Les poissons migrateurs des cours d'eau et lagunes de Corse : état des lieux, enjeux, politiques

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

DIRECTION RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT

CORSE
BASSIN CORSE

agence de l'eau
RHÔNE MÉDITERRANÉE
CORSE
établissement public de l'État

Rencontre régionale gestionnaires-chercheurs

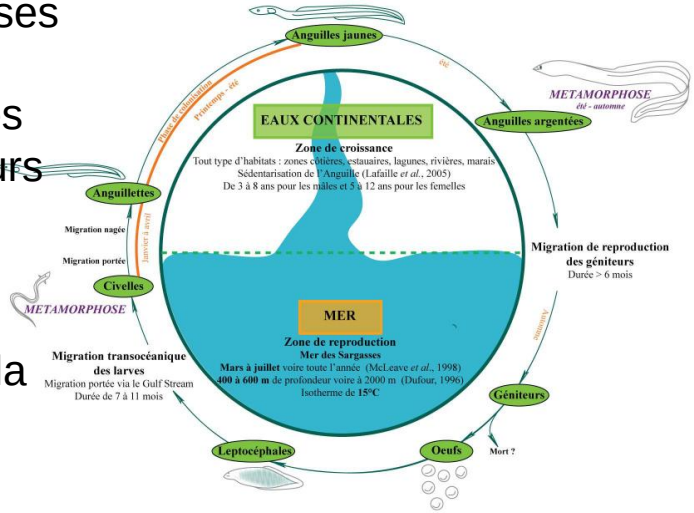
30 mai 2018, Corte

Les poissons migrateurs amphihalins de Corse

Anguille

Espèce thalassotoque

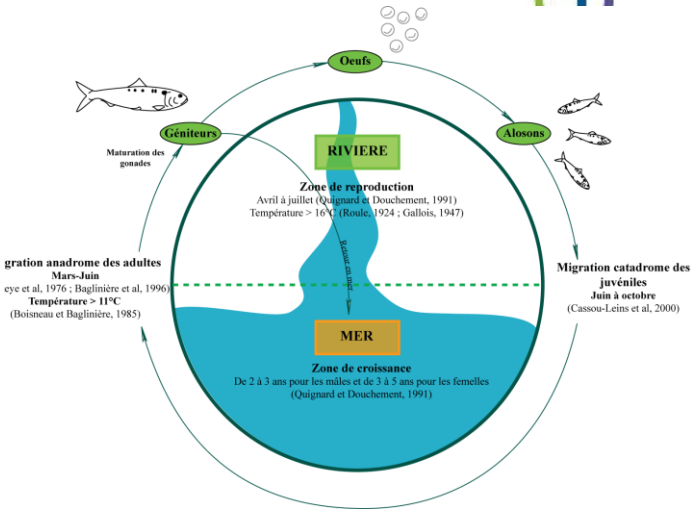
Reproduction dans la mer des Sargasses
Dérive des **larves** pendant 1 an
Civelles colonisent les eaux saumâtres
Stade **anguillette** : migre dans les cours d'eau
Métamorphose en **anguille jaune**
Stade adulte : **anguille argentée**
Automne-printemps : dévalaison vers la mer des Sargasses



Alose feinte

Espèce potamotoque

Mai-juin : migration des **adultes** le long des cours d'eau pour frayer
Juin-juillet : frai (nocturne)
Eté : développement des **alevins**
Automne : migration des alevins vers le milieu marin pour achever leur croissance



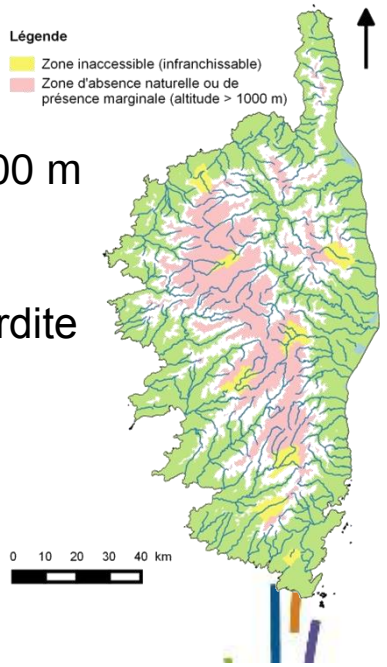
Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie

