

REPERE, partie avifaune

Réflexion sur une méthode de travail

Géraud RANVIER, pnr boucles de la Seine
Observatoire de l'avifaune



Une méthode de travail pour ...

- identifier les dysfonctionnements, de mauvaises évolutions, et des manques
- définir des objectifs de préservation et de réhabilitation « globaux et locaux »

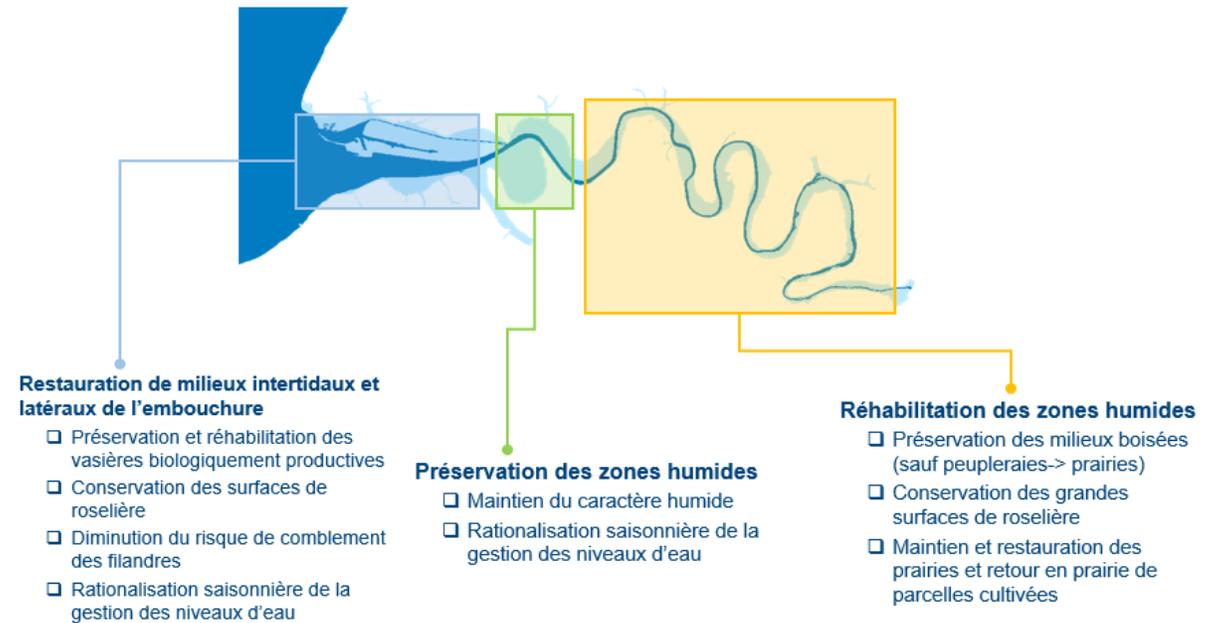
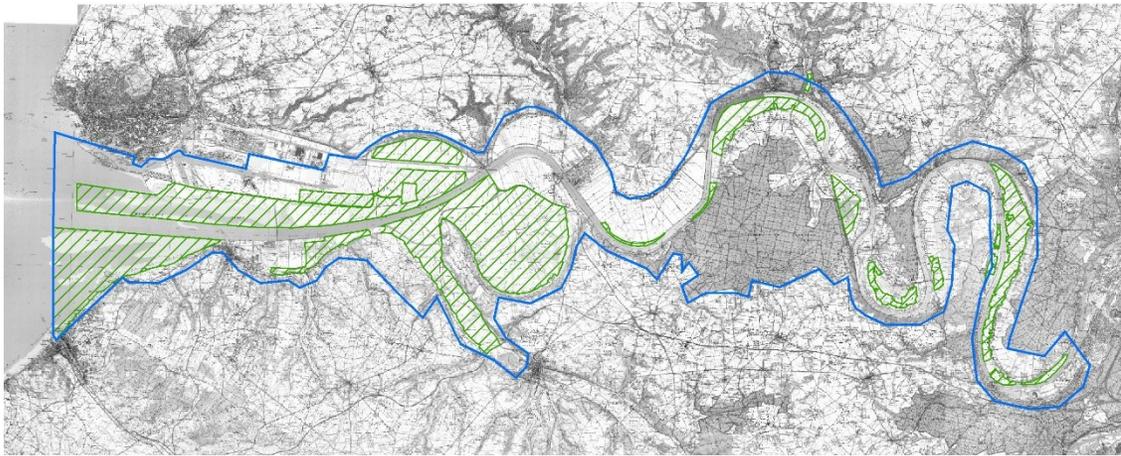
Approche proposée

