



# Assemblée nationale

## Colloque

"Le biomimétisme, une chance pour la biodiversité et la souveraineté industrielle : quelle stratégie pour la France ?"

Mercredi 10 mai 2023 (14h-18h)  
Salle Victor Hugo  
101, rue de l'Université  
75007 Paris

## **Le biomimétisme, une chance pour la biodiversité !**

Mesdames, Messieurs,

Bienvenue au colloque que j'ai le plaisir d'organiser ce mercredi 10 mai 2023 à l'Assemblée nationale : « Le biomimétisme, une chance pour la biodiversité et la souveraineté industrielle : quelle stratégie pour la France ? ».

En s'inspirant de la nature, il nous est en effet possible de développer des innovations durables dans de nombreux secteurs : gestion des déchets et de la matière, mise en réseau, distribution d'énergie, transports, etc...

Nous sommes tous conscients qu'il est nécessaire d'adapter notre économie et notre mode de production pour baisser nos émissions de gaz à effet de serre, et réduire notre impact sur l'environnement et la biodiversité. Le biomimétisme constitue à ce titre un vivier d'opportunités, et déjà des solutions émergent et seront cruciales dans la construction d'un modèle plus respectueux de la nature.

Ces solutions sont une chance pour la biodiversité et le développement durable, mais également pour notre souveraineté industrielle. Notre pays a en effet les moyens d'être en pointe dans le développement de ces nouvelles technologies, rendant nécessaire une stratégie nationale ambitieuse et adaptée aux enjeux. Nos chercheurs et nos entrepreneurs sont très compétitifs au niveau international, mais il nous revient de créer les conditions d'une mise à l'échelle des solutions scientifiques, pour ensuite les décliner au niveau industriel.

Ce colloque a pour objectif de réunir parlementaires, acteurs privés, chercheurs et intervenants extérieurs afin de réfléchir ensemble sur les leviers à actionner dans les prochaines années pour créer les conditions d'une coopération féconde entre l'action publique et le secteur privé en la matière.

Nous aurons le plaisir d'accueillir la secrétaire d'État à l'Écologie, Mme Bérange Couillard, qui présentera un bilan du soutien de l'État au secteur du biomimétisme et tracera des perspectives pour la suite du quinquennat.

En vous souhaitant un excellent colloque.

Bien à vous,

Huguette TIEGNA

## PROGRAMME DU COLLOQUE

### Mots d'accueil (14h-14h10)

Huguette TIEGNA, députée du Lot, présidente du groupe d'études "Gestion des déchets, économie circulaire et économie verte"

Jean-Marc ZULESI, député des Bouches-du-Rhône, président de la commission du Développement durable et de l'Aménagement du territoire

### Introduction sur la biodiversité (14h10-14h30)

Philippe GRANDCOLAS, directeur de recherche au CNRS, directeur de l'Institut de « Systématique, évolution, biodiversité » (ISYEB)

### Les entreprises témoignent (14h30-14h45)

Matthieu PILLET, administrateur et cofondateur, de YpHen SAS

Romain LOCHU, membre du comité de direction du groupe Evariste

### Table ronde n°1 : Quelles opportunités pour les filières ? (14h45-15h55)

Animation : Chrystelle ROGER, présidente et fondatrice de Myceco

- L'action des acteurs publics, par Mme Iman BAHMANI-PIASECZNY, coordinatrice du pôle Recherche-Innovation-Investissement d'avenir de l'ADEME Hauts-de-France
- Les matériaux, par Laurent BILLON, professeur des universités de l'UPPA
- Le numérique, par M. Erfane ARWANI, président et cofondateur de Biomemory

Questions-réponses

Bérangère Couillard, secrétaire d'État à la Biodiversité (16h-16h20) : Bilan du soutien de l'État et perspectives pour la suite du quinquennat

### Table ronde n°2 : Quelles prochaines étapes ? (16h30-17h50)

Animation : Mme Kalina RASKIN, présidente et fondatrice de Ceebios

- Développer l'expertise et les outils au service de la biodiversité française, par Jian-Sheng SUN, professeur au Muséum national d'Histoire naturelle
- Les investissements, par Alain RENAUDIN, président et fondateur de Biomim'Expo et Biomim'Invest
- Les enjeux de la recherche, par Jérôme CASAS, professeur des universités à l'Université François-Rabelais de Tours
- L'enseignement supérieur, par Frédérique PAIN, directrice de l'ENSCI-Les Ateliers

Questions-réponses

### Conclusion (17h50-18h)

Huguette TIEGNA



# Colloque sur le biomimétisme

## INSCRIPTION

Copier l'adresse pour ouvrir le lien d'inscription :  
<https://huguettetiegna.typeform.com/to/PGH2SAwk>

Mercredi 10 mai 2023  
De 14h à 18h  
Assemblée nationale - Salle Victor Hugo  
101, rue de l'Université  
75007 Paris

Métro : ligne 12 (Assemblée nationale) ou ligne 13 (Invalides)