

**Le monde se réchauffe –  
Il est temps d'accélérer la  
biotransition**

Nous savons tous que le temps  
presse pour faire face à un  
monde qui devient  
dangereusement plus chaud.

Pour garantir que nous  
laissions un monde habitable  
aux générations futures, il est  
impératif dans notre lutte  
contre le changement  
climatique que nous  
accélérons le déploiement de  
solutions viables, comme celles  
incarnées par la **bioéconomie**  
et la **bioénergie**.

Cela signifie des solutions  
conçues pour décarboner la  
production d'énergie, les  
transports, l'industrie, produire  
des matériaux renouvelables  
pour la chimie, les emballages,  
les produits de consommation,  
la liste est longue.

En résumé, accélérer la  
transition vers la bioéconomie,  
à la place de notre modèle  
historique fossile, est ce dont  
nous avons besoin pour faire  
face et agir. Dès maintenant.

# BIO360 : LA BIOÉCONOMIE EN SOUTIEN DU GREEN DEAL EUROPÉEN

## Le salon Bio360

S'inscrivant dans un contexte plus large, Bio360  
souhaite, en fournissant un point de rencontre  
incontournable pour tous les acteurs intéressés et  
engagés dans l'accélération de la biotransition, jouer  
son propre rôle dans la réalisation de l'ambition du  
Green Deal Européen.

La Commission européenne a publié une note\*  
soulignant l'importance de la bioéconomie pour  
atteindre les objectifs du Green Deal de l'UE.

*\*Voir en annexe « How the bioeconomy contributes to  
the European Green Deal »*

« La bioéconomie, en tant  
que catalyseur de  
changement systémique,  
aborde les aspects  
économiques, sociaux et  
environnementaux du Green  
Deal, en cherchant de  
nouvelles façons de produire  
et de consommer des  
ressources tout en respectant  
nos frontières planétaires et  
en s'éloignant d'une économie  
linéaire basée sur l'utilisation  
extensive des ressources  
fossiles et les ressources  
minérales.

Une bioéconomie circulaire et  
durable a le potentiel de  
contribuer à toutes les  
dimensions et objectifs du  
Green Deal européen pour :

Assurer la prospérité  
économique de l'Europe et  
assurer une transition juste et  
équitable.

- Produire des matériaux sans  
énergie fossile pour un avenir  
climatiquement neutre.
- Améliorer la protection de  
l'environnement et des  
écosystèmes. »

*Source : l'Alliance européenne  
de la bioéconomie.*



**Bio360** est un événement de référence pour le secteur. De renommée internationale, il rassemble et présente pendant **deux jours** les acteurs de filières diversifiées et complémentaires autour de la biomasse, qui contribuent déjà aujourd'hui de manière importante à diminuer la place des combustibles fossiles dans notre vie quotidienne.

## DE QUOI S'AGIT-IL ?

L'événement comprend un programme complet de conférences internationales avec traduction simultanée, des visites techniques, le concours de l'innovation, et plus encore.

Les détails du programme complet seront disponibles sur le site Internet [www.bio360expo.com](http://www.bio360expo.com) dans la période préparatoire du salon.

En un clin d'œil:

- **6000** participants, **450** exposants, **45** pays, **250** intervenants internationaux.
- **6 salles de conférence**
- un panel d'**intervenants experts mondiaux** un
- programme riche couvrant un large éventail de sujets d'actualité
- un accès illimité à **450 exposants du monde entier** présentant certaines des solutions les plus innovantes, dédiées et prometteuses au monde
- l'opportunité de dialoguer avec certains des principaux penseurs et influenceurs des secteurs de la bioéconomie et de la bioénergie
- des **visites de sites industriels** remarquables dans et autour de la région
- les innovations du moment dévoilées lors de la remise des prix du **concours de l'innovation** un
- **événement hybride** pour ceux qui ne peuvent pas assister en personne au salon.

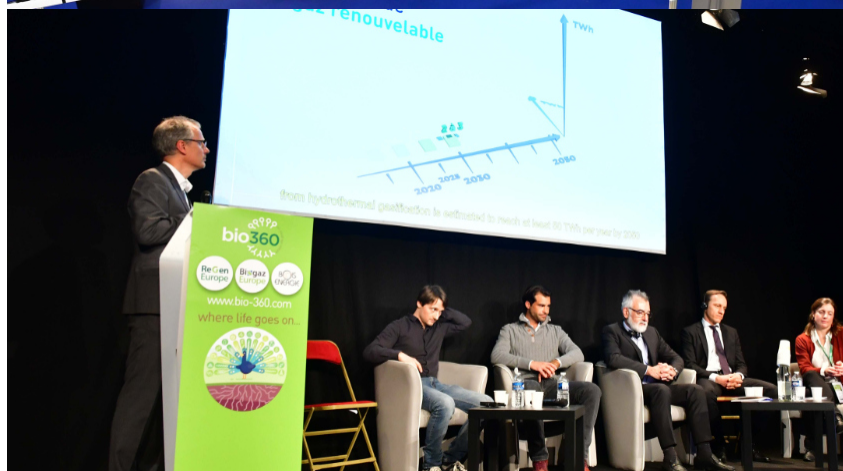
## OÙ VA-T-IL ?

Sur le plan thématique, l'événement élargit chaque année ses horizons pour à la fois anticiper et suivre le rythme de ce secteur en pleine évolution.

Cela fait partie du rôle de Bio360 que d'être ouvert aux nouvelles idées et à la pensée « out of the box », mais en même temps être une plate-forme qui permet une évaluation et un questionnement appropriés afin de faire des choix judicieux pour notre ère... et plus encore pour celles à venir.

