

Loir-et-Cher - Blois, La Marolle-en-Sologne, Yvoy-le-Marron - Environnement

Amphibiens envahissants : comment s'en débarrasser

13/04/2017 05:46

Les partenaires d'un programme national de lutte se sont rencontrés à Blois et en Sologne, où la grenouille-taureau perd enfin du terrain.

Grenouille-taureau et xénope lisse sont les tristes héros d'une histoire qui n'a rien d'une fable : en Sologne et en Aquitaine, dans les Deux-Sèvres et le Maine-et-Loire, des espèces amphibiennes autochtones ont disparu, ou sont en sérieux repli, victimes d'une colonisation qui n'a strictement rien de naturelle (lire ci-contre).

Mardi et mercredi à Blois, les huit partenaires d'un programme européen de contrôle des amphibiens exotiques invasifs, baptisé Life CROAA (lire ci-dessous) ont mis en commun préoccupations, interrogations et attentes.

En Loir-et-Cher, c'est en Sologne que l'envahisseur s'est installé, et c'est le Comité départemental de protection de la nature et de l'environnement (CDPNE) qui mène la lutte. Avec un certain succès comme l'a expliqué mardi Gabriel Michelin, chargé de mission, devant l'étang du château de Villebourgeon, à La Marolle-en-Sologne.

« Depuis les premières actions en 2003, la population de grenouilles taureau adultes est passée de 9 individus à moins de 2 par site colonisé. Notre objectif est d'arriver à une éradication totale, ce qui exige la mise en place d'une surveillance pointue. »

A Villebourgeon, où l'étang fait pas moins de 7 hectares, difficile de repérer ces bestioles à l'œil ou à l'oreille. C'est leur ADN qu'on va pister, en analysant des prélèvements d'eau ! Cette technique dite de l'ADN environnemental permet une surveillance fine, d'autant plus importante qu'un des trois sites en Sologne où une reproduction de la grenouille taureau est avérée, se situe à moins d'un kilomètre de là. Dans cette propriété privée d'Yvoy-le-Marron, le CDPNE a mis en place une barrière de piégeage : un écran de 400 m de long, entourant le plan d'eau, percé de dix trous de capture, relevés tous deux jours, voire tous les jours s'il pleut.



La technique de la barrière de piégeage utilisée en Sologne, si elle n'est pas exportable partout, donne ici de bons résultats. - (Photo NR, Jérôme Dutac)

" Beaucoup plus d'espèces locales "

« L'an dernier pour la première saison, on a capturé près de 300 grenouilles taureau juvéniles, et quelques amphibiens autochtones, relate Gabriel Michelin, cette année, on n'a pour l'instant pris qu'une seule grenouille taureau, le 3 avril dernier, mais par contre, beaucoup plus d'espèces locales. »

Une information réjouissante puisqu'elle montre la capacité des populations autochtones à retrouver une dynamique, une fois l'envahisseur terrassé : de quoi redonner aussi espoir à des territoires touchés plus durement par ces espèces exotiques, même si les techniques de lutte en Sologne ne sont pas toutes exportables. Avec le Life CROAA, on y croit !

la phrase

" Face à une colonisation massive, il est difficile de savoir comment agir pour préserver au mieux les populations amphibiennes locales. "

Partenaire du programme Life CROAA, **Jean Secondi, enseignant-chercheur à l'université d'Angers**, étudie plus particulièrement le xénope lisse. « Il colonise massivement le nord des Deux-Sèvres, où il a sans doute été introduit dans les années 80, et le sud du Maine-et-Loire. Entre abandonner et tenter de tout contrôler, que faire ? » s'interroge le scientifique, qui voit cependant trois pistes d'action : favoriser des corridors écologiques pour ne pas perdre les espèces autochtones, mener des actions ponctuelles de protection à l'image de ce qui se fait sur les étangs de Sologne, identifier les zones de transit du xénope pour des actions de destruction.

