det er den samme person som udtager prøven hver gang, da det derved gerne skulle være kontinuitet i måden prøven udtages på.

Resultatet sættes ind på en graf og derved kan man følge om der pludselig sker et fald i nitratindholdet i kartoffelplanten.

I gødningsplanen planlægges der efter at undergødske med 30-50 kg. N ift. planlagt forbrug. Herved undgås overgødsning og risiko for udvaskning af kvælstof.

