



# VOILET POISSONS MIGRATEURS 2015-2021

## SUIVI D'ABONDANCE DE JUVENILES DE SAUMONS DANS LE MORBIHAN (BASSINS DE L'ELLE, BLAVET, KERGROIX, PONT DU ROC'H, OUST-VILAINE) (2020)



Anguille jaune  
(© G. Germis, BGM)



Saumon mâle (© G. Germis, BGM)



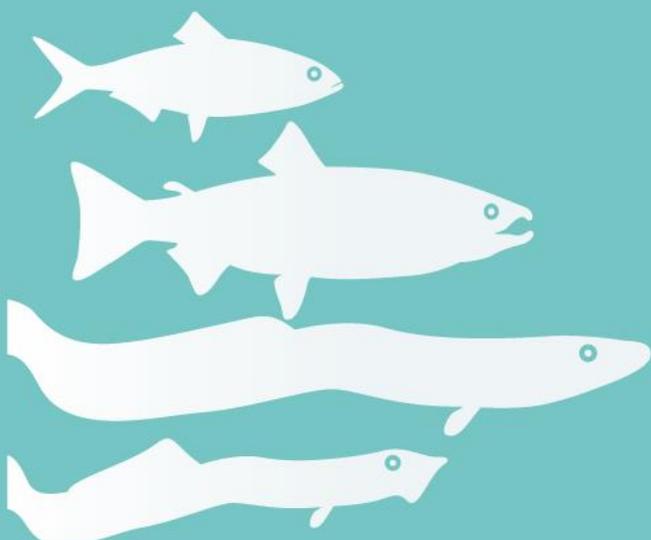
Grande alose (© FD56)



Lamproie marine  
(© F. Guérineau, FD35)



Truite de mer (© A. Langlois, Syndicat Horn)



*Maître d'ouvrage :*

**Fédération du Morbihan  
Pour la Pêche et la Protection  
du Milieu Aquatique**



**Edition : mars 2021**



UNION EUROPÉENNE  
UNANIEZH EUROPA



**L'Europe s'engage  
en Bretagne** / Avec le Fonds européen  
de développement régional

**Soutiennent les actions du volet "poissons migrateurs" :**



## SUIVI D'ABONDANCE DE JUVENILES DE SAUMONS DANS LE MORBIHAN EN 2020 (ELLE, BLAVET, COTIERS, OUST)

Ce rapport effectue la synthèse d'une série d'indices d'abondance de juvéniles de saumons menée dans le Morbihan en 2020, dans le cadre des actions du volet poissons migrateurs 2015-2021.

La maîtrise d'ouvrage et la réalisation de l'opération ont été assurées par la **Fédération du Morbihan pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique**.

Le coût de l'étude s'est élevé à 29000 €, financés à :

- 50% par l'Agence de l'eau Loire Bretagne
- 10 % par le Conseil Régional de Bretagne
- 19 % par le FEDER
- 21% par les collectivités piscicoles (FDAAPPMA56 et FNPF)

*Nota : cette étude comprend deux volets : les indices d'abondance en juvéniles de saumons en 2020, qui font l'objet de ce présent rapport, ainsi que la réactualisation de la cartographie des habitats à saumons sur le cours principal de l'Ellé, qui fait l'objet d'un autre rapport de synthèse.*

La Fédération du Morbihan pour la pêche et la protection du milieu aquatique tient à remercier l'ensemble des partenaires scientifiques et administratifs pour leur collaboration à la bonne réalisation de cette étude.

Elle remercie particulièrement l'ensemble des partenaires financiers qui grâce à leur contribution permettent de mener et de poursuivre annuellement ce suivi.

# SUIVI D'ABONDANCE DE JUVENILES DE SAUMONS DANS LE MORBIHAN EN 2020 (ELLE, BLAVET, COTIERS, OUST)

## Résumé :

En 2020, les bassins de l'Ellé, du Blavet, du Kergroix, du Pont du Roc'h, du Liziec et certains affluents de la Vilaine et de l'Oust ont été prospectés en pêches d'indices d'abondance pour évaluer leur production en juvéniles de saumons de l'année.

Le bassin de l'Ellé présente le potentiel de production le plus important en Bretagne. Les indices d'abondance de 2020 sont en baisse par rapport à ceux de 2019 et très largement inférieurs à la moyenne interannuelle du bassin (près de deux fois plus faibles). Ils restent cependant supérieurs à la moyenne régionale de 2020. Le sous bassin qui produit le plus reste le cours principal de l'Ellé, suivi de très près par l'Isole.

Les indices d'abondance pondérés du bassin du Blavet sont eux aussi en baisse par rapport à 2019. L'indice moyen pondéré du Blavet reste encore très inférieur à la moyenne régionale. Cette année, l'Evel est le sous bassin le plus productif, avec son affluent le Tarun, ils représentent 54% de la production du bassin.

La situation est nettement plus dégradée sur les petits côtiers de la Ria d'Etel : aucun tacon de l'année n'a été pêché sur le Kergroix, ni sur le Pont du Roc'h. On ne connaît pas l'explication de ce recrutement nul sur ces petits cours d'eau.

Aucun tacon de l'année n'a été pêché non plus sur le bassin Oust-Vilaine (Arz, Claie), ni sur le Trévelo, le Kervily ou le Liziec.

## Mots-clés :

Pêches électriques, suivi d'abondance, tacons O+, juvéniles de saumons, Ellé, Blavet, Kergroix, Pont du Roc'h, Arz, Claie, Trévelo, St Eloi, Liziec, Oust

# SUIVI D'ABONDANCE DE JUVENILES DE SAUMONS DANS LE MORBIHAN EN 2020 (ELLE, BLAVET, COTIERS, OUST)

<b>1. INTRODUCTION : SITUATION GEOGRAPHIQUE DES BASSINS PROSPECTES ET OBJECTIFS DE L'ETUDE</b> .....	<b>5</b>
1.1 LE CONTEXTE DE L'ELLE : .....	5
1.2 LE CONTEXTE DU BASSIN DU BLAVET : .....	6
1.3 LE CONTEXTE DES PETITS BASSINS COTIERS (PONT DU ROC'H, KERGROIX, LOC'H, ST ELOI, LIZIEC) .....	6
1.4 LE CONTEXTE DES AFFLUENTS DU BASSIN OUST-VILAINE (TREVELO, ARZ, CLAIE).....	8
<b>2. LA REALISATION DES PECHEES ELECTRIQUES</b> .....	<b>9</b>
2.1 METHODE DE PECHE : LES INDICES D'ABONDANCE .....	9
2.2 LE CHOIX DES STATIONS .....	9
2.3 LOCALISATION DES STATIONS ( <i>FICHES STATIONS EN ANNEXE</i> ).....	9
2.3.1 Bassin de l'Ellé.....	9
2.3.2 Bassin du Blavet.....	10
2.3.3 Petits bassins côtiers .....	10
2.3.3.3 Le Loc'h et le Sal .....	11
2.3.3.3 Le St Eloi .....	11
2.3.3.4 Le Liziec .....	12
2.3.4 Bassin de l'Oust-Vilaine.....	12
2.3.4.1 Le Trévelo.....	12
2.3.4.2 L'Arz.....	13
2.3.4.3 La Claie .....	13
2.3 CALENDRIER DES PECHEES.....	14
2.4 CONDITIONS HYDROLOGIQUES DE L'ANNEE .....	15
<b>3. RESULTATS</b> .....	<b>18</b>
3.1 TRAITEMENT DES DONNEES .....	18
3.2 RESULTATS PAR BASSIN AVEC CONTRIBUTION DES DIFFERENTS SOUS BASSINS A LA PRODUCTION DE JUVENILES.....	18
3.3 EVOLUTION DE L'INDICE D'ABONDANCE PAR STATION .....	18
3.4 EVOLUTIONS DES TAILLES DES TACONS PAR STATION .....	18
3.5 EVOLUTIONS AU NIVEAU REGIONAL.....	18
3.6 RESULTATS SUR LES PETITS BASSINS COTIERS ET AFFLUENT OUST-VILAINE.....	19



## 1. INTRODUCTION : SITUATION GEOGRAPHIQUE DES BASSINS PROSPECTES ET OBJECTIFS DE L'ETUDE

Un certain nombre de bassins morbihannais constituent des axes de remontée pour les poissons migrateurs, en particulier pour le saumon. Des études d'habitats réalisées sur ces bassins sont utilisées pour évaluer leur potentiel de production en smolts. Des mesures directes par pêche électrique et comptage des juvéniles de saumons permettent de corriger ou compléter ces évaluations, et de les recalculer en fonction des conditions hydrologiques. C'est l'objectif de la présente étude.

### 1.1 LE CONTEXTE DE L'ELLE :

Le bassin de l'Ellé est situé au Nord-Ouest du département du Morbihan, une partie du cours principal et des affluents étant situés dans le Finistère. L'Ellé prend sa source dans les Côtes d'Armor, à une altitude avoisinant les 200 mètres et s'étend selon un axe Nord-Sud jusqu'à Quimperlé, où elle rejoint l'Isole et devient la Laïta jusqu'à la mer. Dans sa partie morbihannaise, l'Ellé parcourt 42 km et draine un impluvium de 543 km<sup>2</sup>. Sa pente moyenne est de 2 ‰, avec une rupture de pente à 10,7 ‰ au niveau du Grand Pont (Le Faouët). D'une longueur totale de 35 km pour un bassin versant de 207 km<sup>2</sup>, l'Inam est son principal affluent rive droite dans le Morbihan. Il prend sa source dans les Montagnes Noires, à 180 mètres d'altitude, puis descend avec une pente de 6 ‰ jusqu'à la confluence avec son affluent principal, le ruisseau du Moulin du Duc. Ce dernier provient également des Montagnes Noires, et ses pentes moyennes varient de 14,3 ‰, à l'amont, à 4,2 ‰, à l'aval. Leur confluence se produit dans une vallée aux pentes faibles (2 ‰), pour rejoindre l'Ellé en aval du Faouët. L'Aër est le principal affluent rive gauche de l'Ellé. Il a une longueur de 26 km et draine un bassin versant de 122 km<sup>2</sup>. Il prend sa source à 200 mètres d'altitude, puis descend dans une vallée encaissée jusqu'à l'Ellé. Le bassin versant de l'Ellé présente une grande diversité de situations géologiques. Le sous-sol du haut bassin (Ellé au-dessus du Faouët, Aër, et Langonnet) est constitué de granite, le reste du bassin étant caractérisé par des roches d'origine sédimentaire : micaschistes pour le cours aval de l'Ellé (cours principal et Stang Hingant) et de l'Inam, schistes et grès briovériens pour le haut bassin de l'Inam (cours principal et Moulin du Duc). Cette hétérogénéité de la nature géologique du sous-sol se répercute sur le régime hydrologique, avec des débits peu stables et des étiages sévères pour les parties hautes du bassin, tandis que sur le cours aval de l'Inam les débits sont plus stables et les étiages plus soutenus.

Le bassin de l'Ellé, classé en 1ère catégorie piscicole, présente une indéniable vocation salmonicole. Il est fréquenté par une population de saumon atlantique et cinq cours d'eau du bassin morbihannais sont classés comme cours d'eau à saumons sur une partie de leur longueur : l'Ellé, l'Inam, le Moulin du Duc, l'Aër et le Naïc.

Le bassin morbihannais de l'Ellé a fait l'objet en 2000 d'une étude d'habitat pour déterminer sa production potentielle en juvéniles de saumons (FDAAPPMA 56, 2001). En 2017, le cours principal de l'Aër a fait l'objet d'une réactualisation, en 2018 et en 2019, c'est le cours principal de l'Inam et ses principaux affluents qui ont fait l'objet d'une réactualisation des habitats et en 2020 c'était le cas du cours principal de l'Ellé morbihannais. La production totale du bassin a été estimée à près de 13400 smolts au total (la valeur estimée de la capacité d'accueil des cours d'eau à saumons du Massif Armoricaïn est de 0,039 smolts/m<sup>2</sup> d'équivalent radiers/rapides), dont 94% (12600 smolts) sont potentiellement produits par les zones

réellement accessibles aux géniteurs. La libre-circulation n'est donc pas un problème majeur à l'échelle du bassin.

## 1.2 LE CONTEXTE DU BASSIN DU BLAVET :

Situé à l'ouest du département du Morbihan, le Blavet prend sa source sur le versant sud des Monts d'Arrée dans les Côtes d'Armor, à une altitude de 300 mètres. Dans le Morbihan, le Blavet s'étend sur 90 km sur un axe nord - nord-est / sud - sud-ouest, pour un bassin versant de 1290 km<sup>2</sup>. Son profil en long présente des pentes variant de 0,06 ‰ à 0,85 ‰ en aval de Guerlédan, avec une moyenne de 0,25 ‰. Le bassin versant présente une diversité de situations géologiques et pédologiques : les granites représentent la majeure partie du sous-sol, alors que les roches sédimentaires caractérisent la rive gauche du Blavet. Deux tendances se distinguent au niveau hydrologique : la rive gauche du Blavet se caractérise par des étiages fréquents et sévères ; la rive droite présente des cours d'eau plus rapides et moins sensibles aux étiages.

Les affluents du Blavet possèdent pour la plupart une vocation salmonicole. Ils ont fait l'objet en 1995 d'une étude d'habitat pour déterminer leur production potentielle en juvéniles de saumons (FDAAPPMA 56, 1995). Les habitats de l'Evel et du Tarun ont été réactualisés en 2013, ceux du Temple en 2014 et ceux de la Sarre et du Kersalo en 2016 (FDAAPPMA56, 2016). La production totale du Blavet a été estimée à près de 15000 smolts au total mais seulement 11000 en ne tenant compte que des zones actuellement réellement accessibles aux géniteurs.

A noter qu'une cartographie d'habitat a également été réalisée sur le Blavet canalisé en amont de Pontivy en 2001 (FDAAPPMA 56, 2001). En cas de débarrage, ce potentiel de 2400 à 3200 smolts viendrait s'ajouter au potentiel actuel. La Vieille rivière du Blavet et le Poulancre, situés entre Pontivy et Guerlédan ont quant à eux un potentiel de production estimé à 1000 smolts (FDAAPPMA 56, 2001). Ainsi, en cas de débarrage, la production potentielle totale du Blavet serait de 19000 smolts.

Signalons enfin que les géniteurs de saumons peuvent se reproduire également sur le cours principal du Blavet canalisé lorsque les biefs sont mis en contrebas en période de reproduction. La totalité de cette fraie est anéantie lors de la remise en eau des biefs quand elle se produit avant (ou juste après) l'émergence des alevins.

## 1.3 LE CONTEXTE DES PETITS BASSINS COTIERS (PONT DU ROC'H, KERGROIX, LOC'H, ST ELOI, LIZIEC)

Situés au Sud-Ouest du département du Morbihan, le Pont du Roc'h et le Kergroix sont deux cours d'eau côtiers à l'origine de la rivière d'Etel. Ils prennent naissance au pied de l'extrémité ouest du massif de Lanvaux, à une altitude avoisinant les 100 m, puis coulent selon un axe Nord-Sud jusqu'à la Ria d'Etel. Le Pont du Roc'h parcourt ainsi 18,5 km en drainant un impluvium de 55 km<sup>2</sup>, le Kergroix s'étend quant à lui sur 17 km pour un bassin versant de 65 km<sup>2</sup>. Le Kergroix présente une pente moyenne de 6,1‰, augmentant régulièrement de l'aval vers l'amont. Le profil en long du Roc'h, dont la pente varie de 1‰ à son embouchure à 17,8‰ à sa source, présente en revanche plusieurs ruptures de pente sur son cours moyen. Les bassins du Pont du Roc'h et du Kergroix, classés en 1ère catégorie piscicole, présentent une importante vocation

salmonicole. Ils sont fréquentés par une population de saumons et le Kergroix est classé comme cours d'eau à saumons sur une partie de sa longueur. Il n'y a plus de problème majeur de libre-circulation des migrateurs sur le bassin du Kergroix depuis l'ouverture récente des vannes du Moulin Bodez et l'aménagement de passes à poissons sur plusieurs moulins. En revanche, le franchissement du Moulin Gaillard, situé sur le cours moyen du Pont du Roc'h, est dépendant des niveaux d'eau et peut constituer un obstacle difficile à franchir. Le Pont du Roc'h et le Kergroix ont fait l'objet en 2002 d'une étude d'habitat pour évaluer leur potentiel de production en juvéniles de saumons. Il a été estimé à près de 1600 smolts sur le Pont du Roc'h et 1000 smolts sur le Kergroix.

Le Loc'h est un cours d'eau long de 38 km avec un bassin versant de 232 km<sup>2</sup>. Il se jette dans la rivière d'Auray, tout à fait à l'Ouest du Golfe du Morbihan. Il présente un peuplement mixte, perturbé par des recalibrages dans sa partie amont, mais aussi par la présence d'une succession d'ouvrages difficiles à franchir. Le Loc'h est classé en liste 1 et 2 de l'article L 214-17. Le barrage de Tréauray, situé très en aval du Loc'h, a été longtemps un obstacle majeur à la remontée des poissons migrateurs : un ascenseur à poissons conçu uniquement pour les salmonidés y avait été construit en 1984, mais il a cessé de fonctionner en 2008. Cet ascenseur a été rénové en 2013, et équipé d'une passe à anguilles et d'un système de vidéo-comptage. La passe piège pour les anguilles est en fonctionnement depuis avril 2014, mais le vidéo-comptage est encore en cours d'amélioration. Des doutes concernent aussi le bon fonctionnement de l'ascenseur.

Le Liziec est un petit bassin côtier d'une longueur de 21 km qui se jette dans la rivière de Noyal avant de rejoindre le Golfe du Morbihan. Il coule dans un bassin versant constitué principalement de prairies et de bois, avant de traverser la zone industrielle de Vannes dans sa partie basse. Classé en 1<sup>ère</sup> catégorie piscicole, il présente une vocation salmonicole intéressante du fait de son habitat diversifié. Le Liziec présente encore quelques obstacles à la circulation des poissons migrateurs, même si certains ont été supprimés par divers aménagements (château Liziec, ancienne pisciculture de la Gouarnais, vanne de St Nolff). Le premier obstacle infranchissable est situé actuellement au moulin de Tréalvé. Le Liziec a fait l'objet d'une cartographie des habitats salmonicoles en 2000, qui a permis d'évaluer à près de 1000 smolts par an la production potentielle de ce bassin. Cependant, du fait du blocage migratoire à Tréalvé, la production possible n'est que de moins de 150 smolts. Le vannage du moulin de Tréalvé est en partie levé depuis le début 2016, mais pas en permanence, ce qui rend possible le franchissement de cet obstacle par les géniteurs à certaines périodes.

Le St Eloi est un petit bassin côtier situé à l'Ouest de l'estuaire du bassin de la Vilaine. Il a une longueur de 6 km en aval de l'étang de Pen Mur. En amont de l'étang, le Tohon et le Kervily ont des longueurs respectives de 25 et 21 km. Le bassin versant du St Eloi couvre 180 km<sup>2</sup>, sur des granites et des schistes. Le St Eloi a une pente faible (0,7 ‰), alors que le Tohon et le Kervily présentent des pentes beaucoup plus fortes (4 à 7‰).

Le Tohon et le Kervily présentent des zones de reproduction potentielles pour les saumons. La production potentielle a été évaluée à 950 smolts dont 560 sur le Tohon et 390 sur le Kervily par la cartographie d'habitats réalisée en 1996 (FDAAPPMA, 1997). Ces deux affluents sont accessibles sur leur partie basse depuis l'installation d'une passe à poissons à l'étang de Pen Mur en 1996. Cependant, la multiplication d'obstacles à la migration sur ces cours d'eau limite leur production potentielle à 220 smolts, dont 50 sur le Kervily et 170 sur le Tohon, correspondant aux zones accessibles sur leur partie basse en aval

de deux obstacles : le Moulin Pomin sur le Tohon (une passe à poissons ayant été réalisée sur le Moulin de Kerdréan courant 2000), et le Moulin de St Vincent sur le Kervily.

#### 1.4 LE CONTEXTE DES AFFLUENTS DU BASSIN OUST-VILAINE (TREVELO, ARZ, CLAIE)

Le Trévelo est un affluent de la Vilaine situé près de l'embouchure. Il s'étend sur 17 km et draine un bassin versant de 148 km<sup>2</sup>. Le substrat est constitué principalement de schistes cristallins. La pente est très faible sur la partie aval du Trévelo (0,4 ‰), avant une brusque rupture de pente sur 3 km. Le Trévelo est accessible sur 10 km environ jusqu'au Moulin de Moc Souris (Limerzel), infranchissable pour les migrateurs. Le ruisseau du Moulin de Pesle est un affluent du Trévelo en rive droite, en aval de Limerzel. Il coule sur 8 km, mais n'est accessible que sur 4 km. Le ruisseau de Bourg Pommier (ou du moulin de Pinieux) est également un affluent rive droite du Trévelo. Sur les 7 km de son cours, seuls 1,2 km en aval du moulin de Bourg Pommier sont accessibles aux migrateurs. Enfin, le ruisseau du Doyenné, en rive gauche, est le premier affluent en amont de la confluence avec la Vilaine. Il coule sur 5 km mais n'est accessible que sur 500 m (jusqu'à l'ancien moulin de Kergo, dont la libre-circulation a été rétablie dans le cadre du CTMA Trévelo en octobre 2016). L'étude d'habitats réalisée sur ce bassin en 1997 a permis d'estimer sa production potentielle en juvéniles de saumons (FDAAPPMA 56, 1998). Elle est évaluée à plus de 1200 smolts par an, mais des obstacles sur le cours principal et les affluents la limitent actuellement à environ 700 smolts par an.

L'Arz est un affluent de l'Oust (lui-même affluent de la Vilaine) de 63 km de long, pour un bassin versant de 319 km<sup>2</sup>. Sa pente moyenne est faible (2 ‰). Son substrat géologique est principalement granitique, avec un versant schisteux. L'étude d'habitat réalisée en 1991 a permis d'évaluer à 2600 la production potentielle en smolts par an, mais à seulement 1300 en ne tenant compte que des surfaces de reproduction accessibles (en aval du moulin du Gué de l'Épine, depuis l'aménagement en 2000 d'une passe à poissons au moulin de Guéveneux). L'ouverture du moulin du Gué de l'épine à l'automne 2004 a étendu la surface accessible jusqu'au moulin de Quiban, soit une production potentielle de 1330 smolts.

La Claie est aussi un affluent de l'Oust, de 59 km de long, pour un bassin versant de 354 km<sup>2</sup>. Son substrat géologique est constitué de schistes cristallins et de granites. L'étude cartographique réalisée en 1996 a permis le calcul de son potentiel de production en juvéniles de saumons (FDAAPPMA 56, 1997). Il est estimé à 1200 smolts par an, mais seulement 225 smolts en ne tenant compte que de la surface réellement accessible (aval du moulin de la Béraudaie).

Depuis 1995, le barrage d'Arzal, dans l'estuaire de la Vilaine, est équipé d'une passe à poissons multi espèces. Le Trévelo, petit affluent de la Vilaine, et l'Arz, affluent de l'Oust, sont désormais accessibles aux poissons migrateurs. Cette première étape dans le rétablissement de la libre-circulation des migrateurs amphihalins sur l'axe Oust-Vilaine a dernièrement été suivie de l'aménagement de quatre passes multi espèces sur l'aval de l'Oust (en 2001 et 2004), destinées à faciliter la remontée de ces poissons vers l'amont du bassin, et en particulier vers la Claie. Avant 1995, le barrage d'Arzal était très partiellement et périodiquement franchissable par les saumons. Une population résiduelle aurait ainsi pu exister sur le bas de la Vilaine et de l'Oust, comme semble d'ailleurs l'indiquer un inventaire piscicole effectué en 1990 sur le Trévelo, mettant en évidence la présence de juvéniles de saumons. Chaque année, ce sont environ une dizaine de saumons qui sont comptabilisés lors de leur franchissement du barrage d'Arzal par la passe. En

2014, 59 saumons ont été comptabilisés au vidéo-comptage d'Arzal sur la Vilaine (données IAV). En 2019, ils sont 41 à avoir été observés.