# BIO360

BIOÉCONOMIE ET  
BIOÉNERGIES



Alors que des progrès sont réalisés aujourd'hui en termes d'innovation technique, de portée et d'ambition politiques, de mécanismes de financement, de soutien régional, de renforcement des capacités, etc. en faveur de l'avancement de la bioéconomie et de la bioénergie, en parallèle, **Bio360** garde un œil attentif sur l'évolution des tendances, les futures constellations et configurations de marché possibles et les soumet à un examen minutieux et constructif afin que nous fassions les bons choix directionnels futurs.

Avec le réchauffement et le changement climatiques qui nous menacent, le temps n'est pas de notre côté et le ratio admissible d'« essais et erreurs » est très limité.

## NOS EXPOSANTS

Des entreprises internationales pionnières et actives dans les domaines suivants, couvrant les cycles complets de la bioéconomie et de la bioénergie, exposent et visitent Bio360.

- **Bioénergie solide** : biomasse et bois-énergie, valorisation des déchets solides, coproduits forestiers et agricoles pour la cogénération, chauffage urbain et industriel, gaz renouvelable etc.
- **Bioénergie liquide** : biocarburants pour les secteurs du transport routier, maritime et aérien
- **Bioénergie gazeuse** : biogaz, biométhane, bioGNV, biohydrogène pour une consommation locale ou une plus large diffusion
- **Matériaux et produits biosourcés** : matériaux et produits issus de la biosphère, par opposition à la géosphère (fossile), c'est-à-dire biomolécules pour les bioplastiques, produits biochimiques, biopharmaceutiques, biomatériaux, biotextiles, biorevêtements, bioadditifs etc.

- **Biochar**: le biochar a une gamme large et évolutive d'usages dans l'agriculture et la gestion des sols, pour l'élevage, la gestion de l'eau, la construction, les biocomposites etc. et il est l'une des rares technologies d'émissions négatives identifiées par le GIEC. Avec le biochar, de grands volumes de CO<sub>2</sub> atmosphérique en excès peuvent être extraits et séquestrés
- **Capture et utilisation / stockage du carbone (CCU/S)** : la capture et l'utilisation du CO<sub>2</sub> est un outil clé pour réduire les futures émissions nettes de carbone et peut également contribuer de manière significative au remplacement des sources fossiles grâce à un traitement en aval conduisant à une large gamme de produits (chimiques, carburants, matériaux... la liste est longue), l'objectif final étant d'arriver à un monde où tout le carbone se renouvelle\* et tout le carbone résidant dans la géosphère (carbone fossile) reste bloqué là où il est.

## NOS VISITEURS

**6000 décideurs** (12% internationaux) de tous les secteurs de la filière (ci-dessus) ainsi que de l'agriculture, agroalimentaire, gestion des déchets, exploitation forestière et industrie du bois, conseil, énergie, finance, industrie, presse, organismes et institutions publics, fédérations et organisations fédératrices, domaine juridique, pour n'en nommer que quelques-uns.



\* Il n'y a que trois sources possibles de carbone renouvelable. Le carbone renouvelable provient de sources qui peuvent être : (re)cultivées (biosphère), (re)captées (technosphère & atmosphère) ou (re)cyclées (technosphère).  
Pour plus d'informations, consultez : <https://renewable-carbon-initiative.com>



## NOTRE HISTOIRE

Notre histoire commence en 1998, lorsque les énergies renouvelables étaient encore appelées alternatives et que les notions de bioéconomie n'étaient que des visions dans les yeux d'une poignée de penseurs pionniers.

**Bio360** est le regroupement de trois événements organisés historiquement par Bees : les salons Bois Energie (2005-2020), Biogaz Europe (2010-2020) et Regen Europe (2018-2020). Le salon Bois Energie lui-même, renommé pour rassembler la filière bois énergie de A à Z a été créé par l'ITEBE en 1998 et était à l'époque le premier événement mondial pour le bois énergie. Il a été repris par Bees en 2005 et a constitué la base d'une famille évolutive d'événements pour les secteurs de la bioénergie et de la bioéconomie qui culmine aujourd'hui avec Bio360, un événement interdisciplinaire qui permet et encourage le développement de synergies entre les différents volets de la bioéconomie et les secteurs de la bioénergie.

## QUI SOMMES-NOUS ?

Basé à Lyon, Bees, l'organisateur de Bio360, est une petite équipe multiculturelle et dévouée de professionnels de l'événementiel avec une expérience combinée de plus de 60 ans.

**"Hisser notre pavillon au mât"** : les anciens marins avaient l'habitude d'afficher leurs couleurs au mât afin de signaler ce qu'ils représentaient et ce pour quoi ils se battaient.

Nous faisons de même et dans notre cas, la couleur est le **vert vif** !

Cela se traduit dans nos vies professionnelles par un dévouement à l'ambition transformatrice de Bio360 et dans notre existence quotidienne. Nous travaillons dans des bureaux chauffés et refroidis par la biomasse et alimentés par un mélange d'énergies renouvelables. Nous nous déplaçons en grande partie avec le bioGNV, les vélos électriques et les transports en commun. Nous cuisinons même parfois avec des chauffages solaires ou des micro-gazéificateurs de biomasse... sans oublier notre four à pizza au bois ou au biogaz Ooni !! ... c'est-à-dire que nous aimons mettre nos discours en pratique autant que nous le pouvons.



# BEES

**Bioénergies événements et services**

52 Gde Rue de St Rambert  
69009 LYON

**Bio360expo.com**  
**@bio360expo**