Les poissons migrateurs sur les cours d'eau

Anguille

Présence sur tous les cours d'eau côtiers
Dominante de 0 - 200 mètres, présente jusqu'à 900 - 1100 m

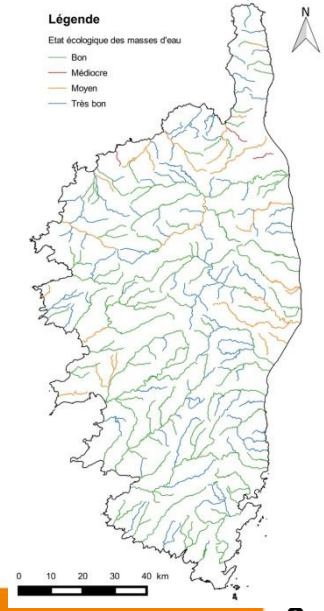
Pas de pêche professionnelle
Pêche à la civelle et à l'anguille argentée totalement interdite



Alose

Observée dans le Golo, le Fium'Orbu et le Tavignanu
Reproduction avérée uniquement sur le Tavignano

Pêche professionnelle et de loisir inexistante



Etat écologique

86% des masses d'eau cours d'eau en bon ou en très bon état

Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie

Les poissons migrateurs en milieu lagunaire

PoMi

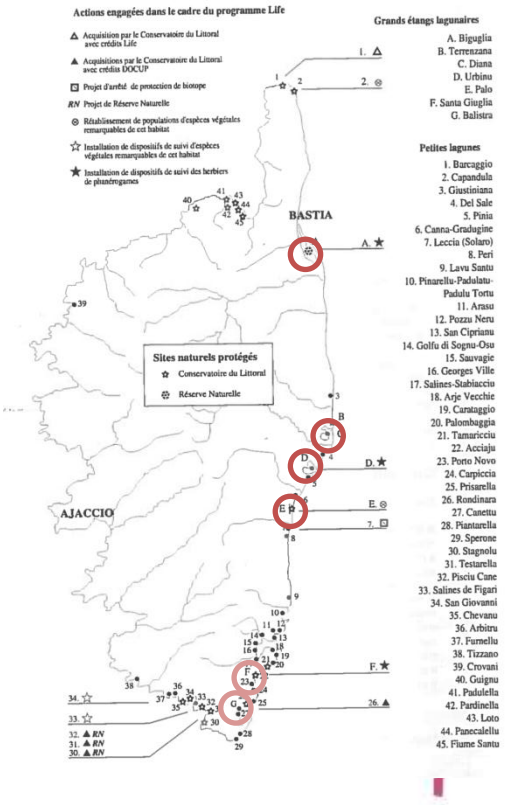
Anguille : présence
Alose : absence / présence accidentelle

Pêche professionnelle : soumise à la réglementation maritime et prud'homale et au plan de gestion local (quand existe)