## 2. LA REALISATION DES PECHEES ELECTRIQUES

### 2.1 METHODE DE PECHE : LES INDICES D'ABONDANCE

Les pêches électriques ont été réalisées entre fin août et fin septembre 2018 selon la méthode des indices d'abondance (Prévoist, Baglinière, 1993), par des techniciens et chargés d'études de la FDAAPPMA du Morbihan. La pêche s'effectue en 5 minutes avec une seule électrode. C'est une alternative intéressante aux pêches électriques "classiques" car elle ne nécessite que 4 à 6 personnes par chantier et permet d'effectuer environ 6 points de pêche par jour. Le protocole précis a été réactualisé en 2013 et est disponible sur le site de l'observatoire des poissons migrateurs sur le lien suivant : [http://www.observatoire-poissons-migrateurs-bretagne.fr/images/pdf/Saumon/protocole\\_ia%20sat.pdf](http://www.observatoire-poissons-migrateurs-bretagne.fr/images/pdf/Saumon/protocole_ia%20sat.pdf)

### 2.2 LE CHOIX DES STATIONS

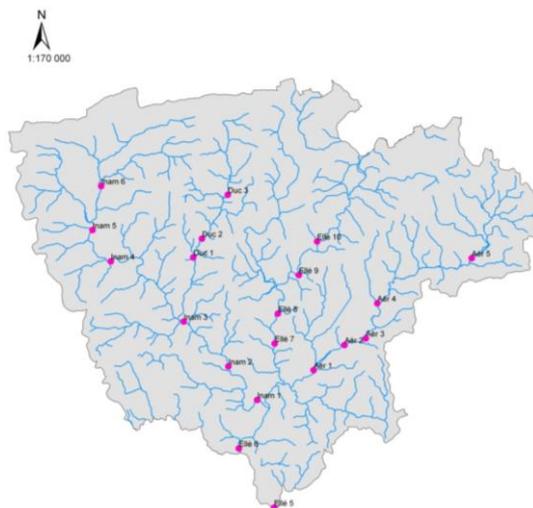
Les stations prospectées sont choisies de telle sorte qu'elles soient représentatives – quand cela est techniquement possible - d'un tronçon d'environ 10000 m<sup>2</sup> de surface de production. Ce sont globalement les mêmes depuis 2004. Le choix de ces secteurs a été fait à partir des cartographies des habitats salmonicoles quand elles existent et de la connaissance de terrain des techniciens de la FDAAPPMA56 et de l'OFB (service du Morbihan). Les stations retenues sont des *zones favorables au développement de juvéniles de saumon* (principalement des radiers).

Pour que le suivi interannuel du peuplement en juvéniles de saumon puisse constituer un indicateur de la variation de la production naturelle du bassin, il faut une répartition assez large sur les différents secteurs favorables. Ils ont été répartis selon trois critères :

- *l'accessibilité généralement constatée des affluents par les saumons adultes,*
- *la présence d'habitats favorables, qui doit impérativement correspondre aux optima des juvéniles*
- *la proximité de frayères potentielles ou recensées l'année précédente.*

### 2.3 LOCALISATION DES STATIONS (FICHES STATIONS EN ANNEXE)

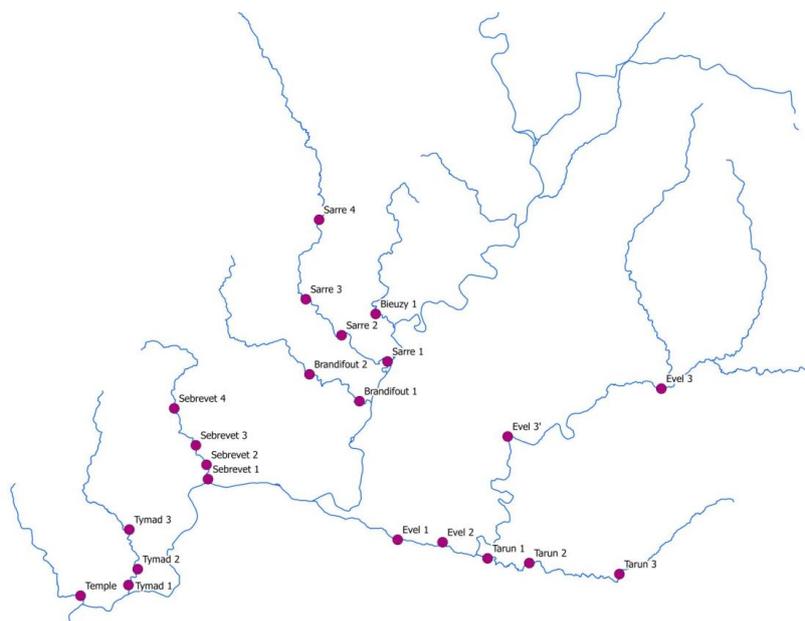
#### 2.3.1 BASSIN DE L'ELLE



**Fig. 1 Localisation des stations prospectées sur le BV Ellé morbihannais**

Les stations sont réparties sur le cours principal de l'Ellé ainsi que sur ses principaux affluents (Inam, ruisseau du Moulin du Duc, Aër).

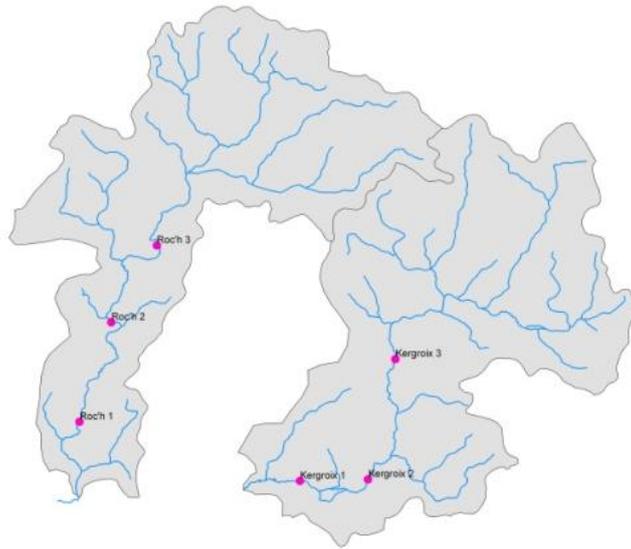
### 2.3.2 BASSIN DU BLAVET



**Fig. 2 Localisation des stations prospectées sur le Blavet**

Les stations sont réparties sur les affluents principaux du Blavet (Temple, Ty Mad (Kersalo), Sebrevet, Evel-Tarun, Brandifout, Sarre et ruisseau de Bieuzy). Des stations du Blavet amont sont aussi prospectées en présence/absence (Pierre Fendue, Niel, Blavet amont).

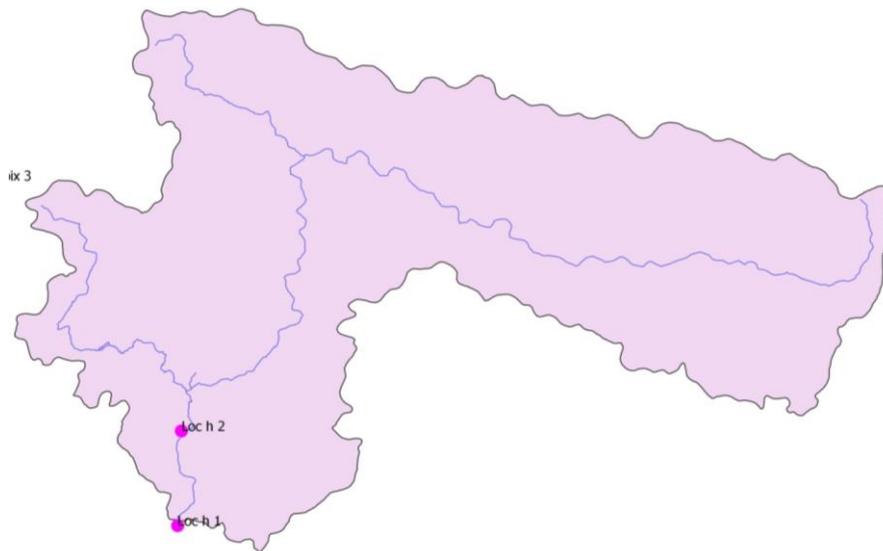
### 2.3.3 PETITS BASSINS COTIERS



**Fig. 3 Localisation des stations prospectées sur le Pont du Roc'h et le Kergroix**

Les stations sont positionnées sur le cours principal du Pont du Roc'h ainsi que sur le cours principal du Kergroix.

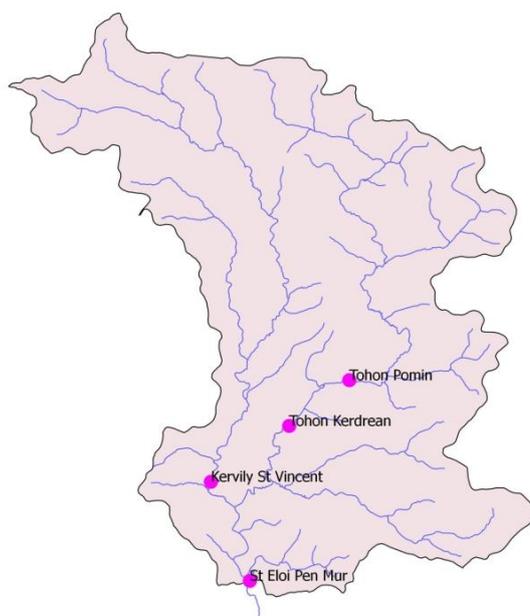
#### 2.3.3.3 LE LOC'H ET LE SAL



**Fig. 4 Localisation des stations prospectées sur le Loc'h**

Sur le Sal, une station a été rajoutée dans l'emprise de l'ancienne retenue, remplacée par un cours d'eau avec écoulements variés suite à l'arasement du barrage de Pont Sal.

#### 2.3.3.3 LE ST ELOI



**Fig. 5 Localisation des stations prospectées sur le Tohon et le Kervily**

La station du St Eloi est prospectée dans le cadre des suivis anguilles.

#### 2.3.3.4 LE LIZIEC

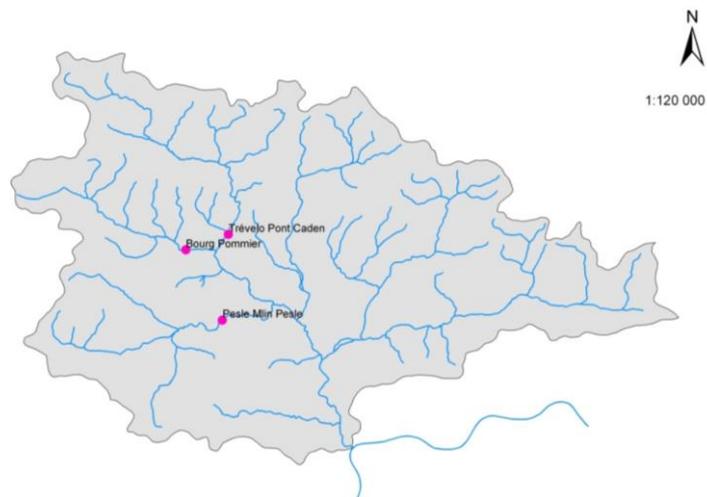


**Fig. 6 Localisation des stations prospectées sur le Liziec**

Les stations sont positionnées sur le Liziec jusqu'à l'amont du moulin de Tréalvé. La station située sur la Marle aux remparts a été prospectée en juin à l'occasion des indices d'abondance anguilles.

#### 2.3.4 BASSIN DE L'OUST-VILAINE

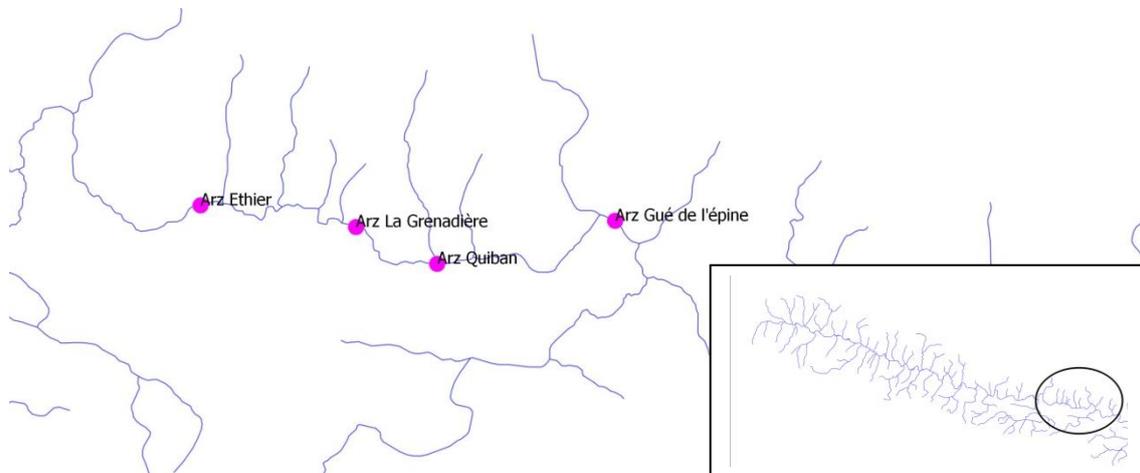
##### 2.3.4.1 LE TREVELO



**Fig. 7 Localisation des stations prospectées sur le Trévelo**

Les stations pêchées sont situées sur le cours principal du Trévelo et 2 de ses affluents (ruisseau du moulin de Pesle et ruisseau de Bourg Pommier).

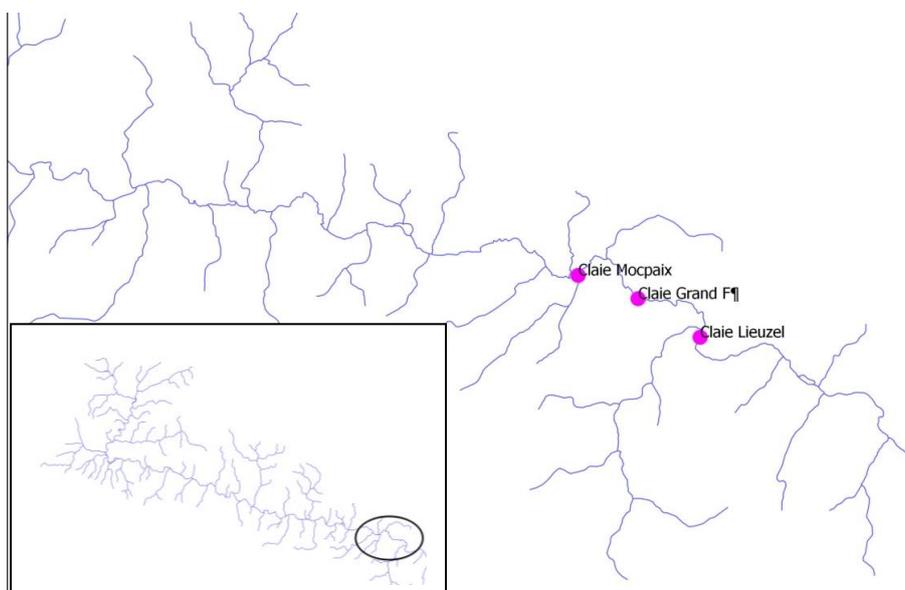
#### 2.3.4.2 L'ARZ



**Fig. 8 Localisation des stations prospectées sur l'Arz**

Les stations prospectées en 2019 sont celles du Gué de l'épine, de la Grenadière et de l'Ethier.

#### 2.3.4.3 LA CLAIE



**Fig. 9 Localisation des stations prospectées sur la Claie**

Sur la Claie, les stations de Mocpaix, Grand Fô et Lieuzel ont été prospectées.

### 2.3 CALENDRIER DES PECHEES

Les pêches ont été effectuées entre fin août et fin septembre 2020 selon le calendrier suivant :

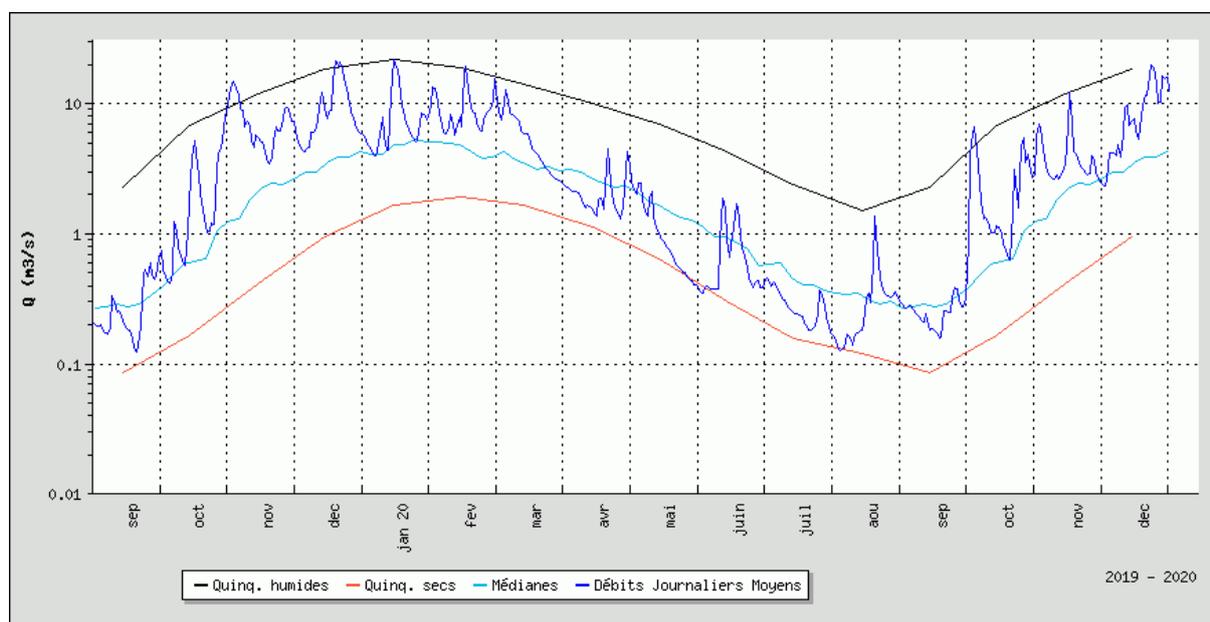
Date	Cours d'eau	Stations
mercredi 26 août	affl. Amont Blavet +	Pierre Fendue, Niel
jeudi 27	Trévelo, Tohon	Pont Caden, Pesle, Bourg Pommier, St Vincent, Kerdréan, Pomin
vendredi 28 août	Claie, Arz	Béraudaie, Lieuzel, Grand Fô, Gué épine, Quiban, Etier
lundi 31 août	Evel, Tarun	Pont Tenuel, Kernégan, Siviac, Kerbourbon, Kerjosse, Kerspec
mardi 1 septembre	Sarre, Brandifrou, Bieuzy	Bourdousse, Pont neuf, Guellouit, Corn er Pont, Kerianic, Croix rouge, Cabossen
jeudi 3 septembre	Kersalo, Sebrevet + Temple	Cotillon, Pt Renard, Kerloguen, amont et aval Téliéné, Coët Roch, Pont du
lundi 7 septembre	Inam, Duc	Menguionnet, Kerbiquet, Lutins, Stangala, Mlin Bois, Mlin Duc
mardi 8 septembre	Aër	Mlin Stang, Moustérien, Pont tournant, amont et aval microcentrale

lundi 14 septembre	Ellé aval, Inam aval	Roches du diable, Loge coucou, conserverie
Mardi 15 septembre	Ellé Inam	Grand pont, Barrégant, Kergoat, Lopriac, Kersoufflet, Pont Priant
Jeudi 17 septembre	Kergroix Pont du Roc'h	D156, Plusquen, Kerbastard, St Symphorien, Kerroch, Pont du Roch'
Lundi 21 septembre	Liziec	Prat, Château Liziec, Tréalvé
Mardi 22 septembre	Loc'h Sal	Pont Sal, Tréauray Brec'h

## 2.4 CONDITIONS HYDROLOGIQUES DE L'ANNEE

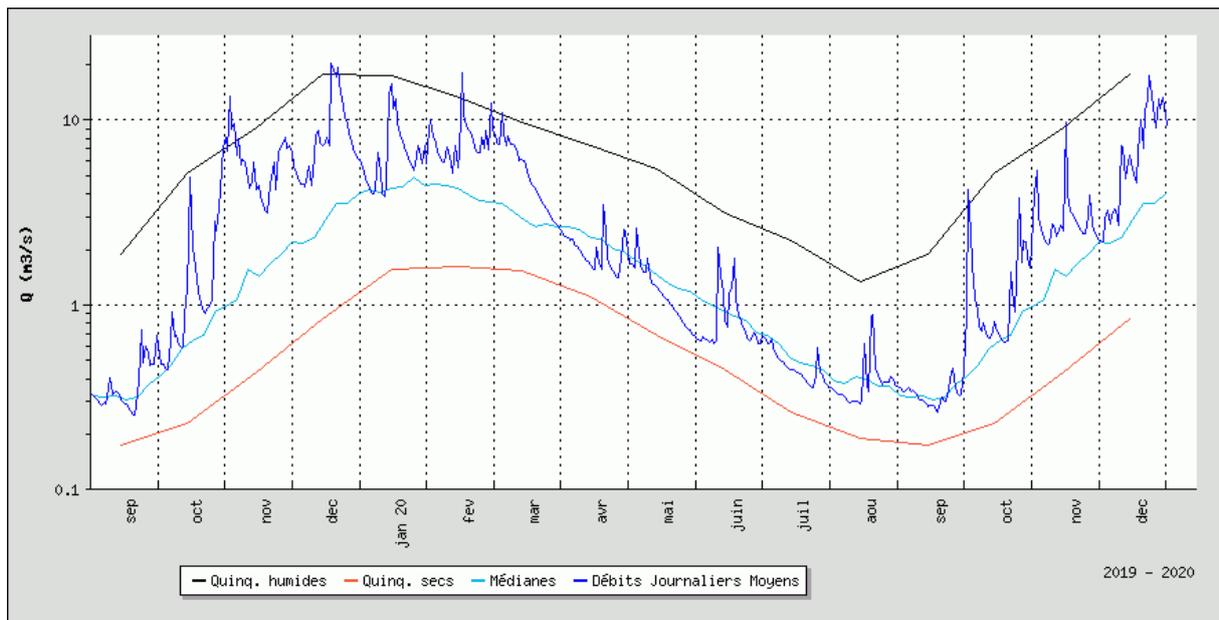
Plusieurs stations de jaugeage permettent de suivre l'évolution des débits sur les cours d'eau suivis en indices d'abondance.

Ainsi, la figure 10 illustre l'évolution des débits sur la station de Grand Pont sur l'Ellé.



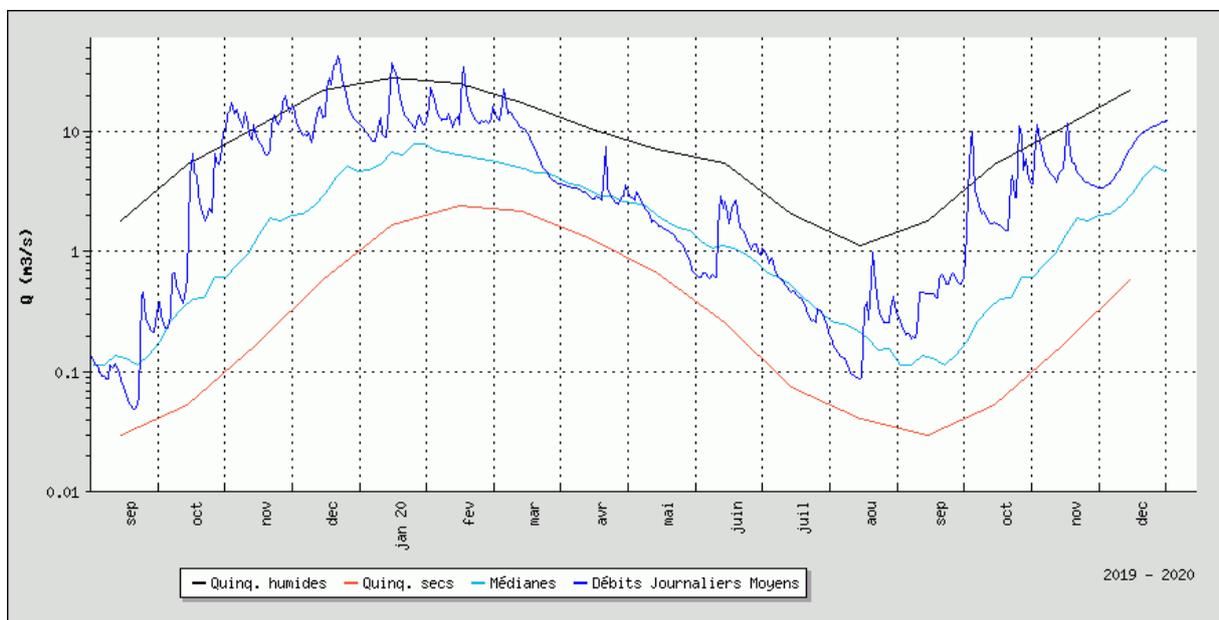
**Fig. 10 Evolution des débits à la station de Grand Pont sur l'Ellé en 2020**

Sur l'Ellé, les niveaux d'eaux ont été élevés dès l'automne et sont restés à un fort niveau pendant tout l'hiver avec une succession de coups d'eau. Les géniteurs ont donc pu profiter de ces forts débits pour se répartir sur l'ensemble du bassin. L'étiage a été peu sévère et court dans le temps. Les conditions de survie estivales étaient donc favorables. Au moment des pêches en septembre, les niveaux étaient proches de la moyenne.



