



# les énergies vertes puissance<sup>3</sup>

## Trois salons biomasse-énergie en parallèle

### ReGen Europe

énergie des déchets

### Biogaz Europe

biogaz-biométhane

### Bois Energie

réseaux chauffage bois

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

**Les 30-31 Janvier 2019** : **trois salons complémentaires sur l'énergie à partir de biomasse** se dérouleront en parallèle au Parc des Expositions de **Rennes - France**, et en parallèle avec le Carrefour de l'Eau (le salon leader en France pour la gestion de l'eau).

**Pour la première fois en France**, une famille d'événements dédiés à tout le spectre de la bioénergie rassemblera sous un même toit les mondes convergents de la bioénergie solide, liquide et gazeuse.

#### Conférences : des exemples précurseurs

Des **premières mondiales exemplaires** seront dévoilées et présentes à Rennes pour illustrer ce qui fonctionne aujourd'hui et qui fournit déjà la bioénergie moderne et propre dans le monde réel. Un riche programme de conférences dans deux salles de conférences et avec traduction simultanée durant les deux jours promet de fournir des perspectives uniques, avec un ciblage spécifique sur les principales réussites de la bioénergie. Les **grandes lignes** du programme sont **en ligne**. Le programme détaillé sera publié en décembre – **gardez un œil sur cet espace !**

#### Visites techniques : Voyez-le en vrai

Des visites techniques des sites d'intérêt dans et autour de Rennes, avec accès gratuit pour les participants préinscrits : cogénération par voie de méthanisation, injection directe de biométhane, réseaux de chaleur bois-énergie, séchage d'alimentation animale à partir de miscanthus – **gardez un œil sur cet espace !**

#### 350 exposants venus de toute l'Europe : rencontrez "les faiseurs"

Innovation et esprit d'entreprise, start-ups et groupes industriels, gestion de l'agriculture et des déchets, entités privées et publiques, nationales et internationales ; tous seront à Rennes pour présenter les voies de « l'énergie à partir de biomasse », afin de démontrer comment nous pouvons tendre aujourd'hui vers un futur avec une bioénergie propre et renouvelable.

[www.bees.biz](http://www.bees.biz)