- S'appuyer sur l'évolution récente des peuplements d'oiseaux de l'estuaire pour définir des pertes à restaurer. L'évolution de l'avifaune, qui est assez bien décrite depuis \pm 2000 (plus par endroit), est une bonne base de réflexion. Les diagnostics locaux peuvent orienter des choix.
- Identifier des groupes d'espèces absents, quasi absents ou présents avec peu d'espèces ou peu d'individus dans le contexte français et ouest européen (zone Natura 2000 atlantique ?).
- Prendre en compte les tendances climatiques et leurs impacts biologiques et physiques (hydrologie, température, salinité, ... ?) pour filtrer les résultats selon la logique suivante : aller dans le sens des évolutions pour créer au bon endroit les conditions satisfaisantes aux espèces groupes d'espèces cibles.

L'organisation

- Une ZPS sur une majeure partie du territoire

Localisation de la zone d'étude de l'observatoire de l'avifaune de la ZPS de l'estuaire et des marais de la basse-Seine



Exemple de résultats validés

ex nidification

- A étoffer avec + des données partenaires
- A actualiser

Espèces	Embouchure		Marais Vernier		Boucles de la Seine		Vallée de la Risle		Territoire observatoire	
	Tendance	Variation effectif 10 ans	Tendance	Variation effectif 10 ans	Tendance	Variation effectif 10 ans	Tendance	Variation effectif 10 ans	Tendance	Variation effectif 10 ans
Toutes	→	+ 2 %	↘	- 19 %	→	+ 5 %	→	+ 1 %	→	-2%
Spécialistes "Agricoles"	→	+ 17 %	→	- 13 %	→	+ 13 %	↗	+ 44 %	→	+ 11 %
Généralistes	→	+ 3 %	→	- 10 %	↗	+ 24 %	→	- 2 %	→	+8%
Prairiales	↗	+ 30 %	?	- 6 %	→	- 1 %	↗	+ 80 %	↗	+ 27 %
Paludicoles	→	+ 4 %	→	- 13 %	↘	- 23 %	→	- 5 %	→	- 0 %
Aquatiques	?	- 25 %	?	- 2 %	?	+ 106 %	↘	- 62 %	→	- 0 %
bocagères	→	- 6 %	↘	- 17 %	→	+ 5 %	→	+ 1 %	→	- 0 %
Forestières	↘	- 61 %	↘	- 52 %	→	+ 0 %	?	+ 18 %	↘	- 35 %
Milieux bâtis	↘	- 53 %	?	- 24 %	?	- 13 %	↘	- 81 %	↘	-40%

Tendances

- ↗ : Augmentation
- : Stabilité
- ↘ : Diminution
- ? : Incertitude

Variation effectif 10 ans

- + - N % : Variation théorique pour 10 années
- Italique* : variation non significative

Ce qui évolue négativement sur le site

Ce qui ne s'exprime pas ou mal sur le site

Diagnostics locaux
-évolutions
-paramètres influant sur les oiseaux

Filtre avec les modifications climatiques

-niveau d'eau mer, Seine et lit majeur, salinité, climat

Filtre des thématiques qui valorisent l'importance relative de l'estuaire dans le contexte ouest-européen

Aboutir à des propositions pertinentes sur le long terme

-Quels groupes d'espèces pour quelles fonctions

-Où dans la zone d'étude