

# APPELS A PROJETS 2021 pour l'agriculture et la Biodiversité de l'agence de l'eau Seine-Normandie

Agnès CARLIER

Chef du service

gestion de la ressource en eau et agriculture  
Direction du Programme et des Interventions  
AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE

- Appel à projets « Adapter l'agriculture au changement climatique »
- Appel à projet « milieu résilient »
- Bilan des candidats à l'Appel à Manifestation d'Intérêt PSE

## AAP

# « Adaptation de l'agriculture au changement climatique »

# AAP « Adaptation de l'agriculture au changement climatique »

## Conseil d'administration

pour des dossiers présentés en  
**Commission des aides** avant le

mars 2021

31 décembre 2021

# AAP

## « Adaptation de l'agriculture au changement climatique »

### Axe 1 : Maintenir et développer les activités d'élevage extensif et à l'herbe

Etudes et expérimentations pour adapter les élevages herbagers au changement climatique :

Recherche de méthodes adaptées : intégration de races plus résilientes, diversification des variétés sur la prairie, optimisation de la gestion des stocks fourragers et diversification des sources de fourrage, développement du pâturage tournant dynamique, modification de conduite des troupeaux... ;

Structuration de filières locales (viande ou lait) ;

Investissements pour maintien / développement de filières locales liées aux élevages herbagers ;

Acquisition d'abreuvoirs, systèmes de récupération des eaux de pluies ...

Implantation de haies fourragères

Implantation de systèmes agroforestiers adaptés à l'élevage : sylvopastoralisme, pré-vergers...

Matériel de transformation ou commercialisation : abattoirs mobiles, laiterie...

# AAP

## « Adaptation de l'agriculture au changement climatique »

### Axe 2 : Développer des activités agricoles économes en eau et à bas niveau d'intrants

#### Etudes et expérimentation

nouvelles variétés, associations de cultures, assolements... ;  
systèmes ACS avec réduction d'usage des herbicides ;

Etude de définition de nouveaux types de cultures à bas niveau d'intrant

Investissements permettant la transformation des produits des cultures identifiées à bas niveau d'intrant par le programme (ex : utilisation du chanvre dans l'industrie)

# AAP

## « Adaptation de l'agriculture au changement climatique »

### Axe 3 : La protection et la restauration des sols agricoles

La résilience des sols agricoles aux effets du changement climatique dépendra de leur qualité organique et de leur richesse en biodiversité. Leur restauration est un enjeu majeur, ainsi l'AAP vise à accompagner :

- Enrichissement des sols par de la matière organique
- Etude de connaissance de l'impact de la biodiversité des sols en agriculture

# AAP

## « Adaptation de l'agriculture au changement climatique »

### **Axe 4 : Stratégie et outils numérique au service du suivi des démarches de territoire**

Stratégies territoriales collaboratives basées sur un diagnostic des exploitations → actions opérationnelles :

- conseil
- acquisition foncière
- mise en place d'ORE

Outils numériques au service du suivi des démarches de territoire :

Plan d'action sur les aires d'alimentations captages, suivi des objectifs et des parcelles agricoles ;

Plan alimentaires territoriaux et développement de circuits courts.

