



# Webinaire Biome +

[VOYAGE AU COEUR DES ILES]

Enjeux globaux, contraintes partagées et solutions locales

06 mars 2025

Estelle CROCHELET  
Maxime GARNIER  
François BRIANT



# Au programme, de 9h à 10h30

01

## Les Actus

Rapide tour sur les actus  
du biomimétisme

02

## Regards croisés

Biomimétisme en milieux insulaires

03

## La parole est à vous

Échanges libres





# 01

## Les actus

du biomimétisme en France & ailleurs



[team]

# Bienvenue dans l'aventure Ceebios



## Matthijs ROUBLIQUE

Expériences précédentes dans le milieu bancaire

Chargé de développement Ceebios, basé à Lille

- >> vous accompagner au mieux dans votre parcours en biomimétisme
- >> vous rendre plus accessible les différentes options au sein de la coopérative

[matthijs.roubligue@ceebios.com](mailto:matthijs.roubligue@ceebios.com)



## Quentin THOMAS

Expérience de Responsable Biodiversité chez Engage : sensibilisation grand public et accompagnement des organisations

Chargé de l'animation des communautés Ceebios, basé à Paris

- >> animer et fédérer les réseaux de parties prenantes (Biome+, GT filières, sociétaires...)
- >> favoriser l'intelligence collective et la collaboration multi-acteurs

[quentin.thomas@ceebios.com](mailto:quentin.thomas@ceebios.com)



[ressources]

# Médiathèque Biome+

## Plateforme pour les abonnés

Un espace plus ergonomique pour toutes vos ressources

Notamment les replays des webinaires mensuels

Et les notes thématiques !

Communication via l'adresse générique :

[biomeplus@ceebios.com](mailto:biomeplus@ceebios.com)



Webinaires thématiques

Documentation spécialisée

Parcours introductif

## Médiathèque Biome+

Bienvenue sur votre espace privilégié

Votre abonnement Biome+ vous ouvre l'accès à des ressources en accès limité.  
Pour y accéder vous aurez besoin de rentrer vos **identifiants membres biome+**.

Bonne visite !



### Webinaires thématiques

Visionnez les replays de nos rendez-vous mensuels, des regards croisés d'experts sur des enjeux clés au croisement entre biomimétisme et transition écologique.



### Documentation spécialisée

Consultez nos états de l'art et thèses méthodologiques pour approfondir le sujet du biomimétisme et monter en compétences.



### Parcours introductif

Découvrez ou révisez les bases du biomimétisme dans ce parcours introductif : exemples, définitions des concepts, démarche méthodologique, écosystème d'acteurs, stratégie nationale...

Actus

<b>Webinaire du 7 juillet 2024</b> <a href="#">Lire la suite</a>	<b>Webinaire du 16 mai 2024</b> <a href="#">Lire la suite</a>	<b>Webinaire du 25 avril 2024</b> <a href="#">Lire la suite</a>
---	--	--

[events]

# Formations

## Site bio-inspire et régénératif

Adapter nos bâtiments, nos villes, nos territoires aux enjeux climatiques, écologiques et énergétiques par le biomimétisme  
Expérimentation méthodologique et études de cas  
Pocheco & Ceebios & Institut des Futurs souhaitables  
14-15 mai 2025

**>> Replay du webinaire d'information disponible**

## FocusLab Biomimétisme

Formation-Action pour réconcilier biodiversité, innovation et économie  
5 jours pour expérimenter la méthode et les outils  
Institut des Futurs souhaitables & Ceebios  
21-22-23 mai et 16-17 juin 2025  
Déclinaisons en intra pour vos équipes

**>> Webinaires d'informations par l'Institut des Futurs souhaitables**

- Matériaux du Futur – 10 mars à 13h
- FocusLab Biomimétisme assisté par l'IA – 3 avril à 13h



[events]

# BiomimExpo



biomim  
expo®  
by NewCorp Conseil

BIOMIMEXPO.COM

VENREDI 12  
& SAMEDI 13  
SEPTEMBRE 2025

LE GRAND SALON-  
SHOWROOM DU  
BIOMIMÉTISME ET  
DES PROJETS  
RÉGÉNÉRATIFS.

