

INVITATION PRESSE

RÉINTRODUCTION DE 100 TORTUES CISTUDE EN ALSACE À LAUTERBOURG (67)

VENDREDI 16 SEPTEMBRE À 9H30

À la réserve biologique de Lauterbourg, sur le site du Woerr, venez assister à un évènement exceptionnel : la réintroduction de 100 cistudes d'Europe dans une zone humide restaurée dédiée à la préservation du patrimoine naturel.

Pour des raisons d'organisation le nombre de places est limité.

Merci de nous indiquer votre présence par email ou téléphone (contacts en bas du document).



*Cistude d'Europe (Emys orbicularis orbicularis) lors d'une réintroduction en Alsace
(CP Nicolas Busser - CNRS).*

100 NOUVELLES TORTUES LÂCHÉES DANS LA NATURE !

Disparue de l'Est de la France au XIXème siècle à cause de la destruction des zones humides, la cistude d'Europe, espèce menacée, fait son retour dans la région depuis maintenant une dizaine d'années. En effet, des tortues sont réintroduites en Alsace sur le site naturel restauré et protégé du Woerr, à Lauterbourg. Cette zone humide, autrefois gravière industrielle, est aujourd'hui un bel îlot de biodiversité après des années de travail sur le terrain. L'objectif initial de lâcher 500 tortues dans leur milieu naturel sera atteint cet automne avec 100 nouveaux animaux lâchés le 16 septembre 2022.

Un projet, des partenaires

C'est grâce à une belle collaboration entre des acteurs du territoire que la 500ème tortue sera réintroduite le 16 septembre 2022. Ce projet de réintroduction et de restauration d'une zone humide est porté par la Collectivité européenne d'Alsace aux côtés de partenaires comme l'Institut pluridisciplinaire Hubert Curien (IPHC - CNRS/Université de Strasbourg), le Laboratoire Image Ville et Environnement (LIVE - CNRS/Université de Strasbourg), le Senckenberg Institute Francfort, l'ONF (Office National des Forêts), le Parc zoologique et botanique de Mulhouse (Mulhouse Alsace Agglomération - m2A), la Petite Camargue Alsacienne ainsi que le Parc Animalier de Sainte-Croix.



Zoom sur un projet scientifique pan-européen : Emys-R

Les actions de réintroduction des cistudes en Alsace sont évaluées dans le cadre du programme scientifique européen Emys-R coordonné par le CNRS-IPHC et le Senckenberg Institute. Une fois relâchées, les tortues font l'objet d'un suivi rigoureux pour en évaluer la survie, l'installation ou la dispersion et la reproduction, éléments indispensables au succès de la réintroduction. Emys-R évalue également l'impact de cette réintroduction sur l'écosystème et les espèces en présence, ainsi que sur la perception citoyenne de telles mesures de conservation.

Le projet Emys-R rassemble des scientifiques à travers l'Europe autour d'une approche pluridisciplinaire du fonctionnement des zones humides restaurées en faveur du patrimoine naturel local, afin d'apporter une base scientifique pour l'aide à la prise de décision.

Emys-R vise à tester comment des programmes de conservation contribuent à reconnecter l'homme à la nature.



Les Parcs zoologiques engagés pour les espèces menacées

Les 100 tortues relâchées cette année proviennent du Parc zoologique et botanique de Mulhouse (m2A), de l'élevage conservatoire de la Petite Camargue Alsacienne, du Parc Animalier de Sainte-Croix, du zoo de la Haute-Touche, du Parc de Branféré et de Zoodysée. Il s'agit de l'une des plus importantes réintroductions en France en termes d'effectifs relâchés. Ces cistudes sont nées en captivité et font partie du programme européen d'élevage pour les espèces menacées (EEP). Ce programme est géré lui-même par le Parc Animalier de Sainte-Croix.

Le projet de réintroduction de la cistude en Alsace illustre le rôle majeur des Parcs zoologiques pour la conservation des espèces menacées par le biais de programmes ex- et in-situ. Cette belle collaboration entre Parcs français permet également de rappeler que la sensibilisation du public à la cause animale et l'éducation à la nature sont l'une des missions centrales des zoos modernes.

Sensibiliser les plus jeunes

La collectivité accorde également une grande place à la science participative. La sensibilisation du public, et surtout des plus jeunes, est un élément nécessaire au succès des programmes de conservation. C'est pourquoi 30 élèves des classes de CP et CE1 de l'école de Lauterbourg participeront au lâcher. Les enfants seront également sensibilisés à l'importance de préserver les zones humides et la biodiversité qu'elles abritent. Ils participeront aussi à une étude sociologique dans le cadre des recherches d'Emys-R.

La cistude d'Europe, portrait d'une espèce patrimoniale en danger

La cistude est facilement reconnaissable avec sa carapace et sa peau noire tachetées de jaune. Et pourtant peu de français savent que l'Hexagone est toujours peuplé par les tortues, ce reptile vieux de 225 millions d'années. La cistude est une espèce aquatique, elle vit dans les mares, étangs et rivières. Malheureusement, cette tortue souffre de nombreux dangers comme la destruction de ses habitats, les collisions routières, la pollution... Du fait de son régime alimentaire omnivore, elle joue un rôle central pour l'équilibre des écosystèmes. Enfin, la cistude est une espèce dite "parapluie" : sa protection permet de protéger tout un cortège faunistique et floristique. C'est notamment pour ces raisons qu'il est important de la protéger.

- **Classe : reptile**
- **Régime : omnivore**
- **Taille moyenne : 15-20 cm**
- **Longévité : + 80 ans**
- **Répartition : Europe et Afrique du Nord**
- **Habitats : zones humides**
- **Menaces : destruction et fragmentation des habitats**



*Cistude sur le point d'être relâchée.
(CP Nicolas Busser - CNRS)*



Réserve biologique de Lauterbourg (CP Emys-R)

PROGRAMME DE L'ACCUEIL PRESSE DU 16 SEPTEMBRE

- **9h30** : accueil sur le site du Woerr, Lauterbourg.
GPS : 48.96918522489971, 8.225684410897436.
- **9h30-10h30** : lâcher des cistudes par les écoliers et les partenaires, temps d'échanges et interviews.
- **10h30** : départ des écoliers, poursuite des interviews jusqu'à 12h.

SIMON ROUOT

CHARGÉ DE COMMUNICATION

simon.rouot@parcsaintecroix.com

06 45 31 74 01

CONTACTS ADDITIONNELS

communication@iphc.cnrs.fr

communication@alsace.cnrs.fr