**Fig. 11 Evolution des débits à la station de l'Inam en 2020**

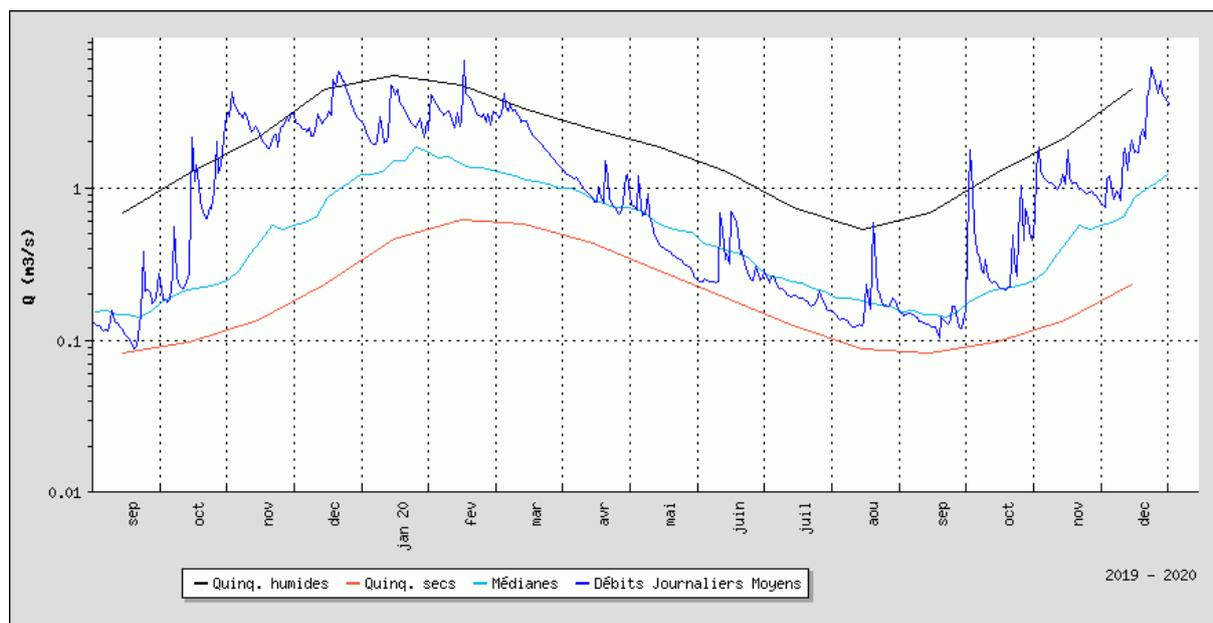
Sur l'Inam, la situation était proche de celle de l'Ellé, avec des débits importants tout le long de l'automne et de l'hiver. L'étiage était au niveau moyen et les débits ont fortement augmenté dès le début octobre. Les géniteurs ont donc pu se répartir sur l'ensemble du bassin et les conditions de survie estivales étaient bonnes. Les forts débits hivernaux ont cependant pu détériorer certaines frayères dans les parties basses.



**Fig. 11 Evolutions des débits sur la station de l'Evel à Guézin en 2020**

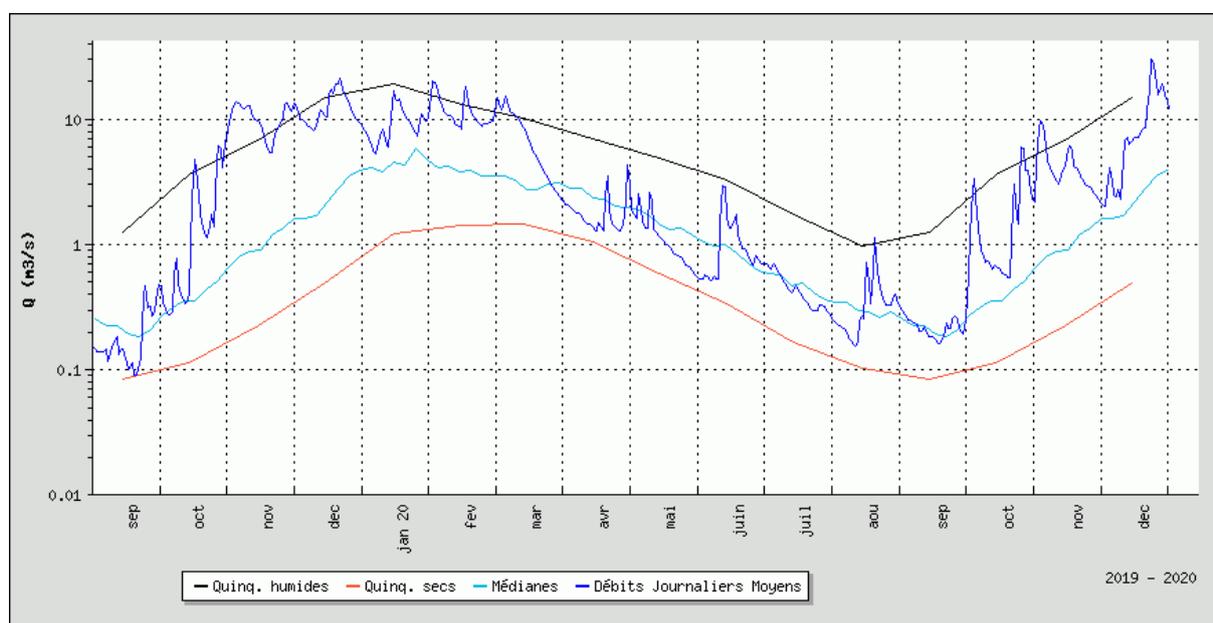
Sur l'Evel, les niveaux d'eau étaient particulièrement élevés dès le début novembre et sont restés hauts pendant tout l'hiver. L'étiage était peu sévère et les niveaux sont remontés dès la mi-août, ce qui est très différent des années précédentes qui avaient connu des étiages sévères et très longs. Les débits étaient plus soutenus que la moyenne lors des pêches de septembre, ce qui a pu induire une dispersion et un échappement des tacons plus importants que les années précédentes. Les conditions de migration des

générateurs étaient bonnes, de même que celles de survie estivale. Les stations amont ont pu être toutes prospectées, ce qui n'est pas le cas chaque année en raison de la sévérité des étiages.



**Fig. 13 Evolutions des débits sur la station du Sebrevet en 2019**

La situation est la même sur le Sebrevet que les autres cours d'eau avec de forts débits hivernaux et un étiage peu marqué.



**Fig. 13 Evolutions des débits sur la station de l'Arz en 2020**

La situation est la même sur l'Arz également.

## 3. RESULTATS

### 3.1 TRAITEMENT DES DONNEES

L'indice d'abondance est défini selon le nombre de tacons de l'année (0+) capturés sur une station déterminée. La distinction dans les captures des cohortes se fait par lecture de l'histogramme des effectifs par classe de taille.

### 3.2 RESULTATS PAR BASSIN AVEC CONTRIBUTION DES DIFFERENTS SOUS BASSINS A LA PRODUCTION DE JUVENILES

Cf. fiches bassins en annexe

**L'indice moyen du bassin de l'Ellé en 2020 est en baisse**, près de deux fois en-dessous de son niveau moyen des 10 dernières années. Il reste cependant au-dessus du niveau régional. Tous les sous-bassins sont plus bas que leurs niveaux de productions moyens. Les cours principaux de l'Ellé et de l'Isole restent les plus productifs.

**L'indice d'abondance pondéré du Blavet est dans la gamme basse des observations précédentes**, toujours en-dessous du niveau moyen régional. Les résultats sont cependant contrastés selon les affluents : certains sont proches voire même légèrement au-dessus de leur niveau moyen interannuel (Sebrevet, Brandifrou, Tarun, Ty Mad), alors que d'autres sont sensiblement en-dessous (Evel, Temple...). L'Evel reste le sous-bassin le plus productif.

**L'indice d'abondance pondéré du Pont du Roc'h, est nul**, pour la 2<sup>ème</sup> année consécutive. La situation est la même sur le Kergroix avec **aucun tacon de l'année observé**, pour la 3<sup>ème</sup> année de suite. Les autres poissons, et en particulier les truites, étaient très bien représentés sur ces bassins, ce qui exclue une pollution ponctuelle. Aucune hypothèse n'explique cette absence de production sur ces affluents de la Ria d'Etel.

### 3.3 EVOLUTION DE L'INDICE D'ABONDANCE PAR STATION

Cf. fiches stations en annexe

### 3.4 EVOLUTIONS DES TAILLES DES TACONS PAR STATION

Cf. fiche synthétique en annexe

Les tailles moyennes **sont en hausse sur l'Ellé et en hausse sur le Blavet**. Dans les deux cas, on se retrouve au niveau des meilleures années de la série.

### 3.5 EVOLUTIONS AU NIVEAU REGIONAL

Cf. fiche régionale en annexe

En 2020, l'indice pondéré régional (18.01) est considéré comme très mauvais et en forte baisse par rapport à la moyenne régionale 2010-2019, c'est même le plus faible enregistré depuis la mise en place du suivi, après 1998. Les 21 bassins suivis sont en forte baisse. Le bassin Ellé-Isole est toujours de loin le plus productif de Bretagne, il représente plus d'un quart de la production totale. Il est suivi par l'Odet, qui produit cependant moins que la moyenne des années précédentes. Tous les cours d'eau suivis ont un niveau inférieur à leur niveau de production interannuel.

### 3.6 RESULTATS SUR LES PETITS BASSINS COTIERS ET AFFLUENT OUST-VILAINE

Cf. fiche autres bassins en annexe

Aucun tacon n'a été pêché sur le bassin Oust-Vilaine (Trévelo, Arz, Claie) ni sur le Tohon-Kervily. Les **tacons 0+ et 1+ étaient également absents sur le Liziec** pour la deuxième année consécutive mais contrairement aux années précédentes.

Sur le Loc'h, aucun tacon n'a été pêché, ni en aval du barrage de Tréauray, ni en amont. Cependant, les suivis thermiques effectués en aval mettent en évidence les conditions de vie dégradées pour les salmonidés en aval de l'étang de Tréauray (épisodes longs de fortes températures, colmatage très important du substrat...). Sur le Sal, les suivis ont été effectués sur le site de l'ancienne retenue, qui présente désormais une alternance de plats et de radiers. Mais le substrat est encore en partie colmaté, plusieurs années avec des coups d'eau seront nécessaires pour que le substrat soit bien dégagé et que les radiers soient véritablement fonctionnels.

## 4. CONCLUSION

En 2020, les résultats des pêches d'indices d'abondance sont en forte baisse sur les bassins versants de l'Ellé et du Blavet, et à nouveau aucun tacon de l'année n'a été pêché sur le Kergroix et le Pont du Roc'h. Sur l'Ellé, les niveaux d'indices d'abondance sont inférieurs à ceux de 2019, et largement au-dessous du niveau moyen interannuel (près de 2 fois inférieur). Il faut remonter à 2008 pour trouver des niveaux d'indice aussi faibles. Le sous bassin le plus productif de l'ensemble du bassin reste le cours principal de l'Ellé, mais il est suivi de très près par l'Isole. L'indice d'abondance du bassin du Blavet est lui aussi en baisse, en dessous de son niveau moyen interannuel et du niveau moyen régional. Mais la situation est contrastée entre les bassins, avec certains cours d'eau proches de leur niveau moyen (Sebrevet, Brandifrou, Tarun, Ty Mad) alors que d'autres sont sensiblement en dessous (Evel, Temple...). L'Evel reste le sous-bassin qui a la plus forte contribution à la production totale. Avec son affluent le Tarun, ils représentent à tous les deux 54% de la production du BV du Blavet.

En 2020, les indices d'abondance sont à nouveau nuls sur le Kergroix et le Pont du Roc'h. C'est la 3<sup>ème</sup> année consécutive sur le Kergroix, et la 2<sup>ème</sup> sur le Pont du Roc'h. Les autres poissons (truites des différentes classes d'âge, espèces d'accompagnement) étaient quant à elles bien présentes. On ne sait donc pas pour quelle raison les géniteurs de saumons ne sont pas remontés cette année encore sur le Kergroix

et sur le Pont du Roc'h. Sur ce bassin, la situation du saumon est très préoccupante, car on assiste à une baisse régulière des indices d'abondance depuis plusieurs années.

Sur les bassins suivis en « présence-absence » du bassin de la Vilaine (Trévelo, Arz, Claie) aucun tacon n'a été pêché, ni 0+ ni 1+. De même, sur le Liziec, aucune station présentait des tacons 0+. Sur le Loc'h et le Sal, aucun tacon n'a été pêché. Mais en aval de la retenue de Tréauray, les conditions étaient difficilement compatibles avec la survie d'éventuels alevins de saumons (températures élevées, fort colmatage). Sur le Sal, la suppression de l'étang et du barrage de Pont Sal a permis le rétablissement d'écoulements diversifiés sur le site de l'ancienne retenue. Mais les travaux étant récents, le substrat est encore colmaté, et les peuplements inféodés aux cours d'eau courants n'ont pas encore vraiment recolonisé le site.

Les tailles moyennes sont en hausse sur l'Ellé et sur le Blavet pour se retrouver dans les deux cas dans la gamme haute des observations précédentes, en lien avec des bonnes conditions de croissance des tacons.

# Annexes

**Annexe 1 : références bibliographiques**

**Annexe 2 : fiches bassins**

**Annexe 3 : fiches stations**

**Annexe 4: fiche taille des tacons**

**Annexe 5 : délimitation des tronçons**

## Annexe 1 : Références bibliographiques

Prévost E., Baglinière J.L., 1993. *Présentation et premiers éléments de mise au point d'une méthode simple d'évaluation du recrutement en juvénile de saumon atlantique (Salmo salar) de l'année courante*, in premier forum halieumétrique, Rennes, pp. 39-48

Prévost E., Porcher J.P., 1995. *Méthodologie pour l'élaboration de quotas pour la pêche du saumon atlantique (Salmo salar) dans le Massif Armoricaïn. Propositions et recommandations scientifiques*. GRISAM, gestion des stocks de poissons migrateurs, doc n°1, 15p. + tab. Et fig.

Prévost E., Porcher J.P., 1996. *Révision du TAC pour la pêche du saumon atlantique dans les rivières de Quimper (Finistère) : 1ère analyse des données scientifiques disponibles et propositions*, document élaboré pour le Comité de Gestion des Poissons Migrateurs.

Prévost, 1998. *Mise au point d'une méthode simple du recrutement en juvéniles de saumon atlantique*, convention INRA-CSP n° 97594, 24 p.

Servanty S., Prevost E., 2016. *Mise à jour et standardisation des séries chronologiques d'abondance du saumon atlantique sur les cours d'eau de l'ORE DiaPFC et la Bresle*. Ecobiop, INRA, Univ. Pau & Pays de l'Adour, Pôle GEST'AQUA : 112 pages + annexes

## Annexe 2

### Fiches bassins

**PLAGEPOMI 2018-2023** => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

Indicateur d'état..

SAUMON

**OBJECTIFS**

**Programme Poissons migrateurs 2015-2021** => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

**BASSIN BLAVET**

**ANNEE 2020**

**Indice d'abondance pondéré** **13,72**

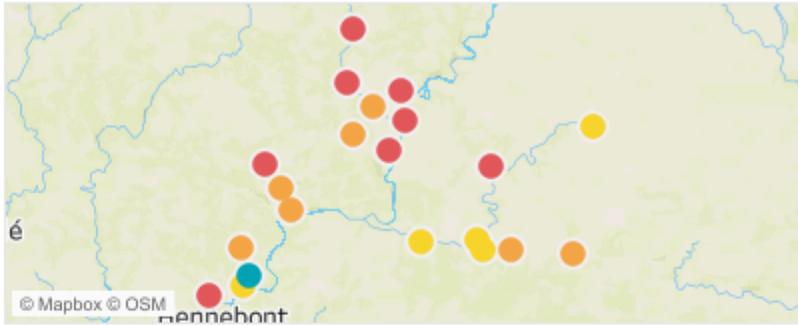
par rapport à la moyenne régionale 2020 (18,01) **MAUVAIS**

**Etat**

par rapport à la moyenne du bassin sur 10 ans **MAUVAIS**

**Tendance**

par rapport à la moyenne du bassin sur 10 ans **EN FORTE BAISSSE**



- PASSABLE (entre 20 et 30)
- FAIBLE (entre 10 et 20)
- TRES FAIBLE (inférieur à 10)
- BON (entre 30 et 40)
- TRES BON (supérieur à 40)

Indice d'abondance dans la gamme basse des observations précédentes, toujours en-dessous du niveau moyen régional. Les résultats sont cependant contrastés selon les affluents : certains sont proches voire même légèrement au-dessus de leur niveau moyen interannuel (Sebrevet, Brandifroust, Tarun, Ty Mad), alors que d'autres sont sensiblement en-dessous (Evel, Temple...).

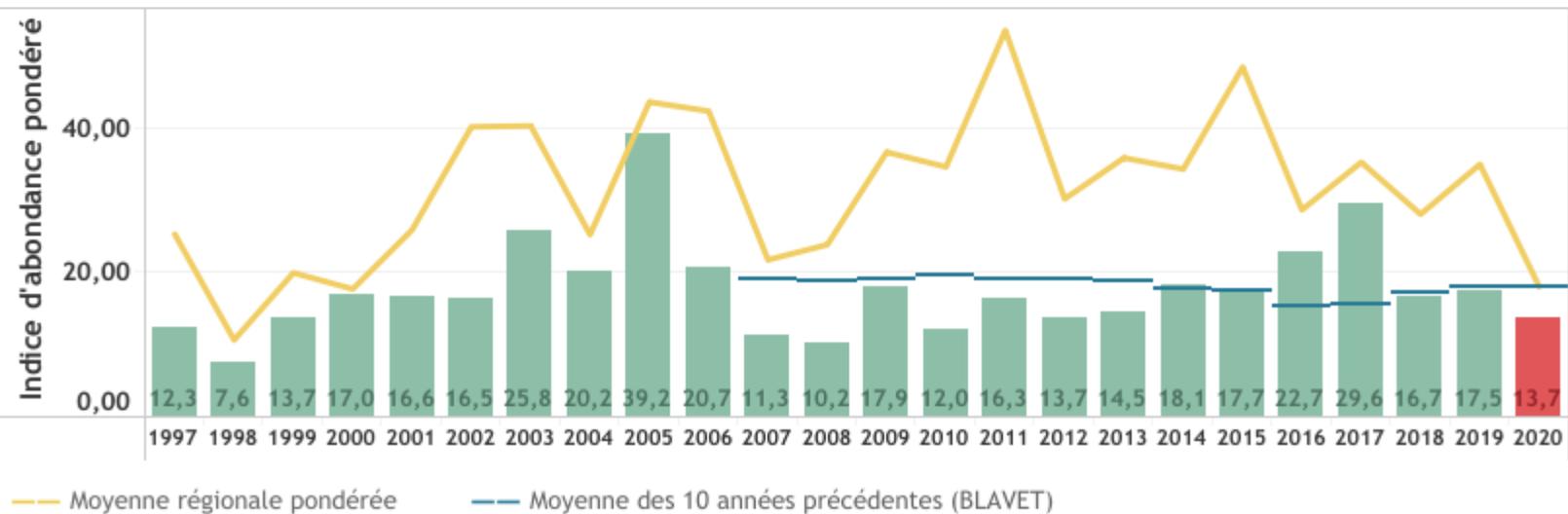
**Chiffres clés du suivi BLAVET en 2020**

Moyenne de l'indice d'abondance des 10 années précédentes	17,88
Production annuelle moyenne de juvéniles de saumon 0+	20 884
Contribution régionale du bassin	9,8%
Production annuelle moyenne des 10 années précédentes	27 169
Surface de production totale estimée (m <sup>2</sup> )	326 121
Surface de production suivie (m <sup>2</sup> )	279 054
% de la surface production régionale	10,55%
Nombre stations	21
IA sur le bassin depuis l'année	1997

**Conditions de pêche** (hydrologie, matériel, ...) :

Les débits étaient plus soutenus que la moyenne au moment des pêches, ce qui a pu induire une dispersion des juvéniles et un échappement plus important, mais a permis de prospecter même les stations amont, souvent en rupture d'écoulement.

**Evolution des indices d'abondance pondérés de juvéniles de saumons**



L'indice d'abondance est en baisse sur ce bassin, il rejoint le niveau moyen de 2012.

**PLAGEPOMI 2018-2023** => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

Indicateur d'état..

OBJECTIFS

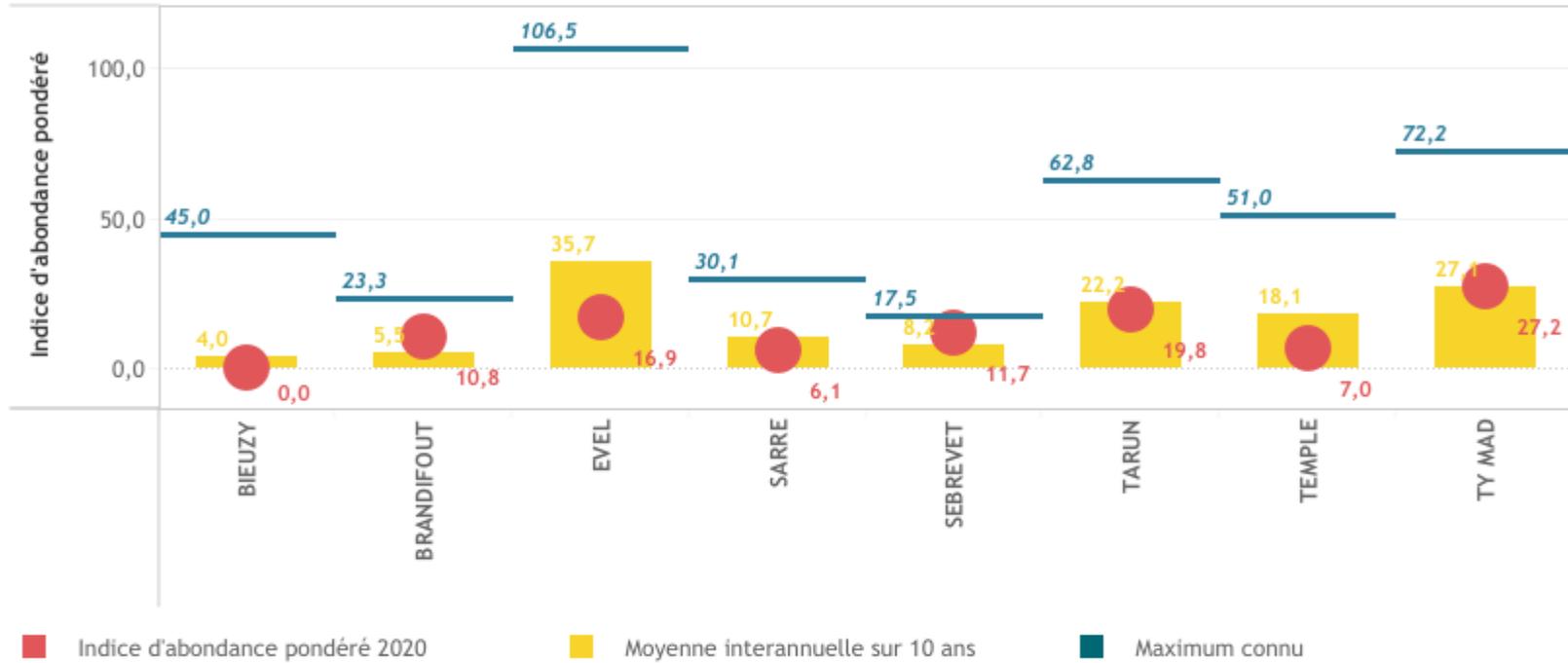
**Programme Poissons migrateurs 2015-2021** => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

SAUMON

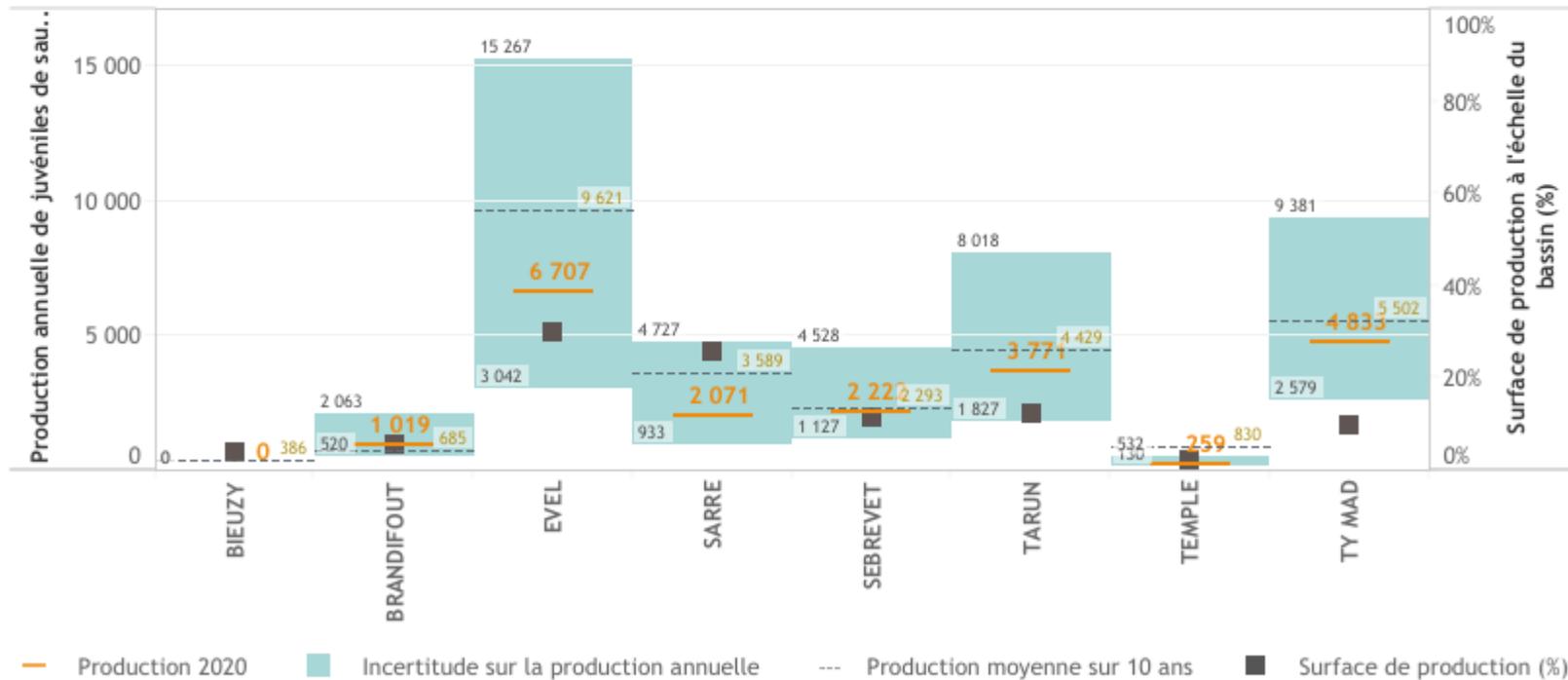
**BASSIN** BLAVET

**ANNEE** 2020

## Répartition des indices d'abondance pondérés de juvéniles de saumons en 2020 sur le bassin BLAVET



## Contribution des affluents ou tronçons en 2020 sur le bassin BLAVET



Même s'il a produit moitié moins de juvéniles que son niveau moyen, l'Evel reste le sous-bassin le plus productif. Avec son affluent le Tarun, ils représentent plus de 54% de la production totale du BV. Ils sont suivis par le Ty Mad, dont le niveau de production est à son niveau moyen.