*Biodiversité,  
climat, transition ...  
Les rencontres  
Biomim'expo nous invitent  
à nous retrouver et à nous  
réémerveiller du vivant,  
pour innover et bâtir un  
nouveau modèle d'avenir.*

**FAIRE ÉQUIPE  
AVEC LA NATURE  
POUR DESSINER  
LE FUTUR** 101+ SOLUTIONS  
ET PROJETS  
INNOVANTS

9<sup>ÈME</sup> ÉDITION  
ENTRE TERRE ET MER  
PALAIS DU PHARO  
MARSEILLE



[events]

# Salons professionnels

## Forum Labo Paris

25-27 mars – Porte de Versailles  
Filière des laboratoires R&D

Table ronde Ceebios, Serge Berthier, Bioxegy  
« *Biomimétisme au laboratoire : l'ingéniosité de la nature pour faire avancer la Recherche* »



## ChangeNow

24-26 avril – Grand Palais à Paris  
L'exposition universelle de solutions pour la planète

Stands Ceebios x Anima et Asteria



## Pollutec

7-10 octobre – Eurexpo à Lyon  
Le salon des solutions environnementales et énergétiques

Ceebios partenaire et intervention de Kalina Raskin en plénière



[events]

# Biodiversité

## Les rencontres de l'économie

19 juin sur le site de Pocheco (près de Lille)

Conférences et ateliers-rencontres :

- visite du site de Pocheco
- séminaire de Kalina RASKIN et Olivier HAMANT
- cours Sator offert avec l'inscription

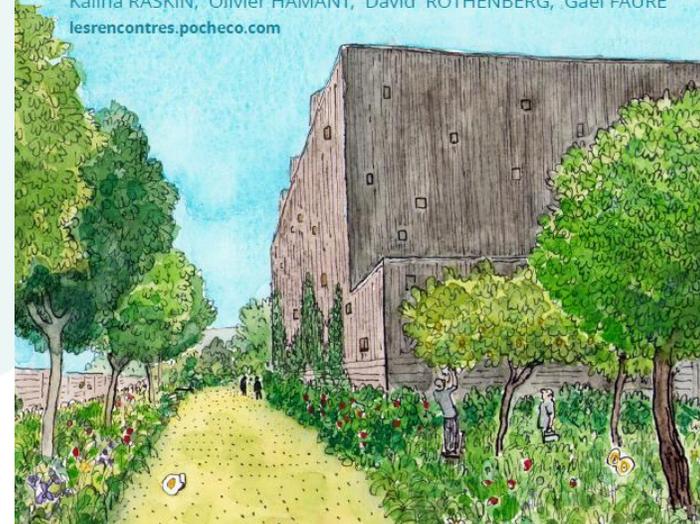
## LES RENCONTRES DE L'ÉCOLONOMIE

JEUDI - 19 JUIN 2025

POCHECO - 13 rue des roloirs, Forest sur Marque (59)

**Biodiversité** CONFÉRENCES  
Le foisonnement du vivant SÉMINAIRE  
CONCERT

Capitaine Paul WATSON, Lamya ESSEMLALI, François SARANO,  
Gilbert COCHET, Béatrice KREMER-COCHET, Jacques BLONDEL,  
Kalina RASKIN, Olivier HAMANT, David ROTHENBERG, Gael FAURE  
[lesrencontres.pocheco.com](http://lesrencontres.pocheco.com)



**POCHECO**  
\*.com

En partenariat avec

SATOR

  
Ceebios  
Centre d'études & d'expertises  
en biomimétisme

  
Institut  
MICHEL SERRES



[events]

# Université de la Terre



## Le biomimétisme au programme

Plénière d'ouverture avec Kalina Raskin aux côtés de Philippe Descola, Baptiste Morizot, Olivier Thibault.