Les lagunes de Corse

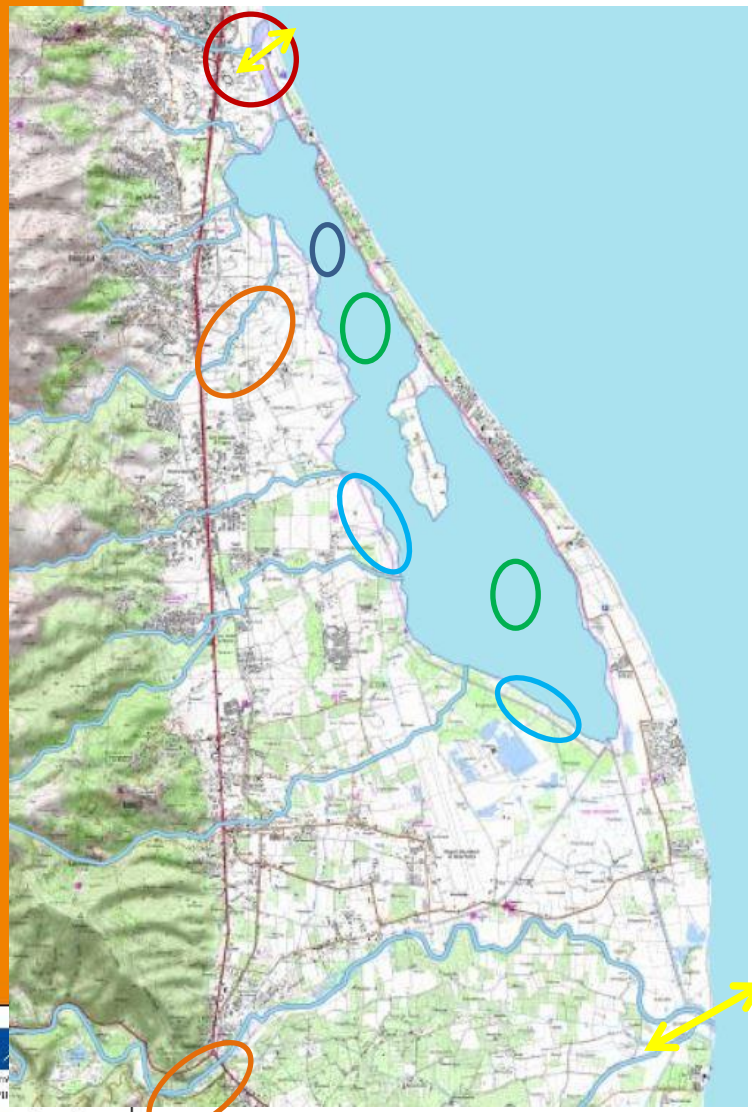
Eaux de transition DCE

	Etat écol	Obj
Etang de Biguglia	Mauvais	2027
Etang de Diana	Moyen	
Etang d'Urbinu	Médiocre	
Etang de Palo	Médiocre	
Etang de Terrenzana		
Etang de Santa Giulia		
Etang de Balistra		



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie

Les poissons migrateurs des lagunes et cours d'eau : quels enjeux ?



Qualité et fonctionnalité des milieux

Ouvrages sur les cours d'eau :
Reconquérir les axes de migration
(« liste 2 » + PLAGEPOMI)

Graus : Caractériser la fonctionnalité des graus et les modes de gestion appropriés pour la migration des poissons

Etat des populations (stock, état sanitaire) et connaissance du recrutement, et de l'échappement

Pêche : Suivi de la pression de pêche et de la gestion des pêcheries

Habitats : Identifier les habitats supports des fonctions clés pour les poissons

Zones humides périphériques, canaux et marais littoraux : Caractériser leur rôle pour le cycle de vie des poissons
enjeux ?

Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie

Les politiques en faveur des poissons migrateurs

Plan de gestion anguille

Réglement européen n°1100/2007 : taux d'échappement de 40% de la biomasse d'anguilles argentées

Réduction de la mortalité par pêche

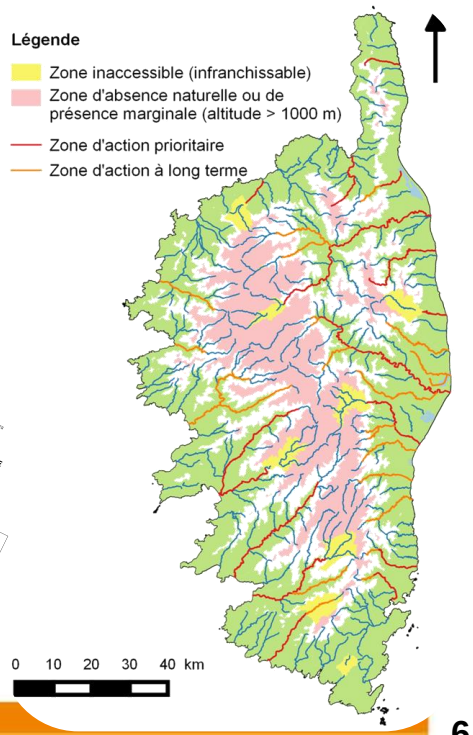
Civelles	2009-2012 : - 40%	2015 : - 60%
Anguilles jaune et argentée	2009-2012 : - 30%	2015 : - 60%

