



Communiqué | 12-02-2018

Répartition du Xénope lisse (*Xenopus laevis*) en France



Dans le cadre du LIFE CROAA, projet visant à améliorer l'état de conservation des Amphibiens autochtones en luttant contre les populations d'Amphibiens exotiques envahissants présentes en France (www.life-croaa.eu), des prospections ont été menées en 2017 par l'Université d'Angers, en partenariat étroit avec le PNR Loire-Anjou-Touraine et la Communauté de Communes du Thouarsais pour mettre à jour la répartition du Xénope lisse (*Xenopus laevis*) sur les départements des Deux-Sèvres, de la Vienne, du Maine-et-Loire et de l'Indre-et-Loire.

L'objectif était de mettre à jour les connaissances acquises au cours des inventaires précédents et d'identifier le plus précisément possible le front de colonisation sur ces départements. Pour cela, la technique moléculaire (ADNe) est venue renforcer les protocoles habituellement utilisés par piégeage des plans d'eau à la nasse.

Le Xénope lisse est désormais présent au nord de la Loire, dans les secteurs de Villebernier et Varennes-sur-Loire à l'est du Maine-et-Loire, et de Saint-Sigismond et Champtocé-sur-Loire à l'ouest. Un plan d'eau s'est également révélé positif en Loire-Atlantique, sur la commune de Varades.

- Les résultats sont représentés sur la carte en annexe. -

L'espèce a donc poursuivi très fortement sa dispersion, y compris en traversant la Loire. De nouvelles recherches seront effectuées en 2018, notamment en Loire-Atlantique, dans le secteur du Cellier où un individu avait été capturé en 2014.





Merci de diffuser cette information le plus largement possible et de nous communiquer toute observation de l'espèce, via le site internet du LIFE CROAA (<https://www.life-croaa.eu/signaler-amphibien-exotique/>) ou en contactant :

- Si l'observation a lieu en Maine-et-Loire, Loire-Atlantique, Indre-et-Loire ou Vienne :
Bastien MARTIN, technicien milieux naturel au Parc Naturel Régional Loire-Anjou-Touraine
 02 41 53 05 04
b.martin@parc-loire-anjou-touraine.fr
- Si l'observation a lieu en Deux-Sèvres :
Rodolphe OLIVIER, technicien espèces exotiques envahissantes à la Communauté de Communes du Thouarsais
 07 89 64 02 80
rodolphe.olivier@thouars-communaute.fr

Pour toute autre information sur le LIFE CROAA, la coordinatrice technique du projet, Myriam Labadesse, reste à votre disposition à l'adresse mail suivante : myriam.labadesse@lashf.org

D'une durée de six ans (2016-2022), le LIFE CROAA (*Control stRategies Of Alien invasive Amphibians*) est un projet coordonné par la Société Herpétologique de France en collaboration avec sept partenaires : Cistude Nature, le Comité Départemental de Protection de la Nature et de l'Environnement du Loir-et-Cher, la Communauté de Communes du Thouarsais, le PNR Loire-Anjou-Touraine, le PNR Landes de Gascogne, le PNR Périgord-Limousin et l'Université d'Angers.

Ce projet est financé par la Commission Européenne, la DREAL Nouvelle-Aquitaine, l'Agence de l'Eau Adour-Garonne, la Région Centre-Val de Loire, l'association Beauval Nature et la Région Nouvelle-Aquitaine.



