



Hjem > GUDP > 2014 > GØDP > Gødningsværdi af fosfor i restprodukter (GØDP)

Gødningsværdi af fosfor i restprodukter (GØDP)

Oversigt over forsøg i projektet: Gødningsværdi af fosfor i restprodukter (GØDP).

Målet er at udvikle en metode til bestemmelse af P-gødningsværdien i restprodukter som spildevandsslam, aske, struvit og biochar samt på forskellige fraktioner af husdyrgødninger.

Dette mål nås ved, at projektet: 1) udarbejder en standardiserbar analysepakke for P-gødningsværdi, 2) beskriver restprodukter, der er tilpasset specifikke gødningsformål, 3) udarbejder deklarationsvejledninger til producenter af restprodukter og 4) udarbejder et beslutningsværktøj, der kan vejlede landmænd ved valget af P-gødningskilde. Ideen er, at restprodukter trygt skal kunne vælges som P-gødning uden at risikere udbyttetab som følge af manglende P-gødningsvirkning, og at produkterne kan udnyttes på en måde, der hindrer unødvendig ophobning af fosfor i landbrugsjord. Herved får restprodukterne et værdiløft.

Det vil resultere i, at importeret handelsgødnings-P kan substitueres med P fra de gødningskilder, som vi allerede råder over i Danmark.

Målsætningen for effekten er, at import af P i handelsgødning til Danmark reduceres til en tredjedel af nuværende niveau samt at landbrugets overskud af P reduceres med 33 pct. Projektet vil øge afsætningen af restprodukter, og alternative P-gødningskilder, der kan erstatte handelsgødnings-P, vil blive udbudt. Projektet vil også udrede de lovgivnings- og markeds-mæssige barrierer for anvendelse af restprodukter i konventionel og økologisk planteproduktion og sætte fokus på at imødegå disse.

Promilleafgiftsfonden for landbrug



Dette projekt medfinansieres af "Grønt Udviklings- og Demonstrationsprogram, (GUDP) under Fødevareministeriet.

Plannr	Lbnr	Forsøgsansvarlig	Titel
070061414	001	Peter Karlsen	Fosfor i restprodukter til majs- ledprøver
070071414	001	Casper Andersen	Fosfor i restprodukter til majs - parcelprøver
070081414	001	Charlotte Frihauge Olesen	Fosfor i restprodukter til vårbyg - ledprøver
070081414	002	Kresten Junker	Fosfor i restprodukter til vårbyg - ledprøver
070091414	001	Torben Pedersen	Fosfor i restprodukter til vårbyg - parcelprøver