Réduction de la mortalité liée aux autres facteurs (hydromorphologie, pollutions)

2012 : - 30%
2015 : - 50%
2018 : - 75%

- Actions sur les obstacles à la migration
- Actions sur les pollutions et habitats
- Actions sur le braconnage
- Actions sur le peuplement

Volet local



Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie

Les politiques en faveur des poissons migrateurs

Classement des cours d'eau

Nouvel article L214-17 du CE

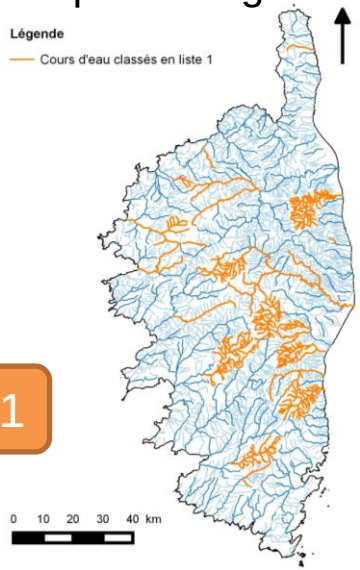
AP du 15 septembre 2015

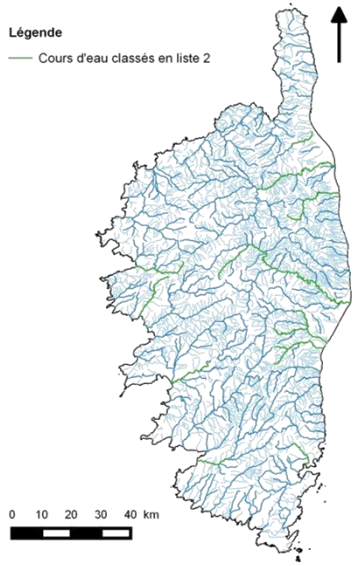
Nouveaux classements institués par la LEMA

Révision des classements existants

Adapter la réglementation aux objectifs du SDAGE et de la DCE

Liste 1





Echéance de mise en conformité des ouvrages 3 octobre 2020

Liste 2

Préserver les cours d'eau de tout nouvel obstacle à la continuité

TBE, migrateurs, R.bio du SDAGE

Application dès publication des listes

Rétablir la continuité pour les ouvrages existants

CE prioritaires pour la restauration du transit sédimentaire et la circulation des poissons migrateurs

Mise aux normes dans les 5 ans à compter de la publication des listes

Les politiques en faveur des poissons migrateurs

SDAGE

21 déc 2015

Document de planification opposable aux décisions administratives prises dans le domaine de l'eau

Fixe des principes de gestion équilibrée et durable de la ressource

Préconisations pour orienter les politiques publiques et atteindre les **objectifs de bon état** des milieux

OF3A	Restauration de la continuité écologique
OF3D	Amélioration des échanges entre milieu lagunaire et milieu marin
OF3A	Restauration physique des cours d'eau
OF2A	Amélioration de la qualité des milieux

