



SEGES i marken · Følg

6. maj kl. 09.52 · 🌐



📍 Strategisk placering af afgasset biomasse til vårbyg 🌱

I 2026 tester vi en ny multijusterbar forsøgs-disknedfælder udviklet af Samson Agro.

I stedet for at placere afgasset biomasse i en kompakt gyllestreg i jorden – som en klassisk nedfældertand – spreder vi med disknedfælder den afgassede biomasse bredt ud i jorden inden tildækning.

Den strategiske placering og efterfølgende tildækning med jord sker indenfor få sekunder.

📊 Hypotesen er, at disknedfælder mindsker risikoen for produktion og emission af lattergas sammenlignet med almindelig tandnedfældning, fordi den afgassede biomasse bredspredes i jorden i et iltet såbed. Derudover er hypotesen at ammoniakfordampningen holdes på samme lave niveau som for tandnedfældning, fordi disknedfælder tildækker den afgassede biomasse.

🔊 Disknedfældning testes mod almindelig tandnedfældning og slangeudlægning på sort jord tilsat svovlsyre i en forsøgsserie i projektet "Maksimal klima- og gødningseffekt af afgasset biomasse" støttet af GUDP og Planteafgiftsfonden.

Læs mere om resultaterne fra forsøgene i Landsforsøgene 2026, som udkommer sidst på året.

og læs mere på vores projektside i linket herunder 📌 **Se mindre**



[HTTPS://PROJEKT.SEGES.DK/GROENT_UDVIKLINGS_OG_DEMONSTRATIONSPROGRAM/G...](https://projekt.seges.dk/groent_udviklings_og_demonstrationsprogram/g...)

Maksimal klima- og gødningseffekt af afgasset biomasse, GIGA

[Se detaljer](#)

👍 75

3 delinger

👍 Synes godt om

💬 Kommenter

🔄 Del

STØTTET AF

Planteafgiftsfonden

Ministeriet for Fødevarer,
Landbrug og Fiskeri
gudp