



COMMENT INTÉGRER/TRAITER DE

L'ÉVOLUTION

DU VIVANT DANS LES PRÉSENTATIONS ET ACTIVITÉS
DES JARDINS BOTANQUES, DES MUSÉUMS
D'HISTOIRE NATURELLE ET DES INSTITUTIONS
CULTURELLES ?

NANCY

lundi 7 juin - vendredi 11 juin 2021

PROGRAMME

(version 15 décembre 2020)



LUNDI 7 JUIN

Jardin Botanique Jean-Marie Pelt
Villers-lès-Nancy

À partir de 14h : Accueil des participants et visites guidées ou libres du Jardin Botanique Jean-Marie Pelt.

À partir de 19h : Buffet des régions au Jardin botanique Jean-Marie Pelt. Chacun des participants apporte des spécialités culinaires salées et sucrées de sa région. Boissons prises en charge par la Métropole du Grand Nancy.

MARDI 8 JUIN

Muséum-Aquarium de Nancy
Amphithéâtre Cuénot

À partir de 8h30 : Accueil et enregistrement

À 9h00 : Mots d'accueil

- Messieurs les Présidents de la Métropole du Grand Nancy et de l'Université de Lorraine ou leurs représentants
- Frédéric PAUTZ, *Directeur des Jardins botaniques du Grand Nancy et de l'Université de Lorraine*
- *Le Président de l'association Jardins Botaniques de France et des pays Francophones*

À partir de 9h15 : Présentation des concepts de l'évolution et des classifications du monde vivant

- David BESSON, *Responsable du service des collections, Musée des Confluences, Lyon.*
L'Évolution au musée : bousculer les représentations, aider au discernement, provoquer la réflexion... Retour d'expérience d'un jeune musée anthropologique.
- Guillaume LECOINTRE, *Professeur au Muséum national d'Histoire naturelle, Paris.*
Les fondamentaux de l'évolution.
- Marc-André SELOSSE, *Professeur au Muséum national d'Histoire naturelle, Paris.*
L'évolution convergente chez les plantes.
- Michel CHAUVET, *Ethnobotaniste, Conseil scientifique Tela Botanica.*
Histoire de la domestication des végétaux.
- Jacques ARNOULD, *Historien des Sciences, Centre national d'études spatiales.*
Le créationnisme et les enjeux de l'évolution pour les traditions religieuses.
- Guillaume LECOINTRE, *Professeur au Muséum national d'Histoire naturelle, Paris.*
Les enjeux de l'évolution pour la République.

Synthèse, débat et discussions.

Entre 12h40 et 14h, repas dans le Jardin Dominique-Alexandre Godron / Muséum-Aquarium

De 14h à 17h30 : Prise en compte de l'évolution dans les expositions et activités des Muséums
Le rôle des collections ?

- Elisabeth BOUTROUE, *Chargée de recherche au Centre d'études supérieures de la Renaissance de Tours (CNRS).*

L'origine des jardins botaniques et des muséums et le lien avec la découverte de la biodiversité
et de la présentation de la diversité du vivant.

- Laure DANILO, *Conservatrice du patrimoine, Directrice du Muséum d'Orléans pour la Biodiversité et l'Environnement.*

En biologie, rien n'a de sens si ce n'est à la lumière de l'évolution (citation de Théodosius Dobzhansky)

- Pierre-Yves GAGNIER, *Délégué à l'innovation numérique, Direction générale déléguée aux collections. Muséum national d'histoire naturelle, Paris.*

Classer pour comprendre : l'évolution dans les galeries du Jardin des plantes du Muséum national d'Histoire naturelle, Paris.

- Nicolas KRAMAR, *Directeur du Musée de la nature à Sion, Suisse.*

L'Anthropocène, quels enjeux pour les muséums, jardins botaniques et autres institutions culturelles ?

- Patrick MICHAELY, *Musée national d'histoire naturelle, Luxembourg.*

L'évolution, un sujet à la portée de tous ? L'évolution dans les expositions du Musée national d'histoire naturelle de Luxembourg et son enseignement au Luxembourg.

- Camille DURET, *Musée de zoologie, Université de Strasbourg.*

Exposer l'évolution sans jamais vraiment en parler.

De 17h30 à 18h30 : Visite libre du Muséum-Aquarium de Nancy

20h00 : Dîner de Gala dans les grands salons de l'Hôtel de Ville de Nancy, place Stanislas

MERCREDI 9 JUIN

**matin - Muséum-Aquarium de Nancy
Amphithéâtre Cuénot**

**après-midi - Jardin Botanique Jean-Marie Pelt
Villers-lès-Nancy**

De 9h à 12h : Comment transcrire et transmettre le concept d'évolution pour les divers publics ?

- Franck RAFFEGEAU, Président de l'association Sphère de Vies.

Le modèle de sphère de vie comme support de la didactique de l'évolution.

