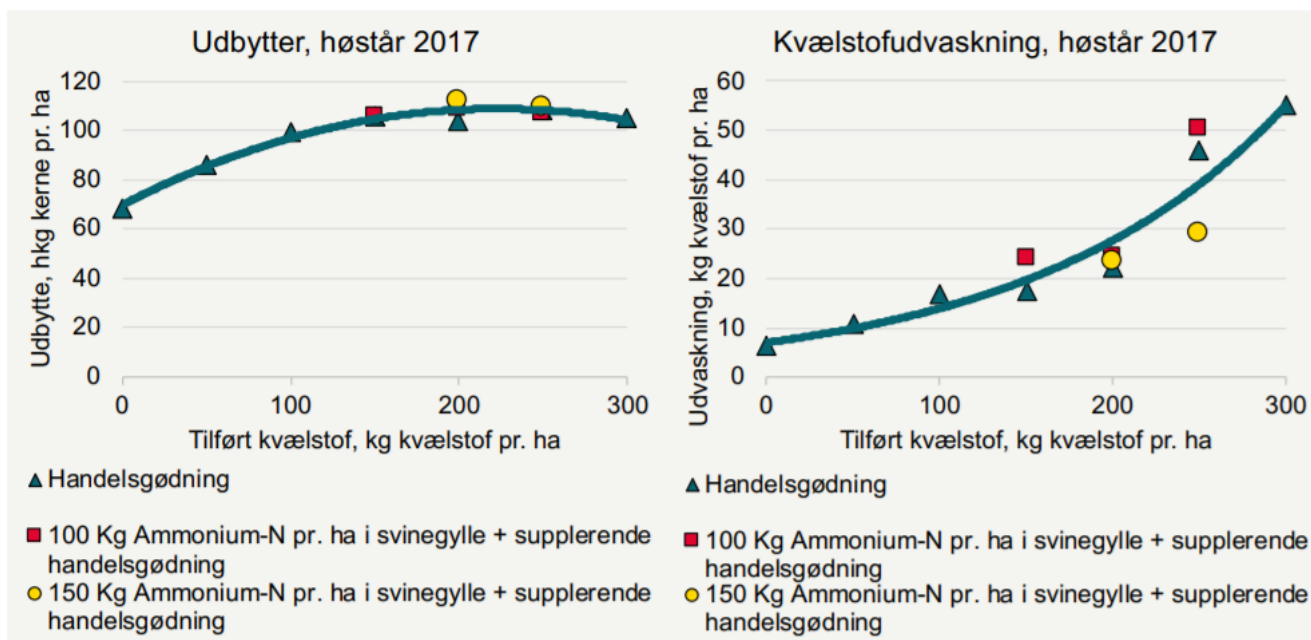
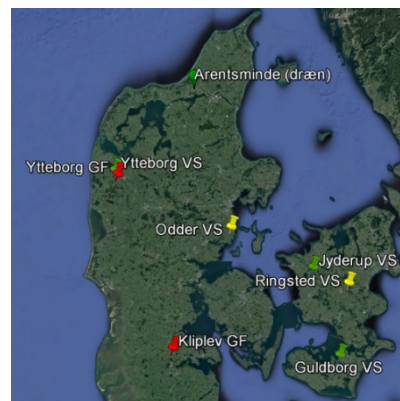
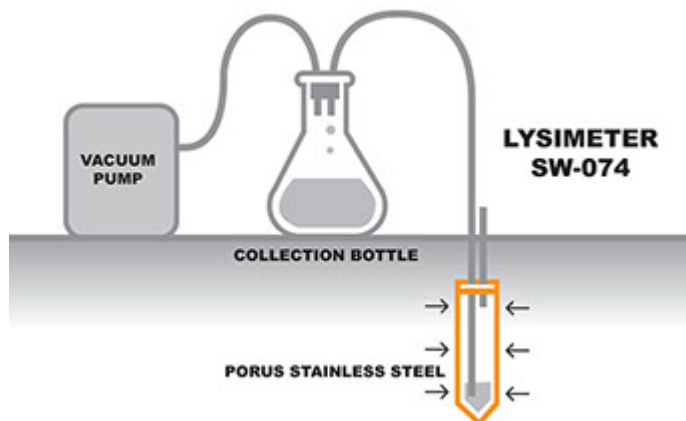


Forsøg med måling af udvaskning ved forskellige niveauer af kvælstoftilførelse og forskellige efterårsklædninger

Forsøg med måling af udvaskning ved stigende kvælstofmængder med sugeceller. 5 lokaliteter i Danmark. Sugeceller bruges til at tage prøver af jordvand uden at forstyrre forsøgsparcellen. Prøverne analyseres for nitratkvælstof og udvaskningen beregnes ud fra disse koncentrationer og den beregnede vandbalance på arealet.

