



# Ecosystèmes sous pression

---

Lutte contre les Espèces Exotiques  
Envahissantes en Wallonie

**mardi 14 octobre 2025**

Nicolas BRASERO, coordinateur du CR Haine

Marie CHARIOT, Chargée de mission EEE du CR Haine

# Table des matières

## Les Contrats de rivière de Wallonie

- Définition et missions

## Les Espèces Exotiques Envahissantes

- Exemples et impacts

## Les actions de lutte

- Convention horizontale entre SPW et CRW



# Concertation



En rassemblant les représentants des mondes politiques, administratifs, associatifs, scientifiques mais également les différents utilisateurs des cours d'eau, le Contrat Rivière **vis** la **protection des cours d'eau, des lacs et des rivières**.

Le Contrat de Rivière **favorise la concertation entre les différents gestionnaires des cours d'eau de Wallonie et l'ensemble des acteurs de l'eau**.

A travers un diagnostic de terrain, nous définissons un Programme d'Actions fixant les objectifs à atteindre sur trois ans.

## LES DIFFÉRENTS ACTEURS DE L'EAU



Organismes  
d'assainissement  
des eaux usées



Gestionnaires  
des cours  
d'eau



Associations



Industriels



Agriculteurs

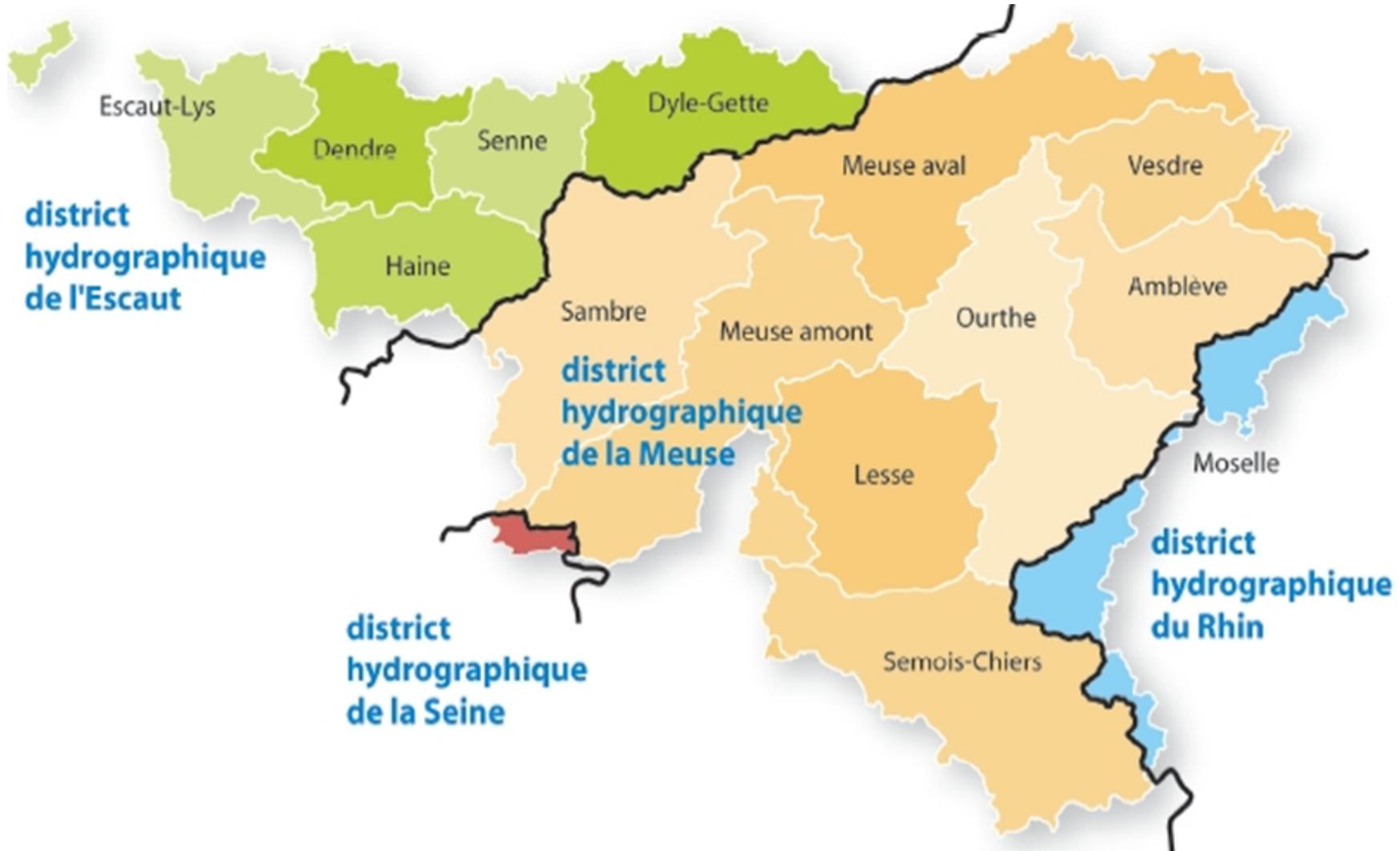


