

- Præcisionsdyrkning af juletræer – PRÆCITRÆ

- 3. projektmøde
- 30. september 2026 – 10.00-14.00

Dagsorden

- Velkommen – og hvad er der formelt sket siden sidst (Claus)
- Præsentation om gødskning i olivenplantager – en case sammenlignelig med juletræer. (Ole)
- Udvalgte resultater og status på arbejdspakker
    - Træets vækst, herunder gødskning? (AP1) (Ole)
    - Lus (AP2) (Jing)
- Fremtidige planer (diskussion)
- Aftale næste møde
- Eventuelt
- Frokost
- Felttur i klonforsøg, hvor der også undersøges gødningseffekt

Projektets mål
(det vi har lovet i GUDP ansøgningen)

- ”PRÆCITRÆ vil udvikle højteknologisk præcisionsdyrkning af juletræer, hvor hvert enkelt træ tildeles hjælpestoffer som gødning og insekticider efter individuelt behov. ”

”Projektet vil

- anvende drone-baserede målinger af træernes vækst og insektskader
- bruge træernes vækst som indikator på jordbundens bonitet
- frembringe viden om juletræernes gødningsbehov
- udvikle modeller til insektbekæmpelse
- anvende statistisk datamodellering til fremstilling af kortmateriale for individbestemt gødskning og insektbekæmpelse
- implementeres dette i form af software og udstyr til montering på maskiner og redskaber”

” Et tværdisciplinært projekt, som vil gavne dyrkningsøkonomien, men også vandmiljø, grundvand og biodiversitet – som følge af væsentlig mindre anvendelse af insekticider og gødning.”

Projektetdeltagere og tidsplan

- **Projektdeltagere**
- IGN, Københavns Universitet (Ole K. Hansen, Jing Xu, Lene Fischer og Ulrik B. Nielsen)
- PLEN, Københavns Universitet (Jesper Svensgaard, Saiful Azim og Signe Marie Jensen)
- Danske Juletræer (Claus Jerram Christensen og Kenneth Klausen)
- Kirstineberg A/S (Lars Hvidtfeldt og Ulrich Gejl)
- JUTEK (Jørgen Kæhlershøj)
- Thorsen Teknik A/S (Torben Thorsen)
- Tyltagergaard I/S (Carl Johan Larsen)
- Firma Collet K/S (Flemming Schmidt)
- Juletræsproducent Lars Geil ApS (Lars Geil/Signe Geil)
- K.K. Skovservice ApS (Kristian Kildsgaard)

- **Tidsplan**
- Oprindelig: 1. august 2024 til 31. juli 2028
- Revideret: 1. august 2024 til 31. juli 2029 (1 års forlængelse – alle AP udskudt et år)

Formelle GUDP regler
- økonomi, afrapportering, etc.

Udbetaling af tilskud:

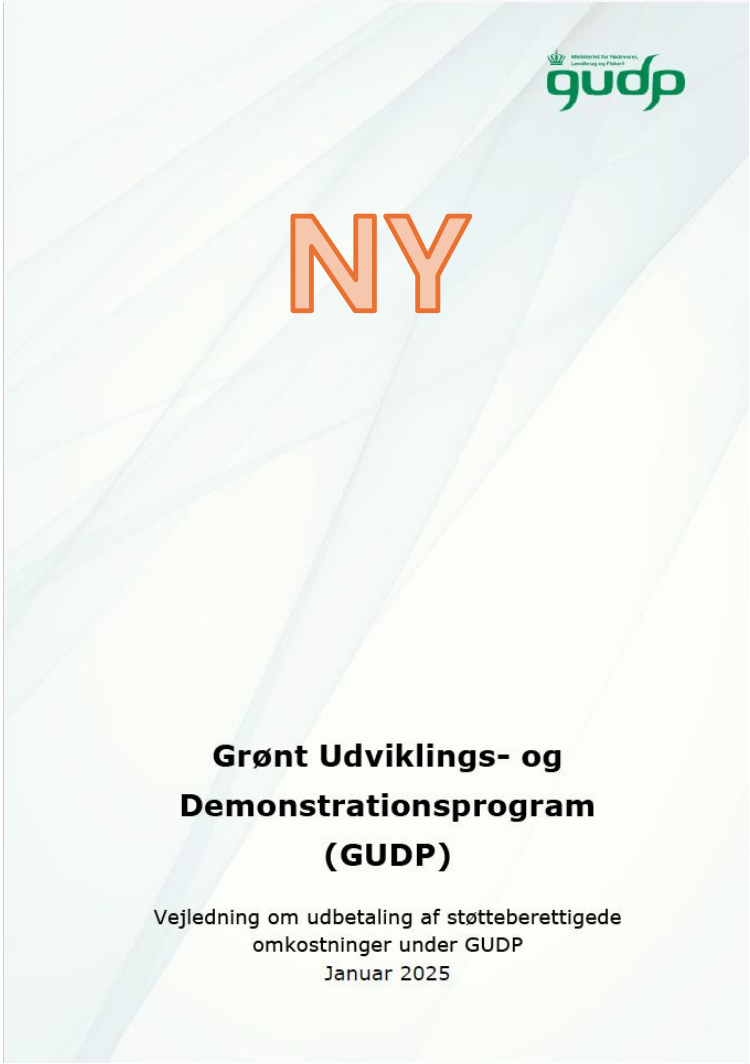
- Rater (minimum 50.000 kr.)
- Maksimalt to gange årligt
- Man kan udskyde tilskud
- Revisorerklæring hver gang
- Anmodning sendes til projektleder (DJ)
- Udbetaling afhængig af godkendt statusrapport

Statusrapporter

- 1. juli i: 2025, 2026, 2027 og 2028

Slutrapport

- Senest 31. oktober 2029



https://gudp.dk/Media/639221372180256921/ORDD_Udbetalingsvejledning.pdf