

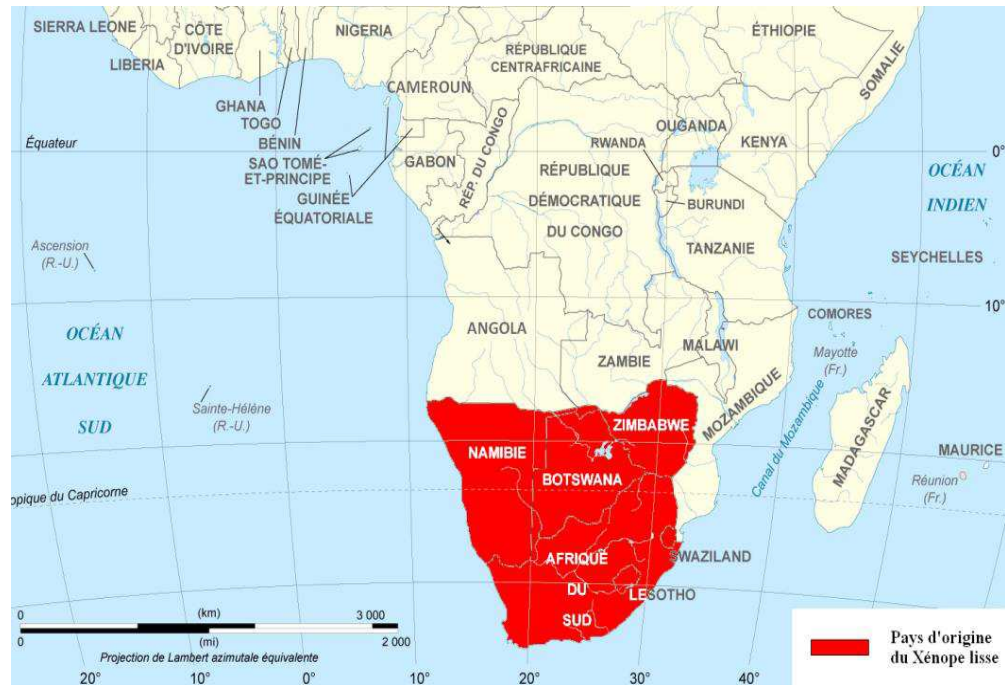
Le Xénope lisse



De la veille à l'action en Deux-Sèvres

Classification

- Classe : Amphibiens
- Ordre : Anoures
- Famille : *Pipidae*
- Espèce : *Xenopus laevis*



Ses caractéristiques



Un organisme modèle

Test de grossesse (test de Hogben)

Test de toxicité de produit (FETAX)

Les zones d'introduction

Amérique

- États-Unis (Arizona, Californie)

- Mexique

- Chili

Europe

- Royaume-Uni

- Allemagne

- Portugal

- Italie

- France

Asie

- Indonésie

Une introduction accidentelle

Fin des années 1980 : à Fronteau (Bouillé Saint-Paul)

1998 : découverte du xénope à l'état sauvage (B.Canteau)

Les premières études

2001-2005 :

- La répartition du Xénope
- L'estimation de la vitesse de progression
- Les impacts éventuels sur la faune locale

2008-2009 :

- Les méthodes de lutte contre le Xénope lisse

L'espèce est reconnue invasive au niveau de la Régional en 2003 , puis au niveau national en 2010

