

DOSSIER DE CANDIDATURE POUR LE PRIX CHARLES RITZ

2021



**La Gaule Alréenne
AAPPMA du Pays d'Auray**

Nous vous présentons notre AAPPMA, La Gaule Alréenne, située en région Bretagne dans le département du Morbihan.

Notre association se compose,

D'un Bureau :

Président, Denis BASTARD

Vice-Président, Sébastien NIVANEN

Secrétaire, Alain MALLEGOL

Trésorier, André ROBBE

De Membres du Conseil d'Administration :

Patricia ROBBE, Roger DREAN, François JOSSEC, Thierry CHARLOIS, Michel LE BOUDEC, Patrick MOIZAN, Alain BRIAND, Yann GUERIN, Matthieu MALLEGOL

Deux Commissaires aux Comptes :

Michel ARZ et Rémy DUBREIL

D'un Garde Pêche :

M. Patrick BARRIERE

Nous sommes une association d'environ 500 adhérents toutes cartes confondues avec la gestion de **près de 100 kilomètres de cours d'eau.**

Notre domaine de compétence rayonne sur trois petits fleuves côtiers (présentation de l'Est vers l'Ouest) :

- **le Sal** dans sa partie aval soit la moitié du cours d'eau ;
- **le Loch** dans sa partie aval soit presque la moitié du cours d'eau ;
- **le Kergroix** dans sa totalité ainsi que deux petits fleuves côtiers qui sont le Cochelin et le Palais qui se jettent dans la Ria d'Étel comme le Kergroix. Le Sal et le Loch finissant eux leurs courses dans le Golfe du Morbihan.



Panneau sur notre parcours no kill du Loch.



Un plan d'eau, celui de Mané Bogad en pêche no kill pour les moins de 18 ans, ceci en accord avec la Mairie de Ploemel où un ponton fut créé pour agrémenter le site. N'oublions pas que la passion commence souvent avec un bouchon.

Dans le Morbihan, la Fédération de Pêche impose une limitation des prises à 6 truites par jour et par pêcheur sauf sur l'ensemble du bassin versant du Loch où nous avons obtenu conjointement avec l'AAPPMA du Loch (partie amont du Loch) et avec l'appui de la Fédération du Morbihan, **une réglementation spécifique sous forme d'expérimentation pour améliorer la population de la truite fario.**

Ceci se traduit depuis 2020 par la possibilité de conserver un maximum de **3 truites par jour et de l'instauration d'une fenêtre de capture entre 23 cm et 28 cm.**

Un suivi avec carnet de capture et une pêche électrique sur cinq années est mis en place par la Fédération pour évaluer l'impact de ces mesures. Il est à noter que cela est une première en France à l'échelle d'un bassin versant tout entier.

Si au bout des 5 ans d'expérimentation, les résultats sont concluants, alors cette réglementation pourrait faire partie du Code de l'Environnement comme le no kill.



Grace à la fenêtre de capture mise en place, des truites farios de 45, 47, 48, 49 et 51 cm (déclaration au concours annuel des plus beaux poissons pris dans le Morbihan) ont pu ainsi retrouver la rivière.

Nous vous invitons à consulter le site de nos voisins, l'AAPPMA du Loc'h <https://aappmaduloch.com/une-truite-de-49cm-sur-le-loch/>

Concrètement, nous sommes **en gestion patrimoniale depuis plus de 30 ans et proposons une pêche pour tous**, en accord avec les ressources du milieu aquatique et une pratique la plus éthique possible de la pêche, des irréductibles.

Nos rivières et ruisseaux ont payé un lourd tribut suite au remembrement effectué dans les années 80.

Notre engagement réel pour le milieu aquatique a commencé en 1977 par **l'entretien de la ripisylve sur presque la totalité de notre domaine piscicole.**

Chaque année, nous entretenons bon an mal an (sans Covid) environ 3500 mètres linéaire afin de conserver nos baux de pêche, nos liens avec les propriétaires et des parcours pêchables mais gardant leur attractivité pour notre loisir.



L'abatage est sélectif.



Entretien ripisylve de 5 kilomètres sur 5 ans sur le Kergroix dans le cadre du CTMA de la Ria d'Étel.

