

## Résultats des pêches électriques Année 2020

## Introduction

Les poissons sont d'excellents bioindicateurs de la qualité des milieux aquatiques. En effet, ils sont présents dans la presque totalité des cours d'eau et plans d'eau. Ils sont également au sommet de leur chaîne alimentaire, les perturbations qui impactent les maillons inférieurs seront donc observables chez les poissons. Chaque espèce piscicole possède ses propres exigences vis-à-vis de son environnement. Ainsi, des espèces différentes sont observées selon les conditions physiques et biologiques des milieux, d'amont vers l'aval des cours d'eau. Certaines espèces sont également polluo-sensibles, elles sont ainsi des témoins de la qualité des cours d'eau et plans d'eau.

Chaque année, la Fédération réalise des inventaires piscicoles par pêche électrique pour son compte ou celui de ses partenaires. Les objectifs sont divers :

- Développer nos connaissances sur la présence et la répartition des espèces
- Suivre l'évolution des populations
- Définir l'état des masses d'eau avant et après travaux
- Suivre l'évolution d'espèces à enjeu particulier

La Fédération réalise également des pêches de sauvegarde, avant travaux, afin de déplacer les poissons situés dans des bras qui seront aménagés et restaurés. Des pêches de sauvetage peuvent également être réalisées afin de secourir des poissons menacés par des baisses subites des niveaux d'eau.

La Fédération est équipée des moyens humains et matériels pour la réalisation de pêches électriques. Elle dispose d'un arrêté spécifique autorisant la capture et le transport de poissons à des fins sanitaires, scientifiques et écologiques.

Pour cette année 2020 :

- 33 inventaires piscicoles ont été réalisés
- 11 pêches de sauvegarde dans le cadre de travaux
- 7 pêches de sauvetage liées à la sécheresse
- 2 pêches de sauvetage liées à une baisse de niveau d'eau hors sécheresse

Ce document reprend de manière synthétique les résultats des différentes pêches. Des comptes rendus plus détaillés sont rédigés pour chacune des pêches électriques réalisées et un document annexe reprend l'ensemble des éléments recueillis lors des opérations de pêches d'inventaires.



Avant ou après la réalisation de la pêche électrique, les paramètres de la station sont mesurés : largeur en eau, longueur de la station, hauteurs d'eau, granulométries du fond, colmatage, présence de végétations, habitats disponibles, température de l'eau et conductivité.

L'ensemble des données concernant les opérations de pêches d'inventaires sont disponibles dans le document annexe.



Figure 2: Pêche électrique et biométrie

## Stations de Pêches électriques 2020

Frayère du Carandeu sur l'Aisne à Choisy-au-bac .....	7
Frayères du Ru des planchettes à Lacroix-Saint-Ouen .....	8
Frayères de Verberie sur l'Oise .....	9
Le Ru de Berne à Compiègne .....	10
Le Ru Daniel à Bailly, au niveau de la confluence .....	11
Le Ru Daniel à Bailly, en amont .....	12
Le Ru Saint Léger à St-léger-aux-bois .....	13
L'Oise à Chiry-Ourscamps, bois carré .....	14
L'Oise à Chiry-Ourscamps, étangs .....	15
Le Ru de Bitry à Bitry .....	16
Le Ru Bourbout à Courtieux .....	17
Le Ru Fourchon à Rethondes .....	18
La Verse à Beaurains-les-Noyon .....	19
La Divette à Ville .....	20
La Divette à Passel .....	21
La Broyette à Thiescourt .....	22
Le Matz à Thourotte .....	23
Le Ru Poirier (ou Ru de la Contentieuse) à Houdancourt .....	24
Le Ru d'Houdancourt à Houdancourt .....	25
Le Ru de la soupape (bras de la Noye) à Breteuil .....	26
La Noye à Breteuil .....	27
La Brèche à Nogent-sur-Oise .....	28
Le Ru de Vandy à Cuise-la-motte, la poste .....	29
Le Ru de Vandy à Cuise-la-motte, parc du château .....	30
Le Petit-thérain à St-Omer-en-Chaussée .....	31
Le Thérain à Escames .....	32
L'Avelon à Saint-Paul .....	33
Le Ru des Martaudes à Ons-en-Bray .....	34
Le Ru Feigneux à Fresnoy-la-rivière .....	35
Le Ru Bonneuil à Bonneuil-en-Valois .....	36
La Sainte Marie à Glaignes .....	37
Le Matz à Marest-sur-Matz .....	38
Le Ru des planchettes à Lacroix-saint-Ouen .....	39
La Brèche à Breuil-le-vert .....	40
La Nonette à Gouvieux .....	41
La Brèche à Fitz-James .....	42

Le Ru Moise et Noir à Vaumoise .....	43
Le Matz à Vandélicourt .....	44
Le Ru des planchettes à Lacroix-Saint-Ouen.....	45
Le Ru des planchettes à Lacroix-Saint-Ouen.....	46
Bassin incendie à Lagny-le-sec .....	47
Mare à Varesnes .....	48
Étang de Lavillettertre .....	49
Mare privée à Fitz-James.....	50
La Frette, aux Ageux .....	51
Étang de Hautefontaine.....	52
Étang du parc de Liancourt.....	53
Douves du château de Quesmy .....	54
Étang de Wallu à Vez .....	55



## Frayère du Carandean sur l'Aisne à Choisy-au-bac

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
15/05/2020 et 11/06/2020	-	Suivi efficacité frayère – mesure compensatoire	-	Partielle, à pied

Espèces	Effectifs le 15/05/2020	Effectifs le 11/06/2020
Ablette	112	10
Anguille		2
Bouvière	56	36
Brème		5
Brochet	1	1
Chevaine	5	21
Cyprinidés indéterminés		17
Gardon		16
Goujon	14	6
Loche de rivière		1
Perche commune		1
Perche soleil	15	9
Pseudorasbora	1	2
Rotengle	1	
Tanche	1	
Vandoise	1	2
<b>Total</b>	<b>208</b>	<b>129</b>
<b>Richesse spécifique</b>	<b>10</b>	<b>13</b>



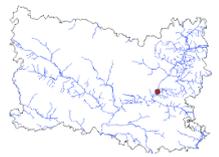
Cette première année de suivi permet de faire un premier bilan des aménagements réalisés. De nombreux alevins de cyprinidés sont retrouvés, ce qui indique l'utilisation de la frayère par différentes espèces de poissons. En revanche, pour le brochet, elle n'est actuellement pas fonctionnelle. La frayère est toujours en eau en raison de la présence de l'ouvrage en aval qui, justement, régule les niveaux. La végétation aquatique, de type hélrophyte, utilisée comme support de ponte par le brochet ne peut pas se développer correctement. Les supports de ponte sont donc quasiment inexistantes. De plus, la frayère se colmate rapidement, les niveaux d'eau sont insuffisants sur les  $\frac{3}{4}$  de la surface. Des aménagements seront à réaliser afin de rendre plus fonctionnel cet aménagement notamment par la plantation de végétations et le curage de la vase. Toutefois, il restera impossible de s'affranchir de l'absence de variation des niveaux d'eau.



Brochet



Bouvière



## Frayères du Ru des planchettes à Lacroix-Saint-Ouen

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
18/05/2020	Compiègne	Suivi efficacité frayères	-	Partielle, à pied

Espèces	Effectifs	Poids (g)
Ablette	3	3
Anguille	4	1154
Brochet	7	20
Chabot	1	5
Chevaine	25	474
Epinochette	1	1
Gardon	13	93
Goujon	5	81
Loche franche	2	7
Perche	2	7
Rotengle	1	2
Vandoise	6	47
<b>Total</b>	<b>70</b>	<b>1874</b>
<b>Richesse spécifique</b>	<b>12</b>	



La Fédération suit les frayères du Ru des planchettes, aménagées par l'ONF depuis plusieurs années. Cette année 2020, les résultats sont positifs avec la présence de 7 brochetons de l'année. Ce qui est plus élevé que les années précédentes. En sachant qu'une pêche partielle, par points, a été effectuée, tous les individus n'ont donc pas été capturés. L'hiver 2020 a été particulièrement doux et pluvieux, ce qui apporte des conditions idéales à la reproduction des brochets. Les frayères du Ru des planchettes étaient bien ennoyées. La richesse spécifique est également plus élevée qu'en 2019. Les aménagements bénéficient à d'autres espèces.