**PLAGEPOMI 2018-2023** => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

Indicateur d'état..

**OBJECTIFS**

**Programme Poissons migrateurs 2015-2021** => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

**SAUMON**

**BASSIN ELLE - ISOLE**

**ANNEE 2020**

**Indice d'abondance pondéré**

**24,01**

par rapport à la moyenne régionale 2020 (18,01)

**BON**

**Etat**

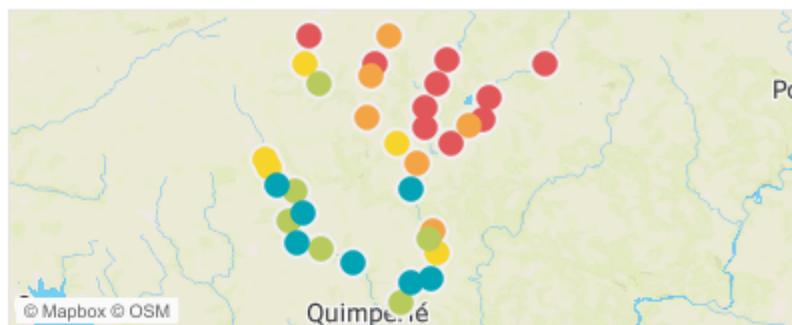
par rapport à la moyenne du bassin sur 10 ans

**MAUVAIS**

**Tendance**

par rapport à la moyenne du bassin sur 10 ans

**EN FORTE BAISSSE**



**Indice d'abondance saumons**

**TRES BON** (supérieur à 40)

**BON** (entre 30 et 40)

**PASSABLE** (entre 20 et 30)

**FAIBLE** (entre 10 et 20)

**TRES FAIBLE** (inférieur à 10)

Indice d'abondance 2020 faible par rapport aux années précédentes, près de deux fois moins que son niveau moyen des 10 dernières années. Il reste cependant au-dessus du niveau régional. Tous les sous-bassins sont plus bas que leurs niveaux de productions moyens. Les cours principaux de l'Ellé et de l'Isole restent les plus productifs.

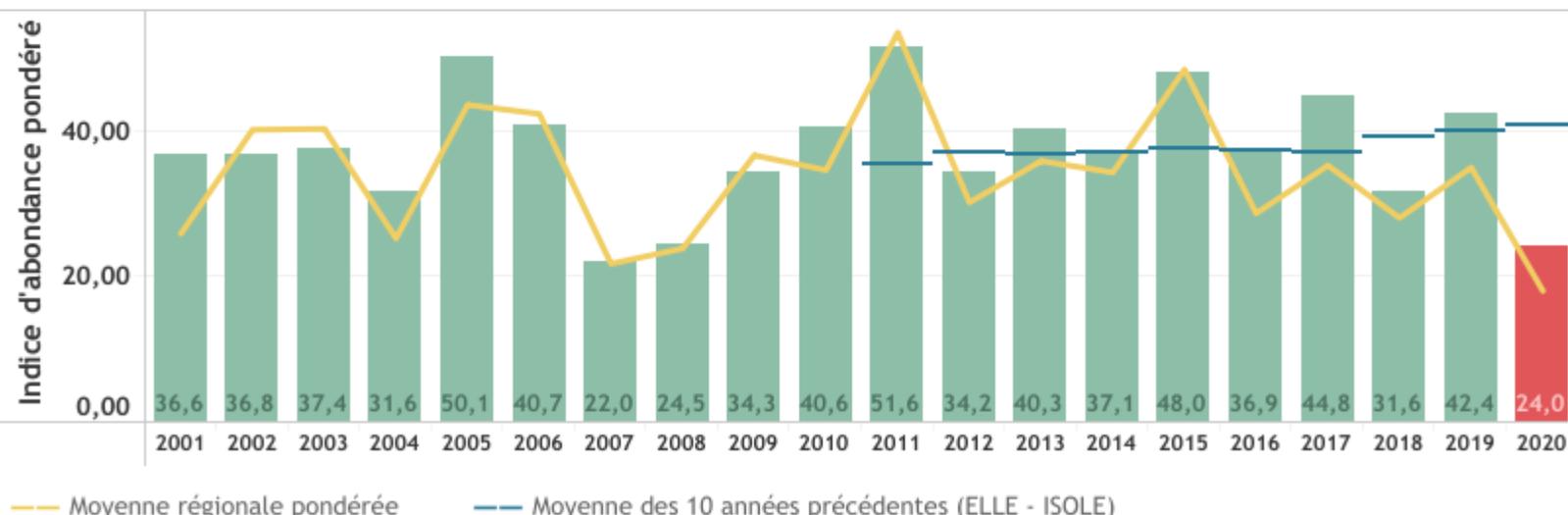
**Chiffres clés du suivi ELLE - ISOLE en 2020**

Moyenne de l'indice d'abondance des 10 années précédentes	40,74
Production annuelle moyenne de juvéniles de saumon 0+	58 306
Contribution régionale du bassin	27,4%
Production annuelle moyenne des 10 années précédentes	103 904
Surface de production totale estimée (m <sup>2</sup> )	648 306
Surface de production suivie (m <sup>2</sup> )	607 019
% de la surface production régionale	20,98%
Nombre stations	34
IA sur le bassin depuis l'année	2001

**Conditions de pêche** (hydrologie, matériel, ...):

Les conditions de pêche étaient bonnes, avec un étiage moyen en septembre. Néanmoins, les forts débits de février-mars ont pu avoir un impact sur les frayères.

**Evolution des indices d'abondance pondérés de juvéniles de saumons**



Indice d'abondance en forte baisse par rapport aux années précédentes, il faut remonter à l'année 2008 pour trouver des niveaux aussi bas.

**PLAGEPOMI 2018-2023** => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

Indicateur d'état..

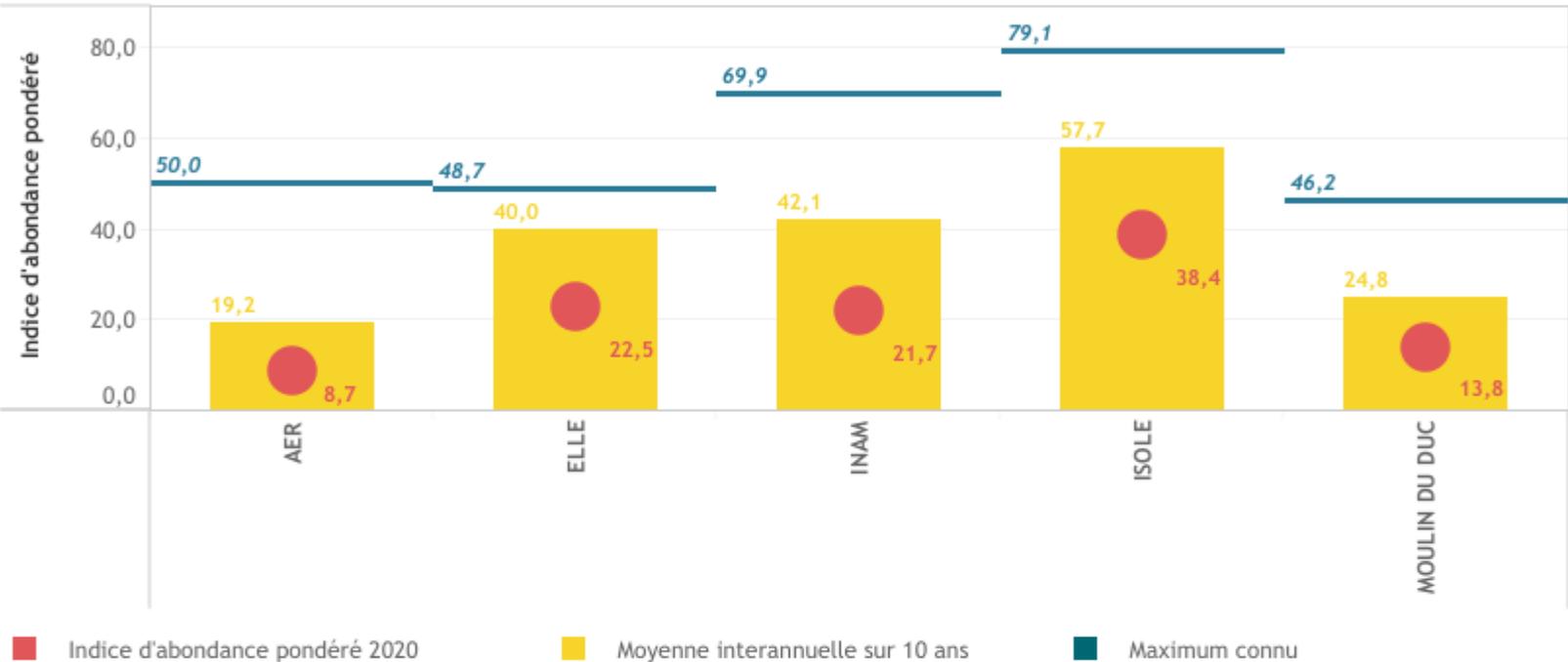
OBJECTIFS

**Programme Poissons migrateurs 2015-2021** => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

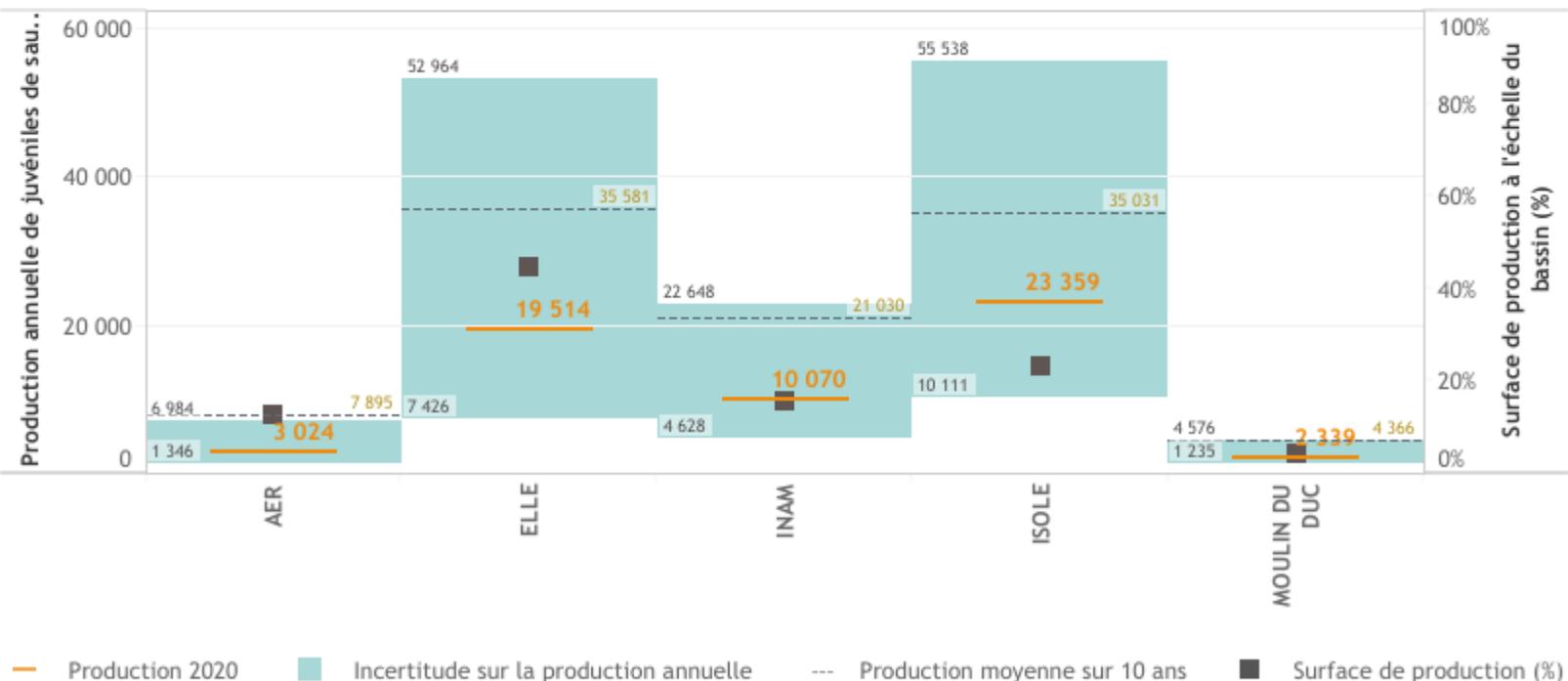
SAUMON

**BASSIN** ELLE - ISOLE **ANNEE** 2020

## Répartition des indices d'abondance pondérés de juvéniles de saumons en 2020 sur le bassin ELLE - ISOLE



## Contribution des affluents ou tronçons en 2020 sur le bassin ELLE - ISOLE



C'est le cours principal de l'Ellé qui a la plus forte contribution du bassin en juvéniles de saumons, mais il est très proche du niveau de production de l'Isolé. Les autres affluents ont produit environ moitié moins de juvéniles que leur niveau moyen.

**OBJECTIFS**

PLAGEPOMI 2018-2023 => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

Programme Poissons migrateurs 2015-2021 => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

**BASSIN KERGROIX**

**ANNEE 2020**

**Indice d'abondance pondéré** **0,00**

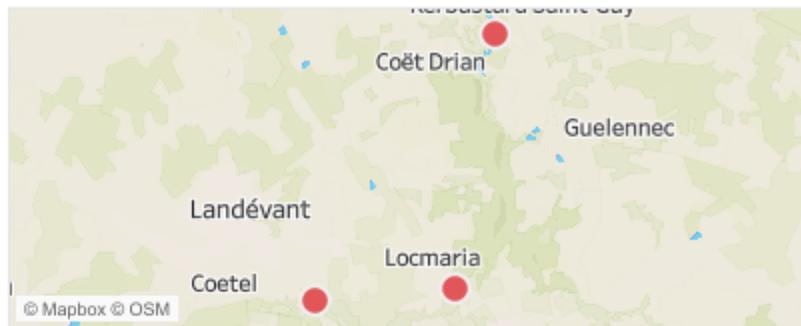
*par rapport à la moyenne régionale 2020 (18,01)* **TRES MAUVAIS**

**Etat**

*par rapport à la moyenne du bassin sur 10 ans* **TRES MAUVAIS**

**Tendance**

*par rapport à la moyenne du bassin sur 10 ans* **EN FORTE BAISSSE**



Aucun tacon de l'année, pour la 3ème année consécutive. Les causes de cette absence totale de recrutement ne sont pas connues.



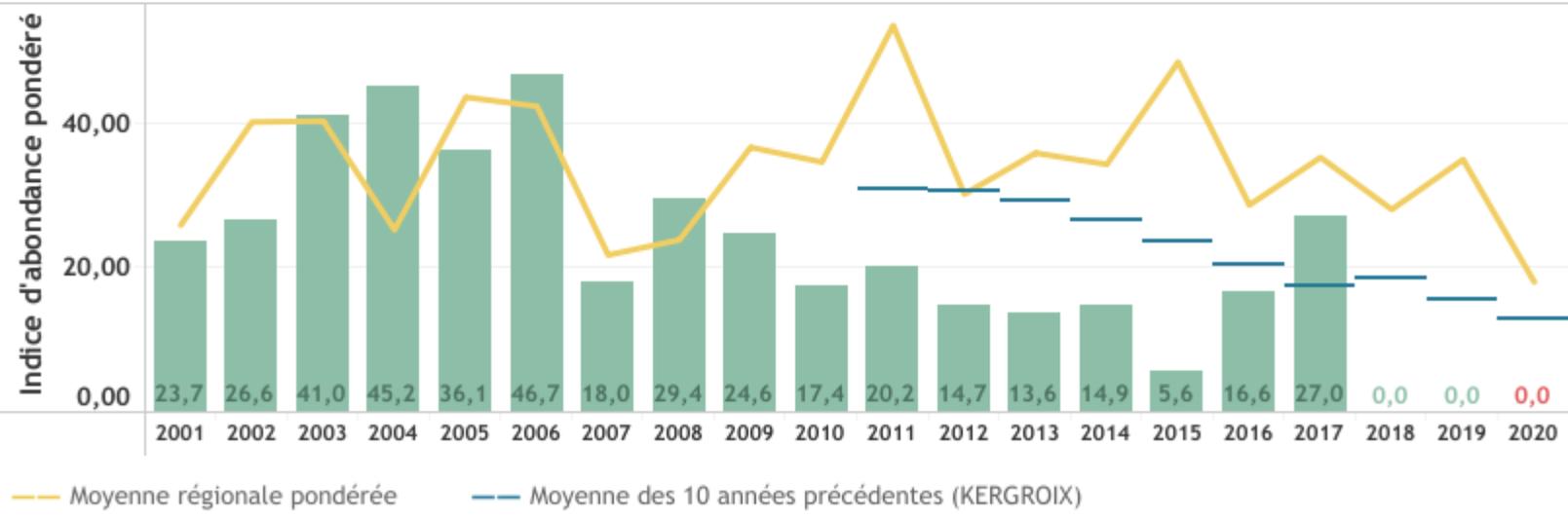
**Chiffres clés du suivi KERGROIX en 2020**

Moyenne de l'indice d'abondance des 10 années précédentes	13,00
Production annuelle moyenne de juvéniles de saumon 0+	0
Contribution régionale du bassin	0,0%
Production annuelle moyenne des 10 années précédentes	2 074
Surface de production totale estimée (m <sup>2</sup> )	22 615
Surface de production suivie (m <sup>2</sup> )	22 615
% de la surface production régionale	0,73%
Nombre stations	3
IA sur le bassin depuis l'année	2001

**Conditions de pêche** (hydrologie, matériel, ...) :

Bonnes conditions de pêche.

**Evolution des indices d'abondance pondérés de juvéniles de saumons**



IA nul, comme les deux années précédentes, alors que ce bassin présentait des niveaux de recrutement en juvéniles de saumon, notamment en 2017.

**PLAGEPOMI 2018-2023** => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

Indicateur d'état..