Chantiers de La Gaule Alréenne de 2014 à 2020 :

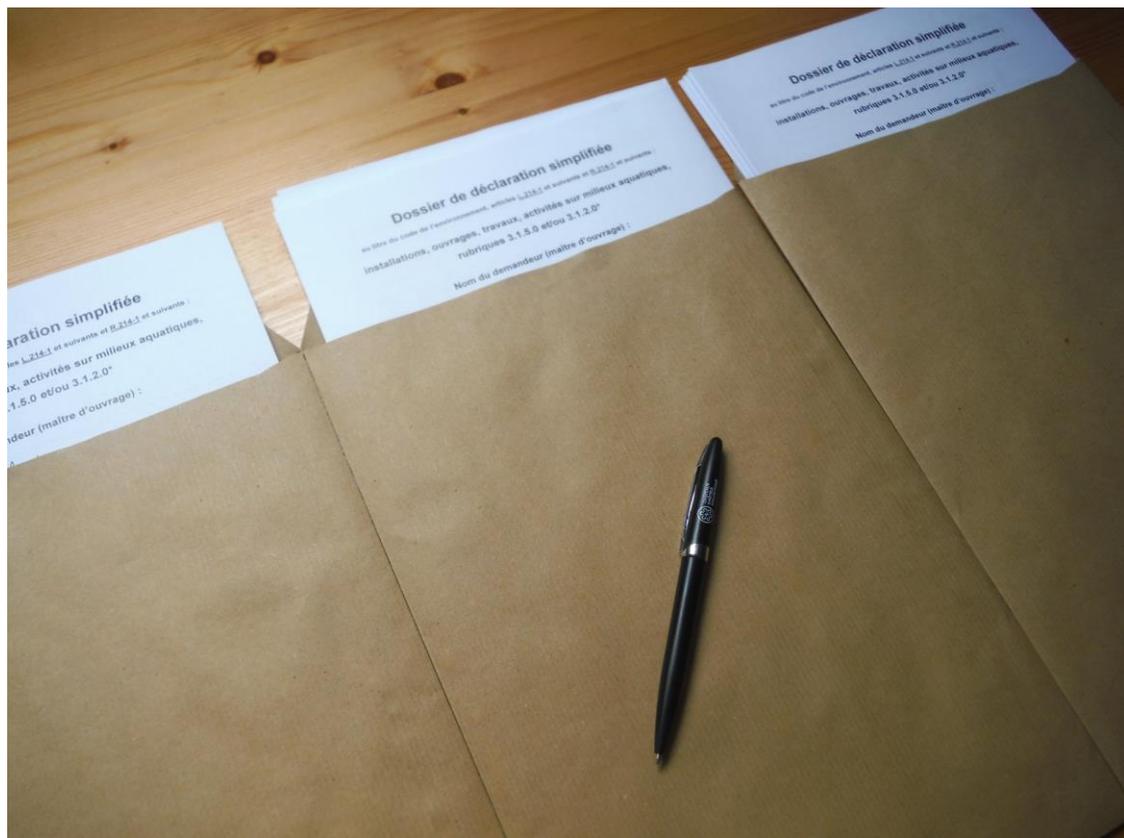
Tableau des participants bénévoles aux chantiers restauration morphologique et entretien :

Années	Nombre de participants	Nombre de demi journées
2020	67	220
2019	99	263
2018	91	238
2017	73	293
2016	77	264
2015	89	239
2014	51	312



Coupe en fêtard pour ce saule.

Chantiers Morphologie :



Dossiers pour la DDTM (Direction Départementale des Territoires et de la Mer du Morbihan).

Nous avons ajouté **le volet renaturation** en commençant en 1998 par le Pont Christ, affluent principal en rive droite du Loch. Chantier réalisé avec des techniques végétales et minérales en association avec « Eau et Rivière de Bretagne » et le lycée de Kerplouz (section environnement et nature).



Pêche électrique du 11 octobre 2007

par André Robbe le 11/12/2007 à la demande de Mr Heinry, adjoint à la Mairie de Pluvigner.

Lieu de l'intervention : Filerit en Pluvigner et Calan en Brech.

Cours d'eau prospecté : Ruisseau de Pont Christ, affluent rive droite du Loch.