Pouvoirs  
locaux



Riverains

# 14 Contrats de rivière en Wallonie



# 100 collaborateurs sur toute la Wallonie





# Missions

- **Inventaire de terrain** : diagnostic des dégradations et des points d'intérêt
  - **Favoriser l'information et la concertation** entre les différents usagers de la rivière
  - **Informier et sensibiliser** à la préservation des ressources en eau
  - Favoriser le **développement de la culture du risque**
  - **d'inondation** et de projets visant à **améliorer la résilience du territoire** face aux inondations
- Lutte contre l'invasion des **Espèces Exotiques Envahissantes** (EEE)



# Quelques exemples

Espèces rivulaires et aquatiques





**Berce du Caucase**

*(Heracleum montegazzianum)*



**Balsamine de l'Himalaya**

*(Impatiens glandulifera)*

- Peuplements denses étouffant les espèces indigènes
- Accaparement pollinisateurs
- Erosion de berges





**Jussie**  
(*Ludwigia sp.*)



**Hydrocotyle fausse renoncule**  
(*Hydrocotyle ranunculoides*)



**Myriophylle du Brésil**  
(*Myriophyllum aquaticum*)



- Concurrence espèces indigènes
- Accélération envasement
- Eutrophisation de l'eau
- Entrave activités de loisirs