Dans le Thouarsais, « berceau » de cette colonisation liée à un ancien centre d'élevage pour la recherche, Rodolphe Olivier coordonne un programme de lutte lancé en 2014 par la communauté de communes. « Je m'appuie sur un réseau de propriétaires de points d'eau volontaires pour piéger bénévolement les xénope, explique-t-il, nous passons une convention et nous fournissons le matériel de piégeage. » Ils sont 35 à participer. L'effort n'est pas inutile, mais les dégâts sur la biodiversité sont déjà importants. « Dans les zones de colonisation les plus anciennes, on ne croise que très rarement une espèce autochtone. »

L'argent public dépensé pour cette lutte mérite aussi de poser une ultime question : comment freiner cette colonisation quand le xénope lisse se vend encore légalement en animalerie ?

repères

> **Les espèces visées.** Le xénope lisse, originaire d'Afrique australe, introduit dans les Deux-Sèvres (lire par ailleurs), présent également dans la Vienne et le Maine-et-Loire. La grenouille-taureau, originaire d'Amérique du Nord, introduite en Gironde et en Sologne, également présente en Dordogne.

> **Le programme.** Life CROAA (Control Strategies of Alien invasive Amphibians) est un programme sur six ans (2016 - 2022) auquel l'Europe apporte un financement de 3,4 M€

> **Les partenaires.** La Société herpétologique de France (SHF), coordinatrice du projet, le CDPNE de Loir-et-Cher, les Parcs naturels régionaux Périgord-Limousin, Landes de Gascogne, Loire Anjou Touraine, la communauté de communes du Thouarsais (Deux-Sèvres) et l'université d'Angers.

> **Les objectifs.** Prévenir le risque de nouvelles introductions d'amphibiens exotiques ; créer un système de détection et d'évaluation précoce des introductions ; informer, sensibiliser et former les acteurs locaux ; contrôler les populations de grenouille-taureau et de xénope lisse ; diffuser l'approche générique développée dans le projet.

Catherine Simon

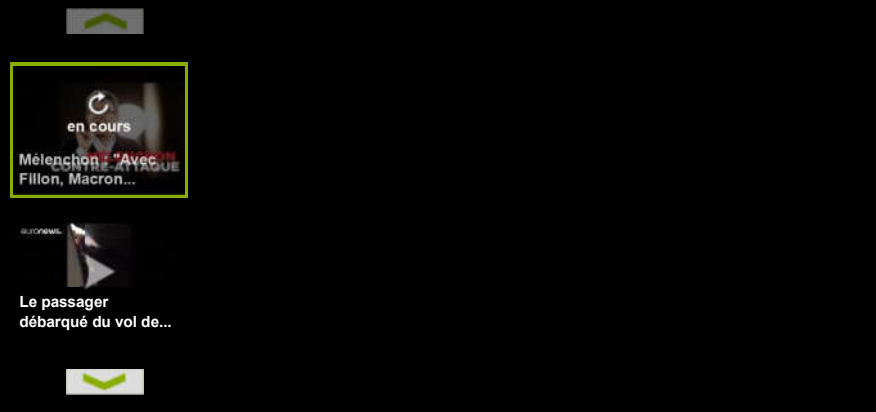
Suivez-nous sur [Facebook](#)

A lire aussi sur La NR

- ▶ Trente ans et ce n'est pas fini
- ▶ Lanthenay : affluence au premier marché
- ▶ Quarante entreprises en quête de salariés
- ▶ BLOIS Chuck Berry
- ▶ Niort : voiture en feu

Recommandé par 

Le reste de l'Actualité en vidéo : Mélenchon : "Avec Fillon, Macron ou Le Pen, \ ...



[Video Smart Player](#) invented by [Digiteka](#)

Vous êtes ici : [Actualité](#) > [Environnement](#) > [Amphibiens envahissants : comment s'en débarrasser](#)