



Montpellier
cultive
la
Biodiversité

M

sciences
POUR TOUS

**Fête de la
Biodiversité**

21 & 22 mai
de 10h à 19h

Esplanade Charles de Gaulle

ATELIERS
CONFÉRENCES
ANIMATIONS
FILMS
JEUX
EXPOSITIONS

Inauguration le 22 mai à 11h

“Cultivons la biodiversité”

La lutte contre l'érosion de la biodiversité mondiale est sans aucun doute le deuxième défi majeur auquel l'humanité a à faire face après celui du changement climatique.

Chaque être humain est concerné quelque soit l'endroit où il vit. En 2050, près de 70% de la population mondiale habitera dans les centres urbains. Les villes ont donc un rôle majeur à assumer.

La Ville de Montpellier a décidé de s'investir pleinement dans ce combat et c'est pourquoi le Conseil municipal a adopté en février dernier un plan pluri-annuel d'actions en faveur de la biodiversité. Notre ville possède de nombreux atouts pour mener à bien ce projet ambitieux et incontournable : un passé prestigieux dans l'histoire de la botanique, une communauté scientifique de renommée internationale, une université à la pointe dans l'enseignement sur ce sujet, un tissu associatif très riche, un parc zoologique de haut niveau et une politique pour ses parcs et jardins prenant en compte la protection de la biodiversité.

C'est pourquoi tous ces acteurs seront présents, nombreux lors de la deuxième édition de la Fête de la biodiversité pour vous rencontrer, vous informer et vous sensibiliser.

Agissons tous ensemble localement pour une planète en danger.

**Hélène
Mandroux
Maire
de Montpellier**

conférences

vendredi 21 mai 4

samedi 22 mai 5

implantation des stands

+ liste des partenaires 6-7

inédit 8

expositions 9

animations 10-11



conférences

Samedi 22 mai

→ Salle Bagouet

Les acteurs de la biodiversité de

Montpellier, associations, centres de recherche et d'enseignement institutionnels, proposent une série de conférences sur la diversité biologique dans le monde et à Montpellier.

Ces conférences se déroulent à proximité de la Fête de la Biodiversité, au Centre Rabelais, boulevard Sarraill et à la Salle Bagouet, sur l'Esplanade.

10h
10h30

"La diversité microbienne"

par le Centre d'Écologie Fonctionnelle et Évolutive et M. Selosse

10h30
11h

"Développement urbain et biodiversité"

par Mosson Coulee Verte, Polytech' Montpellier et Mme Vignon

→ Centre Rabelais

10h
10h45

Diaporama "Insectes et diversité"

et discussion par la Société d'Horticulture et d'Histoire Naturelle de l'Hérault et M. Martinez

10h
10h30

"Dynamique du vivant, diversité biologique et transmission de maladies infectieuses"

par l'Institut de Recherche pour le Développement et M. Guegan

14h
15h30

"La vie dans la Forêt équatoriale"

Conférence de Francis Hallé et de la Direction Paysage et Nature *Botaniste et biologiste, Francis Hallé est l'initiateur du "Radeau des cimes" qui a permis d'explorer les canopées équatoriales, il est également un auteur spécialiste, réputé pour être un défenseur des forêts primaires.*

15h
16h15

"Les plantes dédiées à Montpellier par Linné, histoire et biodiversité"

par M. Morisot du Jardin des Plantes de Montpellier

15h30
16h

"Projet de valorisation des friches urbaines"

par Coloco et M. Georgieff

16h30
17h30

"Un centre de sauvegarde de la faune sauvage"

par la Ligue pour la Protection des Oiseaux 34 et M. Maigre

17h
18h30

"Botanique et voyage des plantes"

Le rôle du Jardin des Plantes de Montpellier dans la connaissance et la diffusion de quelques plantes exotiques par Agropolis international, ConnaiSciences et M. Michaud

17h30
18h

"La biodiversité des terroirs villageois malgaches : une biodiversité oubliée"

par l'Institut de Recherche pour le Développement et Mme Carrière

Vendredi 21 mai

→ Centre Rabelais

10h
10h30

"Des hommes et des plantes : histoire et diversité des plantes cultivées"

par l'Institut de Recherche pour le Développement et M. Pham

11h
11h30

"La biodiversité en milieu corallien"

par l'Institut de Recherche pour le Développement et Mme Ferraris

14h
14h30

"La biodiversité des poissons coralliens"

par l'Institut de Recherche pour le Développement et M. Kulbicki

15h
16h15

"Les plantes dédiées à Montpellier par Linné, histoire et biodiversité"

par M. Morisot du Jardin des Plantes de Montpellier

15h
16h30

"Usages et rôles de la biodiversité entre forêts et savanes pour la population africaine"

par SILVA Arbres, Forêts et Sociétés et M. Arbonnier

16h30
17h30

"Une espèce à sauver : la pie grièche à poitrine rose"

par la Ligue pour la Protection des Oiseaux 34 et M. Valles

16h30
18h

"Présentation des aides et bourses pour les projets jeunes"

par L'Espace Montpellier jeunesse et M. Pruvost

18h30
19h30

"Biodiversité et Sociétés"

par Agropolis international, ConnaiSciences et M. McKey

20h30
21h

Film "Baobabs, entre ciel et terre"

par Agropolis international et ConnaiSciences



Le Zoo au crépuscule

M

Une découverte du parc zoologique de Montpellier à la tombée de la nuit est proposée le vendredi 21 mai. Une visite très documentée sur la gestion et le fonctionnement d'un grand parc zoologique, les coulisses, la sauvegarde des espèces menacées, l'histoire du parc, les projets en cours...