# Un impact accentué par :



Rejets



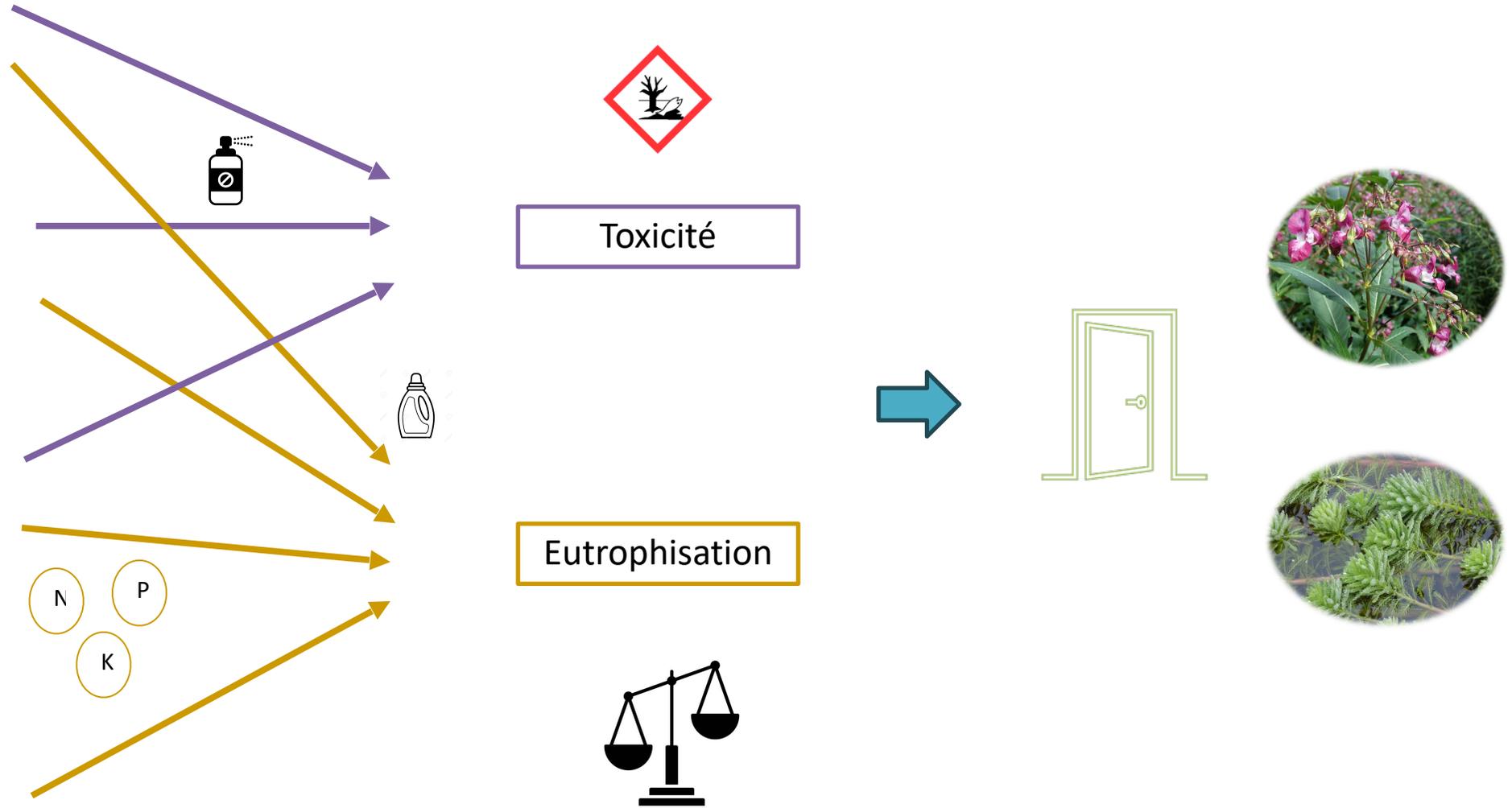
Intrants



Erosion de berge



Déchets