**AAP**

« **Resilient** » : **Projet sites pilotes ORE**

**WORK IN PROGRESS**

# OBECTIF : Préserver la ripisylve et les zones humides ordinaires de fond de vallée

## Diversité des habitats



**Maintien des berges**



**Ombrage  
sur le lit**

## Filtration des polluants ruisselants



**Alimentation  
de la nappe**

## Régulation des débits



**Zones d'expansion de crue ...  
pour limiter le risque inondation**





eau  
seine  
NORMANDIE



# **Bilan de l'appel à manifestation d'intérêt PSE**



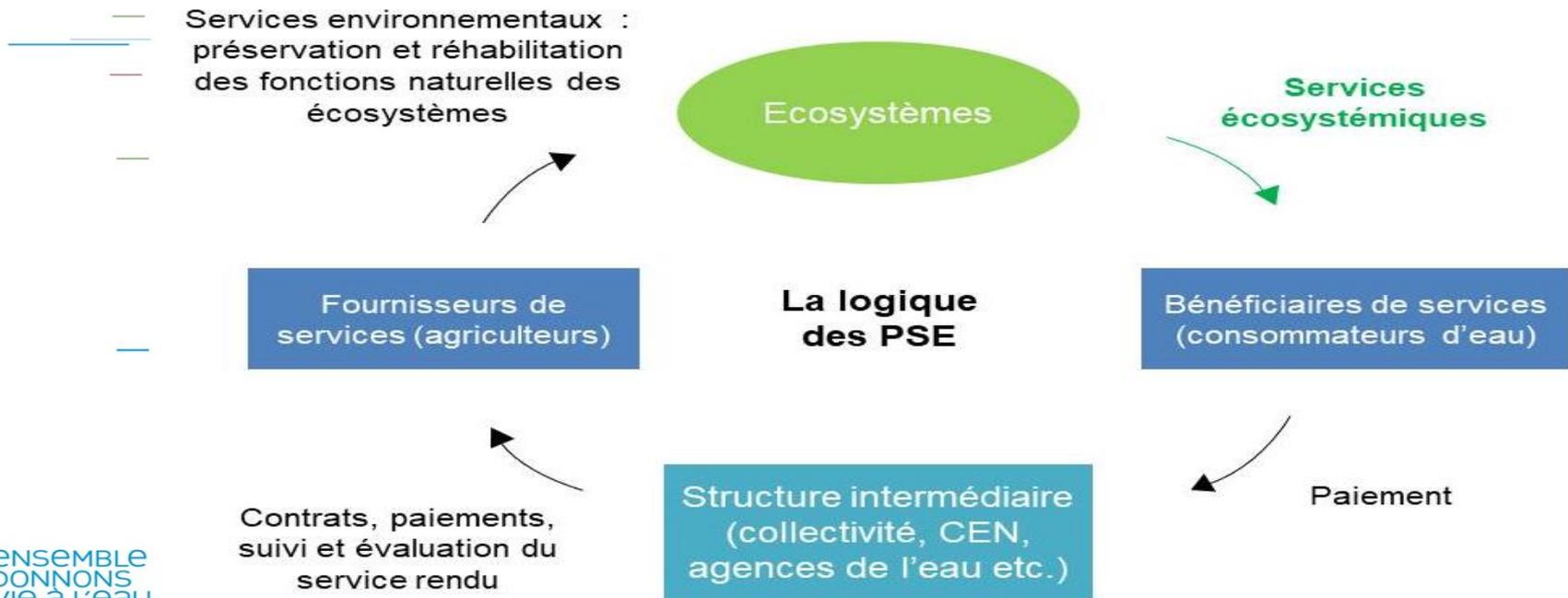
ENSEMBLE  
DONNONS  
vie à l'eau

04/12/2020

Agence de l'eau

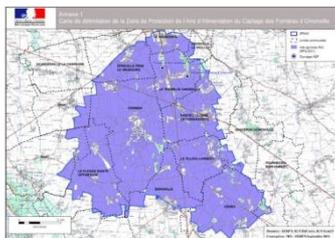
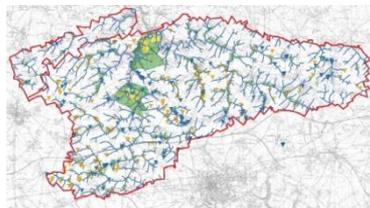
# 1. Un PSE, qu'est-ce que c'est ?

Transaction **volontaire** dans laquelle un **service environnemental** défini (ou un usage des sols permettant d'assurer ce service) est acheté par un (ou plusieurs) **acquéreur** à un (ou plusieurs) **fournisseur**, si et seulement si ce dernier assure effectivement ce service (conditionnalité).



# Les PSE à encadrer !

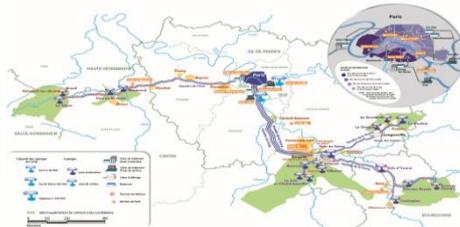
## Par les MINIMIS



## Par les régimes notifiés

### Par eau de Paris sur son territoire

L'alimentation en eau potable de Paris



### Par le ministère de la transition écologique et solidaire