Demandeur : AAPPMA La Gaule Alréenne

Opérateur : Fédération de Pêche du Morbihan

Sur une portion de ruisseau dégradée du fait de travaux hydrauliques réalisés en 1984, des travaux de génie végétal et minéral ont été réalisés pour modifier la morphologie du lit et des berges afin de le réhabiliter. Ils ont débuté l'hiver 1997 et se sont achevés vers 2002.

Définition de séquences de pêche de 5 minutes sur des tronçons représentatifs numérotés de 1 à 4.

Secteur N° 1 dit de Prad Hir (zone humide Mme Lorho)	Ruisseau rectiligne, largeur 2 mètres, fond sableux, lame d'eau régulière, absence de pierres, faible dénivelé	Secteur représentatif du ruisseau dégradé en 1984 et resté en l'état
Secteur N° 2 dit de Filerit aval	Ruisseau rectiligne, largeur 1,5 mètres, fond pierreux avec ensablement ponctuel, lame d'eau très diversifiée, présence de pierres en épis	Secteur représentatif du ruisseau réhabilité sur zone avec dénivelé plus prononcé
Secteur N° 3 dit de Filerit amont	Ruisseau avec méandres et fosses, largeur 2 mètres, fond sableux avec pierres, lame d'eau très diversifiée, présence de pierres en épis et en seuils	Secteur représentatif du ruisseau réhabilité sur zone avec faible dénivelé et seuils permettant une exploitation maximale des sous berges
Secteur N° 4 dit de Calan	Ruisseau plutôt rectiligne, largeur 2 mètres, fond uniquement pierreux, lame d'eau faible avec peu de fosses	Secteur représentatif du ruisseau préservé de tous travaux, censé être la référence à atteindre.

Résultats :

	Pêche du 11/10/2007 nombre	Observations/tailles/maxi	Pêche 24/09/98	Observations/tailles/maxi
Secteur 1	1	73 mm	non pêché	
Secteur 2	15	3 > 200 mm	6	1 de 180 mm
Secteur 3	18	6 > 200 mm	7	4 de 180 mm
Secteur 4	30	4 > 200 mm	26	1 de 240 mm



Conclusion du rédacteur :

Il est bien certain qu'il n'est pas facile d'analyser et de comparer ces chiffres pour un non spécialiste, mais de manière tout à fait simple on peut constater que sur le secteur n°1 la vie piscicole est pratiquement anéantie, et que sur les secteurs 2 et 3, dès 2000, la recolonisation du milieu s'est opérée rapidement avec des petits poissons, et qu'après 10 ans, et après une saison de pêche, la biomasse truite a explosé, avec de très beaux poissons de 30 cm comptabilisés, alors que l'on sait que sur les zones avec forte lame d'eau, comme le secteur n° 3, peut-être la moitié n'ont pas été pris.

Puis, il y eu **le chantier du Gouar Lanvel** (« gouar » voulant dire ruisseau en Breton) en rive droite du Loch dans le cadre d'un CTMA (Contrat Territorial Milieu Aquatique) dans les années 2000.

Restauration morphologique avec technique minérale pour la restauration d'un site pépinière.

Aujourd'hui, encore, ce ruisseau qui se jette directement au milieu de notre no kill, est celui où nous observons le plus de géniteurs pendant la période de reproduction de la truite.

Bilan de la pêche électrique de la Fédération de pêche du Morbihan en juin 2019 :

« Les dernières données remontant à 2014 ont été dépassées avec au total plus de 65 jeunes truites sur les 3 stations pêchées par la Fédération (+18% par rapport à 2014). La reproduction de la truite a donc très bien fonctionné sur l'ensemble du ruisseau et c'est très bon signe pour les années à venir pour les géniteurs du Loch ! »



Entre 2007 et 2012, nous avons utilisé **un financement du CTMA pour améliorer notre parcours no kill du Loch.**