OBJECTIFS

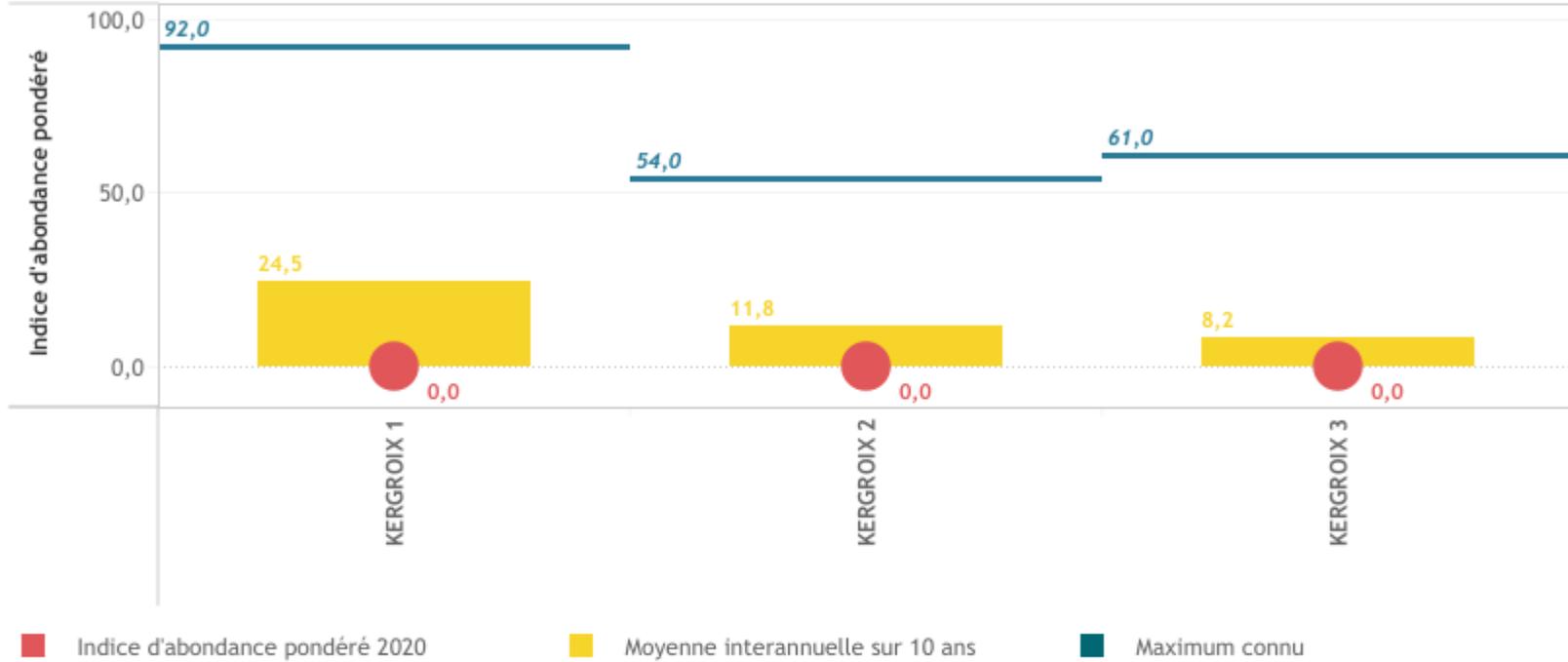
**Programme Poissons migrateurs 2015-2021** => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

SAUMON

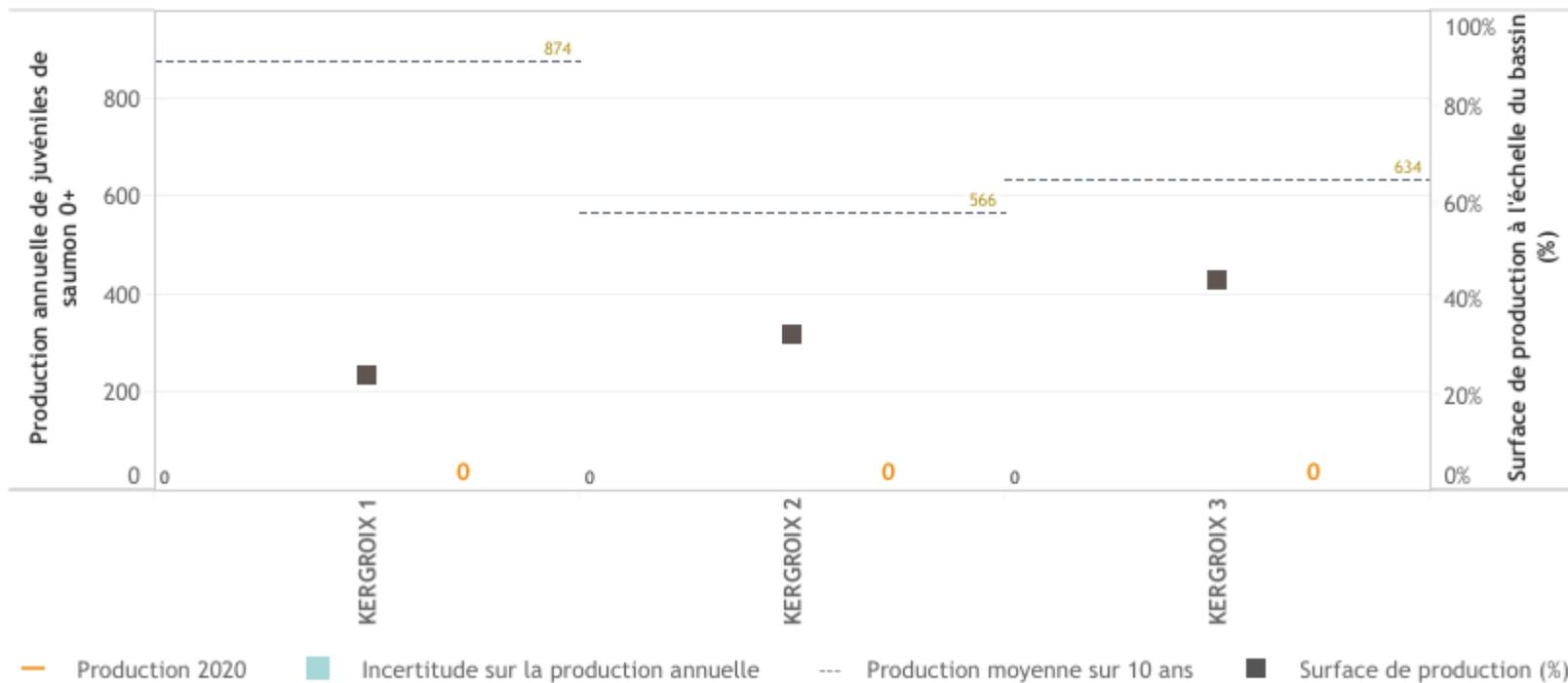
**BASSIN** KERGROIX

**ANNEE** 2020

## Répartition des indices d'abondance pondérés de juvéniles de saumons en 2020 sur le bassin KERGROIX



## Contribution des affluents ou tronçons en 2020 sur le bassin KERGROIX



Aucun tacon 0+ n'a été capturé sur les 3 stations.

**PLAGEPOMI 2018-2023** => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

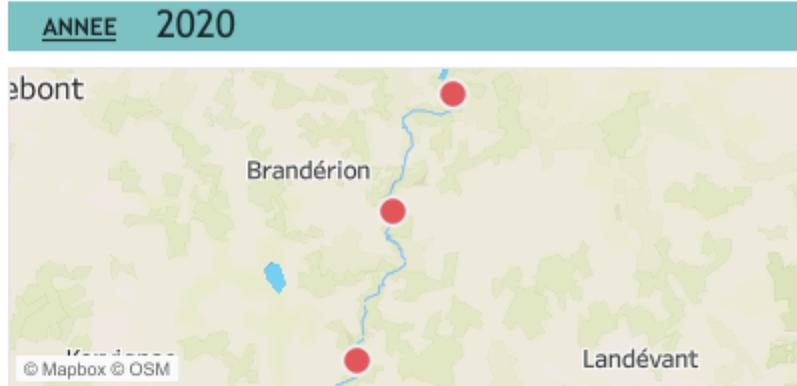
Indicateur d'état..

SAUMON

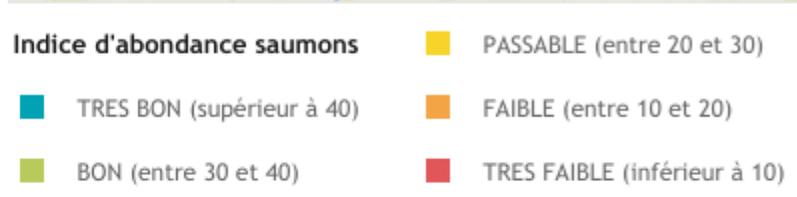
## OBJECTIFS

**Programme Poissons migrateurs 2015-2021** => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

BASSIN	PONT DU ROC'H
<b>Indice d'abondance pondéré</b>	<b>0,00</b>
par rapport à la moyenne régionale 2020 (18,01)	<b>TRES MAUVAIS</b>
<b>Etat</b>	
par rapport à la moyenne du bassin sur 10 ans	<b>TRES MAUVAIS</b>
<b>Tendance</b>	
par rapport à la moyenne du bassin sur 10 ans	<b>EN FORTE BAISSSE</b>



Aucun tacon de l'année, pour la 2ème année consécutive. Les causes de cette absence totale de recrutement ne sont pas connues.

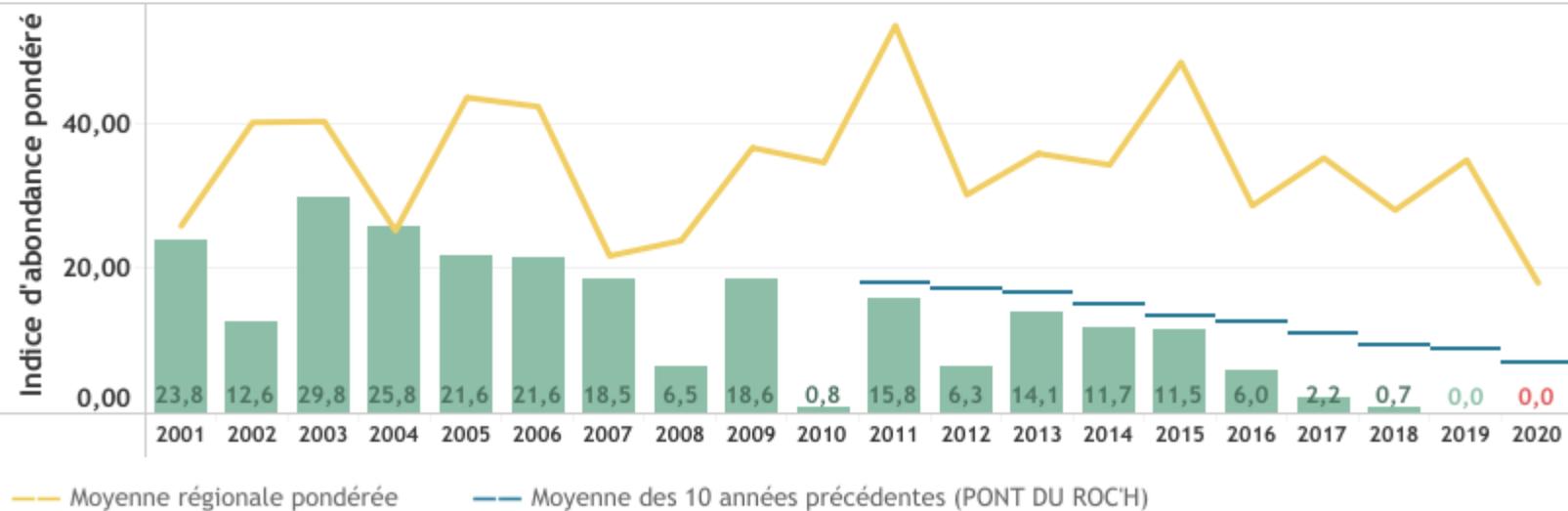


## Chiffres clés du suivi PONT DU ROC'H en 2020

Moyenne de l'indice d'abondance des 10 années précédentes	6,90
Production annuelle moyenne de juvéniles de saumon 0+	0
Contribution régionale du bassin	0,0%
Production annuelle moyenne des 10 années précédentes	1 684
Surface de production totale estimée (m <sup>2</sup> )	51 485
Surface de production suivie (m <sup>2</sup> )	42 927
% de la surface production régionale	1,67%
Nombre stations	3
IA sur le bassin depuis l'année	2001

**Conditions de pêche** (hydrologie, matériel, ...) :  
bonnes conditions de pêche

## Evolution des indices d'abondance pondérés de juvéniles de saumons



Les indices d'abondance étaient en diminution importante ces dernières années. Ils sont à zéro pour la 2ème année consécutive.

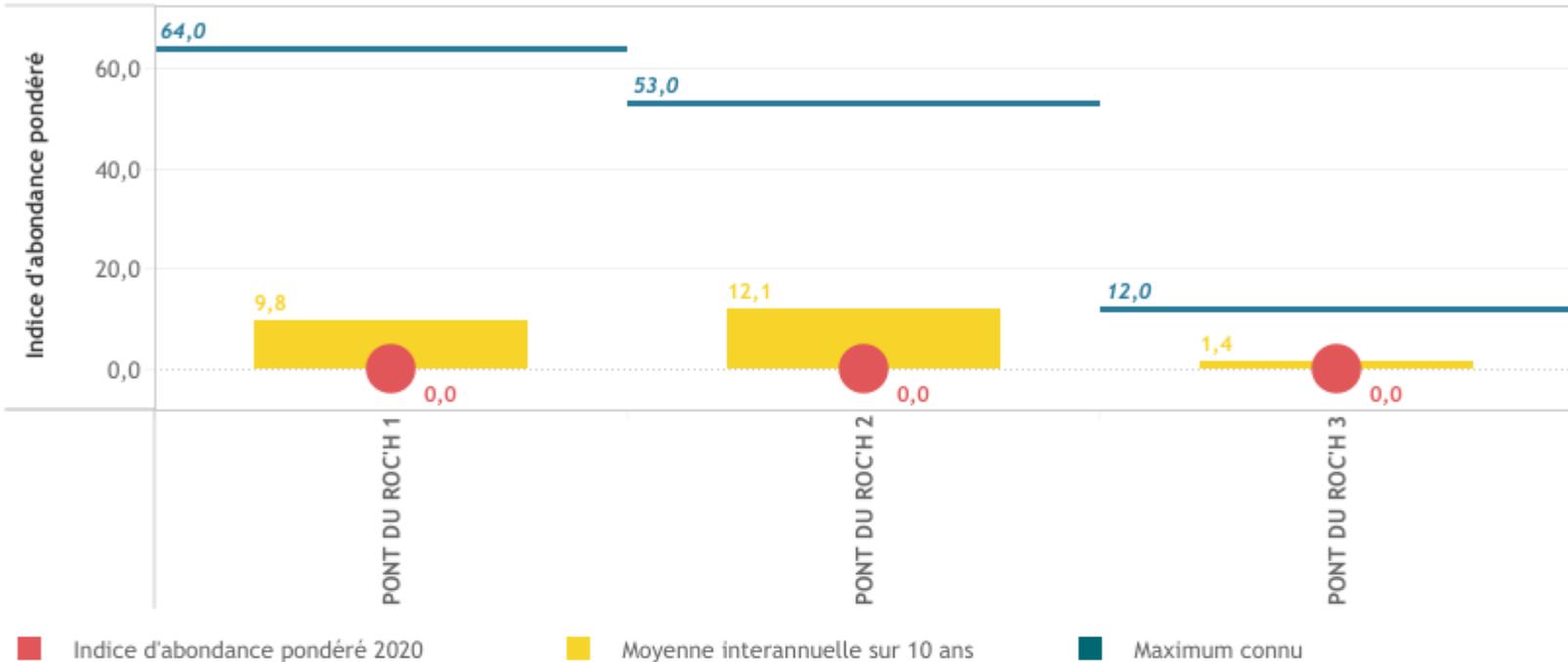
OBJECTIFS

PLAGEPOMI 2018-2023 => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

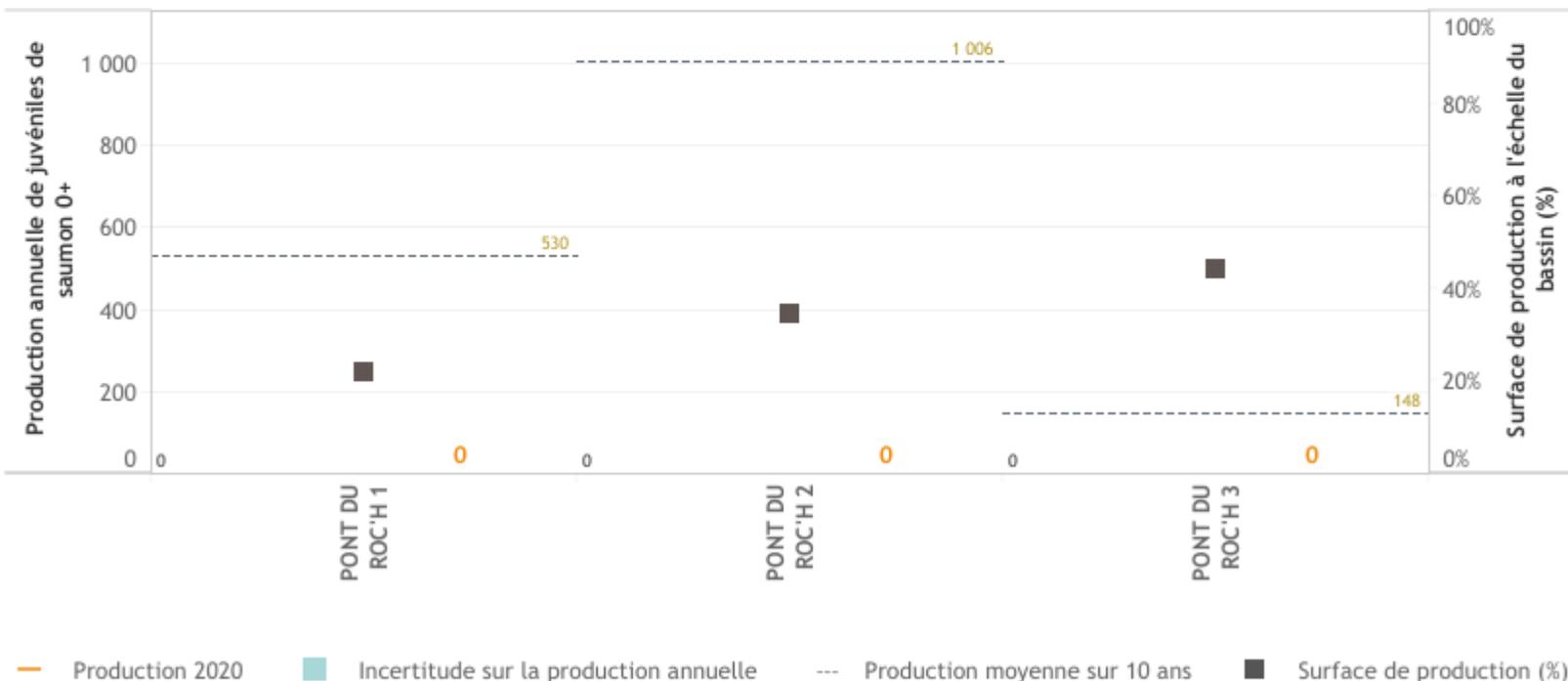
Programme Poissons migrateurs 2015-2021 => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

**BASSIN** PONT DU ROC'H **ANNEE** 2020

## Répartition des indices d'abondance pondérés de juvéniles de saumons en 2020 sur le bassin PONT DU ROC'H

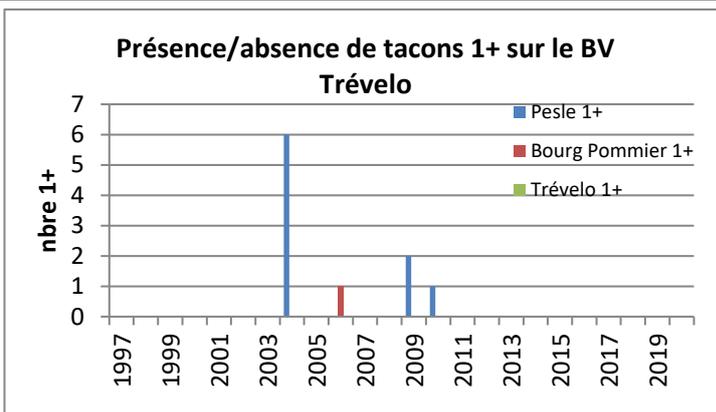
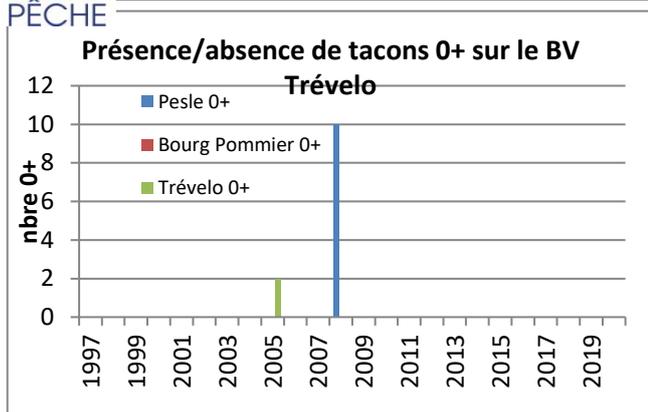


## Contribution des affluents ou tronçons en 2020 sur le bassin PONT DU ROC'H



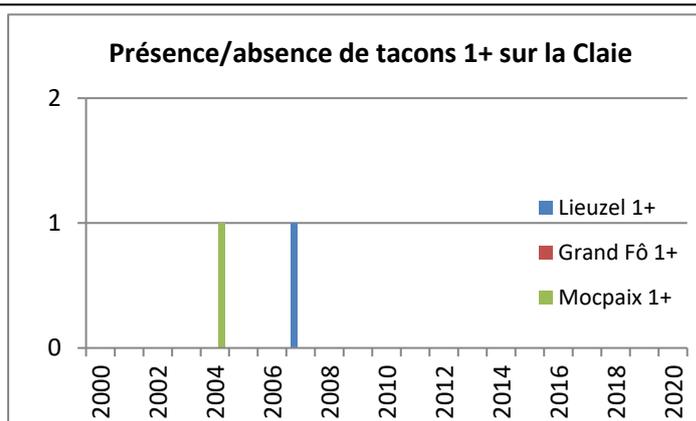
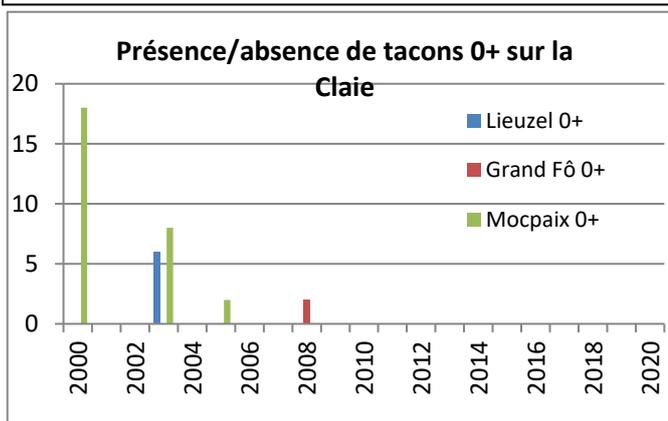
Aucun tacon 0+ n'a été capturé sur les 3 stations.

## Présence/absence juvéniles de saumon en 2020 BV Oust-Vilaine (Arz, Claie, Trévelo)



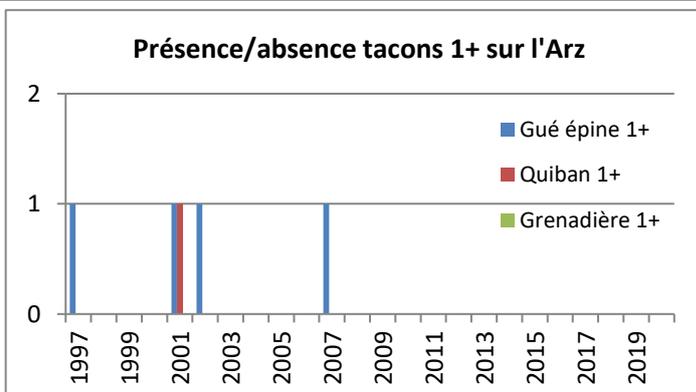
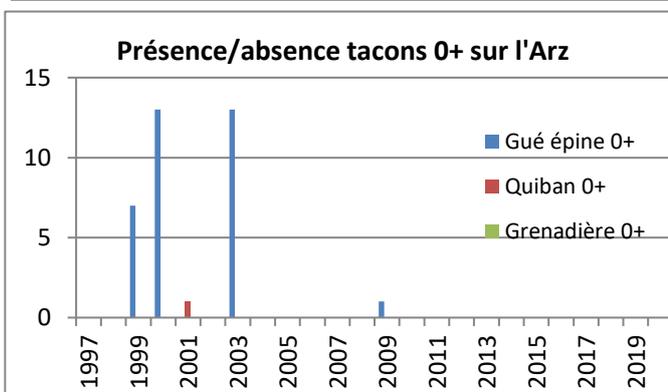
### commentaires BV Trévelo :

Les tacons sont rarement observés sur le bassin du Trévelo. Le ruisseau du Pesle est le secteur le plus fréquenté, mais aucun tacon 0+ n'y a été observé depuis 2008.



### commentaires Claie :

Les tacons sont rarement observés sur la Claie. La station de Mocpaix est la plus fréquentée, mais aucun tacon n'a été observé sur la Claie depuis 2008.

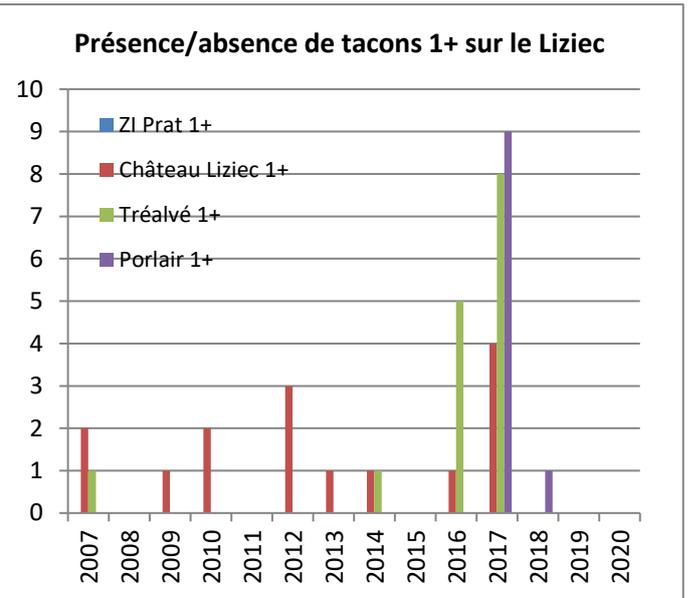
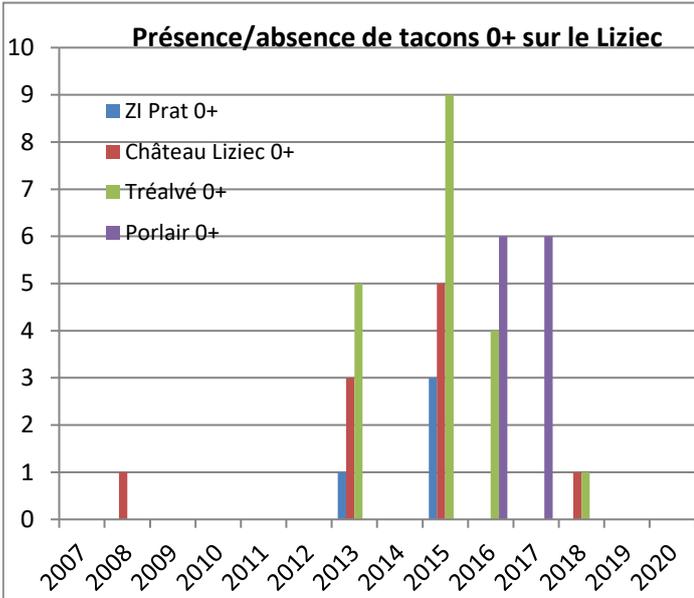


### commentaires Arz :

Les tacons sont rarement observés sur l'Arz. La station du Gué de l'épine est la plus fréquentée, mais aucun tacon n'y a été observé depuis 2009.