## Frayères de Verberie sur l'Oise

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
18/05/2020 et 12/06/2020	-	Suivi efficacité frayère – Mesures compensatoires	-	Partielle, à pied

Espèces	Effectifs approximatifs
Anguille	1
Brème	25
Brochet	82
Carpe commune	10
Gardon	5
Perche soleil	10
Rotengle	1
Tanche	11
<b>Total</b>	<b>145</b>
<b>Richesse spécifique</b>	8

La Fédération est en charge de la gestion de la frayère de Verberie. Celle-ci a été mal ajustée par rapport à l'Oise lors de sa création, ce qui rend impossible l'accès au site par les géniteurs. Chaque année, des géniteurs sont introduits par la Fédération en décembre – janvier. Des vannes permettent d'ajuster les niveaux d'eau dans la frayère.

Cette année 2020, 4 brochetons adultes sont introduits. Les résultats de l'inventaire piscicole confirment une reproduction au sein de la frayère avec 82 brochetons comptabilisés. D'autant que beaucoup n'ont pas été capturés et sont retournés dans l'Oise lors du ressuyage de la frayère. Les brochetons mesuraient entre 8,3 et 19,8 cm ( $\neq 11.5$  cm). Ceci confirme la fonctionnalité de cet aménagement si on s'affranchit de la connexion avec l'Oise.



Brochet



Brochet



## Le Ru de Berne à Compiègne

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
20/05/2020	-	Suivi efficacité frayères	160 m <sup>2</sup>	Complète, à pied

Espèces	Effectifs	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
Ablette	2	125	2,8
Bouvière	17	1 062.5	2,4
Brème	2	125	8,0
Brochet	1	62.5	0,4
Chabot	22	1 375	6,5
Chevaine	36	2 250	140,8
Gardon	7	437.5	9,3
Goujon	126	7 875	38,6
Grémille	1	62.5	0,2
Loche franche	6	375	0,7
Ecrevisse américaine	1	62.5	0,2
Perche	2	125	0,9
Pseudorasbora	1	62.5	0,1
Spirilin	4	250	1,8
Vandoise	31	1 937.5	53,0
<b>Total</b>	<b>259</b>	<b>16 187.5</b>	<b>265,6</b>
<b>Richesse spécifique</b>	<b>15</b>		



De même que pour les frayères du Ru des planchettes, la Fédération suit depuis plusieurs années, l'évolution des populations piscicoles du Ru de Berne. Cette année 2020, le nombre d'espèces est plus élevé que l'année passée (+3 espèces). Le nombre total d'individus est plus élevé en 2020 (+96 ind). En revanche cette année, aucune anguille n'est observée.

Les résultats de cette année sont positifs. Le peuplement piscicole est varié et représentatif du cours d'eau. Bien que les aménagements ne soient pas adaptés à la reproduction du brochet, ils participent à l'installation et la conservation d'autres espèces.

Note IPR	Classe de qualité
23,660	<b>Médiocre</b>





## Le Ru Daniel à Bailly, au niveau de la confluence

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
03/06/2020	-	Connaissances pour le PDPG	387 m <sup>2</sup>	Complète, à pied

Espèces	Effectif	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
Anguille	1	25.8	6,7
Barbeau fluviatile	1	25.8	0,1
Bouvière	1	25.8	0,2
Chabot	8	206.7	1,5
Chevaine	19	491.0	3,4
Gardon	1	25.8	0,2
Goujon	32	826.9	13,9
Loche franche	2	51.7	0,1
Loche de rivière	1	25.8	<0,1
Pseudorasbora	3	77.5	0,1
<b>TOTAL</b>	<b>69</b>	<b>1 782.9</b>	<b>26,2</b>

Le Ru de Daniel, au niveau de la confluence, présente une richesse spécifique élevée mais des densités faibles. L'analyse du peuplement piscicole indique la présence d'espèces en majorité de milieux courants et de 2ème catégorie, ce qui correspond à la description morphologique de la station. Le peuplement piscicole est influencé par la proximité de l'Oise. Cependant, les densités sont faibles. Le milieu ne possède pas suffisamment d'habitats. Certaines espèces patrimoniales sont observées comme la bouvière, l'anguille et la loche de rivière. La capture de pseudorasbora confirme sa présence sur l'Oise moyenne. Cette espèce, classée comme espèce exotique envahissante, est susceptible de provoquer des déséquilibres biologiques.

Note IPR	Classe de qualité
11,389	<b>Bonne</b>



Loche de rivière



Pseudorasbora



Bouvière



## Le Ru Daniel à Bailly, en amont

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
03/06/2020	-	Connaissances pour le PDPG	200 m <sup>2</sup>	Complète, à pied

Espèces	Effectif	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
Chabot	33	1 650.0	4,9
Truite de rivière	11	550.0	46,6
<b>TOTAL</b>	<b>44</b>	<b>2 200</b>	<b>51,4</b>



Note IPR	Classe de qualité
13,689	<b>Bonne</b>



Le peuplement observé ressemble à celui d'un cours d'eau de 1<sup>ère</sup> catégorie, à écoulements courants, bien oxygénés, aux températures fraîches et à la granulométrie grossière. Pourtant les conditions environnementales ne sont pas des plus favorables et correspondent à un cours d'eau de plaine. Les résultats de cet inventaire sont donc surprenants.

La richesse spécifique est très faible étant donné les paramètres environnementaux de la station. En revanche la densité est légèrement plus élevée que sur la station précédente avec 22 individus / 100 m<sup>2</sup> (17 ind/100 m<sup>2</sup> sur la station plus en aval). Elle reste toutefois faible.

La présence d'écoulements majoritairement lotiques permet de maintenir une population de truite fario. De possibles frayères sont présentes plus en amont, mais aucun individu de moins de 10 cm n'est observé.



## Le Ru Saint Léger à St-léger-aux-bois

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
03/06/2020	-	Connaissances pour le PDPG	160 m <sup>2</sup>	Complète, à pied

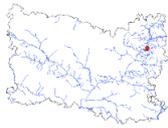
Espèces	Effectif	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Ablette</b>	3	187.5	0,2
<b>Chabot</b>	1	62.5	0,3
<b>Loche franche</b>	3	187.5	1,9
<b>TOTAL</b>	<b>7</b>	<b>437.5</b>	<b>24</b>



Le Ru de Saint Léger au niveau de la station présente une richesse spécifique et une densité d'individus très faibles. Les niveaux d'eau très faibles et le manque d'habitats en sont probablement la cause. Uniquement quelques individus de petites tailles peuvent se maintenir sur ce secteur.

De nouveaux inventaires sur ce cours d'eau seront à réaliser sur d'autres stations afin d'évaluer son peuplement piscicole. Les niveaux d'eau sur la station seront à surveiller afin de savoir s'ils sont constamment faibles ou bien si cela correspond à une baisse estivale.

Note IPR	Classe de qualité
32,038	<b>Mauvaise</b>



## L'Oise à Chiry-Ourscamps, bois carré

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
21/08/2020	-	Connaissances pour le PDPG	-	Partielle, à pied

Espèces		Effectif	Poids (en g)
<b>Ablette</b>	ABL	14	23
<b>Barbeau fluviatile</b>	BAF	8	75
<b>Bouvière</b>	BOU	1	4
<b>Chabot</b>	CHA	1	1
<b>Chevaine</b>	CHE	7	178
<b>Gardon</b>	GAR	4	60
<b>Goujon</b>	GOU	6	55
<b>Perche</b>	PER	8	114
<b>Perche soleil</b>	PES	4	33
<b>Spirilin</b>	SPI	7	19
<b>Tanche</b>	TAN	1	29
<b>TOTAL</b>		<b>61</b>	<b>591</b>



L'inventaire piscicole est réalisé sur un radier de l'Oise. La richesse spécifique observée est assez élevée et se compose d'espèces rhéophiles et d'eaux calmes. Le peuplement piscicole est varié, avec la présence d'espèces affectionnant différents milieux. Des alevins de l'année sont capturés, ce qui témoigne de la possibilité de reproduction de ces espèces sur ce tronçon.