- Christine STRULLU-DERRIEN, PlantEvol Consultant, Chercheur indépendant associé au Natural History Muséum de Londres et au Muséum national d'histoire naturelle, Paris.
Les plantes fossiles des collections des muséums : un outil pour enseigner l'évolution.
- Thomas DURAND, Directeur scientifique et de la rédaction de l'association pour la Science et la Transmission de l'Esprit Critique.
Créationnisme et conspirationnisme : mécanique de la croyance ?
- Samba SOUSSOKO,
Petites histoires du vivant : une série d'applications numériques pour comprendre l'évolution.

**Transfert en transport en commun vers le jardin botanique Jean-Marie Pelt (Villers-lès-Nancy).
Repas-buffet sous forme de pique-nique champêtre.**

De 14h à 16h15 : Présentation des concepts d'évolution dans les jardins botaniques, retours d'expérience.

- Aline RAYNAL ROQUES, *Professeur honoraire du Muséum national d'Histoire naturelle, Paris.*
Quelques attracteurs floraux : évolution et/ou régression ?
- Valéry MALÉCOT, *Enseignant-chercheur en Botanique à L'institut Agro - Agrocampus Ouest - Angers et Conseil d'Administration Tela Botanica.*
L'Angiosperm Phylogeny Group (APG) et après ?
Comment nommer les plantes sauvages et cultivées ?
- Frédéric TOURNAY
Le projet du jardin botanique universitaire de Strasbourg.
- Yamama NACIRI et Romain DEWAELE
L'exposition (r)évolution aux Conservatoire et Jardin Botanique de Genève en 2020 : enjeux, mise en œuvre et premiers retours.
- Intervention du Jardin botanique de Montréal (Québec).

16h30 - 17h00 : L'histoire du jardin de l'évolution du Jardin botanique Jean-Marie Pelt

- Sébastien ANTOINE, Jardinier botaniste, responsable du jardin de l'évolution

17h00 - 18h30 : Découverte des espaces muséographiques, du mobilier et des collections vivantes du « Jardin de l'évolution » du Jardin botanique Jean-Marie Pelt.

**19h00 : Conférence ouverte au grand-public
Guillaume LECOINTRE, « Qu'est-ce que l'évolution ? »**

Grand Amphithéâtre de Faculté des Sciences et Techniques de l'Université de Lorraine
(à 300 m. du Jardin Botanique Jean-Marie Pelt)

JEUDI 10 JUIN

Journée à Metz

8h40 : Départ en bus depuis le parking du Jardin botanique Jean-Marie Pelt

À partir de 9h40 : Accueil au Jardin botanique de Metz

De 10h à 12h15 : Découverte du Jardin botanique de Metz, ses collections, son histoire, ses projets...

12h45 : Accueil en Mairie de Metz

13h : Réception et repas à l'Hôtel de Ville de Metz

14h à 16h : Visite du Cloître des Récollets, du droguier de la Société Française d'Éthnopharmacologie (SFE), découverte de l'Institut Européen d'Écologie, du jardin des récollets et du jardin des tanneurs.

16h30 à 18h30 : Assemblée Générale de JBF dans le grenier du Musée de la Cour d'Or.

19h00 : Transfert vers les Jardins Fruitières de Laquenexy et soirée sur place avec repas et découverte du jardin.

22h : Retour à Nancy en bus

VENDREDI 11 JUIN

Excursions / Visites

À partir de 10h : Visites libres ou guidées :

- du Jardin botanique Jean-Marie Pelt
- et/ou du Muséum-Aquarium de Nancy
- et/ou du Musée de l'École de Nancy
- ou du Jardin d'altitude du Haut Chitelet (situé à 120 km et 1 h 30 de Nancy, dans les Hautes-Vosges, par vos propres moyens).

Repas de clôture et fin du congrès à 14h

Un colloque co-organisé par :

- **Jardins botaniques du Grand Nancy et de l'Université de Lorraine**
- **Jardins botaniques de France et des pays francophones**

& en partenariat avec :

- **Muséum-Aquarium de Nancy**
- **Conférence permanente des Muséums de France**
- **Office de Coopération et d'Information Muséale (OCIM)**
- **Réseau Tela Botanica**
- **Société Botanique de France**
- **Académie Lorraine des Sciences**
- **Association Floraine**
- **Ville de Metz**
- **Musée de la Cour d'Or - Metz Métropole**
- **Institut Européen d'Écologie**
- **Société Française d'Éthnopharmacologie**

**Jardin Botanique Jean-Marie Pelt
100 avenue du Jardin Botanique
54 600 VILLERS-LÈS-NANCY
03 83 41 47 47**

BUS (Tempo 1) : direction Vandoeuvre CHU Brabois / stations Saint-André (le Jardin Botanique est en contrebas de l'arrêt) ou le Reclus

**Muséum-Aquarium de Nancy
34, rue Sainte-Catherine
54 000 NANCY
03 83 32 99 97**

TRAM (Stanway) : ligne 1 / station division de fer à 465 m