



ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

eau
seine
NORMANDIE



LE 11^è PROGRAMME D'INTERVENTION 2019-2024
de l'Agence de l'eau Seine-Normandie

PROGRAMME
EAU 2019
& CLIMAT 2024

Partie E. PROTEGER, RESTAURER ET GERER LES ECOSYSTEMES
HUMIDES ET MARINS ET LEUR BIODIVERSITE

ensemble
DONNONS
vie à l'eau

Agence de l'eau

E.1 Protéger et restaurer les milieux aquatiques ou humides et leurs milieux connectés

• Objectif

Préservation, reconquêtes milieu humides, aquatiques et littoraux, rétablissement continuité écologique (transversale longitudinale), Renaturation, restauration et entretien des milieux aquatiques, littoraux et zones humides.

Possibilité aide pour études et travaux **en régie** (utilisation du personnel du maître d'ouvrage)

➔ de prix de référence/plafond par Jour

• Etudes milieux, en particulier :

- études et diagnostic ayant vocation de permettre la réalisation de travaux (aide suivi travaux possible),
- Études d'anticipation du changement visant à déterminer des stratégies d'adaptation
- études **stratégie régionale biodiversité** et trame verte et bleue à l'échelle de BV (maîtrise d'ouvrage portée par collectivité **GEMA** ...



ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

eau
seine
NORMANDIE



ENSEMBLE
DONNONS
VIE à L'eau

Agence de l'eau

E.1 Protéger et restaurer les milieux aquatiques ou humides

• Restauration Continuité Ecologique

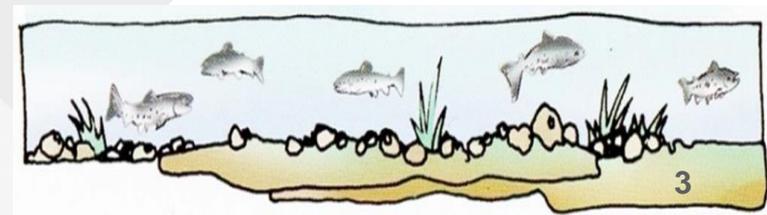
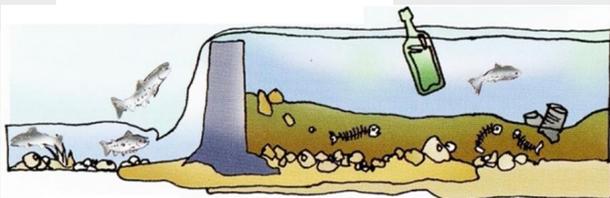
Objectif : Accompagnement du projet le ambitieux
(écologiquement Renaturation suppression d'obstacle)

➤ **Suppression d'obstacle,**

solution + ambitieuse => restaure la **circulation**

- intégral de toutes les espèces
- des sédiments contribution hydromorphologique rivière,
- => remplace une retenue vaseuse/homogène par une rivière présentant des **habitats diversifiés** (mais disparition du miroir d'eau ...),
- redonne de la mobilité, de la vitesse et un **fonctionnement naturel** au cours d'eau (attention au phénomène d'érosion ...),
- **Abrogation (modification) du droit d'eau** (de l'ancien usage perturbateur).

Bonus +10% inscription Contrat Territoire Eau Climat (CTEC)





ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

eau
seine
NORMANDIE

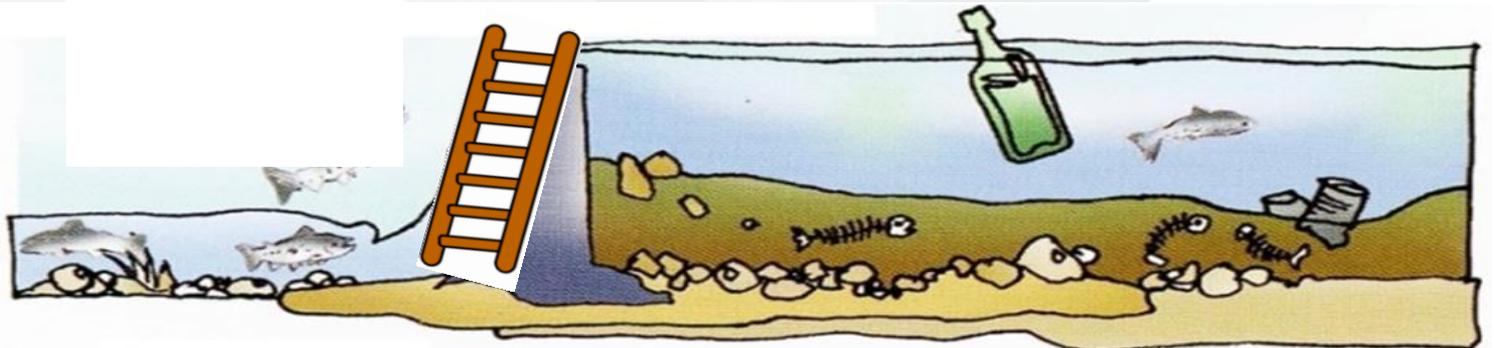
E.1 Protéger et restaurer les milieux aquatiques ou humides

Sont éligibles les mesures que la suppression rendent nécessaires : consolidation de fondations, restauration du lit mineur et des berges, maintien d'usages **sans embellissement ni extension des usages ...**

Bonification si inscription dans un contrat de territoire eau et climat

- **Dispositif de franchissement** « passe à poissons »,
- éligible seulement si suppression impossible après étude précise (raisons technico- économiques et/ou patrimoniale avéré.
 - ouvrage entretenu et en bon état, dans le cadre d'un usage avéré et régulièrement autorisé,
 - engagement du propriétaire d'entretenir le dispositif .

Bonification si enjeu grands migrateurs amphihalins avéré.



ENSEMBLE
DONNONS
VIE à L'eau

Agence de l'eau

E.1 Protéger et restaurer les milieux aquatiques ou humides et leurs milieux connectés

Zone Humide:

- Acquisitions foncières sont éligibles dans le cadre d'une stratégie foncière et une pérennité de la gestion garantie (notice ou plan gestion, bail environnemental, agriculture très bas impact, modification document d'urbanisme...).

- Attention ZH ↔ ZEC si reconnexion champs naturel d'expansion de crue

- Pas de sur stockage lutte contre inondation.

• Communication et ouverture au public

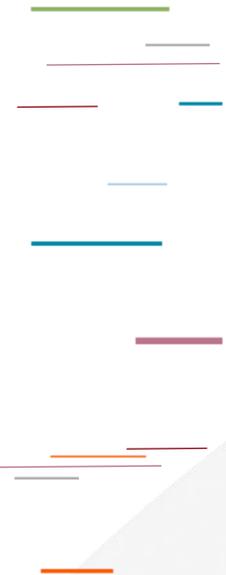
- Communication au service des projets .

- Vigilance coûts ouverture par rapport aux coûts du réaménagement



ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

eau
seine
NORMANDIE



ENSEMBLE
DONNONS
VIE à L'eau

Agence de l'eau

E.1 Protéger et restaurer les milieux aquatiques ou humides et leurs milieux connectés

• Entretien des milieux et lutte contre les espèces exotiques

- Uniquement dans le cadre d'un **programme pluriannuel** d'actions
- Visant à réaliser les **travaux nécessaires et suffisants** sur les tronçons de cours d'eau ou les sites de zones humides gérés
- Pour **préserver le bon fonctionnement écologique** des milieux.

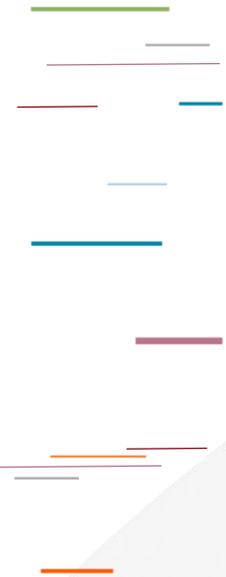
➤ **Entretien des cours d'eau**

- Uniquement si le maître d'ouvrage est une collectivité GEMA,
- Enveloppe plafonné à 20 % du montant des actions de restauration et d'entretien engagées pendant les 6 dernières années pour les 6 prochaines années.



ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

**eau
seine
NORMANDIE**



ENSEMBLE
DONNONS
VIE à L'eau

Agence de l'eau



ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

**eau
seine
NORMANDIE**

E.1 Protéger et restaurer les milieux aquatiques ou humides et leurs milieux connectés

➤ **Entretien des zones humides**

- Distinction entre travaux et entretien
- Coût de référence pour 6 années d'entretien = 3 000 € x surface (ha) des sites potentiellement soumis à de l'entretien.

➤ **Lutte contre les espèces exotiques envahissantes**

- Eligible : foyers émergents dans les zones à enjeux
- Non éligible : éradication des rongeurs aquatiques et toutes les espèces au-delà du stade d'émergence

ENSEMBLE
DONNONS
VIE à L'eau

Agence de l'eau

E.1 Protéger et restaurer les milieux aquatiques ou humides et leurs milieux connectés

• Animations milieux

→ Voir atelier Animation/Contrat pour modalités générales et transitoires

Animation: Action visant à l'émergence de projets éligibles par AESN

> 0,5 ETP (110 j/an)

Frais fonctionnement => Forfait 8 000 € après application du taux.

2022 animations associées à un **contrat de territoire eau et climat**, sauf animations **supra locales** (département, région, bassin)

Animation départementale (ex. FD pêche) peut comprendre :

- animation pour faire émerger des projets sur sites orphelins, des missions d'expertise ...
- des missions opérationnelles pour les CTEC dont elle est cosignataire.



ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

eau
seine
NORMANDIE



ENSEMBLE
DONNONS
vie à l'eau

Agence de l'eau

E.1 Protéger et restaurer les milieux aquatiques ou humides et leurs milieux connectés



ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

eau
seine
NORMANDIE

Exemples missions animations milieux :

- appui aux maîtres d'ouvrage pour **l'émergence et la réalisation des projets** ...
- élaboration/actualisation/suivi du **programme prévisionnel** d'actions
- actions **sensibilisation** et communication

Pour les collectivités GEMA uniquement

- l'entretien des cours d'eau est éligible au titre des missions l'animation, plafonné à 20 % du coût de l'animation.

Pour les collectivités GEMA à la bonne échelle (bassin versant)

- bonification des postes dont les missions concernent principalement des actions continuité en cohérence avec les priorités du PDMT.

ENSEMBLE
DONNONS
vie à l'eau

Agence de l'eau



ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

eau
seine
NORMANDIE

PROGRAMME
EAU 2019
& CLIMAT 2024

PRESERVER LA BIODIVERSITE EN LIEN AVEC L'ENJEU EAU

ENSEMBLE
DONNONS
vie à l'eau

Agence de l'eau



ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

eau
seine
NORMANDIE

Contexte

- Suite à la loi pour la reconquête de la biodiversité, de la nature et des paysages votée en 2016, la compétence des Agences a été élargie à la biodiversité et à la protection du milieu marin.
- Conséquences :
 - Appel à projets « Initiative 2016 pour la Biodiversité et la qualité du milieu marin »
 - Intégration de la thématique dans le XIème programme

ENSEMBLE
DONNONS
vie à l'eau

Agence de l'eau



ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

**eau
seine**
NORMANDIE

Cibles:

- Milieux aquatiques, humides et littoraux
- Extension aux zones connectées aux milieux humides (continuité écologique)
- Trame verte multifonctionnelle pour l'eau

Outils:

- Etudes liées à court ou moyen terme, à un plan de gestion et à des travaux de restauration,
- Etudes de suivis d'indicateurs (plus-value DCE)
- Etudes de stratégies régionales en association avec tous les co-financeurs et partenaires
- Aménagements et plans de gestion
- Obligations réelles environnementales

ENSEMBLE
DONNONS
vie à l'eau

Agence de l'eau



ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT
**eau
seine**
NORMANDIE

Projets soutenus

Les aides visent :

- une synergie eau-biodiversité
- une échelle territoriale cohérente

Thématiques couvertes:

- Restauration et gestion des écosystèmes humides, aquatiques et marins
- Accompagnement de la transition agricole
- Protection de la ressource
- Prévention de l'érosion et du ruissellement par hydraulique douce
- Gestion à la source des eaux pluviales en lien avec l'adaptation au changement climatique

ENSEMBLE
DONNONS
vie à l'eau

Agence de l'eau