Que faire ?





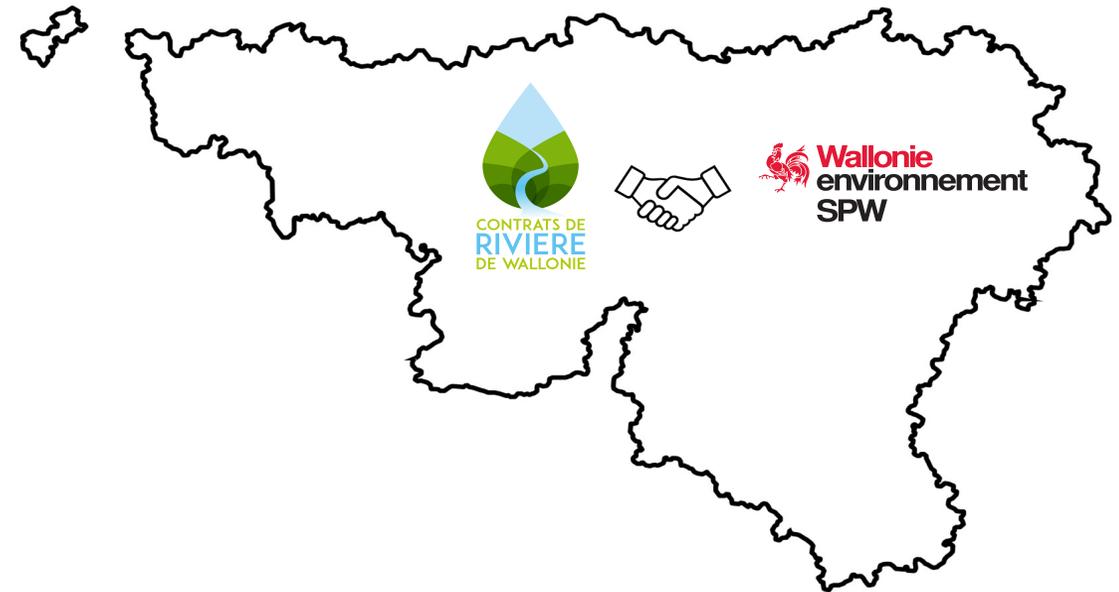
# Convention horizontale entre le SPW ARNE et les Contrats de rivière de Wallonie