Alain Renaudin à la modération d'une table ronde « la nature source de solutions » avec l'OFB, SupBiotech, le Muséum national d'Histoire naturelle, Vin Hennessy

Projection des films Nature = Futur !  
Produits par la Belle Société Production



[events]

# Dynamiques de recherche

## Colloques académiques

Symposium "Advances in Bioinspiration" par CEA / CNRS / INSERM  
28 mars à Paris au Muséum national d'Histoire naturelle

Rappels :

2<sup>ème</sup> édition du symposium international sur la paléo-bioinspiration  
25 au 27 juin à Edimbourg

Conférence internationale sur les biotechnologies marines (IMBC 2025)  
7 au 11 juillet à Brest et Concarneau  
Sessions dédiées au biomimétisme (enjeux globaux et focus matériaux)

Ecole d'été du programme européen Nature4Nature  
11 au 22 août à la Station Marine de Concarneau (MNHN)  
Cours – travaux pratiques – excursions



[article]

# Performances des outils au service du biomiméticien

## Publication européenne

« Biomimetic tools: insights and implications of a comprehensive analysis and classification "Bioinspir. Biomim. 20 (2025) 026014

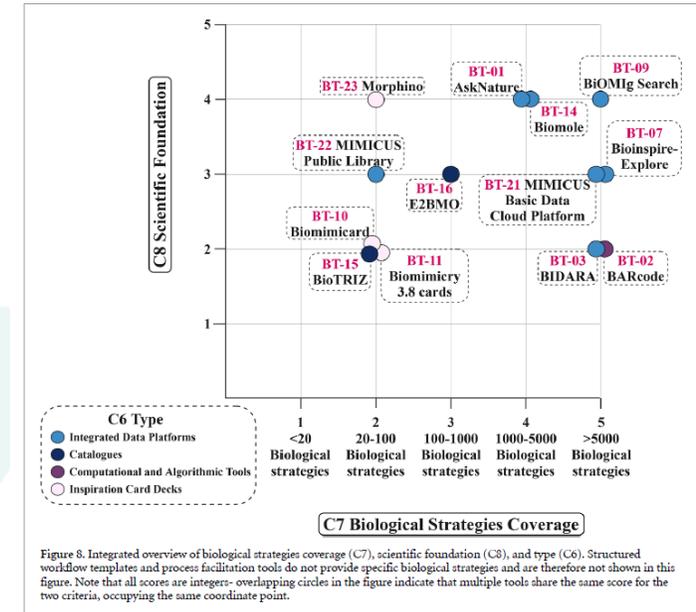
Inventaire de 104 outils dont 24 réellement opérationnels, évalués selon leurs caractéristiques et performances.

BiOMIg\_search : plateforme digitale issue du programme BiOMIg (coopération R&D bio-inspirée, lauréat de bpifrance, piloté par Ceebios). Reconnu comme le plus fiable (fondations scientifiques) et complets (stratégies biologiques)

BiOMIg\_search aujourd'hui déployé comme **ASTERIA** // filiale conjointe Ceebios x Anima

## Asteria

Plateforme digitale SaaS utilisant l'IA comme moyen au service de la pratique du biomimétisme en conception innovante. Lancement de la première communauté d'utilisateurs.



<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-3190/adaff6>



<https://www.asteria.life/>

[save the date]

# Programme Biome+

**22  
avril**

L'intelligence collective bio-inspirée  
Holomea et Crea Mont-Blanc



Déjà plein d'autres thématiques en préparation de notre côté !

Toujours à l'écoute de vos propositions et besoins





02

# Regards croisés

Biomimétisme en milieux insulaires



[Partage]

# Nos experts du jour

[VOYAGE AU CŒUR DES ILES]

Enjeux globaux, contraintes partagées et solutions locales

Estelle CROCHELET

Association A.R.B.R.E.

- Biodiversité des milieux insulaires

Maxime GARNIER

Institut Réunionnais de Biomimétisme

- Architecture bioclimatique
- Ancrage territorial

François BRIANT

Institut Polynésien de Biomimétisme

- Nurseries bio-inspirées
- Accompagnement des acteurs économiques



Institut  
Polynésien de  
Biomimétisme





03

# La parole est à vous

Echanges libres