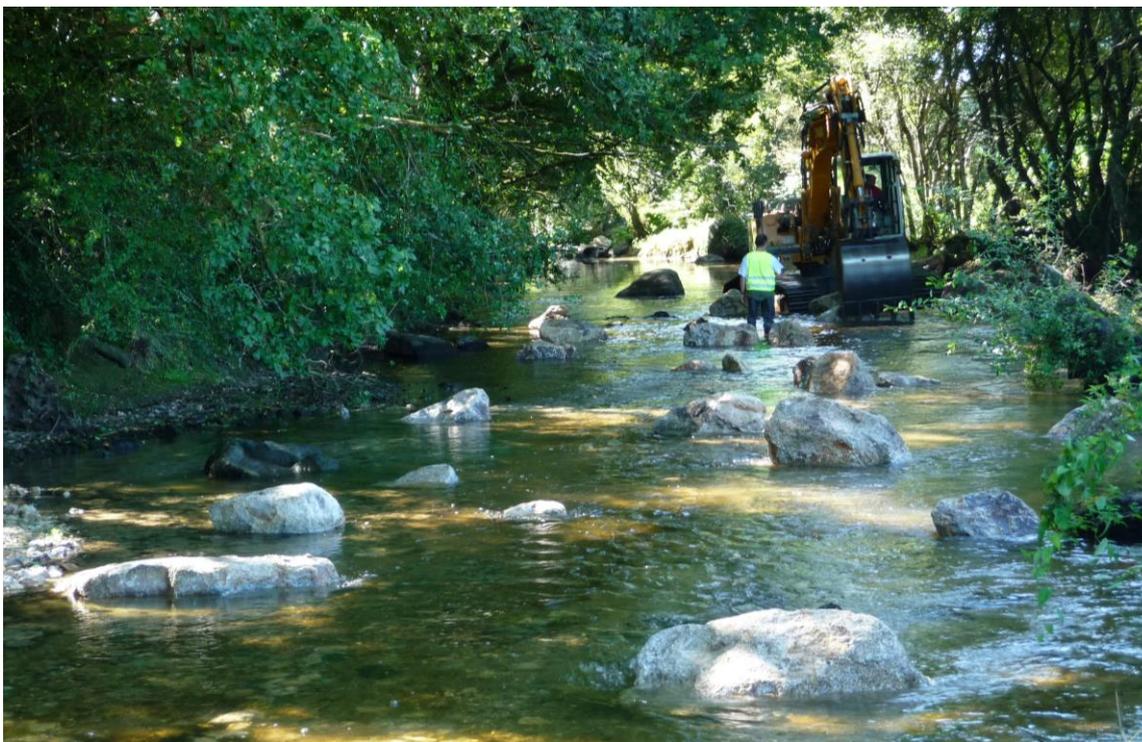
A l'origine, cette ligne ne fut pas prévue dans le projet initial, ainsi 30 000 euros furent attribués à chacune des deux AAPPMA gérant le Loch.

Ce fut notre plus gros chantier avec de la technique minérale, mise en place de risberme pour accélérer le courant puis la pose de blocs rocheux sur un total de 600 mètres.

A ce jour, ce parcours offre un réel intérêt pour la pêche avec des radiers et différents plats courants agrémentés de plusieurs postes. Nous avons là, assurément, le secteur le plus diversifié pour utiliser toute la palette d'un moucheur moderne.

Un parcours qui permet aux Nantais une ruée vers l'Ouest moins longue et onéreuse.

- Vidéo illustrant nos interventions sur le milieu sur différents secteurs : <https://www.youtube.com/watch?v=HnnvJKEAlto>
- Vidéo du Loch et principalement sur le parcours no kill 4 ans après les travaux : <https://www.youtube.com/watch?v=EOwZxYySYFY>



Des années plus tard, la pelleuse revient mais pour une bonne action.



Deux ans plus tard, la rivière semble vierge de toute atteinte.

En 2013 et 2014, nous avons entrepris avec les fonds de l'association des **travaux de restauration morphologique avec la technique minérale sur notre parcours no kill** « des bons voisins » du Kergroix. Un parcours de 400 mètres dédié aux moucheurs aimant une pêche rapide et pleine de surprises avec une petite canne, 7 pieds pas plus.



En 2017 nous avons réalisé avec l'aide du CTMA de la Ria d'Etel **des travaux de restauration morphologique toujours à l'aide de matières minérales** en amont du Moulin de Plusken sur le Kergroix pour créer une première tranche de 300 mètres puis une autre de 500 mètres en 2018.

Ce parcours est apprécié de tous les pêcheurs, encore une belle réussite de notre association.



Les bénévoles, les Hommes de l'ombre.



