



## Conférence du 17 janvier 2017 - Dijon

### A PROPOS DES INTERVENANTS

#### PHILIPPE BIHOUIX

Philippe Bihoux est ingénieur et spécialiste des ressources non renouvelables. Il a travaillé dans différents secteurs industriels (bâtiment, chimie, énergie, transports...) comme ingénieur conseil ou dirigeant. Il est l'auteur de plusieurs ouvrages et articles sur le lien entre ressources et technologies, en particulier *L'âge des low tech : vers une civilisation techniquement soutenable* (Seuil, collection Anthropocène, 2014).



© Le Seuil-Hermance Triay

#### EMMANUEL DELANNOY

Entrepreneur, conférencier, auteur, Emmanuel Delannoy a contribué à la construction de l'Agence française de la biodiversité. Il a également été chargé par le gouvernement d'une mission sur les emplois de la biodiversité. Entre idées et terrain, depuis l'institut INSPIRE qu'il a fondé, il contribue à animer et mettre en œuvre la réinvention écologique de l'économie, en accompagnant entreprises et territoires dans leurs réflexions stratégiques et leurs transitions.



#### KALINA RASKIN

Ingénieur physico-chimiste diplômée de l'ESPCI-Paristech et Docteur en neurosciences, Kalina Raskin a promu le biomimétisme pour l'innovation responsable au sein de l'agence Paris Région Entreprises, où elle a développé des outils d'aide à l'éco-conception. Elle est aujourd'hui en charge du développement du CEEBIOS, Centre européen d'Excellence en Biomimétisme de Senlis. Son rôle est fédérer les compétences nationales dans le domaine et faciliter l'appropriation de la démarche par le plus grand nombre - acteurs académiques, économiques et politiques mais aussi le grand public – en collaboration avec les autres réseaux internationaux.



#### LUDOVIC PERRIDY

Actuellement Expert Zones Humides pour SUEZ Eau France, Ludovic Perridy a commencé sa carrière professionnelle en tant qu'Ingénieur écologue au sein d'un bureau d'études. Il a développé des compétences en hydraulique et en traitement de l'eau suite à diverses formations et expériences de projet.



## JEAN-MICHEL SCHEUREN

Jean-Michel Scheuren est ingénieur de gestion et titulaire d'un master en science et gestion de l'environnement. Son parcours professionnel varié l'a mené de la recherche au conseil en passant par des fonctions de responsable marketing et commercial dans le domaine de l'environnement et des énergies renouvelables. Au travers de son implication dans l'association Biomimicry Belgium et European Biomimicry Alliance (EBA), il œuvre à la promotion du biomimétisme par la structuration et la professionnalisation de son réseau belge et européen et place cette approche au cœur de son entreprise, Novobiom, qui offre des solutions bio-inspirées de dépollution des sols.



---

## ISWANN ALI BENALI

Iswann Ali Benali travaille depuis 2012 à la Direction du développement durable du Groupe Eiffage, au sein du pôle Construction et Energie. Diplômée de l'EM Lyon Business School et du master en environnement et aménagement du territoire BIOTERRE de la Sorbonne, elle a été formée à la démarche Haute Qualité de vie® et accompagne les équipes opérationnelles dans le déploiement d'une approche d'innovation systémique au sein des projets d'aménagement urbain.



---

## ESTELLE CRUZ

Estelle Cruz a suivi une double formation d'architecte-ingénieur à l'ENSAL et Ecole Centrale de Lyon. Passionnée par le biomimétisme, elle a débuté un travail de recherche dans cette approche via un "tour du monde du biomimétisme" de 2015 à 2016. En travaillant 12 mois avec quatre experts internationaux en biomimétisme appliqué à l'architecture, elle a contribué à réaliser un état de l'art de cette approche en collaborant avec Mick Pearce au Zimbabwe, l'Université de Kyoto et Wellington, puis le MIT.



---

## LOUIS ALBERT DE BROGLIE

Louis Albert de Broglie, dit « Le Prince Jardinier », est propriétaire du Château de la Bourdaisière, lieu singulier où sont menées de nombreuses expérimentations environnementales liés notamment à l'alimentation et à la santé. Propriétaire de l'institution scientifique et pédagogique « Deyrolle », considéré comme l'un des derniers cabinets de curiosités ouvert au public dans le monde, il est le créateur du Conservatoire national de la tomate où sont cultivées près de 700 variétés. Il a co-créé l'association Fermes d'avenir, portant un projet sociétal ambitieux pour promouvoir un nouveau modèle d'agriculture, basé sur les principes de l'agroécologie.



---

## CATHERINE LEJOLIVET

Enseignante, chargée de mission Animation eau au lycée aquacole de La Canourgue (Lozère)



## MARINE JACQUES-LEFLAIVE

Architecte DESA, gérante associée de l'Atelier Zéro carbone Architectes