



Centre des Politiques
de la Terre



LIED
PIERI



Nos sœurs les plantes. Repenser les parentèles.

Argumentaire du colloque

Au premier abord, penser le vivant en termes de fraternité ou de sororité semble plus relever de modes de pensée animistes que d'une froide rationalité scientifique moderne. Pourtant, la taxonomie classique séparant les vivants en deux règnes distincts – l'animal (*anima* qui bouge) et le végétal (immobile) – subsiste encore malgré la révolution darwinienne qui inscrit le vivant dans un processus historique unique. En effet, les espèces actuelles proviennent d'espèces ancestrales, tant et si bien qu'en remontant le fil des générations, toutes les espèces actuelles présentent un degré d'apparement plus ou moins profond. Pourquoi reste-t-il difficile, dans un contexte scientifique moderne, de s'extraire de la vision aristotélicienne et génésiaque du monde qui place l'homme en haut de la pyramide du vivant ?

Ce colloque a pour objectif d'associer le développement des récentes découvertes autour du végétal, de présenter les parcours évolutifs communs entre l'animal et le végétal ainsi que de comprendre les freins socioculturels qui empêchent l'intégration du vivant comme une parentèle. Il s'agit dès lors de dépasser les frontières, construites entre ces « règnes » par la culture et les sciences modernes, pour mieux penser et aider à trouver des formes de cohabitations adéquates entre humains et autres qu'humains au temps de la multiplication des crises écologiques majeures. Lors de la deuxième journée de ce colloque, nous nous attacherons ainsi à trouver des formes de transmission scientifique, éducative, artistique pour dépasser ces frontières.

Organisation : Centre des Politiques de la Terre, LADYSS & LIED

Date : les 25 et 26 novembre 2021

Lieu : Campus université de Paris Rive Gauche, Amphi Buffon (15, Rue Hélène Brion 75013)

Entrée libre, pré-inscription obligatoire sur [Framaform](#) (conformément à la réglementation en vigueur, les participants devront justifier d'un pass sanitaire valide).

Comité scientifique et organisation : Clélia Bilodeau (UP LADYSS) ; Nathalie Blanc (UP CNRS LADYSS, CPT) ; Delphine Bonnin (UP LIED) ; François Bouteau (UP LIED, CPT) ; Denis Chartier (UP LADYSS) ; Céline Clauzel (UP LADYSS) ; Joanne Clavel (UP CNRS LADYSS) ; Christophe Goupil (UP LIED) ; Etienne Grésillon (UP LADYSS) ; Patrick Laurenti (UP LIED) ; Clément Paule (CPT) ; Bertrand Sajaloli (Université d'Orléans) ; Anne Sourdril (CNRS LADYSS).

Contact organisation : patrick.laurenti@u-paris.fr ; clement.paule@u-paris.fr.



Centre des Politiques
de la Terre



LIED
PIERI



Nos sœurs les plantes. Repenser les parentèles.

Programme

Jeudi 25 novembre : Repenser les plantes dans le vivant

9h00 : Accueil vivant des participants dans le hall de l'amphithéâtre Buffon

Mots de bienvenue ; Thomas Lamarche (Directeur du LADYSS), Mathieu Arnoux (Directeur du LIED)

De la proximité biologique à l'agentivité des plantes.

Chairwoman : Anne Sourdril

9h30 : Patrick Laurenti, Etienne Grésillon, Denis Chartier, François Bouteau, « Introduction : Nos sœurs les plantes ».

10h00 : Marc André Selosse (*professeur du Muséum national d'Histoire naturelle à Paris et aux universités de Gdansk (Pologne) et Kunming (Chine) ; président de BioGée et membre de l'Académie d'Agriculture de France*), « La plantalité : voir la plante en elle-même ».

10h30 : Laurent Bray (*Directeur des espaces verts, de l'environnement et de la biodiversité Ville de Limoges*), « L'avenir de l'homme [urbain] est la plante ».

11h00 : Sylvie Pouteau (*Chargée de recherche INRAE, éthique des plantes. UMR SADAPT, Université Paris-Saclay, INRAE, AgroParisTech*), L'éthique des nourritures végétales : la gradation comme relation.

11h30 : Marine Yzquierdo (*Avocate et membre de Notre Affaire à Tous*), Repenser notre rapport au vivant avec la reconnaissance des droits de la nature.

12h00 : Pause repas

Sensibilité aux plantes, sensibilité des plantes.