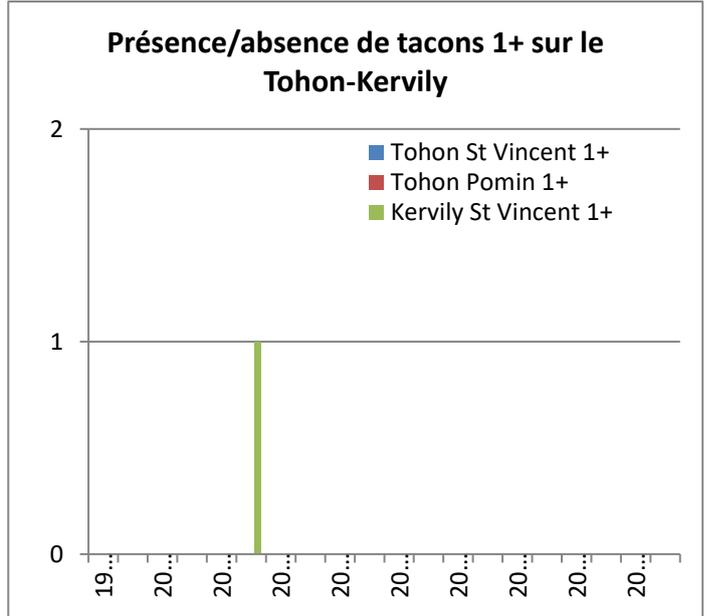
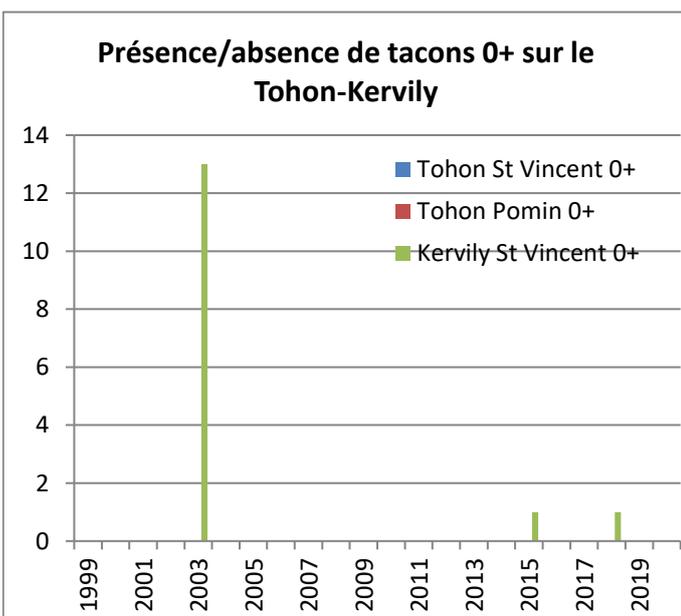
**On observe rarement des tacons sur le bassin Oust-Vilaine. Plusieurs hypothèses peuvent être émises : soit ces bassins ne sont pas systématiquement colonisés par les géniteurs de saumons, ou alors les populations sont très sporadiques, donc il est difficile de retrouver les tacons sur les radiers, ou encore les taux de survie sont faibles et affectent donc les juvéniles. Aucun tacon n'a été observé en 2020.**

## Présence/absence juvéniles de saumon en 2020 BV Côtiers (Liziec, Tohon-Kervily)



### commentaires BV Liziec :

Pour la deuxième année consécutive, aucun tacon n'a été observé sur le Liziec, ni 0+, ni 1+. Les autres poissons étaient cependant bien représentés, notamment les truitelles de l'année.



### commentaires Tohon-Kervily :

Les tacons n'ont jamais été observés sur le Tohon, alors qu'ils l'ont été sur le Kervily, mais à 3 reprises seulement pour les 0+. Des zones de reproduction potentielles existent aussi en aval de ce bassin, sur le St Eloi, mais les conditions observées à l'étiage sont incompatibles avec la survie d'éventuels tacons (températures élevées, cyanobactéries, sous l'influence de l'étang de Pen Mur). En 2020, aucun tacon n'a été pêché, ni 0+ ni 1+.

# Indices d'abondance pondérés de juvéniles de saumon atlantique en Bretagne



Indicateur d'état  
POPULATION

SAUMON

## OBJECTIFS

PLAGEPOMI 2018-2023 => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

Programme Poissons migrateurs 2015-2021 => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumon

A l'échelle régionale, l'indice pondéré (18,01) est considéré en 2020 comme très mauvais, en forte baisse par rapport à la moyenne régionale 2010-2019. La production régionale de juvéniles de saumon suit la même tendance. Les très faibles remontées de géniteurs en 2019, comme cela a été observé aux stations de comptage, pourraient expliquer cette chute.

A l'échelle des bassins, les indices pondérés présentent des variations importantes mais sont sans exception en forte baisse.

**IA pondéré régional 2020 : 18,01**

**Etat 2020 : TRES MAUVAIS**

(par rapport à la moyenne 2010-2019)

**Evolution récente : EN FORTE BAISSSE**

(par rapport à la moyenne 2010-2019)

Source : FDAAPPMA 22, 29, 35 et 56, INRAe

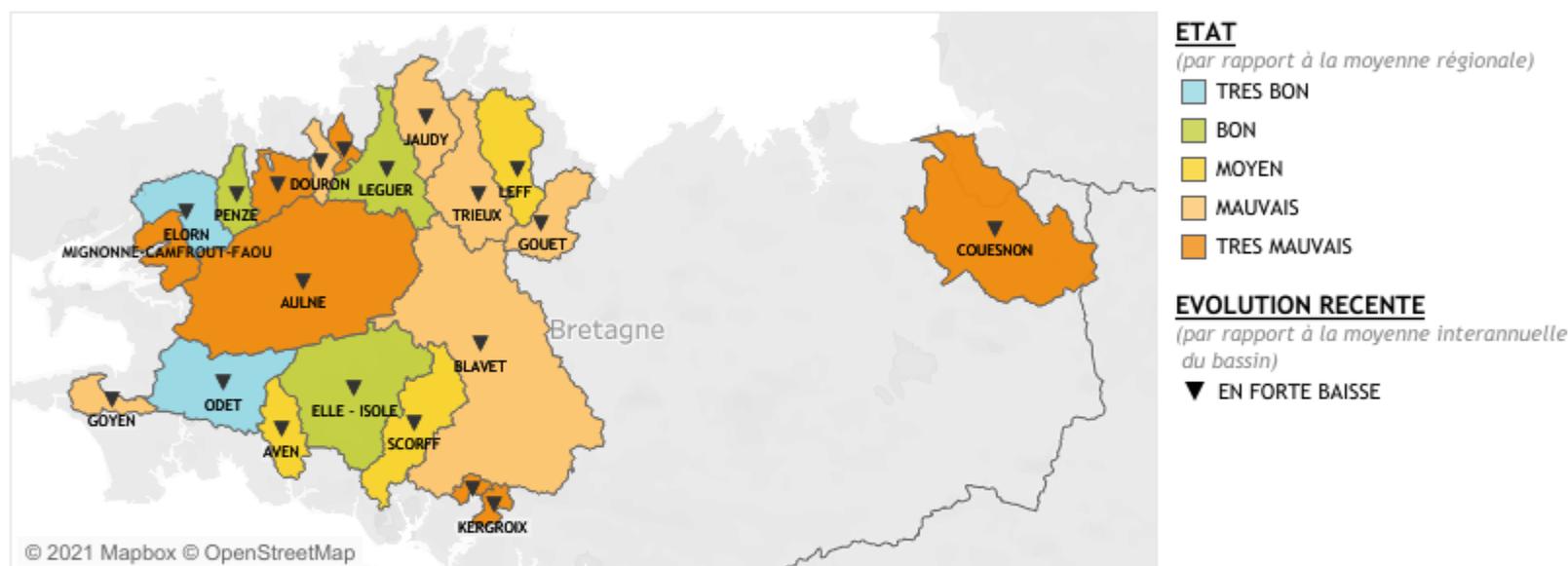
Mise à jour : 07/12/2020

## Chiffres clés du suivi en Bretagne en 2020

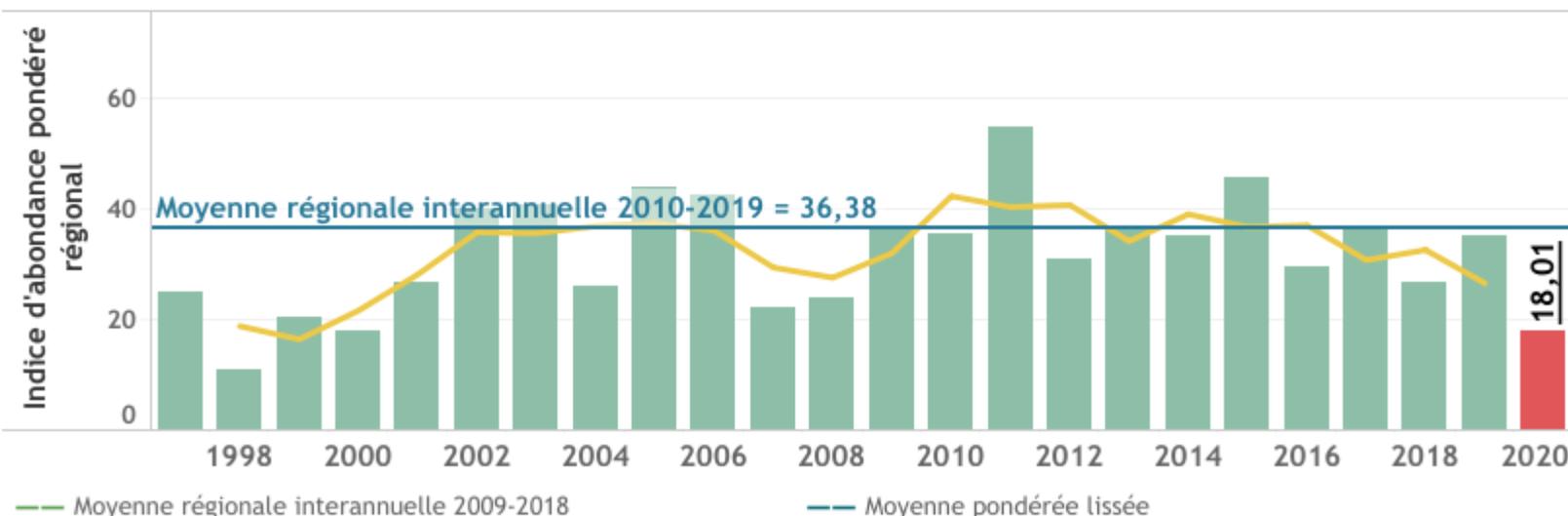
Surface de production totale estimée (m <sup>2</sup> )	3 090 754
Surface de production suivie (m <sup>2</sup> )	2 695 363
% surface échantillonnée	87,2%



## Evolution des indices d'abondance pondérés de juvéniles de saumon en 2020



## Evolution de l'indice d'abondance pondéré régional en 2020



Depuis 2002, la moyenne régionale est relativement stable avec quelques fluctuations interannuelles : indices relativement faibles en 2004, 2007 et 2008 ; indices élevés en 2005, 2011 et 2015.

En 2020, la moyenne régionale (18,01) est la plus faible enregistrée depuis la mise en place du suivi, après 1998. Elle est largement inférieure à la moyenne régionale 2010-2019. Les 21 bassins suivis sont tous en forte baisse.

# Indices d'abondance pondérés de juvéniles de saumon atlantique en Bretagne



Indicateur d'état  
POPULATION

SAUMON

## OBJECTIFS

PLAGEPOMI 2018-2023 => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons  
Programme Poissons migrateurs 2015-2021 => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumon

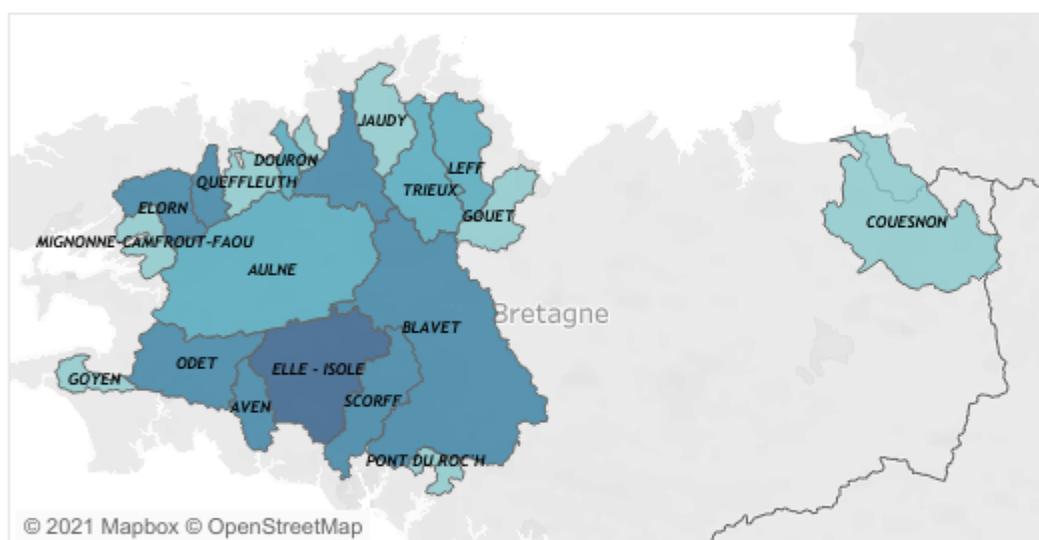
## Chiffres clés de la production de juvéniles de saumon de l'année en Bretagne en 2020

Production annuelle moyenne de juvéniles de saumon 0+	212 741
Production moyenne de juvéniles de saumon 0+ sur les 10 années précédentes	434 853
Taux de variation de la production de l'année sur la production moyenne sur 10 ans	-51,1%

**IA pondéré régional 2020 : 18,01**  
**Etat 2020 : TRES MAUVAIS**  
 (par rapport à la moyenne 2010-2019)  
**Evolution récente : EN FORTE BAISSSE**  
 (par rapport à la moyenne 2010-2019)  
 Source : FDAAPPMAs 22, 29, 35 et 56, INRAe  
 Mise à jour : 07/12/2020



## Contribution à la production régionale de juvéniles par bassin en 2020



Par rapport à la production régionale :

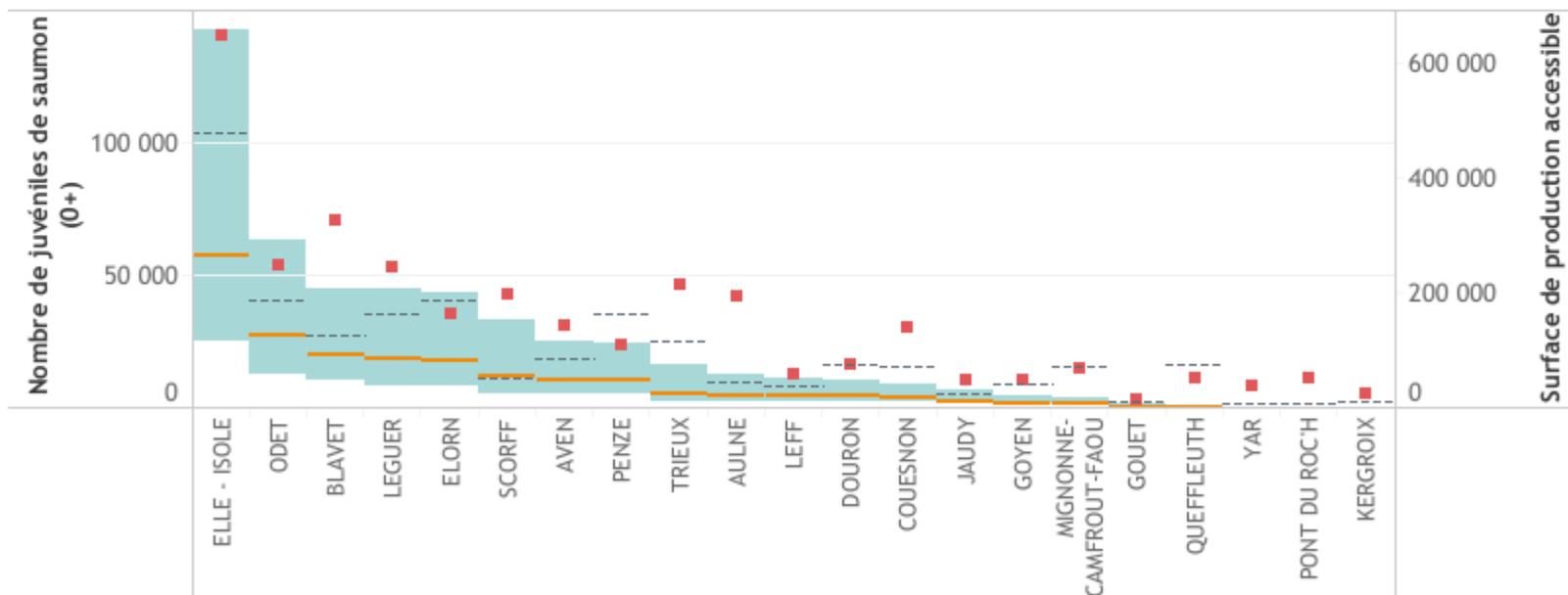
- Bassin important (> 20%)
- Bassin intermédiaire (entre 5 et 20%)
- Petit bassin (entre 2 et 5%)
- Très petit bassin (< 2%)

— Production annuelle moyenne 2020

■ Incertitude sur la production annuelle 2020

--- Production moyenne sur 10 ans

■ Surface de production



La production moyenne régionale permet de distinguer en 2020 :

- 1 bassin important : l'Ellé représente plus de 25% de la production régionale
- 7 bassins intermédiaires (entre 5 et 20% de la production régionale) : Odet, Blavet, Léguer, Elorn, Scorff, Aven et Penzé
- 4 petits bassins (entre 2 et 5 %) : Trieux, Aulne, Leff et Douron
- Un ensemble de très petits bassins : Couesnon, Jaudy, Goyen, Mignonne-Camfrout-Faou, Gouët, Queffleuth, Yar, Pont du Roc'h et Kergroix

## Annexe 3

### Fiches stations



## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84499	Date de prospection :	08/09/2020 à 14:00
Station :	AER A PRIZIAC	Code station :	04347011
Cours d'eau :	Aër		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

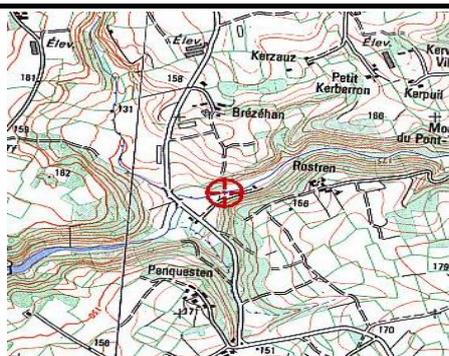
Lieu-dit : AMONT MICROCENTRALE  
 Commune : PRIZIAC  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 222180  
 Y : 6790536  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 9.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

#### Conditions de pêche

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendence du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

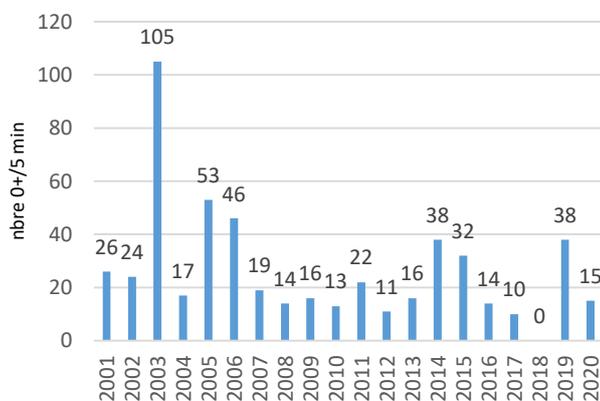
Colmatage : Pas de colmatage  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Moyenne  
 Granulométrie Dominante : Pierres grossières  
 Accessoire : Pierres fines

### Résultats

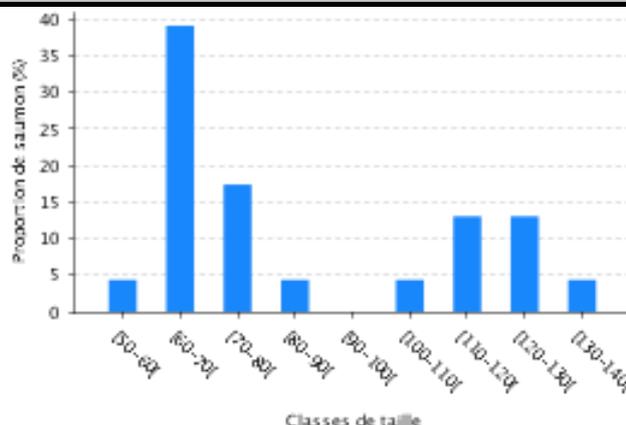
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 15  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m<sup>2</sup>) : -  
 Nombre de 1+ : 8  
 Effectif total : 23  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 69.8  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 119.8  
Autres espèces recensées :  
 2 Truites fario 3+  
 41 Chabot  
 3 Truite fario 0+  
 4 Loche franche  
 6 Truites fario 1+  
 1 Anguille, 1 Truite fario 4+  
 4 Truites fario 2+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

Indice d'abondance très fluctuant sur cette station. L'année 2020 est en nette baisse par rapport à 2019 et se situe dans la gamme basse des observations précédentes.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84501	Date de prospection :	08/09/2020 à 14:00
Station :	AER A PRIZIAC	Code station :	04347012
Cours d'eau :	Aër		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

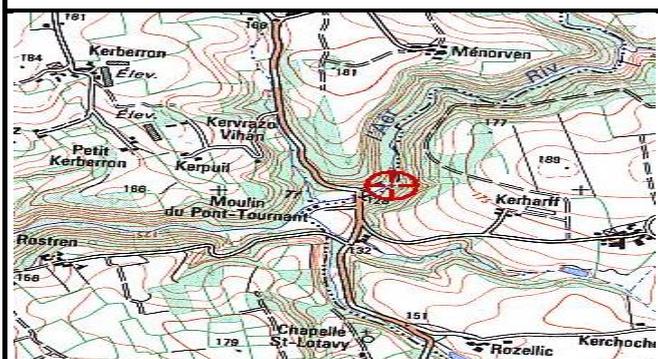
Lieu-dit : PONT TOURNANT  
 Commune : PRIZIAC  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 223482  
 Y : 6790936  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 7.50

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

*Conditions de pêche*

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendence du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

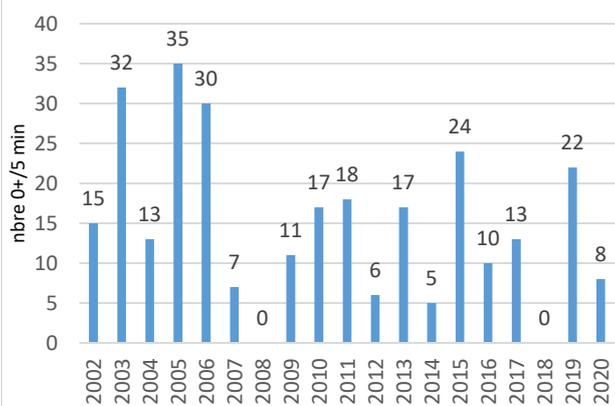
Colmatage : Pas de colmatage  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Faible  
 Granulométrie Dominante : Blocs  
 Accessoire : Pierres grossières