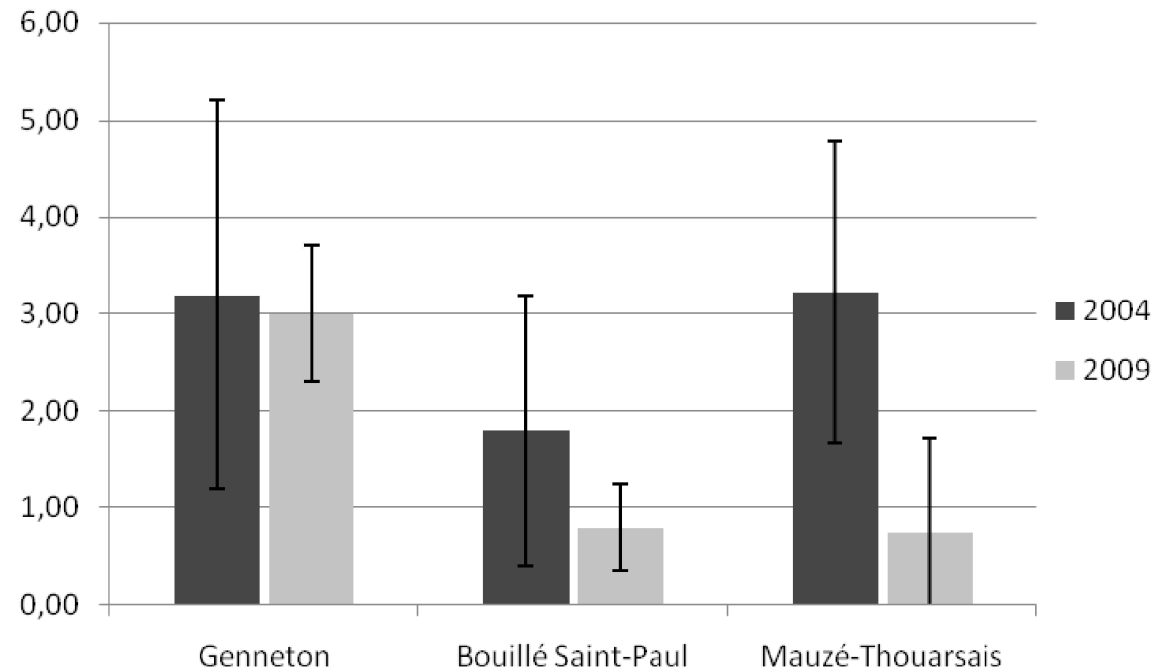
Quels Impacts ?

