

Biogasproduktion af efterafgrøder – igangsættelse af udrådningsforsøg	Ansvarlig	fres
	Oprettet	23-11-2023
	Side	1 af 1

Projekt: 2563 PAF Klimaeffektive efterafgrøder

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Biogasproduktion af efterafgrøder – Igangsættelse af udrådningsforsøg

Som en del af projektet "Klimaeffektive efterafgrøder" er vi i færd med at undersøge mulighederne for at anvende efterafgrøder til biogasproduktion. Dette indebærer gennemførelsen af udrådningsforsøg på de efterafgrøder, der er dyrket som en del af projektets markforsøg.

Vi har indledt fire sådanne forsøg. Tre af disse er allerede undervejs, og det fjerde forventes at blive igangsat inden årets udgang. Det sidste forsøg er endnu ikke startet, da afgrødeprøven skal indhentes fra en praktiserende landmand, der endnu ikke har påbegyndt høsten på grund af vejrforholdene. Vi forventer dog, at dette vil ske inden udgang af 2023.

De tre igangværende forsøg blev indledt den 10. november 2023. Disse forsøg har til formål at bestemme tørstofindholdet, glødetabet, og biogaspotentialitet i følgende afgrøder:

- **Olieræddike** (15 kg udsædsmængde, 80 kg N) hvor afgrødeprøven er indhentet fra markforsøget.
- **Almindelig rajgræs** (15 kg udsædsmængde), hvor afgrødeprøven er indhentet fra markforsøget.
- **Almindelig rajgræs** (15 kg udsædsmængde) med **rødkløver** (1,5 kg udsædsmængde) og **hvidkløver** (1,5 kg udsædsmængde), hvor afgrødeprøven er indhentet fra markforsøget.

Udrådningsforsøgene udføres af Teknologisk Institut. Resultaterne forventes at være tilgængelige i starten af 2024, og er derfor ikke inkluderet i dette notat.