- **Surveillance** de 32 espèces végétales et 11 espèces d'écrevisses dans les milieux aquatiques et rivulaires

- **Eradication précoce** des espèces **émergentes**



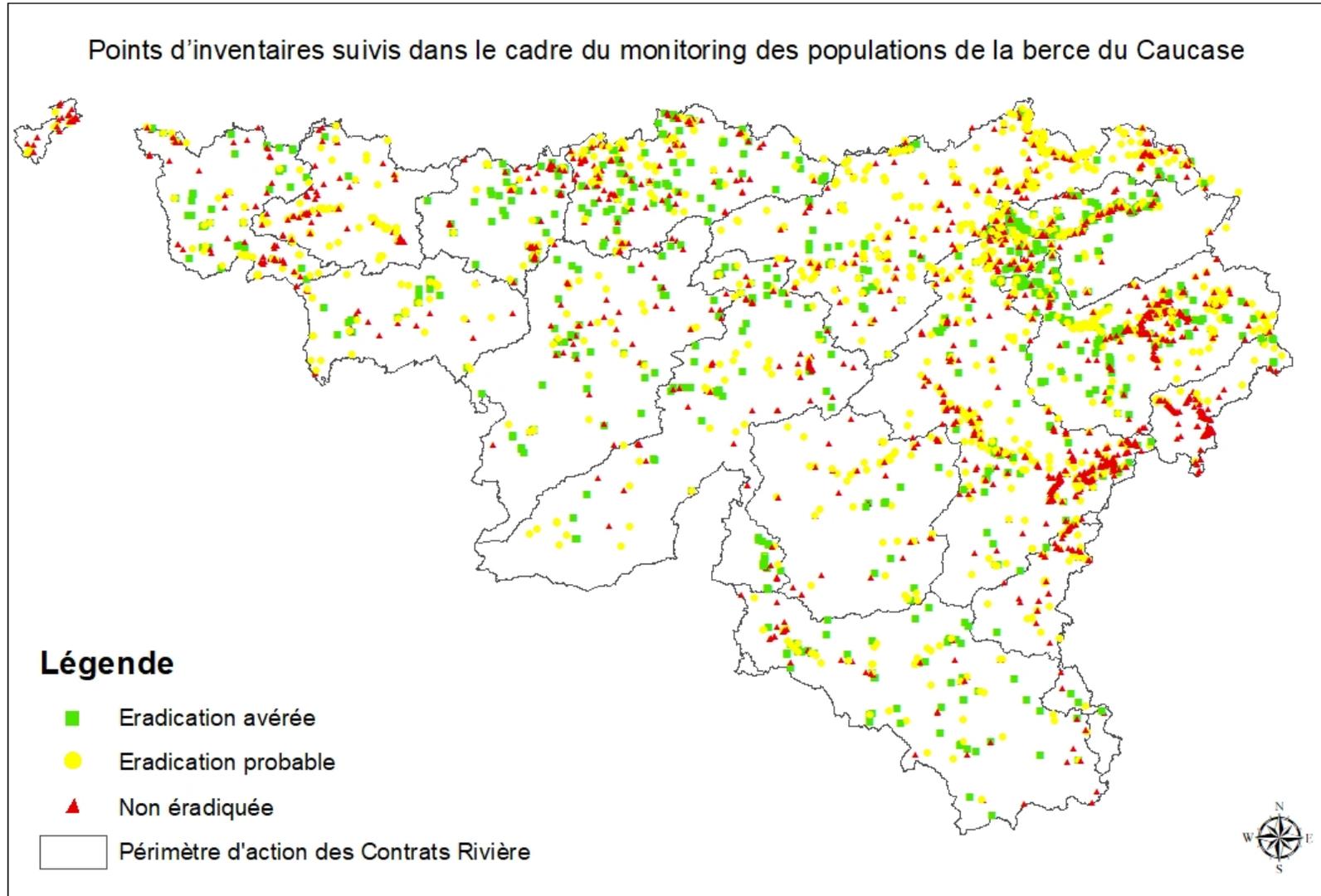
- Participation à la **gestion** des espèces **répandues**