La méthode de pêche utilisée permet de capturer principalement les jeunes individus présents près des berges, dans les hauteurs d'eau plus faibles.





## L'Oise à Chiry-Ourscamps, étangs

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
21/08/2020	-	Connaissances pour le PDPG	-	Partielle, à pied

Espèces		Effectif	Poids (en g)
<b>Ablette</b>	ABL	12	17
<b>Barbeau fluviatile</b>	BAF	9	8
<b>Bouvière</b>	BOU	22	20
<b>Brochet</b>	BRO	1	72
<b>Chevaine</b>	CHE	3	16
<b>Gardon</b>	GAR	5	63
<b>Goujon</b>	GOU	27	124
<b>Hotu</b>	HOT	5	14
<b>Loche de rivière</b>	LOR	2	6
<b>Ecrevisse américaine</b>	OCL	2	6
<b>Perche soleil</b>	PES	3	25
<b>TOTAL</b>		<b>91</b>	<b>371</b>

L'inventaire piscicole est également réalisé sur un radier de l'Oise. La richesse spécifique observée est assez élevée, le peuplement piscicole est varié. Deux espèces exotiques envahissantes, susceptibles de provoquer des déséquilibres biologiques, sont inventoriées : l'écrevisse américaine et la perche soleil.

L'Oise moyenne, non naviguée, présente encore de multiples habitats pour la faune piscicole. Elle présente de nombreux méandres et annexes hydrauliques, zones de refuges et de reproduction pour de nombreuses espèces





## Le Ru de Bitry à Bitry

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
30/06/2020	-	Connaissances pour le PDPG	133 m <sup>2</sup>	Complète, à pied

Espèces	Effectif estimé	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Carassin argenté</b>	4	300,8	1 15,5
<b>Chabot</b>	68	5 112,8	24,6
<b>Gardon</b>	2	250,4	5,7
<b>Ecrevisse signal</b>	1	75,2	0,8
<b>Truite de rivière</b>	17	1 278,2	1 50,2
<b>Vandoise</b>	3	225,6	16,5
<b>TOTAL</b>	<b>95</b>	<b>7 142,9</b>	<b>3 13,3</b>



Le Ru de Bitry présente une population de truite fario se composant de différentes cohortes, des alevins de l'année aux adultes géniteurs. Le cours d'eau présente des faciès d'écoulements variés à dominance courantes avec des zones de profondeur plus importantes, ce qui permet aux différents stades de l'espèce de se maintenir. La faible fréquentation par les pêcheurs et l'accès difficile au Ru lui garantissent une protection contre la prédation.

Cependant, des espèces issues de plans d'eau colonisent le cours d'eau. Aujourd'hui leurs effectifs restent faibles mais une augmentation de leurs densités pourrait affecter les autres populations de par la compétition pour les zones d'habitats qui restent modérées sur ce cours d'eau.

Note IPR	Classe de qualité
8.820	<b>Bonne</b>





## Le Ru Bourbonn à Courtieux

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
30/06/2020	-	Connaissances pour le PDPG	195 m <sup>2</sup>	Complète, à pied

Espèces	Effectifs estimés	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
Anguille	3	153,8	75,9
Carassin	6	307,7	141,5
Chabot	6	307,7	2,4
Chevaine	14	717,9	163,9
Gardon	12	615,4	14,3
Goujon	8	410,3	4,9
Loche franche	4	205,1	1,2
Perche	1	51,3	1,7
Vandoise	38	1 948,7	61,6
<b>TOTAL</b>	<b>92</b>	<b>4 717,9</b>	<b>467,4</b>



Le Ru Bourbonn au niveau de la station présente une richesse spécifique intéressante avec des espèces variées. Différentes classes d'âges sont représentées. Toutefois, la présence de carassin indique une possible introduction dans le milieu en provenance de plans d'eau. Si leur nombre venait à augmenter, il pourrait entrer en compétition avec les autres espèces présentes dans le Ru.

Note IPR	Classe de qualité
21,987	<b>Médiocre</b>





## Le Ru Fourchon à Rethondes

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
30/06/2020	-	Connaissances pour le PDPG	100 m <sup>2</sup>	Complète, à pied

Espèces	Effectifs	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Chevaine</b>	3	300,0	2,5
<b>Goujon</b>	25	2 500,0	14,2
<b>Perche</b>	5	500,0	1,3
<b>TOTAL</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>18,0</b>



Le Ru Fourchon au niveau de la station présente une richesse spécifique et une densité de population peu élevées hormis pour les goujons. Les niveaux d'eau très faibles ainsi que les habitats limités ne sont pas favorables au maintien des individus dans le milieu. La plupart sont retrouvées dans les poches d'eau et sous des embâcles, seuls caches disponible.

Note IPR	Classe de qualité
27.310	<b>Médiocre</b>





## La Verse à Beaurains-les-Noyon

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
07/07/2020	Noyon	Suivi après travaux (n+1)	380 m <sup>2</sup>	Complète, à pied

Espèces	Effectif estimé	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Chabot</b>	701	18 447,4	24,5
<b>Epinoche</b>	24	631,6	0,6
<b>Epinochette</b>	25	657,9	0,4
<b>Loche franche</b>	18	473,7	2,5
<b>Truite de rivière</b>	3	78,9	10,8
<b>TOTAL</b>	<b>771</b>	<b>20 289,5</b>	<b>38,8</b>



Lors de la pêche avant travaux, aucun individu n'avait été inventorié en raison d'une pollution survenue quelques jours plus tôt. Cette année, 771 individus ont été comptabilisés. La faune piscicole a ainsi pu recoloniser le secteur. Le nombre de chabots est très élevé avec une forte proportion de juvéniles. En revanche, les effectifs de truites fario sont assez faibles. Toutefois, deux juvéniles sont observés ce qui est encourageant quant à la reproduction sur le site.

Note IPR	Classe de qualité
14.828	<b>Bonne</b>



Le peuplement est donc conforme à une rivière de 1<sup>ère</sup> catégorie, bien qu'il mériterait une plus grande hétérogénéité dans la répartition des individus par espèces ainsi qu'une densité de truite fario plus élevée



## La Divette à Ville

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
07/07/2020	Evricourt	Suivi après travaux	299 m <sup>2</sup>	Complète, à pied

Espèces		Effectif estimé	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Anguille</b>	ANG	1	33,4	9,3
<b>Chabot</b>	CHA	445	14 882,9	53,6
<b>Epinoche</b>	EPI	6	200,7	0,8
<b>Loche franche</b>	LOF	5	167,2	0,6
<b>TOTAL</b>		<b>457</b>	<b>15 384,6</b>	<b>83,4</b>



Les espèces présentes sont similaires aux inventaires précédents avec une très nette dominance de chabots. Aucune truite n'est inventoriée mais les années précédentes celles-ci provenaient de rempoissonnements.

Cette année, les effectifs de chabots sont plus élevés (+267 ind). Toutefois, rapporté à la densité sur 100 m<sup>2</sup>, les effectifs de chabot sont similaires entre les deux années. En revanche, les autres espèces sont moins abondantes mais les proportions restent proches.