Inventaire du 09 juillet 2020 par la Fédération de Pêche du Morbihan

Dans le cadre du Contrat Syndicat Mixte de la Ria d'Étel, Fédération de Pêche et Gaule Alréenne sur 5 ans (2015 à fin 2019) pour entretien point à temps sur 5 km et restauration morphologique sur 800 mètres.

Inventaire sur un secteur test de 100 ml.

Eau claire, plutôt basse

PH = 7,2 T° eau = 16,1 °C Conductivité = 201 µS/cm

La plus petite truite mesure 5 cm (née en février 2020), la plus grosse 33 cm (née en 2014 ou 2015), de nombreuses truites de 20 à 27 cm

Pour les truites la grande différence entre 2018 et 2020, c'est la biomasse totale pas le nombre, et aussi la représentation de toutes les classes d'âge. En 2018 elles ne dépassaient guère 20 cm.

La biomasse de truite est passée de 377 g pour 100 ml en 2016 à plus de 1500 g en 2020.

Le milieu est plus riche, donc il peut nourrir et abriter plus de poissons, dont les poissons fourrage.

Fait très important : malgré la présence de radiers favorables aucun tacon n'a été pêché.

	1 ^{er} passage	2 ^{ème} passage	Total	
anguilles	32	20	52	De 12 cm à 35 cm
Truites fario	38	10	48	43 en juillet 2018
vairons	63	88	151	
chabots	22	20	42	
loches	12	16	28	
Lamproie planer	4	4	8	
goujons	5	5	10	
Perches soleil	9	1	10	Poissons indésirables échappés d'un étang

En 2020, nous avons utilisé un reliquat d'argent du CTMA de la Ria d'Etel, cette somme fut dépensée en accord avec la structure porteuse le SMRE (Syndicat Mixte de la Ria d'Etel) et la Fédération pour **une opération de renaturation (200 tonnes de pierres et de graviers) sur un linéaire de 100 mètres sur un affluent du Kergroix**, le ruisseau de Keronic.



Ne pouvant pas toujours travailler activement sur le cours d'eau principal notamment pour des raisons financières, nous avons beaucoup œuvré sur **la réhabilitation des ruisseaux et des sous affluents**.

En 2014, nous avons participé avec l'aide du Centre Jeunesse de la Mairie de Brech à un chantier pépinière de 100 mètres sur le ruisseau de Kerdrého, affluent en rive gauche du Pont Christ, puis avec le Centre Jeunesse de Pluvigner sur le ruisseau de Kerhern pour réaliser 200 mètres de frayères.

Il est à noter que c'est Madame Robbe qui était responsable de ce travail. Aujourd'hui encore, ce ruisseau nous offre une fonctionnalité forte sur cette partie réhabilitée.



Ruisseau du Kerhern avant travaux.



Patricia et ses jeunes.



Après travaux, édifiant !



Vidéo des truites sur leur frayère : <https://www.youtube.com/watch?v=6opOUjyu39E>

Ruisseau de Kermec, affluent rive droite du Loch.

Chantier associatif en 2018 avec un aménagement de frayères sur 150 mètres et l'aménagement du franchissement pour la truite du passage d'une buse de dix mètres de long. Procédé breveté !



La continuité est maintenant assurée et la présence chaque année des truites sur les frayères montre le bienfait de notre travail.

Réhabilitation de frayères par apport de graviers et suppression de deux obstacles sur le Gouar Lascöer, affluent en rive gauche du Loch, finissant sa course dans le no kill.

- Création d'un bras de contournement d'une buse trop faible en diamètre pour le passage de l'eau et des sédiments.



Avant cette échancrure, l'eau se divisait en de multiples ruissellements, rendant une remontée impossible.

- Ouverture d'un bief qui privait la pleine circulation de l'eau dans le lit original du ruisseau.



Le lit au fond du talweg à retrouvé toute son eau.

Travaux de restauration morphologique de 2 fois 100 mètres effectué en 2019 et 2020 sur le Kerivalan sur sa partie haute, lieu-dit de Kerbiguet.

C'est le dernier affluent en rive droite du Loch, celui-ci terminant sa course dans la partie maritime du fleuve au niveau du marais de Tréauray. Un ruisseau anciennement renommé pour ses grosses truites.