#ReGenEurope

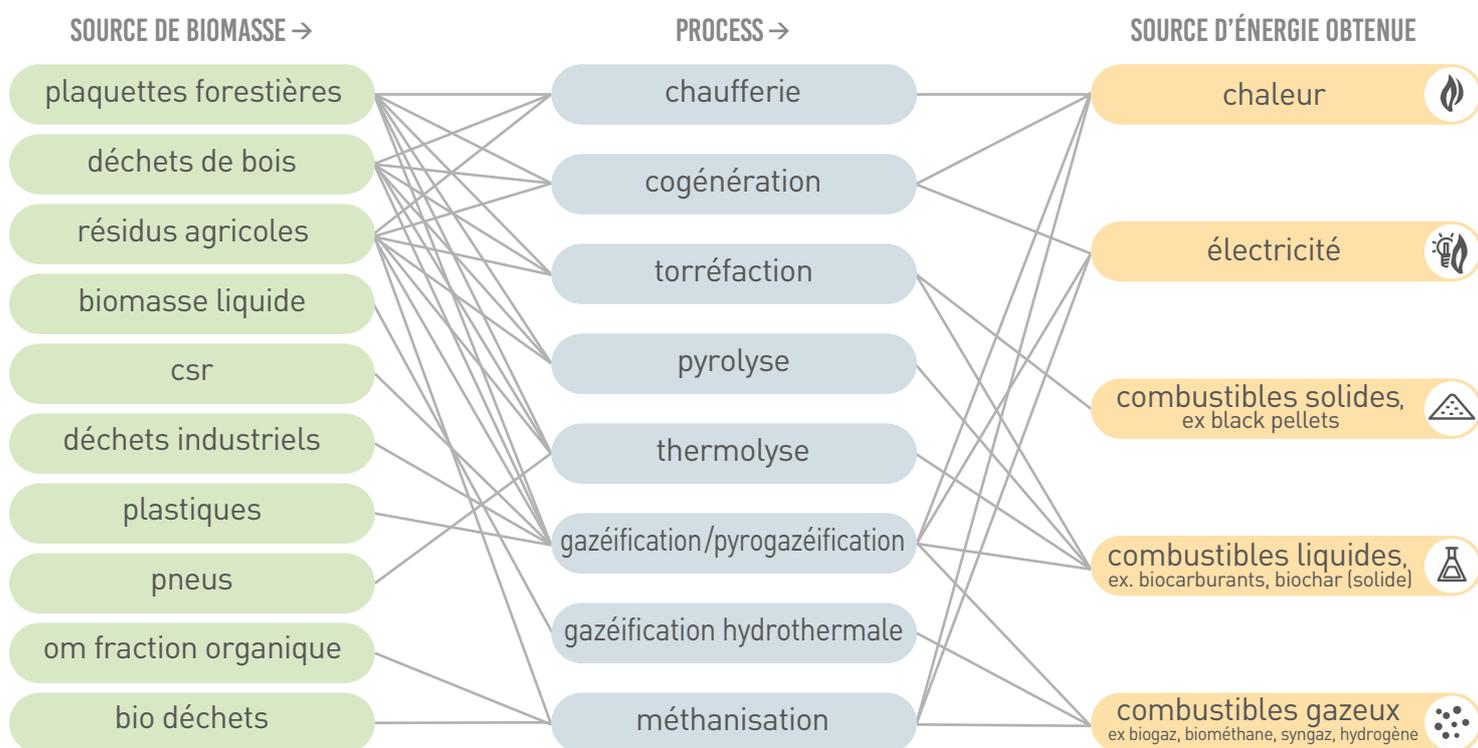
#BiogazEurope

#SalonBoisEnergie



## La matrice de l'énergie à partir de biomasse

Puisant dans tout type de déchets biomasse solides et liquides et via l'application d'une gamme de différents procédés (voir ci-dessous), la bioénergie peut produire le **mix complet de combustibles sous forme solide, liquide et gazeuse, dont nous dépendons chaque jour.**



Le schéma ci-dessus illustre les voies multiples de l'énergie à partir de biomasse et démontre aussi une flexibilité systémique, c'est-à-dire la possibilité de varier la matière première entrant dans le process (déterminée selon la disponibilité, les prix, etc) pour fabriquer le même produit.

### Comparable + renouvelable et avec un bilan carbone neutre

La biomasse torréfiée peut être un substitut au charbon. L'huile de pyrolyse ou les biocarburants liquides fabriqués à partir d'autres procédés thermiques peuvent substituer le gazoil et le diesel. Le biométhane peut remplacer le gaz naturel fossile. La pyrogazéification peut produire du syngaz qui, via la méthanation, peut aussi remplacer le gaz naturel fossile. Et la liste est longue...

### Bénéfique pour l'environnement

La bioénergie produit des combustibles solides, liquides et gazeux en tant que substituts directs des énergies fossiles. En Europe aujourd'hui, la bioénergie remplace :

Biogaz : 16,1 Mtep\*

Biomasse solide : 98,5 Mtep\*

Biocarburants liquides : 15,5 Mtep\*

### Suivez nos tweets réguliers:

@BiogazEurope

@BoisEnergie

@Regen\_Europe

### Pour plus d'information, contactez:

Fanny Vuckovic

+33 (0) 9 74 74 78 68

fannyvuckovic@bees.biz

Marketing et Communications - BEES

### DÉCOUVREZ l'énergie verte à la puissance<sup>3</sup>

Parc des Expositions Rennes

30-31 Janvier 2019

[www.bees.biz](http://www.bees.biz)

En annexe : Rennes 2019 - brochure de présentation

\* Eurobserv'ER décembre 2017

PARTENAIRES



ORGANISATEUR