Note IPR	Classe de qualité
17.783	<b>Médiocre</b>





## La Divette à Passel

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
30/07/2020	Evricourt	Connaissance pour le PDPG	300 m <sup>2</sup>	Complète, à pied

Espèces		Effectif	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Ablette</b>	ABL	1	33,3	0,3
<b>Anguille</b>	ANG	2	66,7	24,4
<b>Brème</b>	BRE	2	66,7	1,2
<b>Chabot</b>	CHA	14	466,7	2,6
<b>Chevaine</b>	CHE	6	200,0	48,6
<b>Epinoche</b>	EPI	1	33,3	0,033
<b>Gardon</b>	GAR	7	233,3	8,1
<b>Goujon</b>	GOU	30	1 000,0	15,7
<b>Loche franche</b>	LOF	2	66,7	0,5
<b>Loche de rivière</b>	LOR	1	33,3	0,033
<b>Lote de rivière</b>	LOT	3	100,0	0,5
<b>Perche soleil</b>	PES	3	100,0	1,3
<b>Pseudorasbora</b>	PSR	27	900,0	2,0
<b>Truite de rivière</b>	TRF	1	33,3	0,5
<b>Vandoise</b>	VAN	4	133,3	18,6
<b>TOTAL</b>		<b>104</b>	<b>3 466.7</b>	<b>124,4</b>



La richesse spécifique sur la station est élevée. Le cours d'eau présente des faciès d'écoulements diversifiés. La pêche de cette année a permis de confirmer la présence de lote de rivière sur la station, déjà inventorié en 2019. Cette fois-ci, de jeunes individus sont observés, ce qui témoigne d'une reproduction de l'espèce. Ceci indique que les conditions du milieu restent favorables à cette espèce pourtant très sensible aux pollutions. Le nombre de pseudorasbora est important. Cette espèce peut représenter une menace pour les autres espèces autochtones.

Bien que la Divette soit connectée avec l'Oise par un siphon sous le canal latéral à l'Oise, les résultats de pêche indiquent que celui-ci n'est pas infranchissable en cas de crue à l'heure actuelle.

Note IPR	Classe de qualité
10.599	<b>Bonne</b>





## La Broyette à Thiescourt

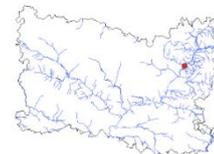
Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
16/10/2020	-	Suivi après travaux	111 m <sup>2</sup>	Complète, à pied

Espèce		Effectif estimé	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Chabot</b>	CHA	233	20 991,0	37
<b>Epinoche</b>	EPI	22	1 982,0	3
<b>Loche franche</b>	LOF	3	270,3	3
<b>TOTAL</b>		<b>258</b>	<b>23 243,2</b>	<b>43</b>

Bien que la richesse spécifique soit assez faible sur la Broyette au niveau de la station, les mêmes espèces que lors des inventaires précédents sont recensées. En revanche, la densité de chabot est élevée et se compose de différentes cohortes, ce qui indique une population structurée et viable sur ce secteur. Les résultats sont en amélioration par rapport à 2019 mais reste en dessous de 2016.

Note IPR	Classe de qualité
23.266	<b>Médiocre</b>





## Le Matz à Thourotte

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
16/10/2020	-	Connaissance pour le PDPG	760 m <sup>2</sup>	Complète, à pied

Espèces		Effectif	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Ablette</b>	ABL	1	13	<1
<b>Anguille</b>	ANG	4	53	24
<b>Chabot</b>	CHA	30	395	1
<b>Chevaie</b>	CHE	4	53	2
<b>Gardon</b>	GAR	12	158	8
<b>Goujon</b>	GOU	45	592	9
<b>Lote de rivière</b>	LOT	1	13	4
<b>Spirilin</b>	SPI	1	13	<1
<b>Truite arc-en-ciel</b>	TAC	1	13	3
<b>Truite de rivière</b>	TRF	2	26	5
<b>Vandoise</b>	VAN	10	132	7
<b>TOTAL</b>		<b>111</b>	<b>1 461</b>	<b>63</b>



Le Matz en amont du siphon possède une richesse spécifique élevée toutefois, les densités des populations ne sont pas très importantes. Le peuplement piscicole observé correspond au peuplement théorique avec une majorité d'espèces rhéophiles et quelques espèces d'eaux calmes, ce qui indique un milieu plutôt diversifié. Une lote adulte a été recensée, ce qui est un espoir pour le maintien de l'espèce. Il est donc primordial de conserver et protéger les derniers habitats de l'espèce dans notre département.

Note IPR	Classe de qualité
6.087	<b>Excellente</b>





## Le Ru Poirier (ou Ru de la Contentieuse) à Houdancourt

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
09/07/2020	-	Connaissances pour le PDPG et le PPRE	318 m <sup>2</sup>	Complète, à pied

Espèce		Effectif	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Anguille</b>	ANG	3	94	24
<b>Brochet</b>	BRO	1	31	1
<b>Chabot</b>	CHA	20	629	2
<b>Epinochette</b>	EPT	1	31	<1
<b>Loche franche</b>	LOF	7	220	1
<b>Perche commune</b>	PER	3	94	<1
<b>Perche soleil</b>	PES	1	31	<1
<b>TOTAL</b>		<b>36</b>	<b>1 130</b>	<b>28</b>



Le Ru de la Contentieuse au niveau de la station présente très peu d'habitats en raison des modifications morphologiques qu'il a subies. Les niveaux d'eau sont également peu élevés. Sa localisation dans une zone boisée ne permet pas le développement de végétation aquatique. Les densités de populations sont donc faibles.

Des actions de restauration de ce cours d'eau seront à mener afin d'augmenter sa biodiversité.

Note IPR	Classe de qualité
11.938	<b>Bonne</b>





## Le Ru d'Houdancourt à Houdancourt

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
09/07/2020	-	Connaissances pour le PDPG et le PPRE	357 m <sup>2</sup>	Complète, à pied

Espèce		Effectif estimé	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Anguille</b>	ANG	3	84	41
<b>Brochet</b>	BRO	5	140	48
<b>Chabot</b>	CHA	13	377	3
<b>Epinochette</b>	EPT	106	2 976	2
<b>Loche franche</b>	LOF	6	175	1
<b>Perche commune</b>	PER	1	28	1
<b>Perche soleil</b>	PES	1	28	<1
<b>TOTAL</b>		<b>135</b>	<b>3 808</b>	<b>98</b>

Note IPR	Classe de qualité
16.281	<b>Médiocre</b>



Le Ru d'Houdancourt présente des caractéristiques plus propices à la biodiversité que le Ru Poirier. Les faciès d'écoulement sont plus variés, l'eau est claire et la végétation aquatique abondante. Le cours d'eau est plus ouvert aux rayonnements lumineux. Les densités de populations sont plus élevées par rapport à la station précédente. Des brochets adultes sont recensés. Cependant, le cours d'eau est fortement artificialisé. En aval, une buse connectant le Ru au moulin limite le passage des écoulements et la libre circulation des poissons.



Perche commune



Epinochette



Brochet

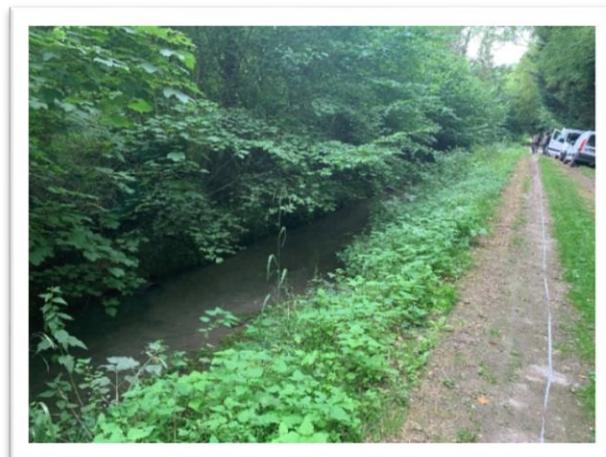


## Le Ru de la soupape (bras de la Noye) à Breteuil

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
16/07/2020	Breteuil	Inventaire avant travaux	300 m <sup>2</sup>	Complète, à pied

Espèce		Effectif estimé	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Chabot</b>	CHA	40	1 333	2
<b>Truite de rivière</b>	TRF	2	67	14
<b>TOTAL</b>		<b>42</b>	<b>1 400</b>	<b>16</b>

Note IPR	Classe de qualité
16.198	<b>Médiocre</b>



Le Ru de la soupape n'est actuellement pas favorable à la truite fario. Bien que le substrat de fond se compose de graviers et de sables celui-ci est majoritairement recouvert par des dépôts de vase. Les écoulements à dominance lenticque favorisent ce phénomène. Les habitats sont limités à quelques embâcles et zone de développement du cresson. Pourtant, des truites fario sont inventoriées sur la station.