-Prédation

-Transmission du *Batrachochytrium*



-Diminution de la richesse spécifique



Les actions dans le Nord Deux-Sèvres

2011- 2013 : Communauté de Communes de l'Argentonnais

2014 : Communauté de Communes du Thouarsais

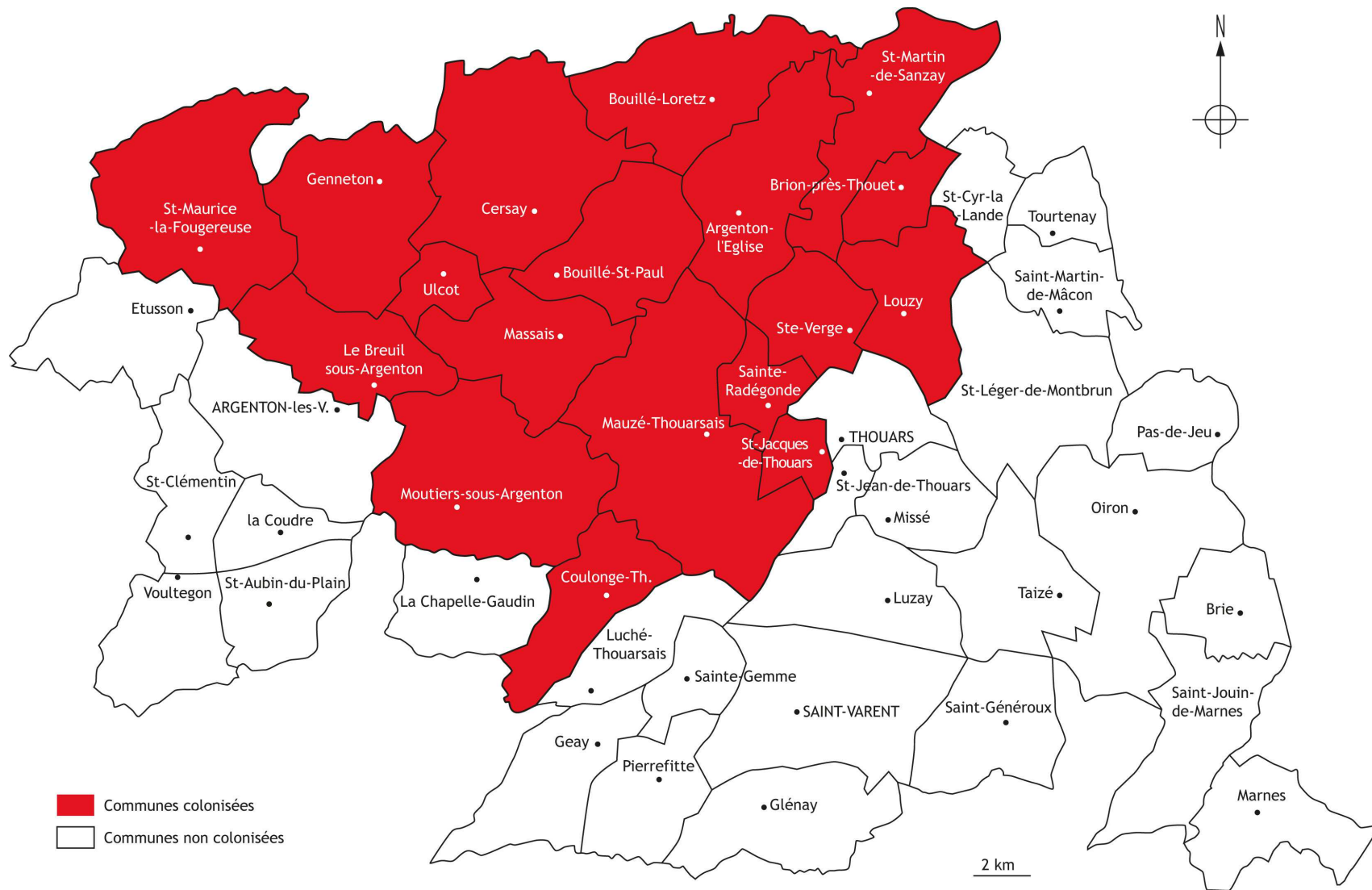
Les actions en cours

1) Piégeage des points d'eau

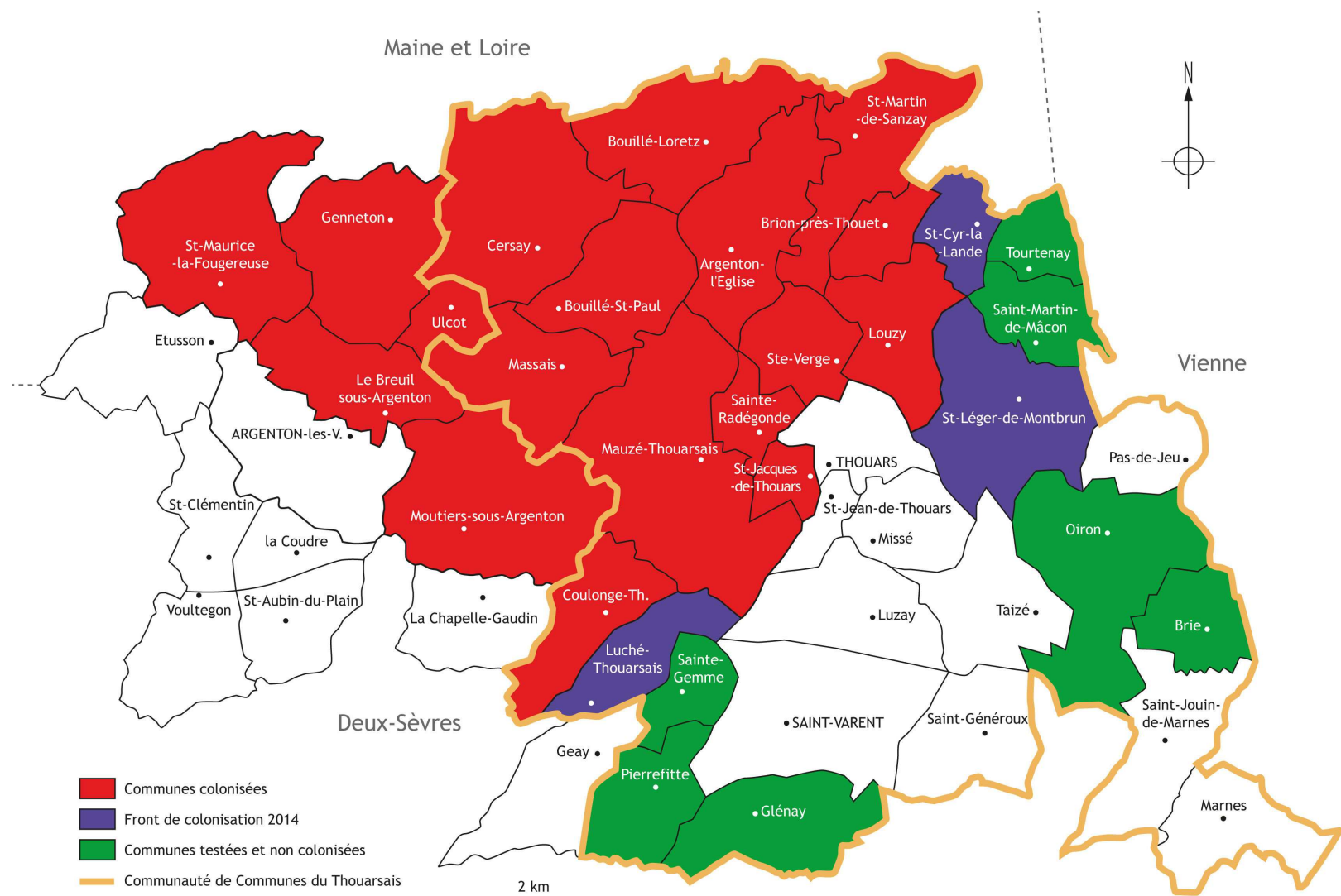
- Définition du front de colonisation vers le Sud et l'Est
- Suivi des amphibiens



