

INVITATION

JEUDI 1^{ER} DÉCEMBRE 2022, COMPLEXE DE L'HÔTEL DE VILLE, BUSSIGNY



Optimiser la chaîne de valorisation des biodéchets de A à Z

www.biomassesuisse.ch



Avec le soutien de



BIOMASSE SUISSE

OPTIMISER LA CHAÎNE DE VALORISATION DES BIODÉCHETS DE A À Z

La méthanisation s'inscrit pleinement dans la logique d'économie circulaire. Une gestion optimale des biodéchets permet de les transformer en de nouvelles ressources: énergie renouvelable, amendement organique, utilisation de CO₂ biogénique. Cette économie circulaire dispose d'un grand potentiel, encore à exploiter et à optimiser. Elle est une solution aux enjeux actuels, qu'ils soient agricoles, énergétiques, environnementaux et socio-économiques.

Dans un contexte pour le moins incertain en matière d'approvisionnement énergétique et de disponibilité des ressources, la filière méthanisation offre l'opportunité de mettre en valeur des gisements de déchets organiques qui peuvent, de façon de plus en plus évidente, contribuer à la substitution de vecteurs fossiles et à la valorisation d'éléments fertilisants et de précurseurs de l'humus des sols.

De la collecte des biodéchets, à l'utilisation de CO₂ issu de la production de biométhane pour la culture de tomates sous serres, tous les maillons de la chaîne de la production de biogaz sont au centre des développements. Il est temps de passer à la vitesse supérieure.

À l'occasion de son édition 2022, le séminaire d'information organisé par Biomasse Suisse s'attachera à montrer les nouvelles technologies et solutions permettant d'optimiser la filière de la gestion des biodéchets, de la méthanisation et de ses produits. Pour ce faire, le 1^{er} décembre prochain des acteurs de différents horizons, œuvrant pour et autour de la méthanisation, seront rassemblés pour vous présenter des exemples concrets de mise en œuvre et de techniques à des fins d'optimisation.

D'intéressantes présentations d'orateurs venant de France illustreront la dynamique que peut installer une stratégie politique affirmée, en faveur du développement de la méthanisation.

Nous invitons ainsi les porteurs de projets de biogaz, les exploitants d'installations, les planificateurs, les industriels, les responsables et les élus cantonaux et communaux en charge des questions énergétiques et de gestion des biodéchets à nous rejoindre, le jeudi 1^{er} décembre prochain, afin d'échanger proactivement avec les professionnels de la branche.

Biomasse Suisse se réjouit de vous accueillir nombreux à cette occasion pour donner un coup d'accélérateur au développement de la filière.

PROGRAMME, JEUDI 1^{ER} DÉCEMBRE 2022

- Dès 8h15 Accueil des participants, café-croissants
- 08h50 Mot de bienvenue, Yves MEMBREZ (Biomasse Suisse)

BLOC 1: OPTIMISATION DE LA COLLECTE DES DÉCHETS

- 09h00 Actions en faveur des biodéchets sur le périmètre SADEC (VD)
Didier CHRISTEN (SADEC)
- 09h20 Gaspillage alimentaire et méthanisation, est-ce compatible ?
Alice CHARPIGNY (ZeroWaste)

BLOC 2: OPTIMISATION DU TRAITEMENT PAR MÉTHANISATION

- 09h40 Combinaison d'hygiénisation et d'hydrolyse pour le prétraitement
des substrats liquides avant la méthanisation, Dr. Wolfgang MERKLE (ZHAW) *(EN ALLEMAND)*
- 10h00 Solutions de déconditionnement des biodéchets, Elise MOATTI (EREP)
- 10h20 Pause-café et réseautage
- 10h50 Des modules prêts à l'emploi pour digérer des déchets solides
Yvan GREPPER (GETAG)
- 11h10 Méthaniser des biodéchets au cœur des villes, Véronique PEREZ (Bee & Co)
- 11h30 Digestion de restes alimentaires en voie liquide, Thomas GIRARD (BTA)
- 11h50 Gestion intégrée de la collecte des biodéchets, Christian HALDIMANN (Haldimann SA)
- 12h10 Discussion
- 12h30 Repas et réseautage