Liste 2 – Ouvrages Plagepomi

Assainissement (STEP, réseaux, ANC)
pollutions agricoles

PDM

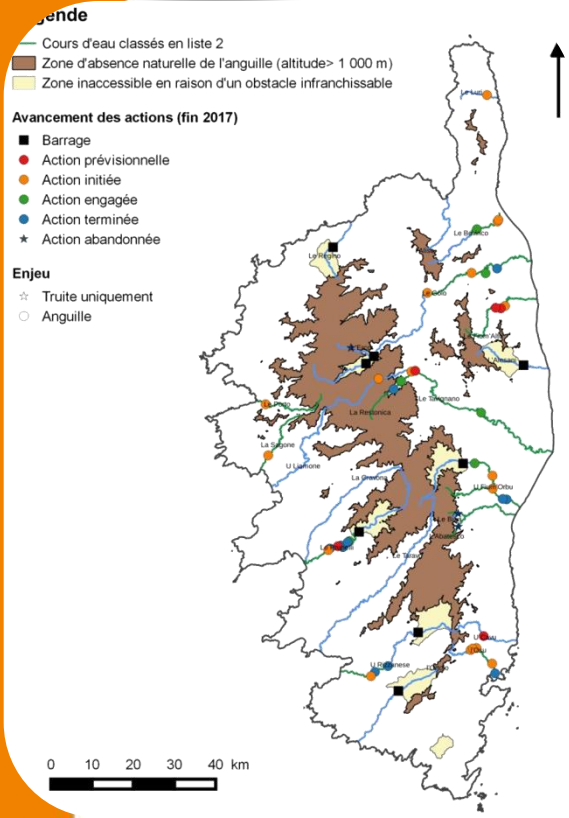
Accompagne le SDAGE

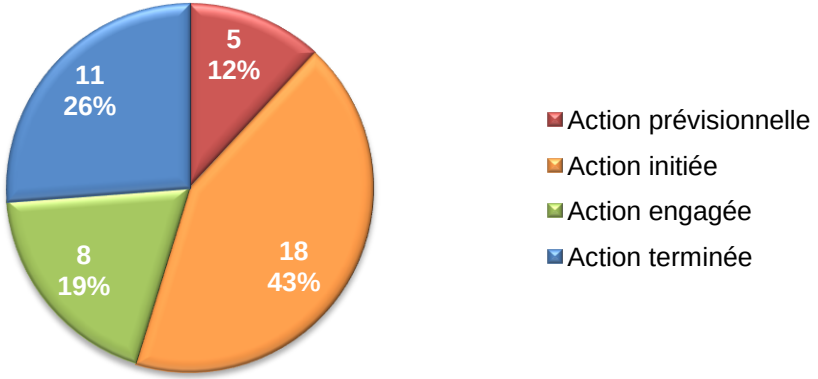
Actions concrètes à mettre en œuvre pour atteindre le bon état

Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie

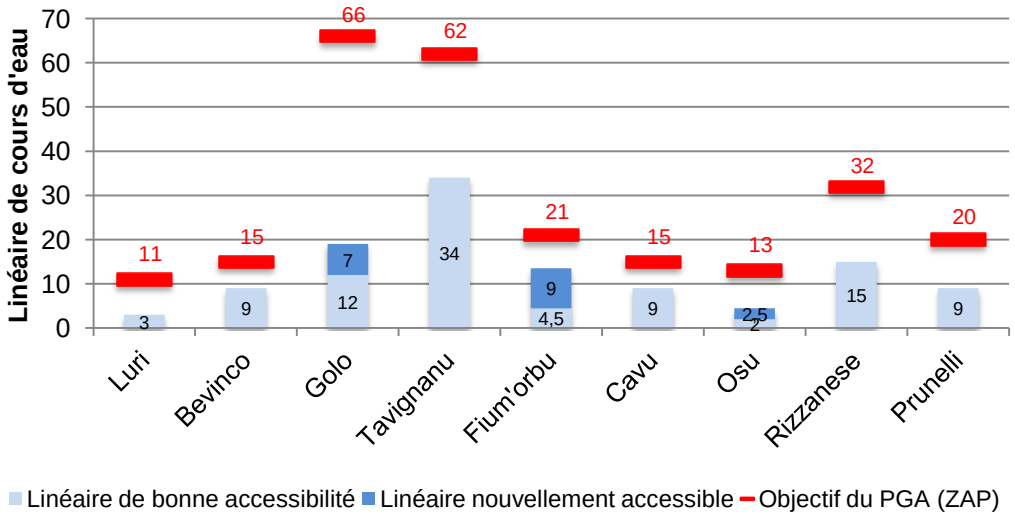
Les politiques en faveur des poissons migrateurs

Continuité écologique





30 ouvrages restent à traiter



46 ouvrages
42 ouvrages avec enjeu anguille
1 ouvrage avec enjeu alose

Le Plagepomi de Corse

Contenu

Document de référence pour les poissons migrateurs
Avril 2016 : individualisation du bassin de Corse