Avant travaux, un fossé.



Après travaux, une mosaïque d'habitats.

Vidéo d'une truite femelle nettoyant sa frayère :

<https://www.youtube.com/watch?v=wmGhTxp9q9g>

Travaux de réhabilitation en 2020 de frayères sur le Kérioué en 2020, affluent en rive gauche du Kerivalan :

Vidéo subaquatique d'une truitelle : <https://www.youtube.com/watch?v=c4SKh0M4N-w>

Travaux de restauration morphologique et réhabilitation de frayères de 100 mètres sur le ruisseau de la Villeneuve en 2020, affluent en rive gauche du Kerivalan en partenariat avec la Mairie de Brech.



Vidéo de communication sur nos actions sur le milieu aquatique en collaboration avec la Mairie de Brech : <https://www.youtube.com/watch?v=abFO0aLwjN8>

Mais aussi :

- Le Kerivalan à Cornevec en 2009 avec le lycée de Kerplouz, chantier frayère et morphologique de 100 mètres.

Chantiers réalisés par l'association :

- Le Bois Just en 2017, affluent en rive gauche du Loch juste en amont de notre no kill, travaux de restauration morphologique sur 100 mètres.

- Le Pont Christ en 2018, travaux de restauration morphologique sur 200 mètres.

- Le Pont Ilis en 2018, affluent en rive droite du kerivalan, travail de réhabilitation de frayères sur 100 mètres.

- Le Kerguiole en 2018, réhabilitation de frayères sur 100 mètres.

LA GAULE ALREENNE de 1995 à 2020

Chantiers de restauration morphologique, frayères, pouponnières, ou parcours pêche.

Nom du cours d'eau	Bassin versant	Années	Longueur restaurée en ml	Technique utilisée	Moyens humains (aappma= bénévoles)
Pont Christ	Loch	1998 à 2000	800	Végétale et minérale	AAPPMA + divers jeunes lycée
Pont christ	Loch	2015	200	minérale	Aappma (+moulin Plous)
Kerdreho	Loch	2014	100	minérale	Centre jeunesse Brech
Kerhern	Loch	2015 et 2019	200	minérale	Centre Jeunesse Pluvigner
Kermec	Loch	2011 et 2015	140	minérale	AAPPMA + jeunes
Bois Just	Loch	2015	100	minérale	AAPPMA
lascoer	Loch	2018	100	minérale	AAPPMA
Gouah Lanvel	Loch	1995-2010-2012-2013	1200	minérale	Aappma+entreprise+centre jeunes
LOCH	Loch	2013-2014	500	minérale	entreprise
Kerivallan	Loch	2009	100	minérale	Aappma+lycéens
Pont Ilis	Loch		100	minérale	Aappma
Keriuais	Loch		100	minérale	aappma
Kerbiquet	Loch	2020-2019	200	minérale	aappma
villeneuve	Loch	2020	100	minérale	Aappma+ centre jeunes Brech
Kergroix	Ria Etel	2013-2014	200	minérale	Aappma (parcours mouche No Kill)
kergroix	Ria Etel	2017-2018	800	minérale	Aappma+entreprise
Keronic	Kergroix	2020	100	minérale	entreprise
Total frayères restaurées			2400 ml		
Total habitats restaurés			2640 ml		

Actions juridiques :



Notre action pour le milieu se traduit malheureusement trop souvent par des articles dans le journal au sujet de pollutions comme là sur la partie basse du loch en limite de salure des eaux, avec un Castillon.

Nous avons mené plusieurs actions en justice comme encore dernièrement au même endroit.

Animations à destination des jeunes :

- Intervention avec l'école primaire Joseph Rollo (commune d'Auray) et l'école de St Guiner de Pluvigner en 1995.
- Animation rivière et zone humide avec Eau et Rivières de Bretagne, la commune de Pluvigner, l'association VPP (Vivre au pays de Pluvigner) et l'éco musée de St Dégan.
- Animation pêche au coup sur le Loch avec l'association touristique de Pluvigner, chaque année.
- Présentation milieu aquatique auprès des scolaires lors des pêches d'inventaires, chaque année.



Ruisseau de Gouah Lanvel : ici, il y a de la truite !