BLOC 3: OPTIMISATION DE LA VALORISATION DES PRODUITS

- 14h15 Produire du biométhane et du CO₂ sous forme liquide, Benoît BOULINGUIEZ (HZI)
- 14h35 Valorisation du CO₂ biogénique, Jean-René POUZIN (Prodeval)
- 14h55 Purification et utilisation du CO₂ dans des serres, Erwan BOCQUIER (Methatreil)
- 15h15 Le biochar et la méthanisation, Hayet DJELAL (UniLaSalle)
- 15h35 Discussion, conclusion et clôture
- 16h00 Apéritif

Lieu de la conférence

Salle du Conseil (à l'arrière du bâtiment)
Complexe de l'Hôtel de Ville
Rue de Lausanne 1
1030 Bussigny

Finance de participation

Tarif normal CHF 270.—
Membre Biomasse Suisse et
d'Oekostrom Schweiz CHF 200.—
Délai d'inscription : mercredi 16 novembre 2022

Une facture sera établie et vous sera adressée par e-mail dès
réception de votre inscription.

Organisé par

Biomasse Suisse (antenne suisse latine)
Tél. 021 869 98 87, info@biomassesuisse.ch

Coordination de la manifestation:

COMM manager (Antenne Vaud)
Ch. des Ecaravez 8, 1092 Belmont
Tél. +41 (0)79 445 96 53, hello@commmanager.ch

Comment venir?

Train:

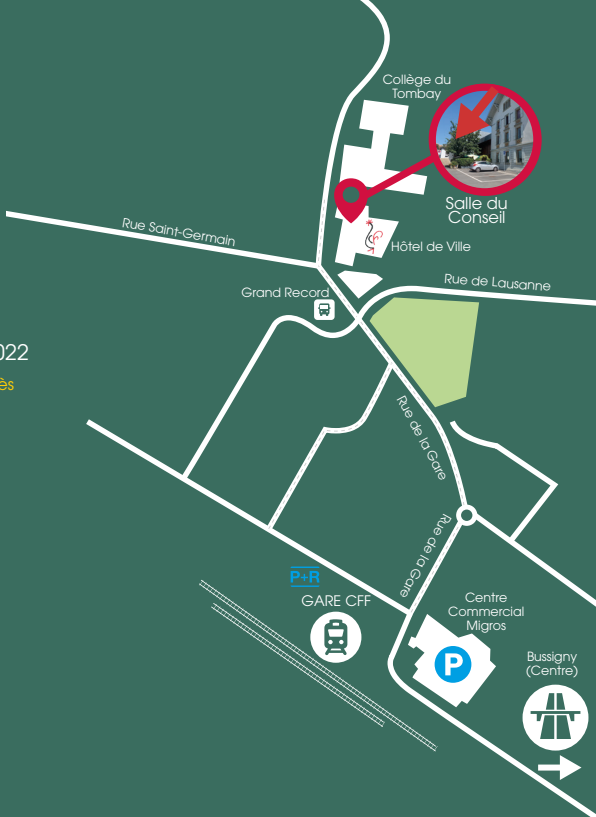
Gare Bussigny S2, S5 (+ 5 min. à pied)

Véhicule:

A9, Sortie 18 Crissier/Bussigny,
Bussigny Centre, par Rte de Crissier puis
Rte de Lausanne

Possibilités de parking limitées. Des
cartes journalières pour zones bleues
«Autorisation P» à CHF 8.- peuvent être
réservées lors de l'inscription en ligne et
retrouvées le matin au restaurant.

Merci de privilégier le covoiturage!



Inscription en ligne

(avec confirmation automatique par e-mail) :

<https://mein.fairgate.ch/biomasse/formulaireseminaire2022>



Sponsor
Or:



GICON®

Sponsors
Argent:



Sponsors
Bronze:



energie360°



Engreen

GETAG



Kompostieranlage Seeland AG
Installation de Compostage Seeland SA
www.kompostseeland.ch



Cleantech
ALPS
Western Switzerland
Cleantech
Cluster