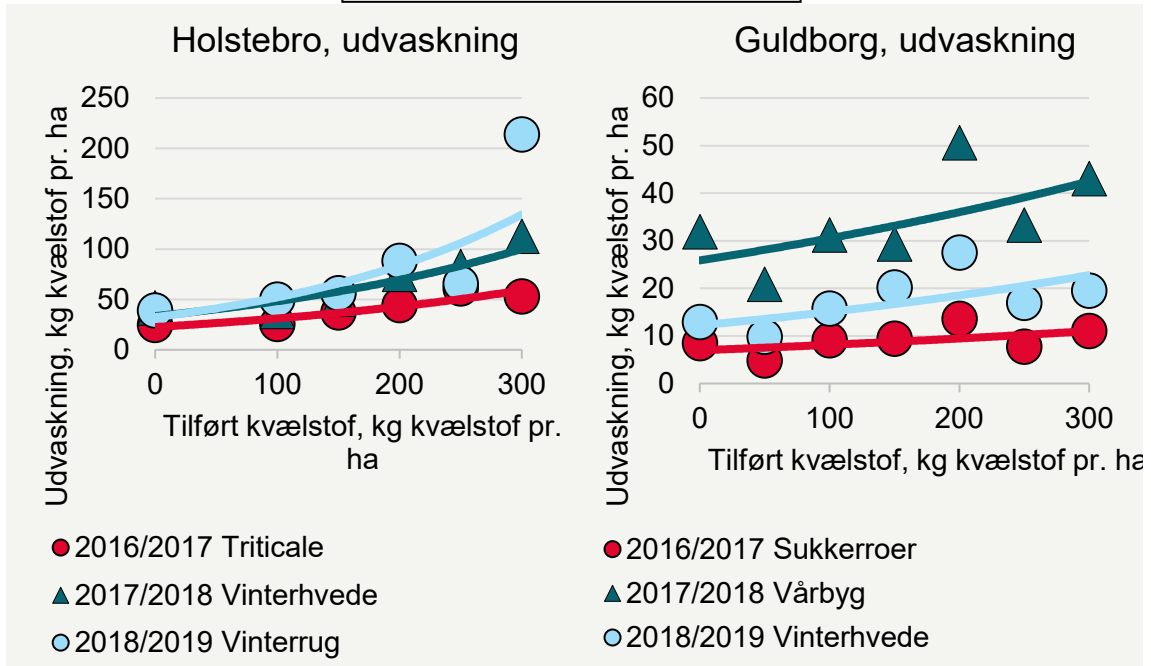


STØTTET AF
promilleafgiftsfonden
 for landbrug

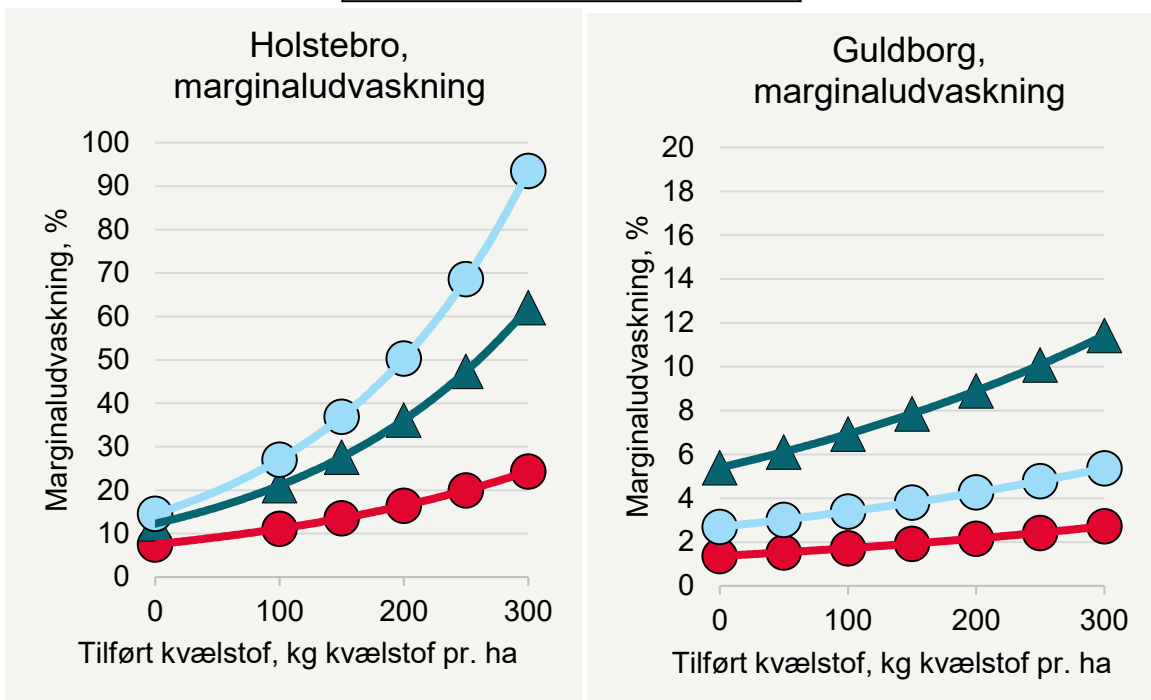
UDVIKLINGSPULJE
 FOR PLANTESEKTOREN

Marginaludvaskningen er den andel af det sidst tildelte kg kvælstof der udvaskes. Hvis marginaludvaskningen er 10%, vil det ved tilførsel af et ekstra kg N pr. ha, udvaskes 0,1 kg N pr. ha

N.B. forskellig skala



N.B. forskellig skala



Udvaskningen kommer på forskellige tidspunkter på ler og sandjord, fordi vandafstrømningen begynder meget tidligere på sandjord. Faktisk kan der på sandjord ske vandafstrømning, og dermed kvælstofudvaskning, i forårs- og sommermånederne, hvis der falder nok regn.