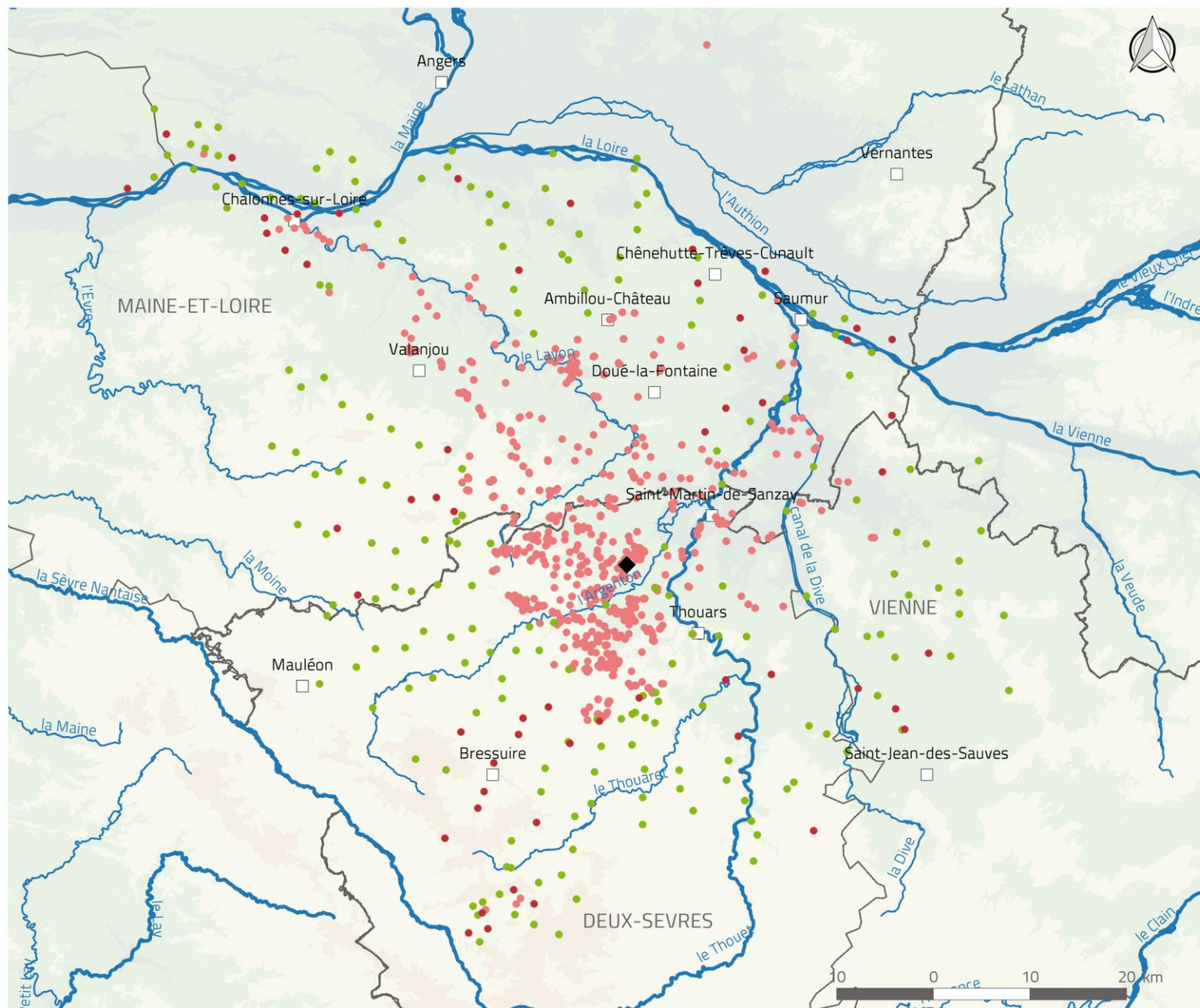
Siège social de la SHF :
 MNHN - CP 41
 57, Rue Cuvier
 75005 Paris

Siège administratif de la SHF :
 c/o Isabelle Chauvin
 Aux Tucoulets
 32360 Peyrusse-Massas



Répartition du Xénope lisse (*Xenopus laevis*)

Données historiques et résultats de l'inventaire effectué en 2017 dans le cadre du LIFE CROAA



Éléments de contexte

- Limites régionales
- Limites départementales
- Villes principales
- Cours d'eau principaux
- ◆ Point d'introduction du Xénope lisse

Résultats des inventaires

- Absence de Xénope lisse
- Présence de Xénope lisse :
détection par ADNe
- Présence de Xénope lisse :
détection par piégeage à la nasse
et observations visuelles

Avec la participation de :



Prélèvements ADNe analysés par :



Le LIFE CROAA est financé avec le concours de la Commission Européenne