# Berce du Caucase

5.363 sites  
répertoriés avec  
présence de la  
berce

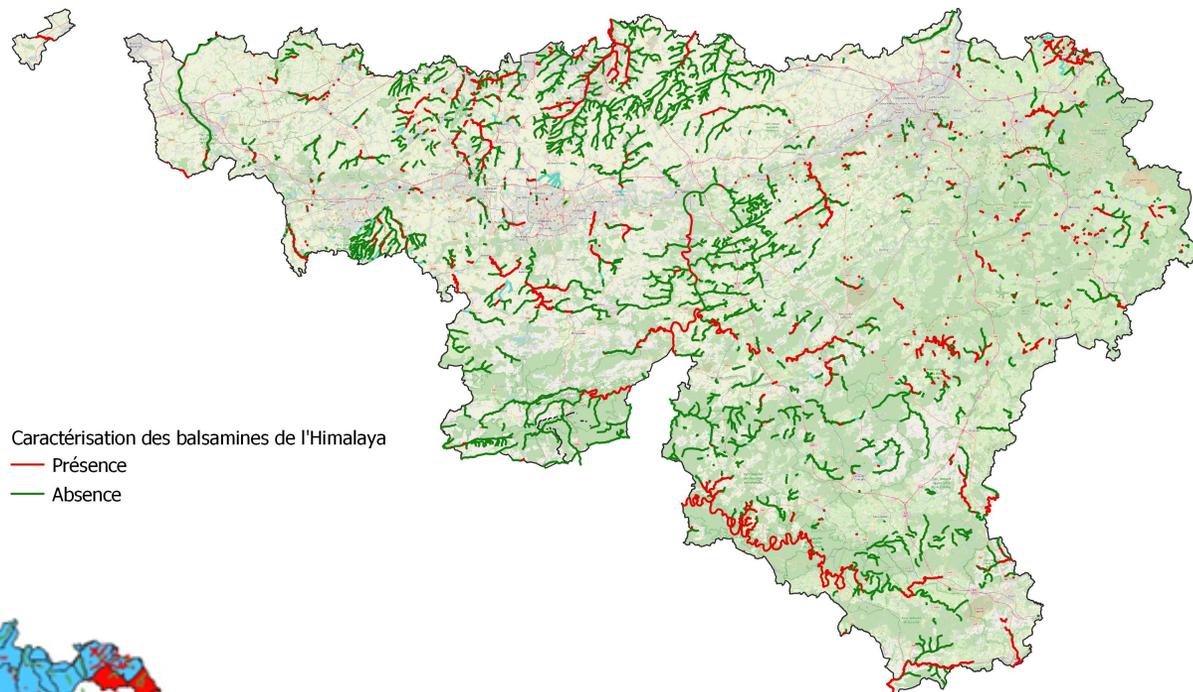




# Balsamine de l'Himalaya

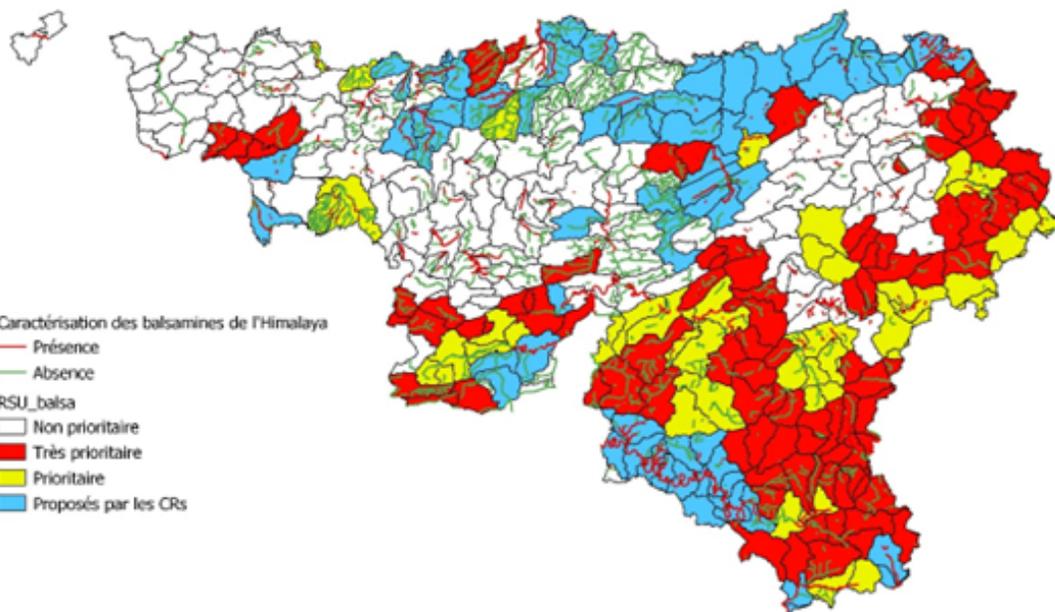


Caractérisation de la balsamine de l'Himalaya  
Linéaire de Présence / Absence



Caractérisation des balsamines de l'Himalaya  
— Présence  
— Absence

Etat des lieux au 31/12/2024



Caractérisation des balsamines de l'Himalaya  
— Présence  
— Absence  
RSU\_balsa  
□ Non prioritaire  
■ Très prioritaire  
■ Prioritaire  
■ Proposés par les CRs