### Résultats

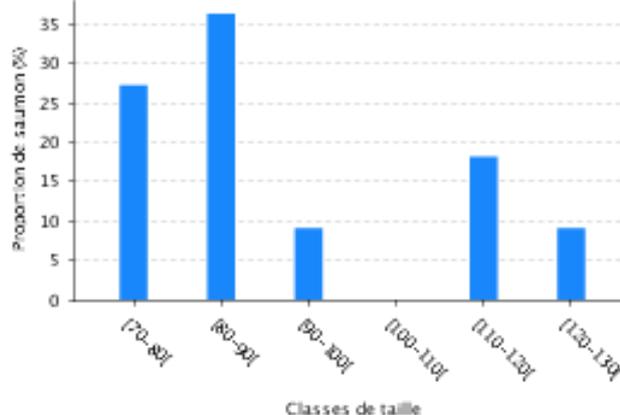
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 8  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 3  
 Effectif total : 11  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 81.2  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 119.0  
 Autres espèces recensées :  
 35 Chabots : 4 Truite fario 0+  
 3 Vairons : 6 Truite fario 1+  
 3 Loches franches : 1 Truite fario 2+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

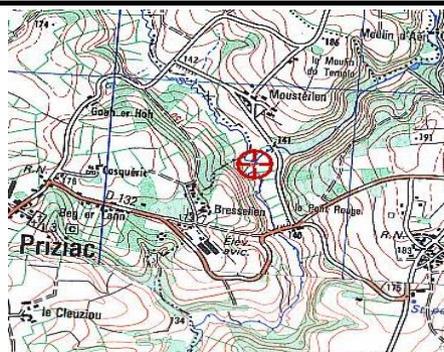
Indice d'abondance en forte baisse par rapport à 2019, et en dessous de la moyenne interannuelle, dans la gamme basse des observations précédentes.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84502	Date de prospection :	08/09/2020 à 10:00
Station :	AER A LE CROISTY	Code station :	04347013
Cours d'eau :	Aer		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

Lieu-dit : Moustérien  
 Commune : LE CROISTY  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
     X : 224204  
     Y : 6793103  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 10.00



### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

*Conditions de pêche*

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

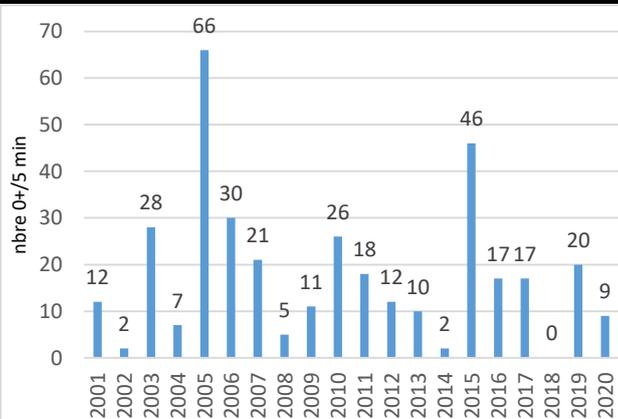
Colmatage : Pas de colmatage  
 Ombrage : Rivière assez dégagée (10-50%)  
 Végétation aquatique : Moyenne  
 Granulométrie Dominante : Cailloux grossiers  
                   Accessoire : Cailloux fins

### Résultats

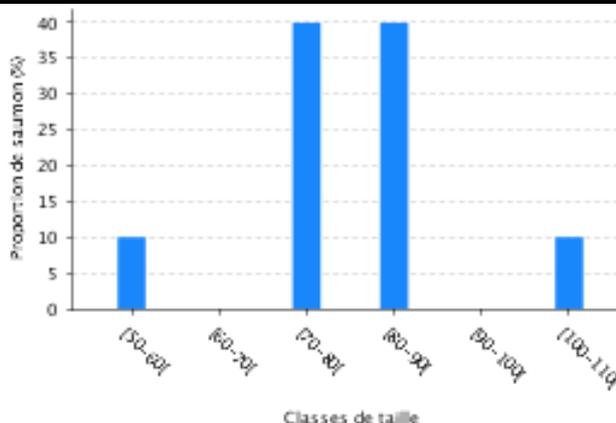
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 9  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m<sup>2</sup>) : -  
 Nombre de 1+ : 1  
 Effectif total : 10  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 75.8  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 103.0  
Autres espèces recensées :  
 2 Truite fario 3+  
 26 Vairons  
 2 Anguilles  
 46 Chabots  
 2 Truites fario 0+  
 3 Truites fario 2+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

Indice d'abondance en baisse par rapport à 2019, dans la gamme basse des observations précédentes.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84497	Date de prospection :	08/09/2020 à 16:00
Station :	AER A PLOERDUT	Code station :	04347014
Cours d'eau :	Aër		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

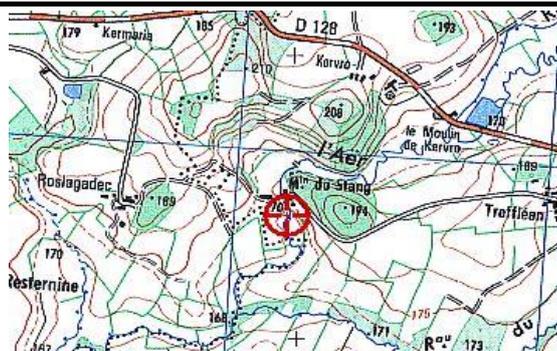
Lieu-dit : MOULIN STANG  
 Commune : PLOERDUT  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
     X : 230003  
     Y : 6795850  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 5.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

#### Conditions de pêche

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

Colmatage : Colmatage moyen  
 Ombrage : Rivière dégagée  
 Végétation aquatique : Importante  
 Granulométrie Dominante : Cailloux fins  
                   Accessoire : Graviers

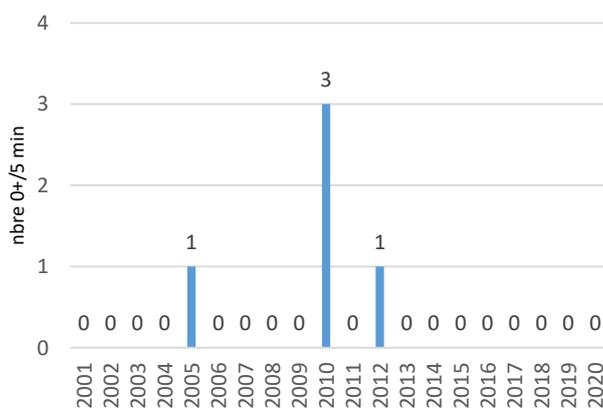
Remarque:  
 Beaucoup de truites dans les trous (au moins une vingtaine > 25cm)

### Résultats

#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ :	0
Densité estimée (tacons 0+/100 m²)	-
Nombre de 1+ :	0
Effectif total :	0
Taille moyenne 0+ (en mm) :	-
Taille moyenne 1+ (en mm) :	-
<u>Autres espèces recensées :</u>	
61 Chabots, 1 Truite fario 0+	3 Borchets
20 Vairons, 3 Truites fario 1+	8 Truites fario 2+
16 Loches franches	1 Truite fario 4+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille

### Synthèse :

Cette année encore il n'y a aucun tacon sur cette station.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84498	Date de prospection :	07/09/2020 à 16:00
Station :	RUISSEAU DU MOULIN DU DUC A SAINT	Code station :	04347015
Cours d'eau :	Moulin Duc		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

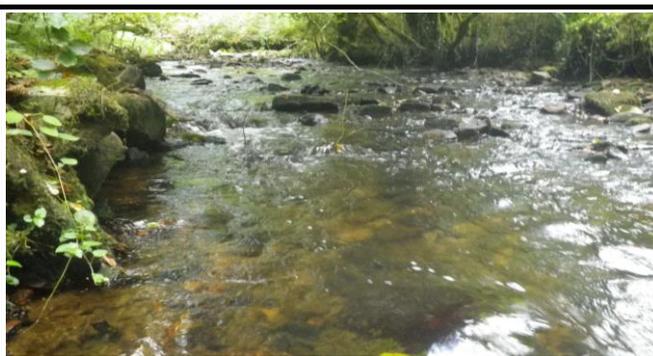
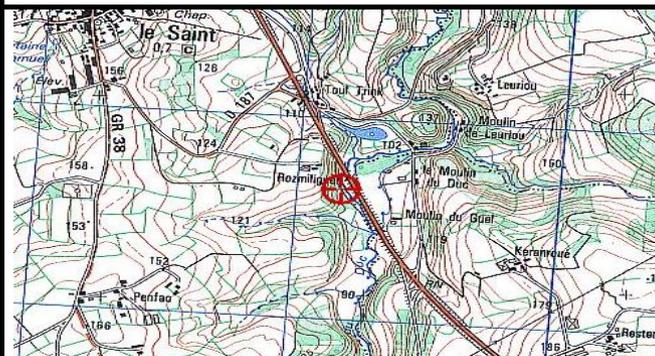
Lieu-dit : AVAL MOULIN DU DUC  
 Commune : Le SAINT  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 212961  
 Y : 6796032  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 5.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

#### Conditions de pêche

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

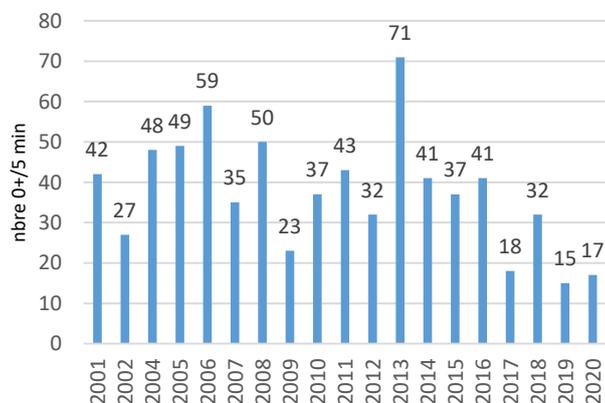
Colmatage : Léger colmatage  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Faible  
 Granulométrie Dominante : Pierres grossières  
 Accessoire : Blocs

### Résultats

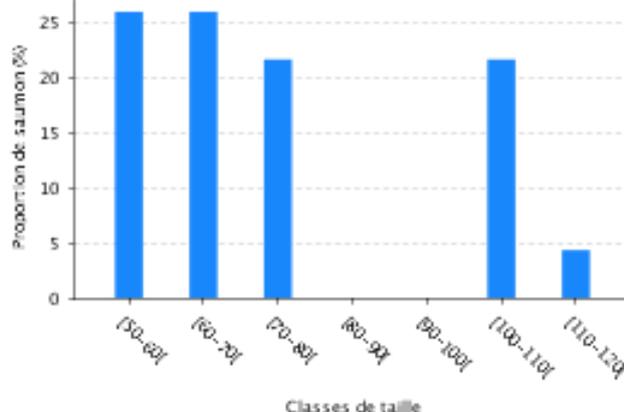
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 17  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 6  
 Effectif total : 23  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 65.2  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 106.3  
 Autres espèces recensées : 5 Truites fario 2+  
 34 Chabots, 3 Truites fario 0+ 4 Truites fario 1+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

L'indice d'abondance de 2020 est proche du niveau de 2019, inférieur à la moyenne interannuelle.



## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84575	Date de prospection :	07/09/2020 à 14:00
Station :	RUISSEAU DU MOULIN DU DUC A SAINT	Code station :	04347017
Cours d'eau :	Moulin du Duc		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

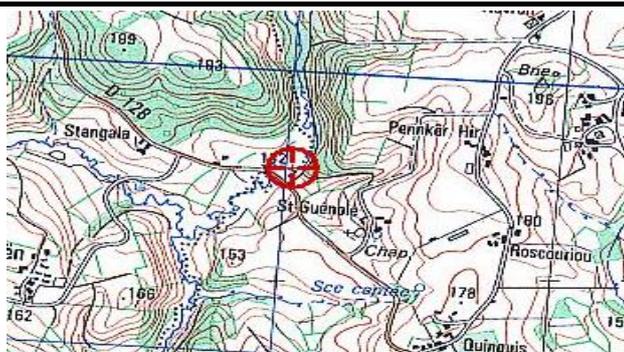
Lieu-dit : STANGALA  
 Commune : LE SAINT  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
     X : 215105  
     Y : 6799887  
 Distance à la mer (en km) : 0  
 Largeur du lit mineur (en m) : 0.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

#### Conditions de pêche

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

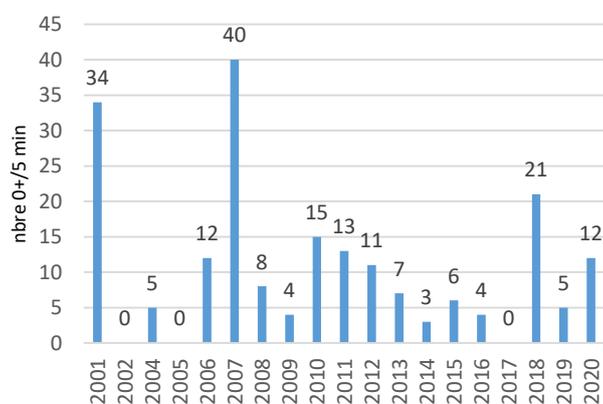
Colmatage : Colmatage important  
 Ombrage : Rivière dégagée  
 Végétation aquatique : Importante  
 Granulométrie Dominante : Cailloux fins  
                   Accessoire : Graviers

### Résultats

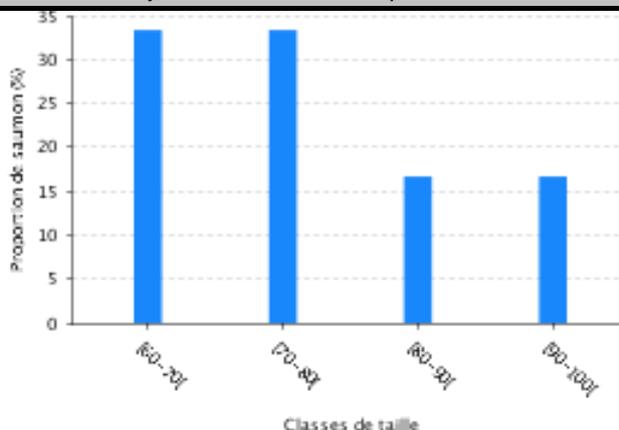
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 12  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m<sup>2</sup>) : -  
 Nombre de 1+ : 0  
 Effectif total : 12  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 75.8  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : -  
 Autres espèces recensées : 2 Truites fario 1+  
   63 Chabots, 5 Vairons   13 Truites fario 0+  
   10 Loches franches   1 Truite fario 2+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

L'indice d'abondance de 2020 est dans la gamme d'observation que ceux des années précédentes.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

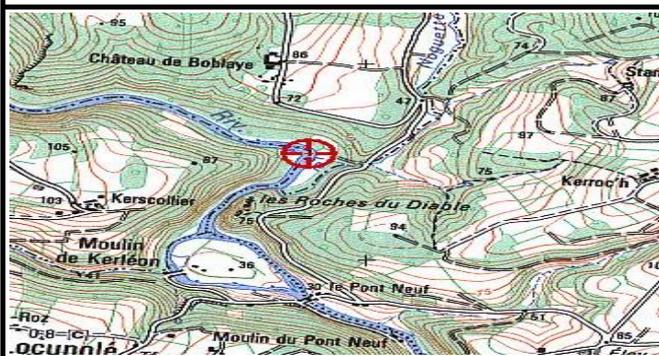
N° d'opération :	84478	Date de prospection :	14/09/2020 à 09:00
Station :	ELLE A MESLAN	Code station :	04347018
Cours d'eau :	Laita		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

Lieu-dit : ROCHES DU DIABLE  
 Commune : MESLAN  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 217777  
 Y : 6780509  
 Distance à la mer (en km) :  
 Largeur du lit mineur (en m) :

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2  
*Conditions de pêche*  
 Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

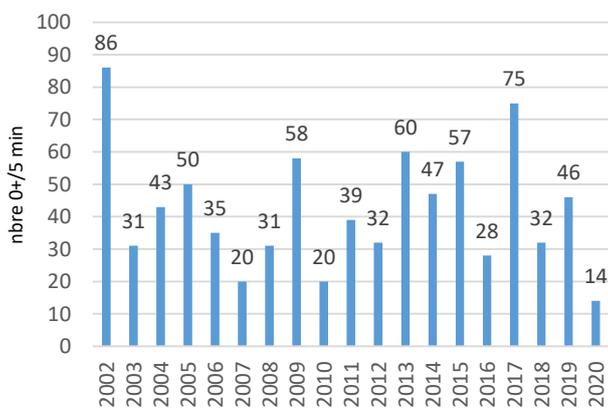
Colmatage : Léger colmatage  
 Ombrage : Rivière dégagée  
 Végétation aquatique : Importante  
 Granulométrie Dominante : Blocs  
 Accessoire : Pierres grossières

### Résultats

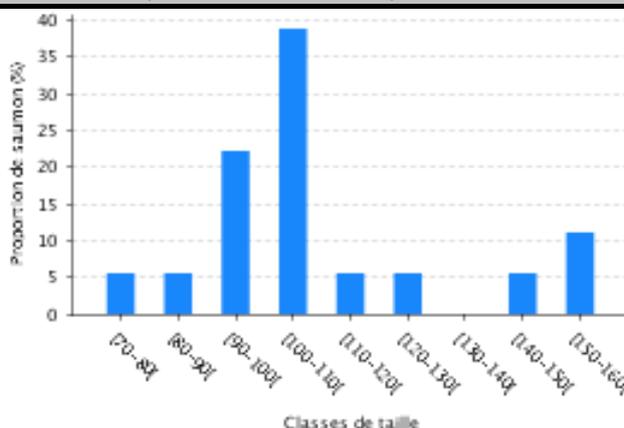
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 14  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 4  
 Effectif total : 18  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 98.6  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 144.0  
Autres espèces recensées :  
 31 Chabots  
 11 Anguilles  
 2 Loches franches  
 1 Truite fario 2+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

Indice d'abondance en forte baisse par rapport aux années précédentes, c'est le plus faible depuis 2002.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84503	Date de prospection :	14/09/2020 à 10:00
Station :	ELLE A LANVENEGEN	Code station :	04347019
Cours d'eau :	Laita		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

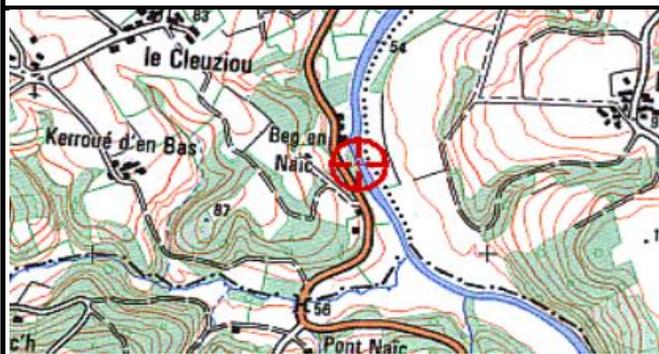
Lieu-dit : Beg er Naïc  
 Commune : Lanvénegen  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 216048  
 Y : 6784835  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 15.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

#### Conditions de pêche

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

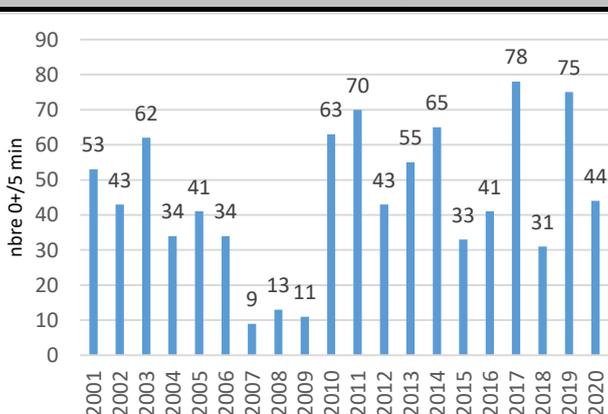
Colmatage : Léger colmatage  
 Ombrage : Rivière dégagée  
 Végétation aquatique : Importante  
 Granulométrie Dominante : Pierres grossières  
 Accessoire : Pierres fines

### Résultats

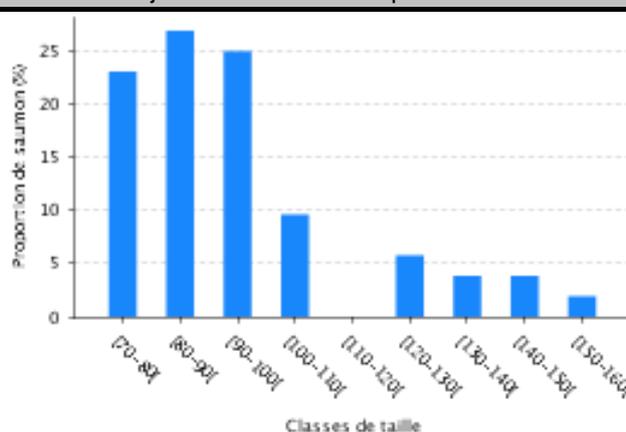
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 44  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 8  
 Effectif total : 52  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 85.8  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 133.0  
Autres espèces recensées :  
 26 Loches franches                      3 Truites fario 2+  
 39 Chabots                                      2 Vairons  
 4 Truites fario 1+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

L'indice d'abondance de 2020 est en baisse par rapport à 2019, mais au niveau de la moyenne interannuelle.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

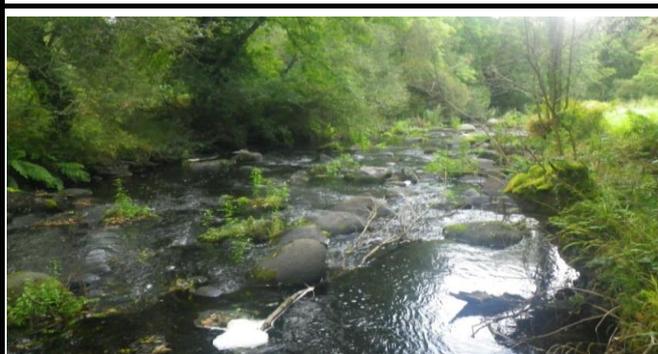
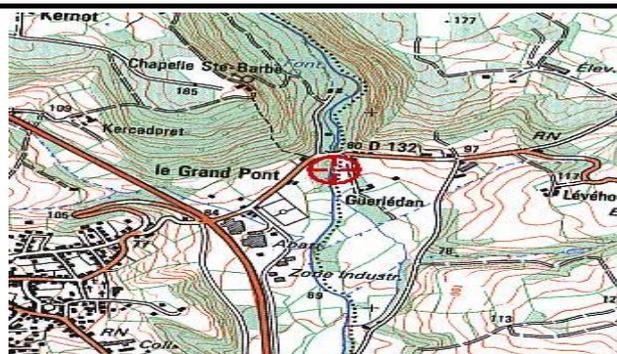
N° d'opération :	84488	Date de prospection :	22/09/2020 à 09:00
Station :	ELLE A FAOUEÛ	Code station :	04347020
Cours d'eau :	Ellé		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

Lieu-dit : GRAND PONT  
 Commune : LE FAOUEÛ  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 217904  
 Y : 6790666  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 12.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2  
*Conditions de pêche*  
 Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

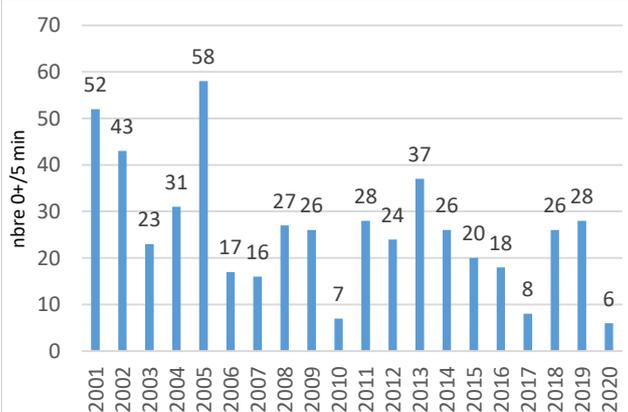
Colmatage : Pas de colmatage  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Faible  
 Granulométrie Dominante : Blocs  
 Accessoire : Pierres grossières

### Résultats

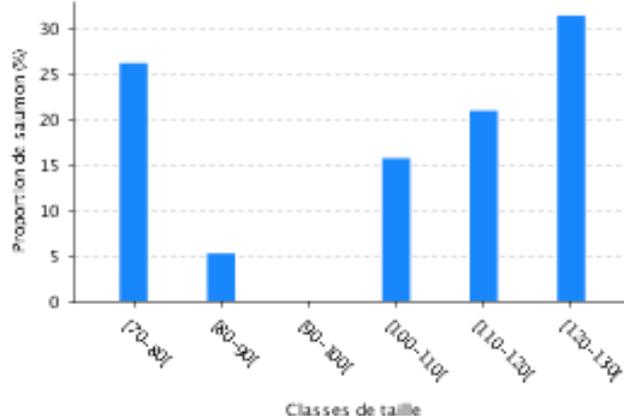
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 6  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 13  
 Effectif total : 19  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 74.7  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 116.7  
Autres espèces recensées : 3 Truites fario 3+  
 17 Chabots 2 Truites fario 0+  
 6 Vairons 1 Truite fario 1+  
 4 Anguilles 1 Truite fario 2+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