Communes colonisées en 2013



Communes colonisées en 2014



Les actions en cours (suite)

2) Sensibilisation du public

- Presse écrite
 - TV
 - Radio
 - Plaquette d'information / poster
- Réunion publique
 - Animations auprès des scolaires et du grand public
 - Contact propriétaires de points d'eau

Moutiers /Argenton (79) : chasse aux xénopes

Le Xénope du Cap est un amphibien qui prolifère dans les mares du nord du département. Les autorités locales s'en inquiètent et une campagne de piégeage vient de commencer autour d'Argenton les Vallées.



Benjamin Audebaud Technicien "Xénope"

00'43" / 02'10"

Moutiers /Argenton (79) : chasse aux xénopes

Le Xénope du Cap est un amphibien qui prolifère dans les mares du nord du département. Les autorités locales s'en inquiètent et une campagne de piégeage vient de commencer autour d'Argenton les Vallées.

Le Xénope

Un amphibien invasif en nord Deux-Sèvres




Une menace pour la biodiversité aquatique locale

l'argentonnois
Communauté de communes
Terre d'audace !

Argenton-Les-Vallées Cdo 2/111

Le plan d'action contre le xénope du Cap se met en place

Un chevronneur d'intervenir sur le territoire de la commune argentonnoise. La Communauté de Communes de l'argentonnois (C.C.A.) a fait le choix de protéger et de limiter son patrimoine naturel.

Benjamin Audebaud a commencé à installer les pièges dans les mares et autres points d'eau susceptibles d'être affectés par le xénope. Cette mission sera effectuée par un piégeur de la commune d'Argenton. Il pourra les ramener, les faire capturer ou les faire éliminer. Il agit pour le bien-être de tous.

Benjamin Audebaud et Guillaume Bouché, chargé de mission à l'ajout de la lutte contre le xénope du Cap.

Le plan de l'argentonnois pour la biodiversité aquatique. Le plan de l'argentonnois pour la biodiversité aquatique. Le plan de l'argentonnois pour la biodiversité aquatique.

Le xénope du Cap.

Travaux en cours

1) Recherche scientifique

- Doctorat en cours (Julien Courant) la mobilité chez le Xénope lisse.



2) Projet LIFE Amphibiens envahissants

- Xénope lisse

- Grenouille taureau



Merci pour votre attention

