

Biotechnologies industrielles et réduction de l'empreinte carbone : défis et solutions

Lundi 4 juillet 2022, 9h30-16h30

Biocitech, Romainville-Grand Paris, Amphithéâtre Pasteur

Diminuer davantage l'empreinte carbone de la bioproduction : c'est possible et c'est maintenant !

8h45 Accueil des participants Sylvio BENGIO, Adebiotech

9h30-10h35	Session 1 - Introduction aux enjeux, Réglementations, Taxes d'ajustements aux frontières
9h30-9h50	Dominique HELAINE, Smart Environmental Solutions (groupe SUEZ) Introduction aux enjeux carbone actuels et futurs en lien avec le défi climatique
9h55-10h10	Sylvain LE NET, France Chimie Contrainte Carbone et compétitivité
10h15-10h30	Alexis RANNOU, Givaudan Impact des enjeux carbone sur la bioproduction d'ingrédients pour la cosmétique

10h35-11h00 Pause-café

11h00-12h30 Session 2 - Enjeux fondamentaux des ACV, de leur standardisation et bilans environnementaux soutenables

11h00-11h15 Samuel CAUSSE ou Yves GUERAND, EVEA

Le rôle fondamental des ACVs et leurs évolutions

11h20-11h35 Lorie HAMELIN, TBI (Toulouse Biotechnology Institute)

Défis méthodologiques inhérents aux ACV des bioproduits

11h40-11h55 Nicolas MARTIN, Metex Noovistago

La vision ACV par METEX

12h00-12h30 Discussion générale et questions diverses autour des ACV

12h30-14h00 Pause déjeuner buffet

14h00-15h00 Session 3 - Comment améliorer l'efficacité carbone des industries ?

14h00-14h15 Guillaume CHARPY, Carbonworks (Suez Fermentalg)

CarbonWorks – Plateforme technologique de capture de CO2 et sa valorisation en matières premières naturelles par les microalgues

14h20-14h35 Etienne TICHIT, Novo Nordisk France

Bioproduction pharmaceutique : Neutralité carbone : enjeux de santé pour Novo Nordisk (titre à confirmer)

14h40-15h00 Intervenant à confirmer, InnovaFeed

La stratégie carbone d'un industriel des élevages d'insectes en France dans le contexte de l'économie circulaire locale

15h00-15h30 Pause-café

15h30-16h30 Tables rondes et discussions

Avec la participation de :

Gary NORDEN, DGE Aicha El KHAMLICHI, ADEME

Fabrice BOSQUE, ITERG

16h30 Fin du Colloque