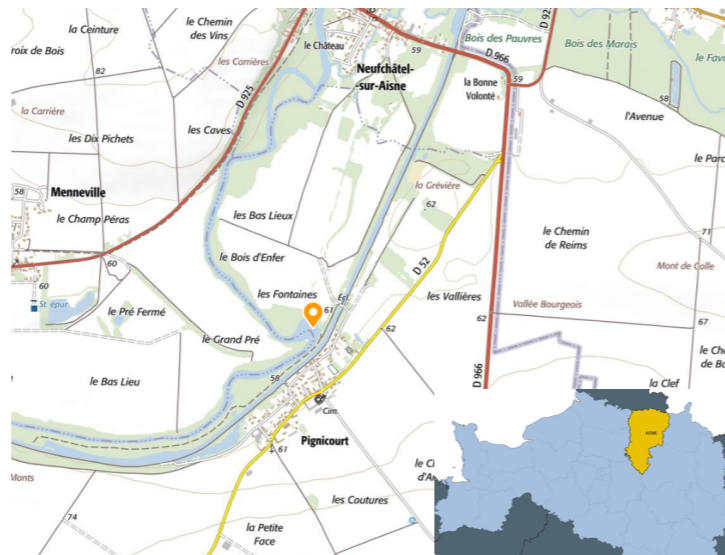


## Le contexte

Les **zones humides** participent à l'amélioration de la **qualité de l'eau** ainsi qu'à la **régulation des flux hydriques**. De plus, elles sont de véritables **réserves biologiques** accueillant une multitude d'espèces faunistiques et florales.

Le **brochet**, espèce repère des cours d'eau de **seconde catégorie** effectue des migrations latérales. En effet, les géniteurs quittent le lit de la rivière pour accéder aux annexes alluviales pourvues de végétation herbacée faiblement submergée pour se reproduire. Il est ainsi essentiel de retrouver des zones humides **connectées et fonctionnelles**.

C'est pourquoi, la **Fédération de l'Aisne pour la Pêche et pour la Protection du Milieu Aquatique** s'est proposée maître d'ouvrage pour la restauration de l'annexe hydraulique les Fontaines à Pignicourt dans l'Aisne



Cours d'eau	Aisne
Code masse d'eau	FRHR202A
Coordonnées L93	x : 774 819 y : 6 924 789
Appellation	Les Fontaines
Superficie	0.8 ha
Espace naturel remarquable	NC

## Les enjeux

La restauration des fonctionnalités de la zone humide est essentielle pour retrouver une diversité biologique propre à ce type de milieu (batraciens, oiseaux migrateurs, espèces piscicoles,...).

Améliorer la **fonctionnalité piscicole** du milieu, contribuer à l'atteinte du **bon état écologique** de la masse d'eau.

## Les étapes

2018 Réalisation des travaux

## Le témoignage

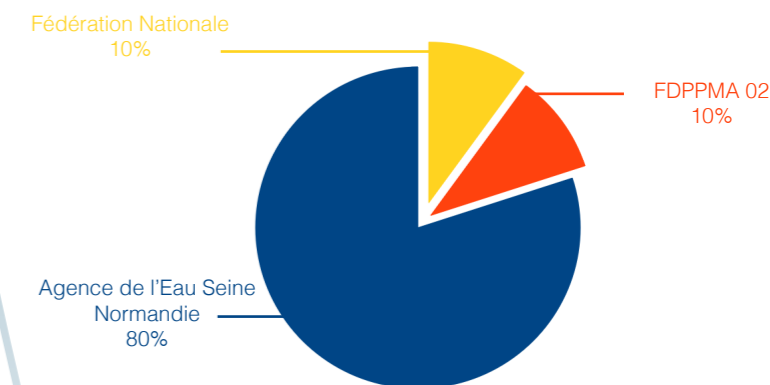
« De l'or pour la rivière...  
 Durant l'été 2019, nous avons vu une impressionnante biodiversité s'installer sur le site. Nous souhaitons classer les Fontaines en réserve de pêche et favoriser ainsi la reproduction du brochet plutôt que le rempoissonnement de la rivière. »

Jacques Astier, Président de l'AAPPMA la vallée de l'Aisne.



Partie basse de l'annexe, 2019

## Le plan de financement



Avant travaux, 2017



Après travaux, 2019



## Le descriptif des travaux

- Abattage des arbres
- Terrassement
- Remise en l'état du site
- Gestion des [espèces exotiques envahissantes](#)
- Ramassage de 300 l de déchets déposés par une crue



Écorçage des érables négundo et émondage de saule en têtard, 2018



Aménagement des accès, abattage et terrassement, 2018



Partie médiane de l'annexe, vue aval, 2018



Partie médiane de l'annexe, vue amont, 2018



## Le gain écologique

1 500 m<sup>2</sup> : d'ouverture du milieu par traitement de la végétation.

800 m<sup>2</sup> : de zones restaurées favorables à la reproduction des espèces phytophiles (ponts sur la végétation aquatique).



Débit de l'Aisne proche des débits en période de reproduction, 2018



## L'attention particulière

Les travaux ont été réalisés suite à une pollution de la rivière Aisne (été 2017). La restauration du site contribue ainsi à la restauration du peuplement piscicole.