À la demande de l'association de la Gaule Alréenne, un comptage piscicole a été réalisé par une équipe de la Fédération de Pêche du Morbihan, au niveau de Kervic et Pont Marad, sur le ruisseau de Gouah Lanvel.

André Robbe, membre de l'association de pêche La Gaule Alréenne, explique le déroulement de l'opération.

Pourquoi ce recensement ?

Les dernières données remontent à 2014. Nous effectuons très régulièrement des chantiers d'entretien de nos ruisseaux pour faciliter le repeuplement de nos rivières. Il s'agit de constater si nos efforts ont obtenu des résultats.

Quelle est la technique utilisée pour le comptage ?

La pêche électrique. Les poissons sont étourdis par un léger courant électrique puis récupérés avec une épuisette afin de pouvoir les compter, les mesurer et dénombrer les différentes variétés. Ils sont ensuite remis dans le ruisseau.

Et quels sont les résultats ?

Nous avons constaté une nette amélioration des effectifs de juvéniles. Ainsi sur le tronçon de 200 m qui a servi aux mesures, la population est passée de 54 spécimens au dernier recensement de 2014 à 64 aujourd'hui, soit environ 18 % de progression. En se référant à la longueur du cours d'eau on peut



Les élèves de 6e très attentifs aux explications du milieu aquatique dispensées par les animateurs de la Gaule Alréenne



donc penser que ce ruisseau est certainement un excellent fournisseur de truitelles pour la grande rivière du Loch.

L'information et la sensibilisation ont une place importante ?

Nous organisons régulièrement des ateliers de sensibilisation pour les jeunes. Aujourd'hui, des classes de 6^e du collège Goh Lanno ont participé à la découverte du milieu aquatique, les zones humides et les cours d'eau. L'occasion pour les élèves

de découvrir toutes les espèces de poissons et d'invertébrés de la rivière. Encadrés par leurs professeurs de Sciences et Vie de la Terre, les enfants ont pu observer des insectes (éphémères, libellules...) à différents stades de développement larvaire et des alevins de truites fario, chabots, anguilles, lamproies de Planer ou vairons. Les enfants étaient très attentifs aux explications des techniciens. Tout ceci afin de bien comprendre l'intérêt de préserver les zones humides et

les petits ruisseaux.

Nous allons d'ailleurs participer à d'autres sessions en lien avec les programmes des élèves du collège sur plusieurs thématiques dont les milieux aquatiques.

Ces résultats récompensent l'ensemble des membres de la Gaule Alréenne et de tous ses partenaires, qui participent depuis 1995 aux différents chantiers, et les encouragent à poursuivre leur démarche de valorisation du milieu aquatique.

Et plein d'autres choses encore...

Comme vous pouvez le voir, nos actions pour la sauvegarde de la truite sauvage sur notre zone d'influence de près de cent kilomètres de rivières et ruisseaux sont très nombreuses depuis quarante-cinq années.

La reconquête du bon état écologique est loin d'être finie, nous avons de nombreux projets à mettre sur pied comme améliorer notre parcours sur le Loch, avancer sur des problèmes de réchauffement d'eau lié à des retenues ou encore continuer notre politique foncière afin d'avoir la maîtrise des berges tout cela pour assurer le devenir d'une pêche de qualité et démocratique.

Fait marquant de ces dernières années, le barrage dit de Pont Sal n'est plus, il fut arrasé définitivement au mois de septembre 2017.

Là encore, nous espérons sublimer le site de l'ancien barrage comme ce fut le cas pour celui de Kernansquillec.

<https://www.youtube.com/watch?v=CHkuy743T4Q>

<https://www.youtube.com/watch?v=6U758UhEatc>

Il y a encore beaucoup à dire mais laissons le temps au temps.

Comme vous le savez, la tâche est immense et notre AAPPMA « La Gaule Alréenne » continuera sa mission en faveur de la truite fario par l'action sur le milieu.

Cette candidature est pour les bénévoles, ceux qui donnent sans compter.

Michel Winthrop a écrit dans son livre sur les grandes figures de la pêche à propos de Charles Ritz : « **Il plaidait avec passion pour la préservation d'une nature qu'il aimait par-dessus tout.** », nous pensons qu'il serait satisfait de voir le travail que nous avons accompli à ce jour.

AAPPMA « La Gaule Alréenne »