Cogepomi **Plagepomi**

AP 29 septembre 2016

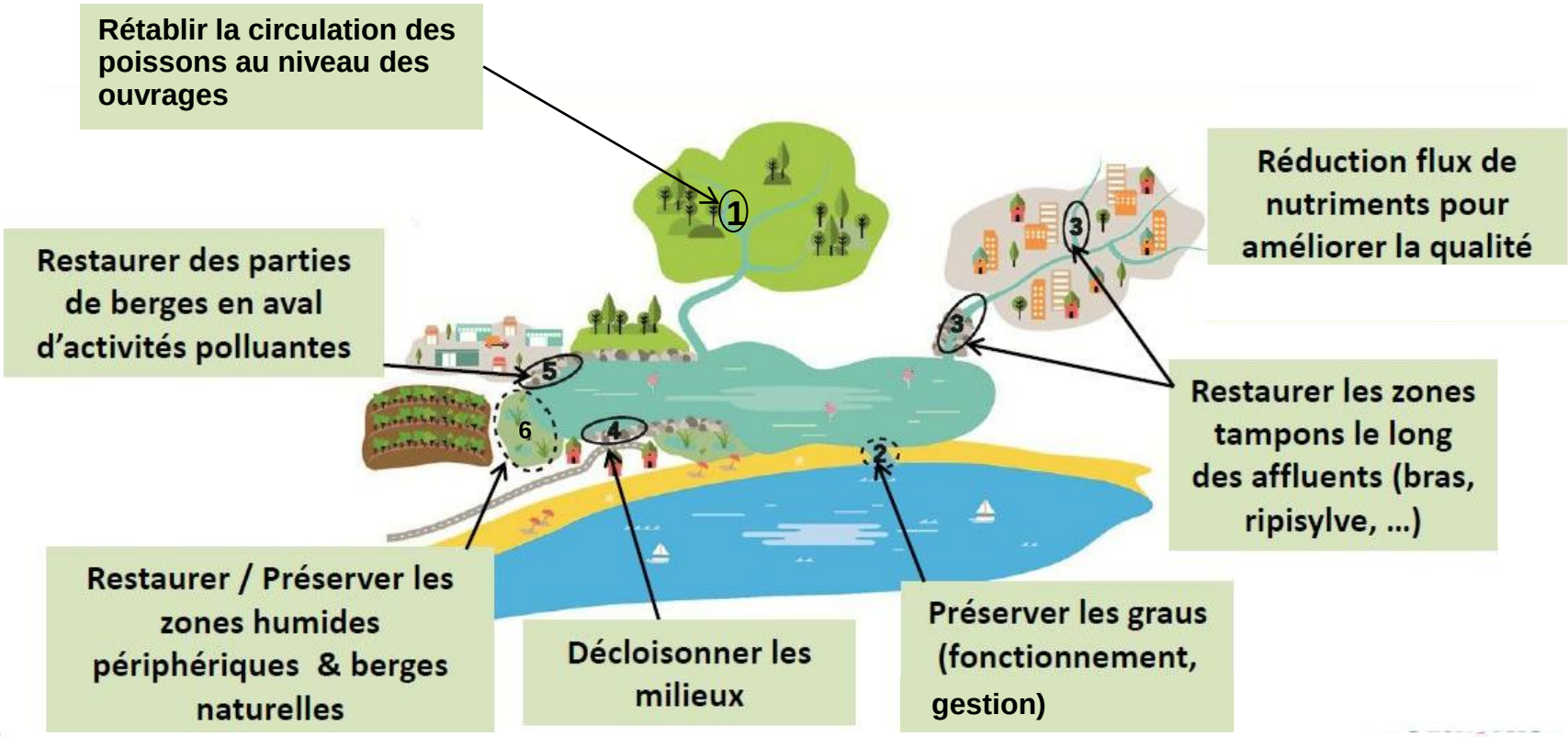
Objectifs

- **Informer** : état actuel des connaissances et politiques publiques menées
- **Partager** : constat et principaux enjeux
- **Identifier les axes de travail**, les orientations pour une stratégie de restauration/gestion

Liberté • Égalité • Fraternité
République Française
Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie

Des connaissances et suivis à renforcer mais, d'ores et déjà, des moyens d'agir

Tout ce qui est bénéfique aux habitats et à leur qualité, tout ce qui redonne de la fonctionnalité au milieu sera bénéfique aux poissons



Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie

Merci

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Ministère
de l'Écologie,
du Développement
durable
et de l'Énergie