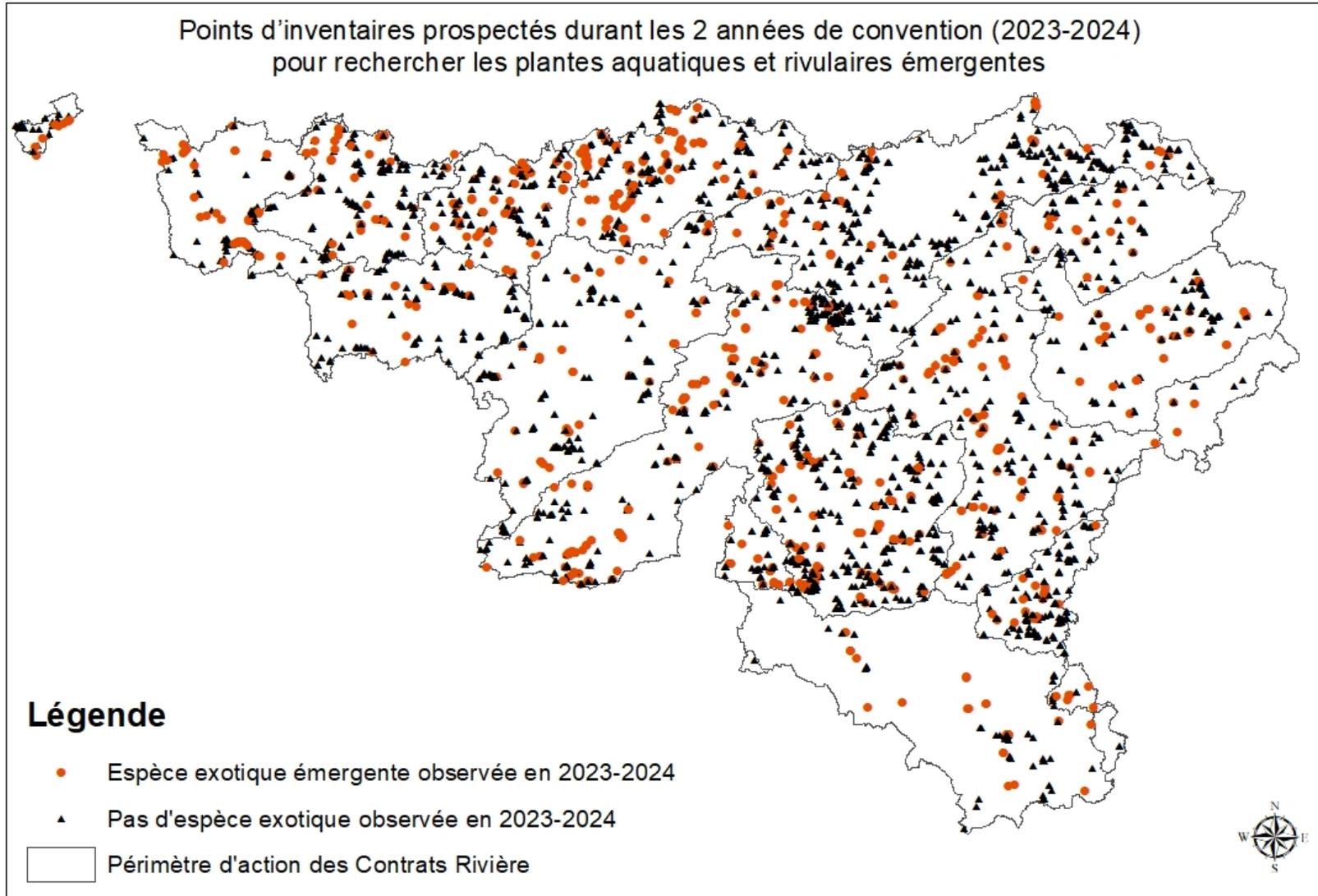
0 25 50 km

Etat des lieux au 31/12/2024

**4096 km** de cours d'eau inventoriés

**75%** d'absence

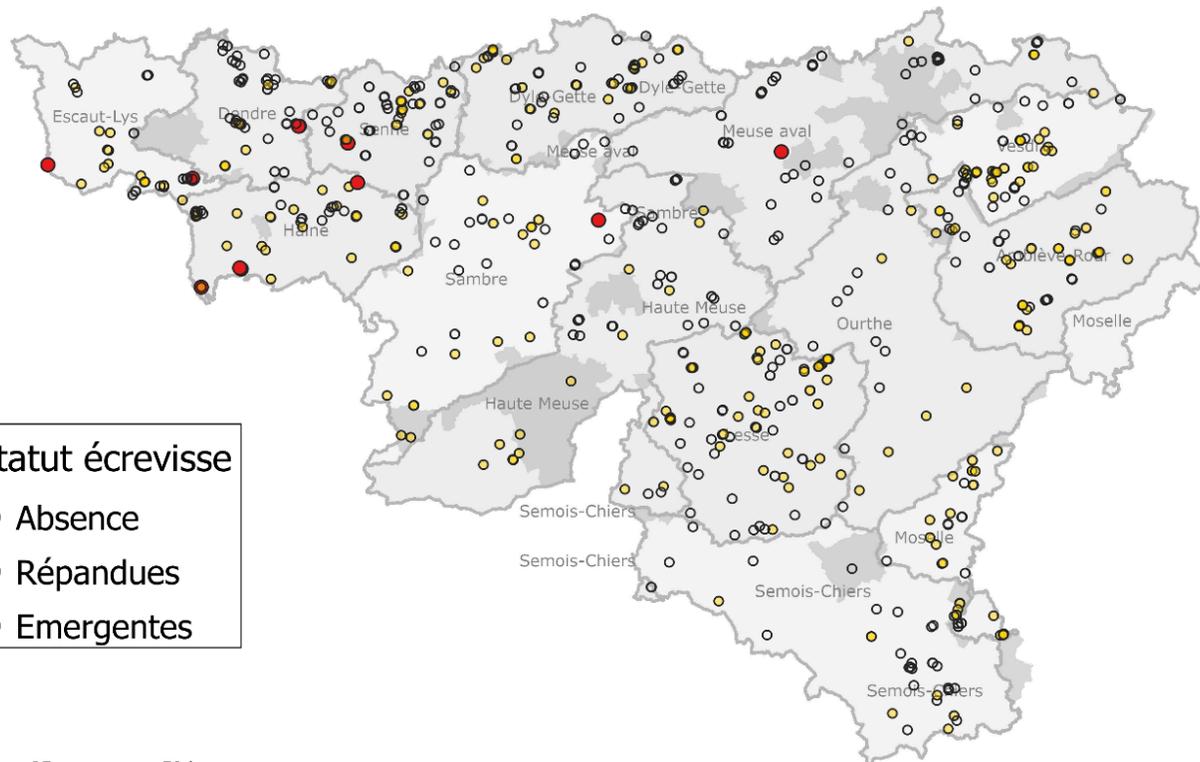
# Espèces émergentes



# Ecrevisses



Répartition des plans d'eau inventoriés par les Contrats de rivières pour la détection d'écrevisses en 2023 et 2024



## Chiffres-clés

724 étangs inventoriés par les CR :

- ▶ 37,1% de présence d'écrevisses
  - ▶ 54% Ecrevisse signal
  - ▶ 25% Ecrevisse américaine } *répandues*
  - ▶ 14% Ecrevisse turque
  - ▶ 1,5% Ecrevisse à pattes rouges } *indigène*
  - ▶ 4,5% Ecrevisse de Louisiane

Découverte de l'écrevisse blanche de rivière

} *émérgentes*

1<sup>ère</sup> observation en Wallonie !



## Caractérisation des sites où des EEE ont été recensées



- ▶ Surface envahie
- ▶ Profondeur d'eau
- ▶ Épaisseur de vase



- ▶ Nature berge



- ▶ Taux mélange hélophytes



37 sites gérés par arrachage manuel en 2024





# Jussie (*Ludwigia sp.*)



Gestion de la jussie le long du Gardon (2012-2014)

# Et vous ?



## Règlement Européen 1143/2014

En tant que Commune	Tous
<ul style="list-style-type: none"><li>• Règlement Général de Police</li><li>• Sensibiliser</li><li>• Collaborer avec les CRW</li><li>• Montrer l'exemple</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gérer les EEE présentes sur son terrain</li><li>• Privilégier les espèces indigènes</li><li>• Signaler les EEE</li></ul>



CONTRATS DE  
RIVIERE  
DE WALLONIE



# Merci pour votre attention

---

Pour aller plus loin :

<http://biodiversite.wallonie.be/invasives>

<https://stopenvahissantes.be/>

<https://www.riparias.be/>