

**DOSSIER DE PRESSE** 

Biodivertissons nous!

## **Agissons ensemble**



Le concept de Biodiversité a pris son essor avec la signature de la Convention sur la diversité biologique lors du Sommet de la Terre de Rio en 1992.

La biodiversité concerne l'ensemble des êtres vivants, les interactions qu'ils ont entre eux et avec le milieu où ils vivent.

Pour protéger ce bien précieux qui représente la vie dans son incommensurable diversité, c'est ensemble, vous et nous, en unissant nos forces que nous serons les plus efficaces. Il n'existe nul endroit sur terre où cette mission ne peut être menée.

Toutefois, certains milieux naturels sont, par leur extraordinaire diversité, enclins à favoriser la transmission d'un message pédagogique exhaustif.

Le site de 30 hectares de ce qui fut jadis le Centre Jean Rostand à Pouydesseaux (Landes) est un lieu d'observation remarquable et exceptionnel par son écosystème d'une grande diversité biologique, faune et flore comprises.

Ce Centre a été initié il y a une quarantaine d'années par le célèbre biologiste éponyme, un des plus grands vulgarisateurs scientifiques de son époque.

Ce dernier effectuera une partie importante de ses recherches sur les anomalies génétiques des batraciens de 1962 à 1975 et produira une grande quantité de publications associées. C'est à partir de cet héritage prestigieux que l'association Centre de Biodiversité Jean Rostand qui fait office de porteur de projet, accompagne la construction de ce site, un lieu de transmission pédagogique sans nul autre pareil.

Apprendre, comprendre et protéger sont les fils conducteurs des nombreux modules ludiques et pédagogiques disséminés sur un parcours où chaque visiteur puisera une information complète et vulgarisée à dessein.

La pérennité des ressources biologiques et génétiques des organismes vivants et de leurs milieux de vie est un enjeu économique, social et éthique incontournable.

L'urgence de la préservation de la Biodiversité n'est plus à démontrer.

Agissons ensemble!

**>>>** 

Pierre Douay, directeur du Centre de Biodiversité Jean Rostand, photographe animalier.



# À la découverte du Centre de Biodiversité **Jean Rostand**

Le Centre de Biodiversité Jean Rostand a pour objectif de faire connaître et de partager la problématique aujourd'hui majeure de la biodiversité aussi bien des écosystèmes que des espèces.



Beaucoup se posent la question de savoir quelle planète nous allons laisser à nos enfants, mais une autre question devrait tous nous interpeler : quels enfants allons-nous laisser à notre planète?

Edgar Morin



#### **Un visiteur actif**

Le cheminement du visiteur se fait dans un cadre remarquable, véritable joyau naturel, que Jean Rostand qualifiait « d'oasis de rêve ».

À la façon des plus grands explorateurs, chaque visiteur a la possibilité de découvrir les modules répartis sur le parcours. Pas à pas, étape par étape, le grand public est invité à explorer, observer, humer, toucher, écouter, créer et proposer.

Cette balade en pleine nature sera une expérience personnelle d'exception.

Le matériel pédagogique délivré dans les modules est en conformité avec les programmes et les recommandations du ministère de l'Éducation nationale.

#### Une pédagogie dispensée de façon ludique

Les thématiques liées à la biodiversité sont abordées dans les différents modules.

Conçus dans le plus grand respect de la nature environnante (utilisation de matériaux naturels prélevés sur place), les modules dispensent un enseignement inédit et ludique aux jeunes futurs écocitoyens, comme aux adultes désireux de participer à la construction d'un avenir durable.

Les nombreuses thématiques abordées donnent une exacte représentation de la biodiversité terrestre et permettent d'offrir un diagnostic juste de l'état du monde. Ces thématiques sont abordées et construites à partir d'une ressource documentaire abondante, étayée par de nombreuses recherches scientifiques de référence.

Les forêts, les océans, les espèces présentes sur la planète, la botanique, la permaculture, l'agrobiologie, l'agroforesterie et la problématique des déchets, constituent l'essentiel d'une balade qui éveille les sens. Des productions de photographes, de peintres, de sculpteurs, de musiciens et de comédiens seront également mises à l'honneur lors d'expositions et de spectacles.

# Et lors de cette visite, l'apparition de quelques curiosités...

LA RÉPLIQUE EXACTE D'UN GRIZZLY DE KODIAK : cette réplique exacte, à l'échelle 1, de l'Ursus Arctos d'Alaska permettra de faire un focus sur toutes les espèces d'ours vivant encore sur notre planète.

PLACE AUX ARTISTES: l'exposition temporaire (1 an) du photographe animalier Pierre Douay «Un Cadeau pour la Terre...» évoque la biodiversité mondiale au travers de de 250 Photographies. Tous les continents et les milieux naturels y sont représentés ainsi que plus de 150 espèces animales.