Ce cours d'eau pourrait être utilisé comme zone de reproduction et de croissance des alevins. Pour cela, une restauration est nécessaire afin de créer des zones de frayères et dynamiser les écoulements.





## La Noye à Breteuil

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
16/07/2020	Breteuil	Connaissances	530 m <sup>2</sup>	Complète, à pied

Espèce		Effectif estimé	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Chabot</b>	CHA	233	4390	13
<b>Epinoche</b>	EPI	1	19	<1
<b>Epinochette</b>	EPT	13	245	<1
<b>Goujon</b>	GOU	1	19	1
<b>Lamproie de planer</b>	LPP	50	943	4
<b>Truite arc-en-ciel</b>	TAC	1	19	6
<b>Truite fario</b>	TRF	10	189	38
<b>TOTAL</b>		<b>309</b>	<b>5 824</b>	<b>62</b>

Note IPR	Classe de qualité
5.642	<b>Excellente</b>



La Noye au niveau de la station présente des écoulements courants avec quelques zones plus profondes et de la végétation aquatique offrant des habitats pour la faune piscicole. L'impact de la STEP en amont s'observe par des dépôts vaseux près des berges. Le peuplement piscicole est conforme aux paramètres environnementaux de la station, avec la présence de la truite fario et de ses espèces d'accompagnement. Toutefois, un déséquilibre est observé dans cette population avec l'absence de certaines cohortes notamment les n+1.

Sur une station située plus en amont, inventoriée en 2019, dix fois plus de truites fario ont été capturées. La population se composait de tous les stades de développement. Le secteur pêché en 2019 a bénéficié d'une restauration de frayères en 2018 par la Fédération et l'AAPPMA de Breteuil, ce qui a permis de rendre le milieu plus favorable. Le peuplement piscicole sur la station en aval de la STEP est donc plus altéré que sur celui situé en amont.





## La Brèche à Nogent-sur-Oise

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
21/07/2020	Monchy Nogent Villiers	Suivi après travaux FD60 (n+1) et syndicat (n+2)	900 m <sup>2</sup>	Complète, à pied

Espèces		Effectif estimé	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Ablette</b>	ABL	22	244,44	1,1
<b>Anguille</b>	ANG	4	44,44	22,5
<b>Brème</b>	BRE	1	11,11	0,1
<b>Brochet</b>	BRO	1	11,11	58,9
<b>Chabot</b>	CHA	22	244,44	0,7
<b>Chevaine</b>	CHE	4	44,44	9,9
<b>Gardon</b>	GAR	11	122,22	1,3
<b>Goujon</b>	GOU	55	611,11	6,6
<b>Grémille</b>	GRE	14	155,56	1,7
<b>Lamproie de planer</b>	LPP	2	22,22	0,2
<b>Perche</b>	PER	3	33,33	0,7
<b>Rotengle</b>	ROT	2	22,22	0,6
<b>Truite arc- en-ciel</b>	TAC	1	11,11	3,7
<b>Truite de rivière</b>	TRF	4	44,44	13,6
<b>Vandoise</b>	VAN	17	188,89	4,9
<b>TOTAL</b>		<b>163</b>	<b>1 811,11</b>	<b>126,5</b>



L'inventaire piscicole a permis de faire un premier bilan des aménagements réalisés en 2018 et 2019. 163 individus appartenant à 15 espèces ont été comptabilisés. Les espèces rencontrées sont assez variées (espèces accompagnatrice de la truite fario, cyprinidés rhéophiles, cyprinidés d'eaux calmes, carnassiers). Ceci témoigne de la bonne diversité du milieu. Les aménagements réalisés ont permis d'apporter plus d'habitats au cours d'eau et de dynamiser les écoulements, le rendant ainsi plus attractif pour de nombreuses espèces. La station possède également des fosses aux hauteurs d'eau importantes, ce qui constitue des zones de refuges pour les poissons.

Les aménagements réalisés par le syndicat et la Fédération sont donc bénéfiques pour les populations piscicoles.

Note IPR	Classe de qualité
9.705	<b>Bonne</b>





## Le Ru de Vandy à Cuise-la-motte, la poste

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
29 /07 /2020	-	Connaissance pour le PDPG	222 m <sup>2</sup>	Complète à pied

Espèce	Effectif estimé	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Ablette</b>	10	450	1
<b>Anguille</b>	13	586	41
<b>Barbeau fluviatile</b>	21	946	3
<b>Brème</b>	4	180	2
<b>Carassin</b>	2	90	37
<b>Chabot</b>	342	15 391	48
<b>Chevaine</b>	5	225	2
<b>Juvéniles de cyprinidés</b>	2	90	<1
<b>Gardon</b>	1	45	<1
<b>Goujon</b>	63	2 845	26
<b>Grémille</b>	1	45	<1
<b>Spirlin</b>	1	45	<1
<b>Truite de rivière</b>	2	90	5
<b>Vandoise</b>	58	2 604	110
<b>Total</b>	<b>309</b>	<b>5 824</b>	<b>62</b>



Le Ru de vandy présente des faciès d'écoulement diversifiés. La station est localisée dans une zone boisée. Un seuil infranchissable est présent, empêchant la circulation des poissons. En amont, le cours d'eau est rectifié avec des écoulements lents et des berges artificielles. La richesse spécifique est élevée sur la station. Le peuplement piscicole est très nettement dominé par des espèces rhéophiles, affectionnant les cours d'eau courants. Ce qui est conforme à la morphologie de la station.

Note IPR	Classe de qualité
12.522	<b>Bonne</b>





## Le Ru de Vandy à Cuise-la-motte, parc du château

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
29 /07 /2020	-	Connaissance pour le PDPG	237.5 m <sup>2</sup>	Complète à pied

Espèce		Effectif estimé	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Anguille</b>	ANG	3	126	73
<b>Brème</b>	BRE	8	344	139
<b>Brochet</b>	BRO	2	84	47
<b>Chabot</b>	CHA	140	5 912	21
<b>Gardon</b>	GAR	79	3 331	67
<b>Goujon</b>	GOU	117	4 933	30
<b>Ide de mélanote</b>	IDE	1	42	63
<b>Loche franche</b>	LOF	6	253	1
<b>Lamproie de planer</b>	LPP	2	84	<1
<b>Perche</b>	PER	9	379	21
<b>Perche soleil</b>	PES	12	509	6
<b>Vandoise</b>	VAN	3	126	4
<b>TOTAL</b>		<b>382</b>	<b>16 123</b>	<b>473</b>



Le Ru de Vandy traverse un parc, il est donc plus artificialisé, avec un tracé rectiligne et des berges verticales. Un seuil infranchissable est également présent en amont. Le lit du cours d'eau se compose de sables et de cailloux, de la végétation aquatique est présente en abondance. Le peuplement piscicole est également dominé par des espèces d'eaux courantes mais de nombreux individus plus tolérants et affectionnant les eaux calmes sont présents en quantité plus importante que la station en aval. Ceci est en concordance avec l'analyse environnementale de la station.

Note IPR	Classe de qualité
15.528	<b>Bonne</b>





## Le Petit-thérain à St-Omer-en-Chaussée

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
04/08/2020	St Omer en Chaussée	Connaissance pour le PGP	1 008 m <sup>2</sup>	Complète à pied

Espèces		Effectif estimé	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Chabot</b>	CHA	<b>615</b>	6 101	20
<b>Epinoche</b>	EPI	<b>4</b>	40	<1
<b>Epinochette</b>	EPT	<b>2</b>	20	<1
<b>Lamproie de planer</b>	LPP	<b>5</b>	50	<1
<b>Truite de rivière</b>	TRF	<b>52</b>	514	90
<b>TOTAL</b>		<b>678</b>	<b>6 725</b>	<b>111</b>



Le Petit Thérain, au niveau de la station, présente une majorité d'écoulements courants, avec des hauteurs d'eau variables pouvant, dans les fosses, dépasser 1 m. Des habitats sont disponibles pour les poissons à travers l'abondance de végétation aquatique. Le substrat de fond composé de cailloux et de graviers est propice à la reproduction de la truite fario.

