





ragondin

## Qu'est ce qu'une EEE?

Orl & Libron

→ EEE : espèce exotique envahissante ou espèce invasive

caractéristiques des espèces invasives : antagonistes non introduits **INVASIVE** peu ou pas très fortes de capacités de contrôles repronaturels ou duction humains © AQUABIO prolifération gestion impacts écologiques, sur les compliquée et pratiques et sur les usages coûteuse



# Un exemple : les renouées asiatiques



renouées du Japon











1 an 4 ans

# Un exemple : les renouées asiatiques





renouées du Japon

# exemple de cours d'eau envahi





## Un autre exemple : les buddleias dit arbres à papillons





buddleia







## **Contexte et besoins**

- → Nombreux questionnements par rapport à la gestion et l'impact des EEE notamment lors des travaux d'entretien – contraintes aussi pour tous les travaux en rivière
- Définir à l'échelle du bassin versant une politique cohérente et partagée sur cette thématique et mener des actions concrètes de gestion des espaces, d'animation, ou de sensibilisation





## Objectifs de l'étude

### connaître

→ quelles espèces sont présentes sur le réseau hydrographique, où et à quel niveau d'invasion ?

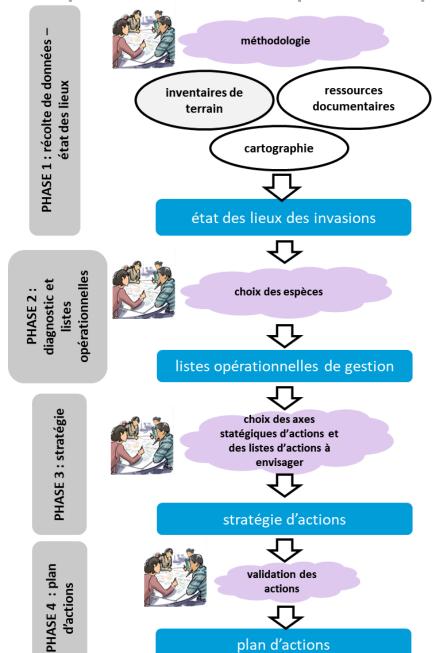
## agir

- définir une stratégie : quelles espèces gérées ? quelle ambition avoir ?
- → définir des actions : où agir, quand et comment ?



### Plan Stratégique d'Actions pour la Gestion des espèces exotiques envahissantes

### Déroulement







## **Equipe de projet**

Mireille BOYER, ingénieure agronome, direction de l'étude et animation des COPIL

experts Flore

Louise **BARTHOD**, ingénieure agronome, **cheffe de projet Flore** 

Clara **NIKOLITCH**, ingénieure agronome, chargée d'étude

Majlys **DURAND**, universitaire Master2, chargée d'étude

Chloé **BARRAND**, ingénieure en agronomie, chargée de mission RIVIERE, responsable SIG de terrain experts Faune

Théo DUPERRAY, chef de projet faune

écrevisses

Pauline PRIOL

tortue de Floride

Laurent VIDAL

poissons

Mickaël Sage

ragondin

Rémy **DUGUET** 

pélophylax

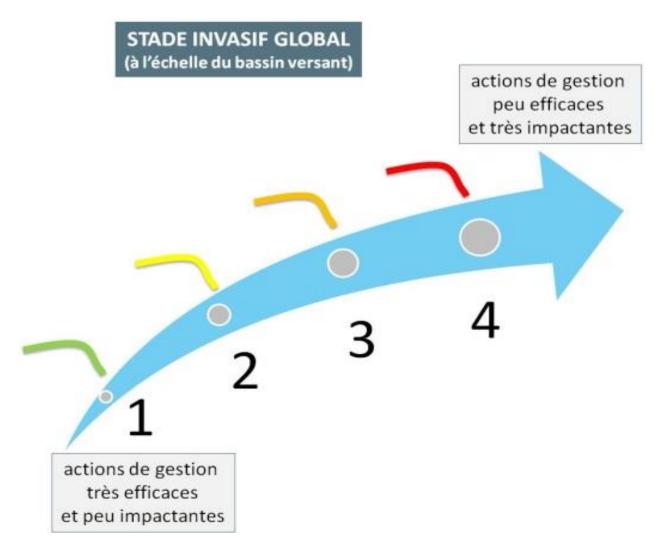
géomatique

Bruno BERTHOME, ingénieur géomaticien





### **FLORE INVASIVE**

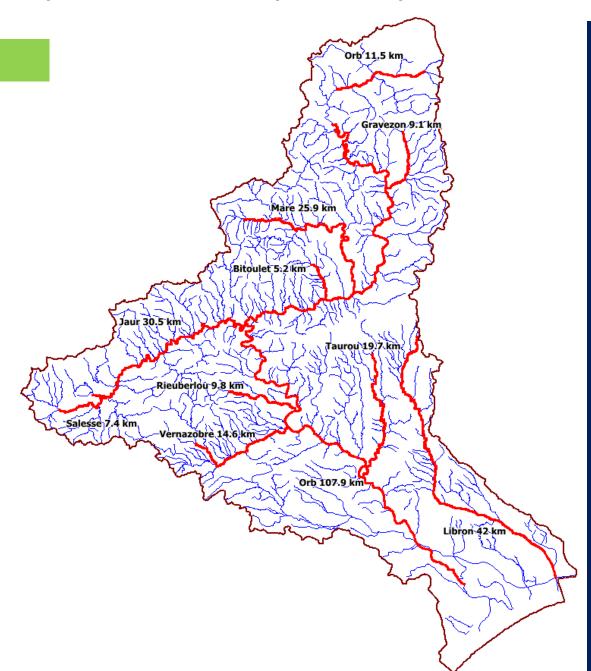




### **FLORE INVASIVE**

cours d'eau visités

284 km





#### **FAUNE INVASIVE**



- Equipe composée des spécialistes
- → Ecrevisses
- → Poissons
- → Reptiles (en particulier tortues)
- → Rongeurs exotiques envahissants
- → Amphibiens
- Méthodologie différente que pour la flore
- → Recensements existants
- Rencontres de personnes ressources (acteurs institutionnels / référents locaux)
- → Indices relevés pendant les investigations flores



### **FAUNE INVASIVE**

## Mammifères - Ragondin – Exemple d'indices sur le terrain















## **Avancement / Prochaines échéances**



- → Premiers inventaires flore réalisés
- → Investigations faune engagées

- → Objectif un Copil en mars / avril 2021 :
  - → pour partager le diagnostic
  - → définir les espèces qui feront l'objet de proposition de gestion

