

# LES SERVICES ÉCOSYSTEMIQUES COMME INDICATEURS DU SUCCÈS DE LA RESTAURATION DES MILIEUX HUMIDES

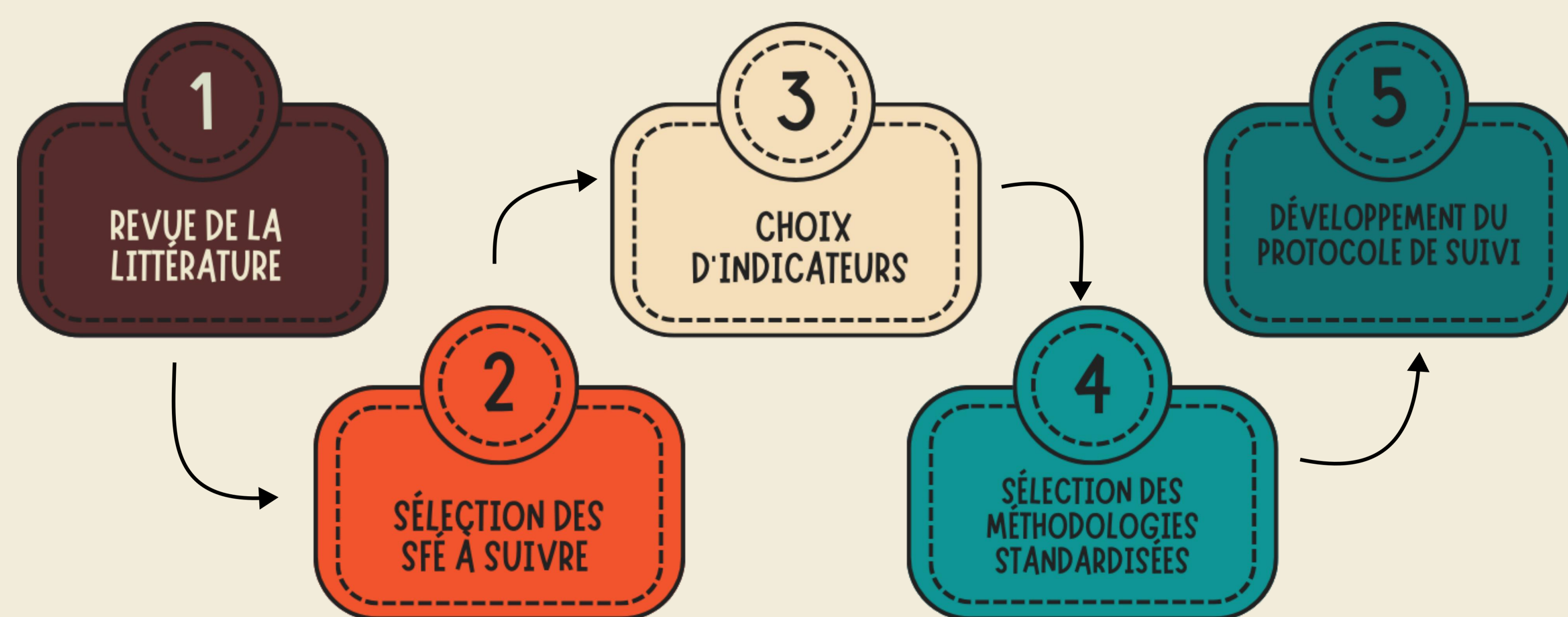
Gabriela Torchio<sup>1</sup>, Chrystel Losier<sup>2</sup>, Jean-Olivier Goyette<sup>3</sup>, Audréanne Loiselle<sup>4</sup>, Sandrine Hugron<sup>1</sup>, Monique Poulin<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Université Laval, <sup>2</sup> Canards Illimités, <sup>3</sup> Université de Québec en Outaouais, <sup>4</sup> MELCCFP

[gabriela-maria.torchio.1@ulaval.ca](mailto:gabriela-maria.torchio.1@ulaval.ca)

## Le contexte

- Dans le cadre des programmes de compensation et *zéro perte nette*, l'évaluation du succès de la restauration devient obligatoire.
- Il existe peu de protocoles standardisés pour le suivi du retour des fonctions et services écosystémiques (FSÉ) pour la plupart des milieux humides.



## Les questions (étape #1)

1. Quels FSÉ sont les plus fréquemment suivis dans les marais, marécages, eaux peu profondes, prairies humides et plaines inondables ?
2. Quels indicateurs ou *proxies* sont utilisés ?
3. Le choix des indicateurs est-il justifié ?
4. Les objectifs de la restauration et le contexte du paysage sont-ils pris en compte ?

## Premiers constats (travail en cours)

- Le suivi de la trajectoire de retour des FSÉ reste peu documenté.
- Les SE les plus souvent considérés concernent le maintien de la quantité et de la qualité de l'eau, l'adaptation aux changements climatiques et le soutien de l'habitat.
- Les indicateurs sont bien décrits dans la littérature, mais on explique rarement pourquoi une métrique ou une approche particulière a été choisie.



Tous les  
affiches ici!