Note IPR	Classe de qualité
6.542	<b>Excellente</b>



Le peuplement piscicole est conforme à ceux qui est attendu selon les paramètres environnementaux. La truite fario est présente ainsi que ses espèces d'accompagnements. La structure de la population est équilibrée avec différentes cohortes, des alevins de l'année aux géniteurs. Une gestion patrimoniale serait à appliquer pour ce secteur.





## Le Thérain à Escames

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
04/08/2020	-	Connaissance pour le PDPG	403 m <sup>2</sup>	Complète à pied

Espèce		Effectif estimé	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Chabot</b>	CHA	186	4 618	27
<b>Epinoche</b>	EPI	2	50	<1
<b>Epinochette</b>	EPT	1	25	<1
<b>Gardon</b>	GAR	3	74	7
<b>Loche franche</b>	LOF	22	546	5
<b>Lamproie de planer</b>	LPP	16	397	2
<b>Perche</b>	PER	5	132	21
<b>Ecrevisse signal</b>	PFL	29	717	20
<b>Truite de rivière</b>	TRF	23	576	96
<b>Vairon</b>	VAI	2	50	<1
<b>TOTAL</b>		<b>289</b>	<b>7 185</b>	<b>177</b>

Note IPR	Classe de qualité
5.704	<b>Excellente</b>



Le peuplement piscicole du Thérain au niveau de la station est conforme à ce qui est attendu. Les espèces retrouvées sont typiques des zones à truites, sur les cours d'eau courants. La qualité du peuplement est même excellente, bien que les densités des populations soient assez faibles. La population de truite fario comporte différentes classes d'âge avec des alevins de l'année et des géniteurs, l'amplitude de taille est très importante. Une reproduction de truite fario est donc effective.

Toutefois, la présence d'écrevisse signal peut représenter une menace par la suite car leur densité est importante et peut impacter les autres espèces. Nous avons pu observer une lamproie de planer aspirée par une écrevisse.



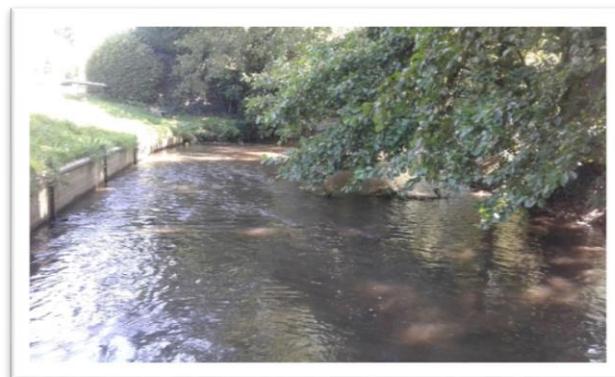


## L'Avelon à Saint-Paul

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
06/08/2020	St Paul	Connaissance pour le PDPG	403 m <sup>2</sup>	Complète à pied

Espèce		Effectif	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
Chabot	CHA	992	13626	27
Epinoche	EPI	113	1552	<1
Gardon	GAR	16	220	53
Gobie ?	GOB	16	220	1
Goujon	GOU	30	412	4
Loche franche	LOF	206	2830	9
Lamproie de planer	LPP	14	192	2
Truite de rivière	TRF	18	247	57
Vandoise	VAN	27	371	32
<b>TOTAL</b>		<b>1 432</b>	<b>19 670</b>	<b>186</b>

Note IPR	Classe de qualité
14.880	<b>Bonne</b>



Le peuplement piscicole observé sur l'Avelon est dominé par des espèces d'eaux courantes. La truite fario y est présente ainsi que ses espèces d'accompagnement. La population de chabot est très abondante avec beaucoup de jeunes individus, ce qui indique une bonne reproduction de l'espèce. En revanche, en ce qui concerne les truites fario, aucune truitelle de l'année n'est recensée. La reproduction de 2019-2020 a été altérée.

Il est à noter la présence d'individus difficiles à identifier. Il pourrait s'agir de gobies au vu de leur morphologie, ce qui paraît très surprenant sur l'Avelon. Des analyses supplémentaires seront menées.



Vandoise



Truite fario



## Le Ru des Martaudes à Ons-en-Bray

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
06/08/2020	-	Connaissance pour le PDPG	180 m <sup>2</sup>	Complète à pied

Espèce		Effectif estimé	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Chabot</b>	CHA	270	15 015	38
<b>Chevaine</b>	CHE	1	56	10
<b>Epinoche</b>	EPI	2	111	<1
<b>Loche franche</b>	LOF	9	500	4
<b>Lamproie de planer</b>	LPP	1	56	<1
<b>Truite de rivière</b>	TRF	33	1 837	254
<b>TOTAL</b>		<b>316</b>	<b>17 575</b>	<b>305</b>



Le Ru des Martaudes possède un peuplement piscicole de bonne qualité avec la présence de la truite fario et de ses espèces d'accompagnement. Les densités des populations de chabots et de truites fario sont importantes étant donné la largeur et la profondeur du Ru. Ces deux espèces arrivent à se reproduire sur ce cours d'eau comme en témoigne la présence d'alevins de l'année.

Note IPR	Classe de qualité
7.884	<b>Bonne</b>





## Le Ru Feigneux à Fresnoy-la-rivière

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
14/08/2020	-	Connaissance pour le PPRE	48 m <sup>2</sup>	Complète à pied

Espèce		Effectif	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Chabot</b>	CHA	34	7 083	27
<b>Epinochette</b>	EPT	1	208	<1
<b>Loche franche</b>	LOF	8	1 667	7
<b>TOTAL</b>		<b>43</b>	<b>8 958</b>	<b>35</b>

Le Ru Feigneux, au niveau de la station, possède de faibles niveaux d'eau et un substrat vaseux dominant. La quantité d'habitat est assez faible. La capacité d'accueil du milieu est donc limitée aux espèces de petite taille. La richesse spécifique et les densités des populations sont donc faibles. En revanche, la densité de chabot est assez élevée, ce qui témoigne du potentiel intéressant de ce cours d'eau.

Note IPR	Classe de qualité
23.034	<b>Médiocre</b>





## Le Ru Bonneuil à Bonneuil-en-Valois

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
14/08/2020	-	Connaissance pour le PPRE	100 m <sup>2</sup>	Complète à pied

Espèce		Effectif	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Chabot</b>	CHA	17	1 692	17
<b>Epinoche</b>	EPI	2	199	<1
<b>Goujon</b>	GOU	7	697	15
<b>Loche franche</b>	LOF	1	100	<1
<b>Perche commune</b>	PER	1	100	1
<b>TOTAL</b>		<b>28</b>	<b>2 788</b>	<b>35</b>

Le Ru Bonneuil possède une meilleure capacité d'accueil. L'épaisseur de vase est plus faible. En revanche, les niveaux d'eau restent faibles limitant les possibilités d'habitats. La richesse spécifique est plus élevée que sur la station précédente mais la densité totale d'individus est plus faible du fait du nombre de chabots moins important.

Note IPR	Classe de qualité
17.641	Médiocre





## La Sainte Marie à Glaignes

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface	Mode de pêche
14/08/2020	-	Connaissance pour le PPRE	649 m <sup>2</sup>	Complète à pied

Espèce		Effectif estimé	Densité (ind/ha)	Biomasse (kg/ha)
<b>Anguille</b>	ANG	6	96	27
<b>Chabot</b>	CHA	768	11 828	31
<b>Goujon</b>	GOU	5	77	4
<b>Truite de rivière</b>	TRF	10	154	18
<b>Vairon</b>	VAI	73	1 126	5
<b>Vandoise</b>	VAN	11	164	24
<b>TOTAL</b>		<b>873</b>	<b>13 445</b>	<b>108</b>



Le peuplement piscicole de la Sainte Marie au niveau de la station est conforme à ce qui est attendu. Les espèces retrouvées sont typiques des zones à truites, sur les cours d'eau courants. La population de chabot est très abondante sur la station. En revanche, celle de truite fario est peu dense et déséquilibrée avec des classes d'âges absentes, ce qui témoigne d'une altération du cycle biologique certaines années. Des vairons sont inventoriés, cette espèce n'est présente que sur quelques bassins du département dont l'Automne.

