



COMMUNIQUÉ



1^{er} relâcher transnational de cistudes élevées au Parc Zoologique & Botanique

Le Parc Zoologique & Botanique de Mulhouse, pôle européen de conservation et de connaissances des espèces de Mulhouse Alsace Agglomération (m2A), œuvre activement à la préservation des cistudes d'Europe, espèce de tortues vivant en zone humide et classée comme "quasi menacée" par l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN). Il participe notamment à des programmes de réintroduction de cette espèce en milieu naturel, après les avoir reproduites, élevées et soignées au sein du Parc.

Pour la 1^{re} fois, en partenariat avec NABU et le CNRS, le Parc Zoologique & Botanique de Mulhouse a participé ce mercredi 08 octobre à un relâcher de 20 cistudes d'Europe nées et élevées au Parc, dans le secteur de *Neuburg am Rhein*, dans la région de Rhénanie-Palatinat, en Allemagne.



**Parc Zoologique
& Botanique**
MULHOUSE

Fondée en 1899, NABU (Union pour la protection de la nature et de la biodiversité) est la plus ancienne et la plus importante association environnementale d'Allemagne. Avec plus de 960 000 membres et 70 000 bénévoles actifs, NABU œuvre sans relâche pour la protection des espèces, des habitats et du climat, en Allemagne et dans le monde entier. Leurs projets à travers le monde permettent à des partenaires locaux majeurs d'agir pour la conservation de la nature et contre les crises climatiques et de la biodiversité.

Dans ce cadre, le Parc Zoologique & Botanique vous partage le communiqué de presse du NABU, relatif au relâcher de 20 cistudes françaises en Allemagne ce mercredi 08 octobre.



Conservation des espèces/Cistudes d'Europe

Bienvenue à Neuburg am Rhein : 20 cistudes d'Europe de France relâchées en Rhénanie-Palatinat

NABU et un programme de recherche franco-allemand garantissent la diversité génétique du projet de réintroduction

Neubourg – Le 8 octobre, 20 cistudes d'Europe (*Emys orbicularis*) issues de France ont été relâchées dans la nature à Neubourg-sur-le-Rhin (Neuburg am Rhein, en Allemagne), dans le cadre d'une collaboration franco-allemande et d'un programme de recherche international pour la restauration des zones humides. Ce programme comprend notamment la remise en liberté de cistudes d'Europe et le suivi scientifique à long terme de leur développement.

Dans le cadre de son projet de réintroduction, depuis 2008, NABU Rhénanie-Palatinat a relâché plus de 500 tortues cistudes européennes, autrefois indigènes, dans des biotopes adaptés en Rhénanie-Palatinat. La population de tortues cistudes européennes, dont la reproduction dans les zones de réintroduction a été démontrée, se développe désormais grâce à des tortues venues de France. Les animaux relâchés proviennent du Parc Zoologique & Botanique de Mulhouse, en Alsace, partenaire de longue date de l'ancien programme INTERREG « Cistude sans frontières ».

Elles y ont été élevées, reproduites et ont bénéficié des soins techniques et vétérinaires de qualité de l'équipe du Parc Zoologique & Botanique de Mulhouse pour permettre leur réintroduction.

Les populations de cistudes d'Europe réintroduites dans la région frontalière de Neu-Wörr sont gérées par le Dr Jean-Yves Georges (CNRS IPHC Strasbourg) et le Dr Kathrin Theissinger (RPTU-Kaiserslautern). Le projet est mené par le Dr Kathrin Theissinger (RPTU-Kaiserslautern) grâce à un suivi scientifique réalisé dans le cadre du programme de recherche *Emys-R* et du nouveau programme « Suivi à long terme en écologie et évolution » (SEE-Life) du CNRS (Centre national de la recherche scientifique).

Les cistudes d'Europe relâchées jusqu'à présent par NABU en Rhénanie-Palatinat proviennent d'éleveurs bénévoles de Rhénanie-Palatinat et de SEA LIFE Speyer. La remise en liberté de ces 20 animaux en provenance de France rend hommage non seulement au nom de l'ancien projet INTERREG « Cistude sans frontières », mais élargit également le patrimoine génétique de la population réintroduite en Rhénanie-Palatinat. « *La diversité génétique est essentielle au succès continu du projet de réintroduction NABU. C'est la seule façon pour la population de rester en bonne santé et de continuer à se reproduire avec succès* », déclare NABU Rhénanie-Palatinat. « *Nous nous réjouissons donc du renforcement de la coopération franco-allemande et souhaitons la bienvenue à nos nouveaux résidents français en Rhénanie-Palatinat.* »

La cistude d'Europe (*Emys orbicularis*) est la seule espèce de tortue sauvage en Allemagne. Elle vit dans les eaux calmes ou à faible courant, le long des rives des grands lacs et dans les zones humides. Elle était autrefois considérée comme une espèce caractéristique des plaines inondables du Rhin supérieur. La principale cause de son extinction dans le Rhin supérieur fut probablement la capture massive de cistudes au Moyen Âge. Cependant, la destruction des habitats, due à l'aménagement des rivières, à l'abaissement du niveau des nappes phréatiques, à la destruction des plans d'eau et des sites de ponte, a également conduit à considérer cette espèce de reptile comme éteinte en Rhénanie-Palatinat, et il n'en reste que quelques populations en Allemagne.



Contact presse (coordonnées non destinées à la publication) :

Ann-Sybil Kuckuk, Chargée de la protection de la nature, NABU Rhénanie-Palatinat

Ann-Sybil.Kuckuk@NABU-RLP.de,

+49 171 32 87 464

Service de presse de NABU Rhénanie-Palatinat

Rédacteur en chef : Torsten Collet

Torsten Collet, Chargé des relations publiques, NABU Rhénanie-Palatinat,

+49 (0) 6131 140 39-19

Torsten.Collet@NABU-RLP.de

Frauenlobstr. 15-19, 55118 Mayence



Contact Presse m2A • Orlane Foucault • 06 45 86 16 47 • orlane.foucault@m2A.fr