Chairman : Denis Chartier

13h30 : Pierre Grenand & Françoise Grenand (*PG, anthropologue amazoniste, directeur de recherche émérite CNRS-IRD, IRD-CNRS & FG, anthropologue amazoniste, directrice de recherche émérite CNRS*), Singularité de la connaissance.

14h00 : Anne Sourdril (*Ethnologue, CNRS, LADYSS UMR 7533*), « Observer les "mauvaises herbes" pour comprendre les perceptions locales des changements environnementaux dans une zone rurale du sud-ouest de la France ».

14h30 : Nathalie Blanc (*Géographe, directrice de recherche CNRS, directrice du Centre des Politiques de la Terre, Laboratoire LADYSS UMR 7533 Université de Paris*). The angst of plants in the city.



Centre des Politiques
de la Terre



LIED
PIERI



Nos sœurs les plantes. Repenser les parentèles.

15h00 : Florence Brunois-Pasina (*Ethnologue CNRS ; co-directrice du Laboratoire d'Anthropologie Sociale ; Chaire Anthropologie de la Nature du Collège de France. PSL*), « Un lien de parenté est-il nécessaire pour reconnaître l'Autre végétal ? Retour épistémologique dans la forêt des Kasua ».

15h30 : Pause-café

Table ronde : Agentivité, réification, chosification des plantes (en anglais)

Animateur : Patrick Laurenti

16h15-17h45 : Quentin Hiernaux (*Chercheur postdoctoral en philosophie des sciences du vivant et éthique de l'environnement, EHESS-Paris, Institut Jean-Nicod, Fonds national de la recherche scientifique-Université libre de Bruxelles*), **Nathalie Blanc, Sylvie Pouteau** et **Cécile Renouard** (*Présidente du Campus de la Transition, Directrice scientifique du programme CODEV, ESSEC Business School, Professeure, Centre Sèvres*).

Vendredi 26 novembre : Comment transformer les discours, les pratiques ?

9h00 : Accueil des participants dans le hall de l'amphithéâtre Buffon

Changer le regard sur les plantes

Chairwoman : Clélia Bilodeau

9h30 : Stefano Mancuso (*Professeur à l'Université de Florence, Directeur de l'International Laboratory of Plant Neurobiology*), The planet of plants.

10h00 : Marine Fauché (*Doctorante en philosophie de l'environnement, Centre d'écologie fonctionnelle et évolutive (CEFE), Université de Montpellier*), « Dépareiller nos parentèles. Un herbier philosophique pour s'ouvrir aux questions de conservation végétale ».

10h30 : Eléa Héberlé (*chercheuse en ethnopharmacologie (Benephyt, PSIstitut) - communicante scientifique, Le Plantoscope*), « This is the way » : Les nouveaux médias au service d'un changement de regard.

11h00 : Beya Gille Gacha (*Artiste plasticienne, sculptrice et lauréate du prix Léridon 2019*). Titre à confirmer.

11h30 : Eulalia de Valdenebro (*Professeure associée à l'Universidad Nacional de Colombia. Facultad de Artes, TEAMeD/ALAC, Université Paris 8*), Une relation ESC 1:1 avec le páramo.

12h00 Pause repas



Centre des Politiques
de la Terre



LIED
PIERI



Nos sœurs les plantes. Repenser les parentèles.

S'ouvrir aux plantes

Chairwoman : Joanne Clavel

14h00 : Robin Bosdeveix (*directeur de l'inspection de l'académie de Créteil*), Comment les étudiants pensent-ils les végétaux ? Apports d'une étude didactique.

14h30 : Patrice Kervyn. (*Frère franciscain*) Fraterniser avec les végétaux, les êtres vivants et inanimés. L'héritage de François d'Assise.

15h00 : Julie Marsaud (*Chargée de mission tutelle parcs nationaux au Ministère de la Transition écologique*), Politiques de protection : parler le langage du cœur ou de la raison ?.

15h30 : Frédéric Tournier & Emilie Trasente Kerhoas (*FT, enseignant chercheur UP, responsable de l'équipe Sciences & Médias et du master AJCS & ETK, comédienne, formatrice, compagnie Tout Contre*), L'intelligence des plantes et du théâtre au service de la science.

16h00 : Pause-café

Table ronde : Quels discours pour de nouvelles pratiques ?

Animateur : Bertrand Sajaloli

16h30-18h : Loïc Mangin (*Rédacteur en chef adjoint, Pour la Science*), **Rami Fischler** (*Designer R.F. Studio*), **Paul-Robert Takács** (*Expert biodiversité, chargé d'études floristiques, Agence d'Ecologie Urbaine, Division de la biodiversité*) et **Eulalia de Valdenebro**.