→ **Départ** à 20 h précise, rendez-vous devant l'entrée principale.

Durée : 3 h 30 environ.

Public : familial, inscription obligatoire au stand du parc zoologique.

Photographiez et exposez la biodiversité de votre quartier !

C'est à cet appel qu'ont répondu de nombreux citoyens. Une abeille butinant, une cigale rouge, des amandiers en fleur, une tortue dans le Lez, l'herbe, les arbres, les plantes des jardins, l'étonnant, l'émouvant, le banal...

Les Montpelliérains se révèlent de fins observateurs de la faune et de la flore de leurs quartiers dévoilant la richesse de notre biodiversité.

→ **Les photos les plus représentatives sont exposées sur l'Esplanade Charles de Gaulle** pendant la Fête de la biodiversité.

Les autres seront mises en ligne sur le portail internet de la Ville, www.montpellier.fr

Francis Hallé, le célèbre botaniste à Montpellier

Botaniste et biologiste, Francis Hallé est spécialiste de l'écologie des forêts tropicales humides, de l'architecture des arbres, et grand défenseur des forêts primaires, forêts jamais exploitées par l'homme qui ne représenteraient plus aujourd'hui que 5 à 10 % des forêts de la planète.

Il est l'initiateur du "Radeau des cimes" qui a permis d'explorer les canopées équatoriales, mais également un auteur.

→ Il donne une conférence sur "**La vie dans la Forêt équatoriale**" le samedi 22 mai à 14h au Centre Rabelais



animations biodiversifiées

→ 2 jours d'animations gratuites
et tous publics

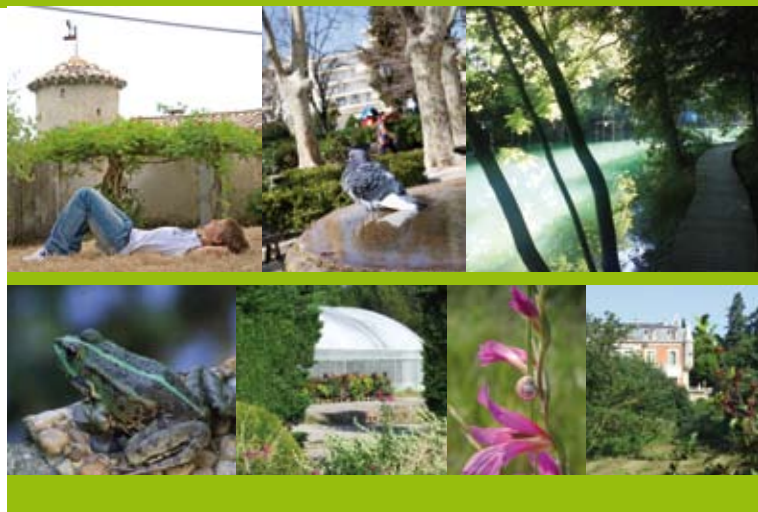
*Accueil, animations et explications
possibles ainsi que quelques conférences en
langue des signes pour personnes sourdes.*

Faune

- **Atelier** : appeaux à la découverte des chants d'oiseaux et jeux de reconnaissance
- **Faune du sol** : sensibilisation et observation à la loupe, le sol le plus grand réservoir de biodiversité
- **Pêche et jeu** de reconnaissance des poissons de la Mosson
- **Jeux/puzzles** autour du plus grand poisson d'eau douce, le Pirarucu
- **Jeu de rôle** : guêpes contre fourmis
- **Observation** : des oiseaux de l'Esplanade
- **Découverte** : les papillons et les abeilles, les déplacements des grands herbivores africains, les petits et grands poissons d'Amazonie

Flore

- **Ateliers** : les céréales dans le monde et la diversité des coraux, alimentation en forêt africaine, les plus belles histoires de nature
- **Création de jardin** : refuge de la biodiversité
- **Réalisation** d'un herbier
- **Troc vert** : échange de graines, plantes et autres boutures
- **Plantation** de perles d'oiseaux
- **Quid** sensoriel des légumineuses
- **Découverte**: céréales "histoire d'un épi de maïs", "histoire du mil"
- **L'omphalocarpum** : histoire d'un arbre dont le fruit ne peut être mangé que par les éléphants.

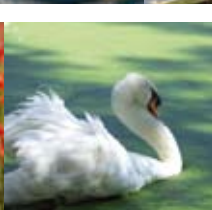
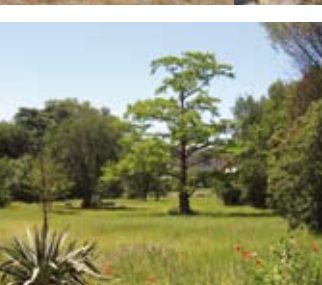


Climat

- **Atelier** : maquette géante d'un système de phyto-épuration
- **Quizz** : préservation de la biodiversité et le réchauffement climatique
- **Observation** des changements climatiques saisonniers et de la végétation de nos régions

Citoyenneté / écologie

- **Ateliers** : décoration de vélos aux couleurs de la biodiversité, conception de micros trottoirs et cartes postales sonores, l'histoire et l'origine du VIH, découverte de la biodiversité des friches
- **Présentation** du Lez, plus petit fleuve de France
- **Découverte** des jardins réalisés par des élèves avec l'APIEU
- **Projection** d'une vidéo sur l'Équateur, zone de forte biodiversité
- **À connaître** : les Aborigènes d'Australie et les Karens de Thaïlande
- **Table ronde** : biodiversité et citoyenneté, le samedi 22 mai de 15h à 17h



M

Montpellier *mille et une vies*

+ d'infos sur montpellier.fr