## Les clés de la réussite

Une [étude de radiopistage sur les brochets](#) sera mise en place dans l'Aisne à l'Automne 2020. A cette occasion seront étudiées les fonctionnalités de l'annexe restaurée, et notamment, sa fréquentation par le brochet.



- Surveillance et entretien du site assurés par l'AAPPMA la vallée de l'Aisne.
- La maîtrise foncière du site a permis de passer rapidement à l'action.

- Risque de recolonisation rapide par les érables négundo.
- Risque de fermeture progressive du site par la végétation boisée.

## Le coût du projet

Restauration de la zone humide : 12 957.24 € TTC



Contactez le responsable technique de l'action :  
 rmarlot@peche02.fr

## La communication autour du projet

**Travaux de restauration d'une frayère à brochets**

Les travaux de restauration de l'annexe hydraulique «Les Fontaines» à Pignicourt sur la rivière Aisne se sont déroulés fin septembre. L'entreprise Forêts & Paysage a procédé à une ouverture du milieu en déboisant une partie de l'annexe dans le but d'accroître l'ensoleillement du site, puis au terrassement de celle-ci afin d'augmenter la surface de reproduction potentielle du brochet et de ses espèces accompagnatrices, et enfin à «retravailler» la connexion de la frayère avec la rivière Aisne afin de favoriser son inondation en période de reproduction.

Le suivi et l'entretien du site seront effectués par les membres de l'AAPPMA «La Vallée de l'Aisne de Pontavert».


**Partenaires financiers :** Agence de l'eau Seine-Normandie, Région Hauts-de-France, Fédération Nationale pour la Pêche en France et Fédération de l'Aisne pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique.



Bulletin des pêcheurs de l'Aisne, décembre 2018

**Fédération de l'Aisne pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique**  
 Publié par Romain Mrt [?] · 18 septembre ·

[Restauration d'une frayère à brochets] 🌿  
 Des travaux de restauration d'une annexe hydraulique de la rivière Aisne viennent de débiter en partenariat avec l'Aappma Vallée de l'Aisne. L'entreprise Forêts & Paysage procède actuellement au terrassement de l'annexe afin d'accroître la surface de reproduction potentielle....  
 Afficher la suite



**Performances de votre publication**

<b>3 014</b> Personnes atteintes		
<b>1 324</b> Vues de vidéos		
<b>135</b> Réactions, commentaires et partages		
<b>88</b> J'aime	<b>46</b> Sur la publication	<b>42</b> Sur les partages
<b>9</b> J'adore	<b>7</b> Sur la publication	<b>2</b> Sur les partages
<b>1</b> Wouah	<b>0</b> Sur la publication	<b>1</b> Sur les partages
<b>1</b> Grrr	<b>1</b> Sur la publication	<b>0</b> Sur les partages
<b>19</b> Commentaires	<b>9</b> Sur la publication	<b>10</b> Sur les partages
<b>17</b> Partages	<b>16</b> Sur la publication	<b>1</b> Sur les partages
<b>577</b> Clics sur la publication		
<b>112</b> Clics pour lire	<b>0</b> Clics sur un lien	<b>465</b> Autres clics

**COMMENTAIRES NÉGATIFS**

<b>3</b> Masquer la publication	<b>0</b> Masquer toutes les publications
<b>0</b> Signaler comme indésirable	<b>0</b> Je n'aime plus la Page

**3 014** Personnes touchées    **712** Interactions    **Booster la publication**

54 réactions    7 commentaires    16 partages

J'aime    Commenter    Partager

Publication d'une vidéo sur le Facebook de la FDPMA02, Septembre 2018

**Fédération de l'Aisne pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique**  
 20 septembre ·

[Restauration d'une frayère à brochets] 🌿  
 Les travaux de restauration de l'annexe hydraulique des Fontaines à Pignicourt viennent de se terminer. 🙌  
 Après une ouverture du milieu par abattage, nécessaire à l'ensoleillement de l'annexe, un terrassement a été réalisé afin de restaurer la connexion du site avec la rivière Aisne et favoriser son inondation en période de reproduction.... Afficher la suite




**Performances de votre publication**

<b>2 976</b> Personnes atteintes		
<b>131</b> Réactions, commentaires et partages		
<b>97</b> J'aime	<b>49</b> Sur la publication	<b>48</b> Sur les partages
<b>7</b> J'adore	<b>3</b> Sur la publication	<b>4</b> Sur les partages
<b>1</b> Wouah	<b>0</b> Sur la publication	<b>1</b> Sur les partages
<b>13</b> Commentaires	<b>1</b> Sur la publication	<b>12</b> Sur les partages
<b>13</b> Partages	<b>12</b> Sur la publication	<b>1</b> Sur les partages
<b>544</b> Clics sur la publication		
<b>234</b> Affichages de photos	<b>0</b> Clics sur un lien	<b>310</b> Autres clics

**COMMENTAIRES NÉGATIFS**

<b>1</b> Masquer la publication	<b>1</b> Masquer toutes les publications
<b>0</b> Signaler comme indésirable	<b>0</b> Je n'aime plus la Page

Les statistiques rapportées peuvent présenter un décalage par rapport à ce qui est affiché sur les publications



Publication d'un article sur le Facebook de la FDPMA02, Septembre 2018