Note IPR	Classe de qualité
6.054	<b>Excellente</b>

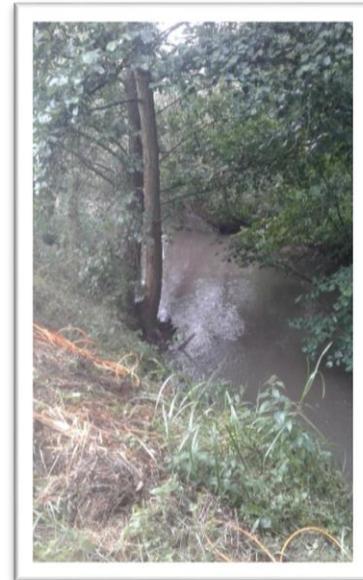




## Le Matz à Marest-sur-Matz

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface
01/07/2020	-	Sauvegarde RCE	2 400 m <sup>2</sup>

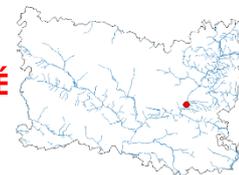
Espèces	Effectifs approximatifs
Brochet	2
Gardon	30
Perche commune	10
Chabot	30
Truite arc en ciel	4
Anguille	4
Loche Franche	30
Rotengle	1



La pêche est effectuée à pied. Tous les poissons capturés sont remis à l'eau dans le nouveau bras de la rivière.

La pêche de sauvetage est réalisée sur un secteur très rectiligne, en surlargeur et avec un substrat majoritairement vaseux. Les habitats sont donc réduits. Le peuplement piscicole capturé est varié. Des brochets sont inventoriés.





## Le Ru des planchettes à Lacroix-saint-Ouen

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface
22/07/2020	Compiègne	Sauvegarde RCE	100 m <sup>2</sup>

Espèces	Effectifs approximatifs
<b>Goujon</b>	15
<b>Bouvière</b>	5
<b>Perche commune</b>	2
<b>Gardon</b>	30
<b>Perche soleil</b>	1
<b>Chevaine</b>	4
<b>Vandoise</b>	30

La pêche est effectuée à pied. Les poissons sont remis à l'eau en aval du chantier.

Lors de la réalisation de la pêche de sauvegarde, les niveaux d'eau dans le Ru étaient très faibles, inférieurs à 15 cm. Le substrat de fond était très vaseux. Uniquement des individus de petite taille sont retrouvés. La majorité des espèces affectionnent les eaux calmes.



## La Brèche à Breuil-le-vert

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface
27/07/2020	Breuil-le-Vert	Sauvegarde RCE	300 m <sup>2</sup>

Espèces	Effectifs approximatifs
<b>Vairon</b>	100
<b>Truite arc en ciel</b>	1
<b>Anguille</b>	3
<b>Chabot</b>	2

La pêche est réalisée à pied. Les poissons sont ensuite remis à l'eau dans le nouveau bras de la rivière.

Le bassin versant de la Brèche est un des rares du département à abriter des vairons. Un nombre important d'individus est capturé ainsi que quelques anguilles et une truite arc-en-ciel issu d'un repoissonnement.

Une pêche d'inventaire de suivi des travaux sera réalisée en 2021 afin de comparer les résultats avant et après les travaux.



## La Nonette à Gouvieux

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface
10/08/2020	-	Sauvegarde RCE	4 000 m <sup>2</sup>

Espèces	Effectifs approximatifs
<b>Anguille</b>	20
<b>Gardon</b>	100
<b>Chabot</b>	10
<b>Loche franche</b>	10
<b>Ablette</b>	50
<b>Perche commune</b>	1
<b>Brochet</b>	2
<b>Goujon</b>	100
<b>Chevaine</b>	15

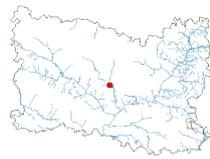


La pêche est effectuée à pied sur un bras et en bateau sur le second. Les poissons sont ensuite relâchés dans l'Oise, en aval du chantier.

Neuf espèces ont été capturées sur les deux bras. Les effectifs sont assez élevés. Des cyprinidés rhéophiles, vivant dans les eaux courantes, sont récupérés : le goujon et la chevaine. Également des cyprinidés d'eaux calmes sont capturés : le gardon et l'ablette. Deux espèces de carnassiers sont attrapées : le brochet et la perche commune. Il est à noter également la présence d'anguille, espèce migratrice amphihaline. Quelques chabots et loches franches, espèces des cours d'eau courants et bien oxygénés sont récupérées.

Le peuplement observé est diversifié et correspond à un cours d'eau de 2<sup>de</sup> catégorie.

Une pêche de suivi de l'efficacité des travaux sera réalisée en 2021.



## La Brèche à Fitz-James

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface
11/08/2020 et 08/09/2020	-	Sauvegarde RCE	1 500 m <sup>2</sup>

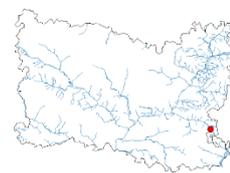
Espèces	Effectifs approximatifs du 11/08/2020	Effectifs approximatifs du 08/09/2020
Anguille	10	20
Truite fario	5	10
Chabot	20	10
Loche franche	50	0
Vairon	20	10
Chevaine	0	4



La station a été prospectée à pied pour la partie aval et en bateau pour la partie amont de l'ouvrage. Les poissons sont relâchés en aval du chantier, dans la Brèche.

Cinq espèces sont récupérées à chaque pêche. De nombreuses anguilles sont capturées ainsi que des truites fario, provenant en partie de pisciculture.





## Le Ru Moise et Noir à Vaumoise

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface
10/09/2020	-	Sauvegarde, restauration	200 m <sup>2</sup>

Espèces	Effectifs approximatifs
<b>Anguille</b>	2
<b>Gardon</b>	4
<b>Epinoche</b>	2
<b>Loche franche</b>	3
<b>Epinochette</b>	4
<b>Goujon</b>	5

La pêche est effectuée à pied entre les deux batardeaux permettant de définir le secteur de pêche. Les poissons sont relâchés dans l'Automne, plus en aval.

Les deux Rus possèdent un fond vaseux et des niveaux d'eau faibles. Peu d'individus sont capturés, uniquement de petites espèces.



## Le Matz à Vandélicourt

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface
28/09/2020	-	Sauvegarde, RCE	300 m <sup>2</sup>

Espèces	Effectifs approximatifs
<b>Anguille</b>	1
<b>Brochet</b>	2
<b>Chabot</b>	100
<b>Loche franche</b>	50
<b>Epinochette</b>	10
<b>Truite fario</b>	1

La pêche est effectuée à pied, entre les deux batardeaux.

Six espèces sont récupérées sur la station dont un brochet et une truite fario. Le Matz possède un peuplement piscicole très hétérogène. Les individus sont relâchés en aval du chantier.



Truite fario



Brochet



## Le Ru des planchettes à Lacroix-Saint-Ouen

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface
05/10/2020	-	Sauvegarde, RCE	200 m <sup>2</sup>

Espèces	Effectifs approximatifs
<b>Goujon</b>	2
<b>Gardon</b>	1
<b>Perche soleil</b>	10
<b>Perche commune</b>	10
<b>Vandoise</b>	5
<b>Loche franche</b>	1
<b>Brème</b>	1
<b>Chabot</b>	2

La pêche est effectuée à pied. Les poissons capturés sont remis à l'eau en aval du chantier.

