



GLOBAL COVERAGE  
& LOCAL INSIGHT

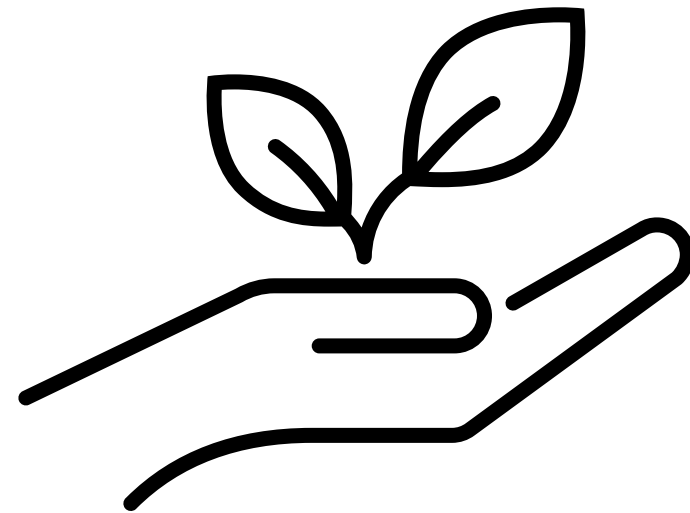
INSPECTION,  
CERTIFICATION  
& TESTING

# Biogas Danmark Konferencen 2024

Onsdag d. 4. december 2024



- Aktuelt om certificering
- Union Database
- GHG beregninger
- Forventninger



# Aktuelt

- Uklarheder omkring beregning af CI-scoren
- Uklarheder omkring håndtering af PoS'er i forskellige markeder
- Uklarheder omkring slutmarked (transport vs. andre energiformål) og UDB'en
- Nye systemdokumenter under udarbejdelse hos de frivillige ordninger(REDIII)

# Union Database (UDB)

Alle ISCC EU/REDcert EU-certificerede brugere – i UDB-sammenhæng benævnt Economic Operators (EO'er) – skal bruge UDB til at registrere deres transaktioner af certificeret materiale.

- **Onboarding af Economic Operators (EOer)**
    - Deadline 21. November 2024 → opdateret til kun at være gældende for Kommissionen
    - Afventer fra EC-teamet ny deadline for ibrugtagningen, der fastsættes sammen med Medlemslandene
  - **Sourcing Contacts**
    - Ansvar for at uploade og administrere sourcing-kontakter i UDB ligger hos EO som skal sikre, at disse oplysninger holdes opdaterede
    - Der er endnu ikke modtaget detaljerede oplysninger fra EC-teamet om specifikationerne for Excel-arket til masseupload i UDB
    - Det anbefales, at EC-teamet kontaktes direkte for yderligere afklaring
  - **Registrering af lagerbeholdning**
    - Man har sløjft kravet om at registrere beholdning og handler fra 1. januar 2024
    - For nuværende skal beholdning og handler registreres fra 1. oktober 2024
    - FGP/CP opfordres til at starte med at registrere mængder, men det er ikke et krav
  - **Samspil med nationale databaser (fx Nabisy)**
    - Der arbejdes på integration, men indtil da vil man skulle registrere begge steder
  - **Transaktioner og GoO'er**
    - 'Integration af informationsudveksling mellem UDB-systemet og netværket af systemer vedrørende oprindelsesgarantier' (GO Integration) er en del af målsætningen for UDB
- Vi auditerer på nuværende tidspunkt, at EOer er succesfuldt onboardet.

# GHG-beregninger

REDII, s. 181: "I tilfælde af kombineret nedbrydning af  $n$ -substrater i et biogasanlæg til el- eller biomethanproduktion, beregnes de faktiske drivhusgasemissioner for biogas og biomethan således:"

$$E = \sum_1^n S_n \cdot (e_{ec,n} + e_{td, råprodukt,n} + e_{l,n} - e_{sca,n}) + e_p + e_{td, produkt} + e_u - e_{ccs} - e_{ccr}$$

## BLE/Nabisy

- Anerkender at for co-digestion af forskellige substrater i et biogasanlæg kræves beregning af en samlet værdi (ifl. REDII)
- Beslutter det stadig er muligt efterfølgende at allokere de faktiske drivhusgasemissioner og udstede Nabisy-certifikater for hver enkelt råmateriale, og at Kommissionen er informeret om dette



## ISCC

- Gennemsnitsberegning pr. Batch (dog med udfordringer når nationale ambitioner går i en anden retning)
- Stadig med mulighed for at dele batches op, på baggrund af andre bæredygtighedskarakteristika
- Ved salg til Nabisy forventes CI-scoren at afspejle hele co-digested batch

## REDcert

- Hvis man sælger til Nabisy skal man beregne efter begge metoder
- Ingen afklaring om hvordan det skal afspejles i dokumentationen

# Forventninger

- Udvikling af UDB
- Feedback fra EU-teamet og BLE angående CI-beregning
- Klarhed over hvordan biometan I gasnettet skal håndteres på tværs af sektorer (transport vs. andre energiformål)
- Nye systemdokumenter fra standardejere ifbm. REDIII implementering, der inkluderer afklaringer på alle vores spørgsmål 😊

# THANK YOU FOR YOUR ATTENTION



Med venlig hilsen

Maja Henriksen

*Head of Department - Green Energy and Sustainability*

Tel. +45 39 39 01 35

Mobile: +45 91 23 07 41

E-mail: [mah@balticcontrol.com](mailto:mah@balticcontrol.com)

[www.bccertification.com](http://www.bccertification.com)

[www.balticcontrol.com](http://www.balticcontrol.com)

Baltic Control® is a subsidiary of [Apave Group](#)