#### En étroite collaboration avec l'UICN



L'Union Internationale de la Conservation de la Nature est une des sources privilégiées du Centre de Biodiversité Jean Rostand. Cette organisation des Nations Unies fait référence sur la problématique des animaux en voie de disparition ou en voie d'extinction sur l'ensemble du globe. La liste rouge des espèces est mise à jour régulièrement grâce à un réseau d'experts planétaire. Cette collaboration permettra au Centre de Biodiversité Jean Rostand d'être informé, en temps réel, sur le statut des espèces et les programmes mondiaux mis en place pour tenter de les sauver.

#### **Biodiversité**

La biodiversité est une notion apparue dans les années 1980 (contraction de biologique et de diversité). La diversité biologique actuelle est le produit de la longue et lente évolution du monde vivant sur l'ensemble de la planète, les premiers organismes vivants connus datant de près de 3,5 milliards d'années.

La biodiversité offre des biens irremplaçables et indispensables à notre quotidien : l'oxygène, la nourriture, les médicaments et de nombreuses matières premières (bois, fibres telles que laine, coton, chanvre...).

Environ 1,8 million d'espèces différentes ont été décrites sur notre planète, dont 280 000 dans les mers et les océans.



### **Une liste rouge**

Les experts indiquent que la moitié des espèces vivantes pourrait disparaître d'ici un siècle. L'Union Internationale pour la Conservation de la Nature (UICN) propose un inventaire mondial de l'état de conservation des espèces : la liste rouge mondiale des espèces menacées.

En 2018, 28 % des 96951 espèces étudiées sont menacées, dont 40 % des amphibiens, 25 % des mammifères, 14 % des oiseaux, 31 % des requins et raies, 34 % des conifères... Bien que certaines causes naturelles peuvent expliquer la disparition d'espèces ou de milieux naturels, le rythme d'érosion actuel est largement imputable aux activités humaines.



Il faut cesser de concevoir la protection de l'environnement comme étant un coût, c'est un investissement.

Ban Ki-moon, secrétaire général de l'ONU (2007-2016)



La prise de conscience des citoyens et des acteurs économiques en faveur de la biodiversité s'intensifie. Les responsables politiques, économiques et académiques sont de plus en plus attentifs aux priorités et aux moyens apportés à la recherche sur la biodiversité. Les défis de la recherche sur la biodiversité résident dans la complexité des interactions entre les différents niveaux d'organisation du vivant et des facteurs socioéconomiques.



L'univers de compétition dans lequel nous évoluons doit se muer en un vaste espace de vie mutualisé et coopératif. Nous devons sortir de l'économie du jetable pour passer à l'économie du durable.

Pierre Douay, directeur du Centre de Biodiversité Jean Rostand



#### État des lieux

LA POPULATION MONDIALE EST PASSÉE DE

3,7 à 7,6 MILLIARDS D'HABITANTS April 1970

1,8
MILLIONS
d'espèces connues
sur terre

100
MILLIONS
de diversité estimée
des espèces

50% des récifs coralliens ont disparu depuis 1970

50% de forêts en moins depuis 1990

**X2** 

DES GAZ À EFFET DE SERRE

Depuis 1980 (augmentation de la température)

**75%** 

DES ENVIRONNEMENTS TERRESTRES

«sévèrement altérés» par les activités humaines

85%

DES MILIEUX HUMIDES CONNUS EN 1700 AVAIENT
DISPARU EN 1980 Les milieux humides (marécages, mangroves...)

disparaissent 3x plus vite que les forêts

# Les espèces menacées dans un avenir proche!

23% oiseans

25% des poissons

33% des mannifères marins

4706 des mammifères terrestres

100 des espèces d'insectes en danger d'extinction **OUVERTURE LE 17 JUILLET 2020** 

HORAIRES	TARIFS	
Jusqu'au 15 septembre 7j/7 10h-19h	Adulte	10€
Du 15 sept au 2 novembre	Enfant -12ans Étudiant	5€

Groupe contactez-nous

05 58 79 85 11 🔞 🕥 💟 882 route de Sainte Foy, 40120 Pouydesseaux

www.centredebiodiversite.com

### Situation géographique

Le centre de Biodiversité Jean Rostand est érigé au sein de la commune de Pouydesseaux sur un terrain de 30 hectares dont la plupart des parcelles appartiennent à la commune de Pouydesseaux.

Ces dernières sont mises à disposition par convention.

Une partie du site est classée. Le terrain est divisé en deux catégories : la partie zone humide avec les étangs et le ruisseau et la partie boisée de chênes et de pins.

### L'association des Amis de Jean Rostand

L'association des Amis de Jean Rostand est à l'initiative de la création du Centre de Biodiversité sur le site de Pouydesseaux. Le bureau de l'association est aujourd'hui ainsi composé:

• Président : Alain Vidalies

• Vice-Président : Gilles Dias • Trésorier : Patrick Boulouis

• Trésorier Adjoint : Patrick Gleyze

• Secrétaire : Sylvie Hingant

Toute personne intéressée peut adhérer à l'association.



J/V/S/D 10h-18h

#### **CONTACT PRESSE**

Audrey Boulouis / chargée de la communication aboulouis@agence-eclore 06 42 34 93 95

Pierre Douay / directeur pdouay@centredebiodiversite.com 06 22 86 32 44