Huit espèces sont récupérées sur la station dont des cyprinidés rhéophiles et d'eaux calmes. Quelques perches soleils, espèces susceptibles de provoquer des déséquilibres biologiques sont capturées, elles ont été détruites. Les autres espèces sont remises dans le cours d'eau en amont de la zone de travaux



Brème



Perche commune



Perche soleil

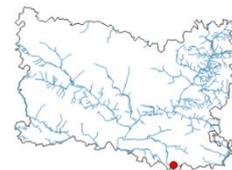


## Le Ru des planchettes à Lacroix-Saint-Ouen

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface
02/11/2020	-	Sauvegarde, RCE	200 m <sup>2</sup>

Espèces	Effectifs approximatifs
<b>Aucune</b>	

Aucun poisson n'est inventorié sur la station. Le cours d'eau présente des hauteurs d'eau assez faibles et très peu d'habitats potentiels.



## Bassin incendie à Lagny-le-sec

Date	AAPPMA	Objectifs	Surface
05/08/2020	-	Sauvegarde, vidange	2 700 m <sup>2</sup>

Espèces	Effectifs approximatifs
<b>Gardon</b>	500
<b>Carpe commune</b>	50

La Fédération a été contactée par une entreprise afin de récupérer des poissons présents dans un bassin incendie avant sa vidange.

Un filet a été tiré d'une berge à l'autre afin de ramener les poissons sur une petite surface. Ils ont ensuite été récupérés et transportés, à l'aide de cuves oxygénées, dans l'Oise.

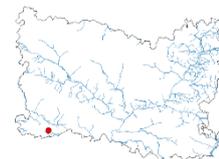


## Mare à Vairesnes

Date	AAPPMA	Objectifs
23/07/2020	-	Sauvetage, sécheresse

Espèces	Effectifs approximatifs
<b>Carpe commune</b>	10
<b>Gardon</b>	20
<b>Brochet</b>	15
<b>Tanche</b>	15

Suite aux crues, une dépression en eau s'est formée près des étangs de Vairesnes. Des poissons qui se sont déplacés dans cette mare ce sont retrouvés piégés au moment du ressuyage. La Fédération est intervenue afin de récupérer ces individus par pêche électrique. Ils sont ensuite transférés dans l'Oise. Des brochetons de l'année ont été capturés.



## Étang de Lavilletterre

Date	AAPPMA	Objectifs
27/07/2020	Lavilletterre	Sauvetage, sécheresse

Espèces	Effectifs approximatifs
<b>Carpe commune</b>	25
<b>Gardon</b>	100
<b>Carassin commun</b>	100

En raison des conditions de sécheresse intenses de cet été, l'étang de Lavilletterre a connu des niveaux d'eau très faibles menaçant la survie des poissons. La température de l'eau était élevée et le taux d'oxygène faible.

La Fédération a alors été contactée pour venir récupérer les poissons. Un filet a été tiré afin de les concentrer dans une petite surface. Ils ont ensuite été capturés à l'épuisette.

De nombreux poissons sont capturés dont des carpes et des gardons. Ils ont été remis à l'eau dans l'Oise.



## Mare privée à Fitz-James

Date	AAPPMA	Objectifs
31/07/2020	-	Sauvetage, sécheresse

Espèces	Effectifs approximatifs
<b>Carpe commune</b>	20
<b>Gardon</b>	100
<b>Brochet</b>	5
<b>Carassin commun</b>	100

La Fédération a été contactée par une propriétaire suite à la baisse importante des niveaux d'eau de sa mare.

Un filet est tiré afin de concentrer les poissons dans une petite surface. Ils sont ensuite récupérés à l'aide d'épuisettes puis transférés dans des cuves oxygénées avant d'être remis à l'eau dans l'Oise.

Des carpes juvéniles et adultes, des gardons et des carassins ont été récupérés.



## La Frette, aux Ageux

Date	AAPPMA	Objectifs
07/08/2020	-	Sauvetage, sécheresse

Espèces	Effectifs approximatifs
<b>Anguille</b>	30
<b>Gardon</b>	30
<b>Brochet</b>	20
<b>Chevaine</b>	30
<b>Brème</b>	30
<b>Chabot</b>	10
<b>Perche commune</b>	20
<b>Loche franche</b>	10
<b>Rotengle</b>	5
<b>Tanche</b>	4



La Fédération a été contactée par le SMOA en raison des niveaux d'eau extrêmement faibles sur la Frette. Des poissons ont été retrouvés morts asphyxiés.

La Fédération est intervenue rapidement et de nombreux poissons ont été récupérés dont des gros spécimens de brochets, brèmes, chevaines et perches communes. Ils ont été remis à l'eau dans l'Oise.





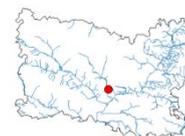
## Étang de Hautefontaine

Date	AAPPMA	Objectifs
12/08/2020	-	Sauvetage, sécheresse

Espèces	Effectifs approximatifs
<b>Carpe commune</b>	150
<b>Carassin commun</b>	100

La Fédération a été contactée par le maire de la commune de Hautefontaine qui s'inquiétait de voir l'étang à des niveaux très faibles.

Un filet a été tiré afin de concentrer les poissons au sein d'une petite surface. De très nombreux carassins ainsi que des carpes ont été récupérés. Ils ont été remis à l'eau dans un étang de Saint-Omer-en-chaussée après accord de l'AAPPMA.



## Étang du parc de Liencourt

Date	AAPPMA	Objectifs
12/08/2020	-	Sauvetage, sécheresse

Espèces	Effectifs approximatifs
<b>Carpe commune, miroir</b>	50
<b>Carassin commun</b>	150
<b>Gardon</b>	100

La Fédération a été contactée par la mairie de Liencourt suite à une baisse importante du niveau d'eau de l'étang.

La pêche est réalisée à pied, en générant un courant électrique. Des carpes communes et miroirs, des carassins et des gardons ont été récupérés en quantité importantes. Les poissons ont été relâchés dans l'Oise.



## Douves du château de Quesmy

Date	AAPPMA	Objectifs
17/08/2020	-	Sauvetage, sécheresse

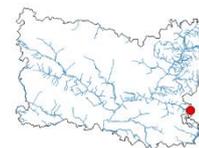
Espèces	Effectifs approximatifs
<b>Carpe commune</b>	50
<b>Gardon</b>	400
<b>Sandre</b>	20
<b>Gremille</b>	20
<b>Brochet</b>	10
<b>Perche soleil</b>	15
<b>Perche commune</b>	15

La Fédération a été contactée par la propriétaire du château en raison de la baisse importante des niveaux d'eaux dans les douves faisant craindre un risque de mortalité et sanitaire.

Un filet a été tiré d'un bout à l'autre des douves. Les poissons ont été concentrés sur un secteur, puis récupérés à l'épuisette. Ils ont été ensuite stockés dans une cuve oxygénée avant leur transfert dans l'Oise.

De très nombreux poissons ont été récupérés dont des carpes, des sandres et des brochets adultes et juvéniles.

Les espèces susceptibles de provoquer des déséquilibres biologiques sont détruites.



## Étang de Wallu à Vez

Date	AAPPMA	Objectifs
16/09/2020 et 09/10/2020	-	Sauvetage, abaissement niveau exigé

Espèces	Du 16/09/2020	Du 09/10/2020
<b>Carpe commune</b>	150	50
<b>Gardon</b>	200	100
<b>Brochet</b>	4	0
<b>Goujon</b>	300	100
<b>Epinoche</b>	50	0
<b>Perche soleil</b>	50	10
<b>Brème</b>	30	0

La Fédération a été contactée par le SAGEBA pour la réalisation d'une pêche de sauvegarde sur l'étang de Wallu. En raison d'un trou dans la digue de l'étang, la DDT a demandé l'abaissement du niveau d'eau ne permettant pas aux poissons de se maintenir. Ils ont donc été récupérés à l'aide d'un filet déployé dans l'étang puis transféré dans les étangs de l'Amical de Vez puis dans l'Oise. Les espèces susceptibles de provoquer des déséquilibres biologiques sont détruites.

En raison de la quantité très importante de poissons, une seconde intervention a dû être nécessaire.