L'indice d'abondance de 2020 en forte baisse, le plus faible depuis 2001.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84485	Date de prospection :	22/09/2020 à 14:00
Station :	ELLE A FAOUËT	Code station :	04347021
Cours d'eau :	Ellé		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

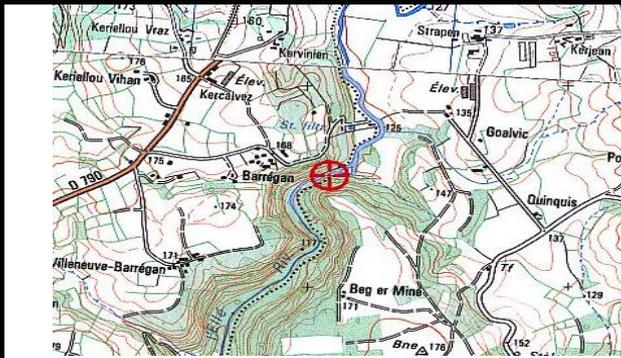
Lieu-dit : BARREGANT  
 Commune : LE FAOUËT  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 218114  
 Y : 6792508  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 10.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

*Conditions de pêche*

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

Colmatage : Léger colmatage  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Moyenne  
 Granulométrie Dominante : Pierres grossières  
 Accessoire : Pierres fines

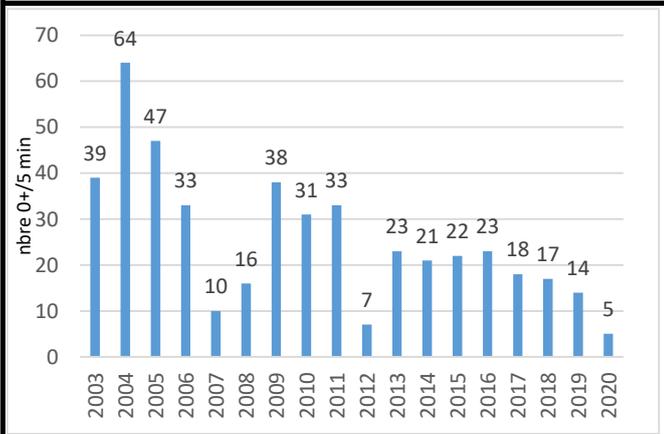
### Résultats

#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

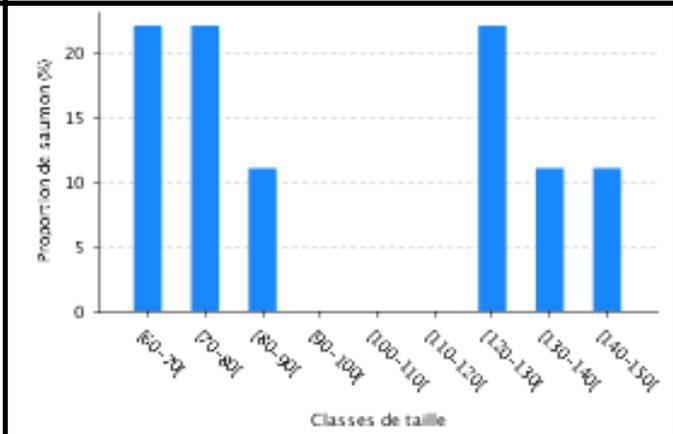
Nombre de 0+ : 5  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m<sup>2</sup>) : -  
 Nombre de 1+ : 4  
 Effectif total : 9  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 73.0  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 133.0

Autres espèces recensées :  
 6 Truites fario 0+ Loche franche  
 5 Truites fario 1+ Vairon  
 Chabots

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

L'indice d'abondance 2020 est en forte baisse, c'est le plus faible depuis le début des suivis.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84481	Date de prospection :	22/09/2020 à 14:00
Station :	ELLE A PRIZIAC	Code station :	04347022
Cours d'eau :	Ellé		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

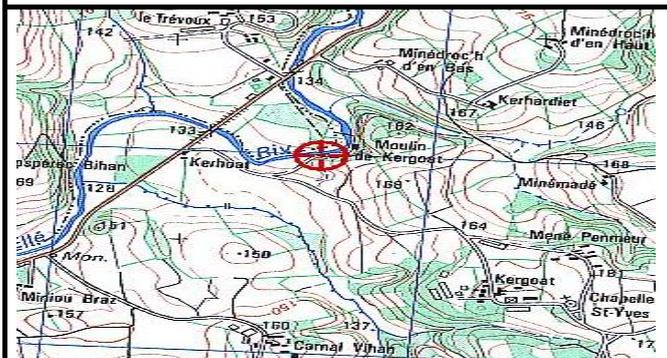
Lieu-dit : KERGOAT  
 Commune : PRIZIAC  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 219417  
 Y : 6794886  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 9.50

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

*Conditions de pêche*

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

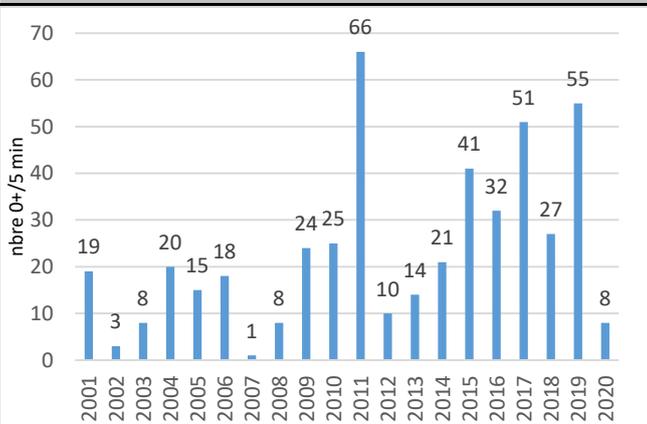
Colmatage : Léger colmatage  
 Ombrage : Rivière assez dégagée (10-50%)  
 Végétation aquatique : Importante  
 Granulométrie Dominante : Cailloux fins  
 Accessoire : Graviers

### Résultats

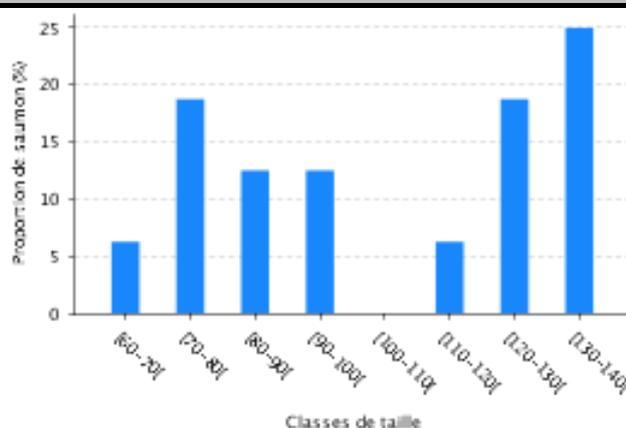
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 8  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 8  
 Effectif total : 16  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 79.9  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 127.4  
 Autres espèces recensées :

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

Indice d'abondance 2020 en très forte baisse par rapport aux années précédentes, c'est le 3ème plus faible depuis 2001 avec 2003 et 2008.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84479	Date de prospection :	22/09/2020 à 16:00
Station :	ELLE A PRIZIAC	Code station :	04347023
Cours d'eau :	Ellé		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

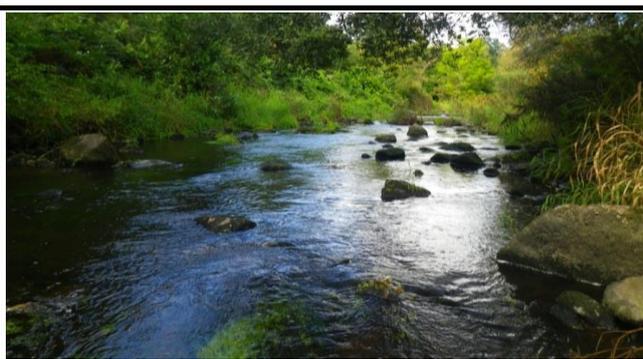
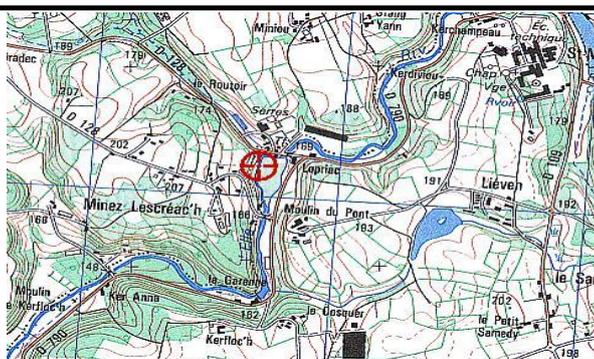
Lieu-dit : LOPRIAC  
 Commune : PRIZIAC  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
     X : 220553  
     Y : 6796960  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 8.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

#### Conditions de pêche

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendence du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

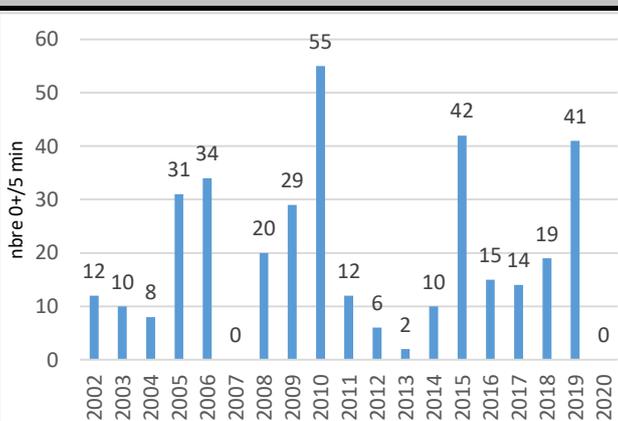
Colmatage : Léger colmatage  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Moyenne  
 Granulométrie Dominante : Pierres grossières  
                   Accessoire : Pierres fines

### Résultats

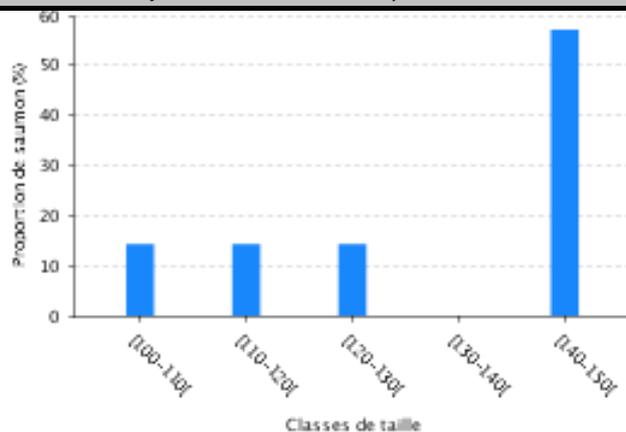
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 0  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 7  
 Effectif total : 7  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : -  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 131.0  
 Autres espèces recensées :  
 Truite fario Loche franche  
 Chabot

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

Aucun tacon 0+, ce qui n'était arrivé qu'en 2007 et après plusieurs années d'indices relativement élevés.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération : 84523	Date de prospection : 14/09/2020 à 11:00
Station : INAM A FAOUET	Code station : 04347026
Cours d'eau : INAM	
Commanditaire : Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan	
Opérateur de pêche : Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan	
Expert technique (niv 2) : Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan	

### Caractéristiques de la station

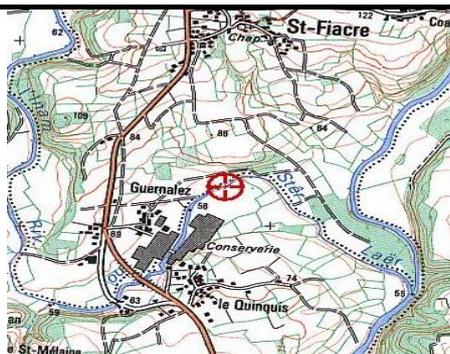
Lieu-dit : CONSERVERIE  
 Commune : LE FAOUËT  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 216802  
 Y : 6787182  
 Distance à la mer (en km) : 0  
 Largeur du lit mineur (en m) : 0.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

*Conditions de pêche*

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

Colmatage : Léger colmatage  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Moyenne  
 Granulométrie Dominante : Cailloux grossiers  
 Accessoire : Cailloux fins

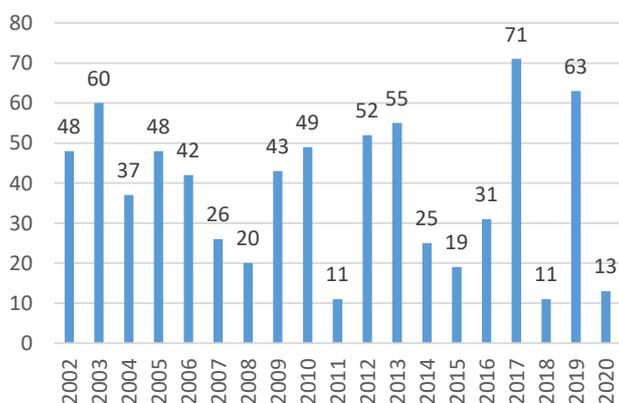
### Résultats

#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

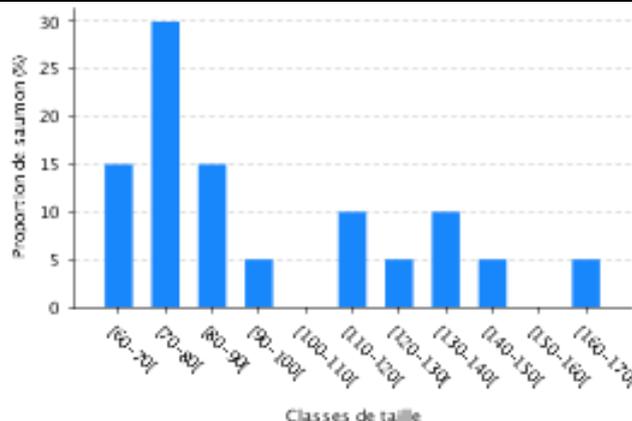
Nombre de 0+ : 13  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 7  
 Effectif total : 20  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 75.8  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 133.7

Autres espèces recensées :  
 1 Truite fario 0+  
 87 Chabots  
 4 Truites fario 1+  
 19 Loches franches  
 1 Truite fario 2+  
 5 Vairons  
 3 Truites fario 3+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

Cette station connaît de fortes fluctuations d'indices d'abondance d'une année à l'autre. Celui de 2020 se place dans la gamme basse de la série.



## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84486	Date de prospection :	22/09/2020 à 10:30
Station :	INAM A FAOUET	Code station :	04347028
Cours d'eau :	Inam		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

Lieu-dit : PONT PRIANT  
 Commune : LE FAOUËT  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 212344  
 Y : 6792065  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 6.50

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

#### Conditions de pêche

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

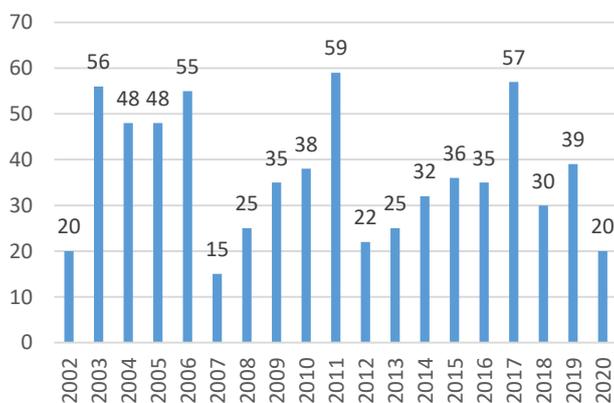
Colmatage : Léger colmatage  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Faible  
 Granulométrie Dominante : Cailloux grossiers  
 Accessoire : Cailloux fins

### Résultats

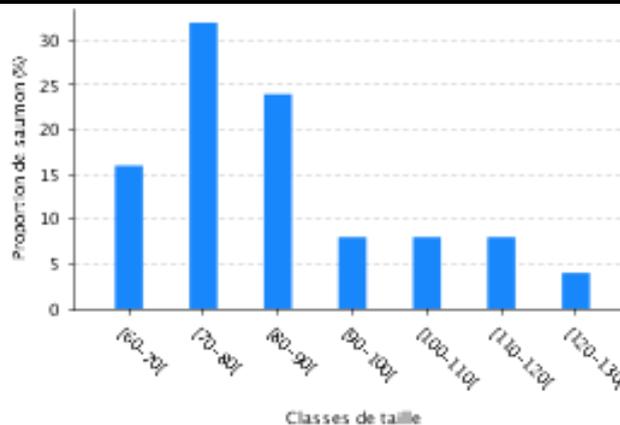
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 20  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m<sup>2</sup>) : -  
 Nombre de 1+ : 5  
 Effectif total : 25  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 78.2  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 113.6  
Autres espèces recensées :  
 50 Chabots 1 Lamproie planers  
 1 Loche franche 1 Truite fario 2+  
 3 Truite fario 0+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

Les résultats de cette station sont irréguliers, et l'indice d'abondance de 2020 fait partie de la gamme basse de la série.



## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84573	Date de prospection :	07/09/2020 à 11:55
Station :	INAM A GOURIN	Code station :	04347030
Cours d'eau :	Inam		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

Lieu-dit : KERBIQUET  
 Commune : GOURIN  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 206809  
 Y : 6797775  
 Distance à la mer (en km) : 0  
 Largeur du lit mineur (en m) : 0.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

#### Conditions de pêche

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Faible



### Description des habitats

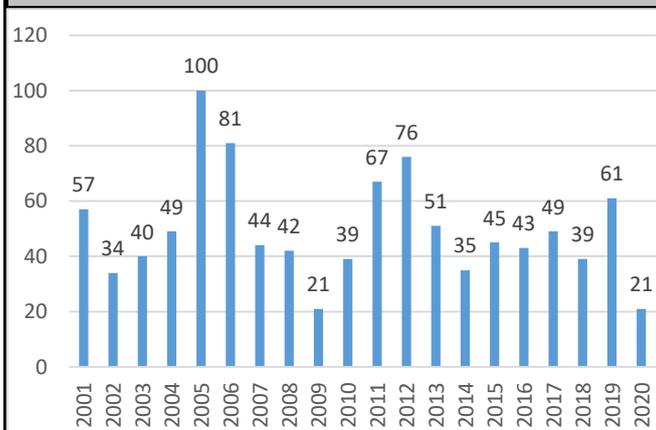
Colmatage : Colmatage moyen  
 Ombrage : Rivière couverte (>90% d'ombrage)  
 Végétation aquatique : Faible  
 Granulométrie Dominante : Cailloux grossiers  
 Accessoire : Cailloux fins

### Résultats

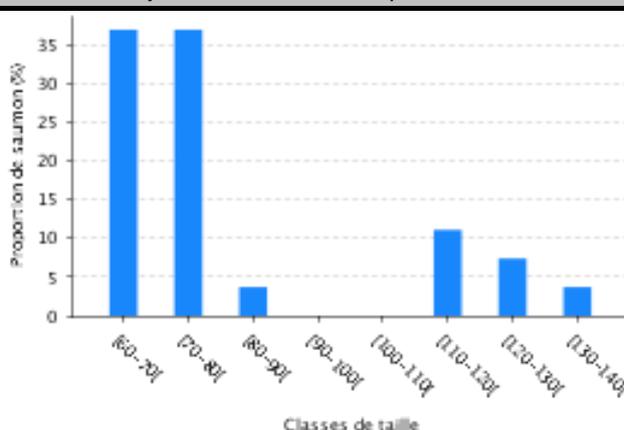
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 21  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 6  
 Effectif total : 27  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 70.3  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 120.0  
Autres espèces recensées :  
 3 truites fario 0+  
 45 Chabots  
 1 truite fario 1+  
 1 Loche franche  
 1 Truite fario 2+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

L'indice d'abondance de 2020 est très inférieur à la moyenne interannuelle, il s'agit du résultat le plus bas de la station avec celui de 2009.



## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84576	Date de prospection :	01/09/2020 à 16:00
Station :	RUISSEAU DE BIEUZY A BIEUZY	Code station :	04355011
Cours d'eau :	Houé (Bieuzy)		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

Lieu-dit : CABOSSEN  
 Commune : BIEUZY  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 247145  
 Y : 6781681  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 3.50

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2  
*Conditions de pêche*  
 Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



Photo non disponible

### Description des habitats

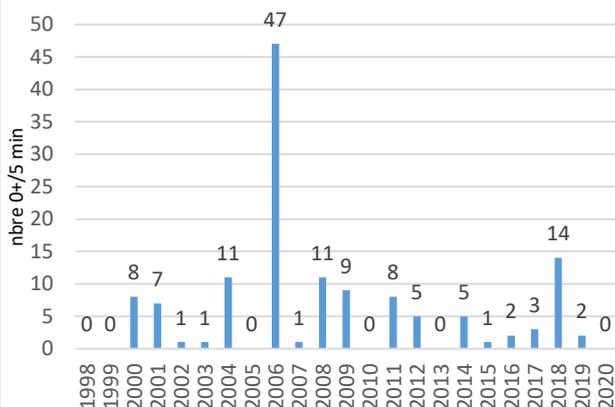
Colmatage : Pas de colmatage  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Faible  
 Granulométrie Dominante : Pierres fines  
 Accessoire : Cailloux grossiers

### Résultats

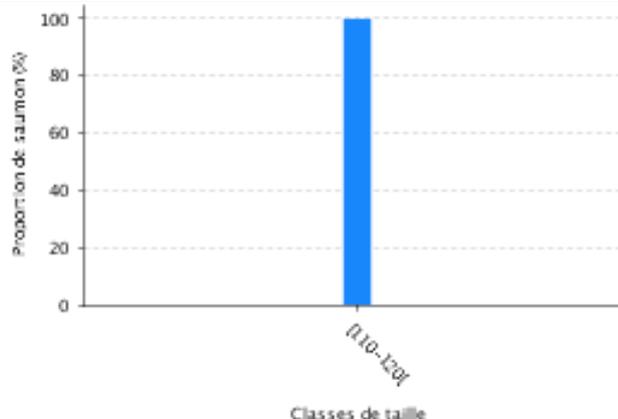
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 0  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 1  
 Effectif total : 1  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : -  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 119.0  
Autres espèces recensées :  
 20 Chabots : 12 Truites fario 1+  
 7 Loches franches : 2 Truites fario 2+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

Aucun tacon 0+ sur cette station, pour la 6ème fois depuis le début des suivis. Le seul tacon capturé est un 1+.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

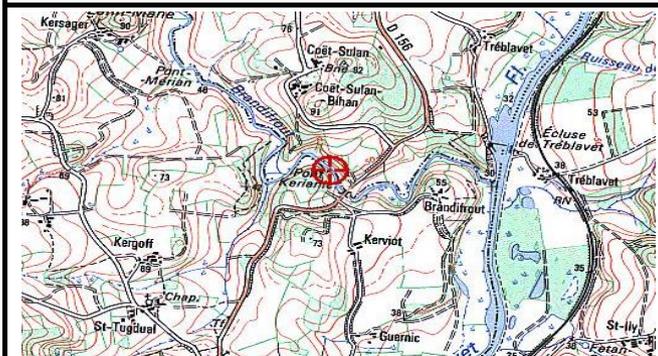
N° d'opération :	84464	Date de prospection :	01/09/2020 à 10:00
Station :	BRANDIFROUT A MELRAND	Code station :	04355012
Cours d'eau :	Brandifrouit		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

Lieu-dit : PONT DE KERIANIC  
 Commune : MELRAND  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 246372  
 Y : 6776714  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 6.50

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2  
*Conditions de pêche*  
 Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

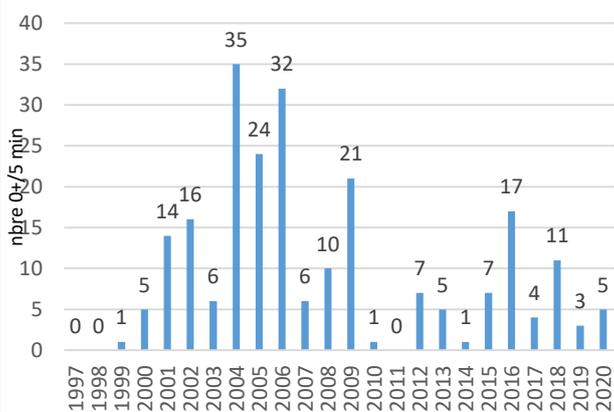
Colmatage : Pas de colmatage  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Moyenne  
 Granulométrie Dominante : Pierres grossières  
 Accessoire : Pierres fines

### Résultats

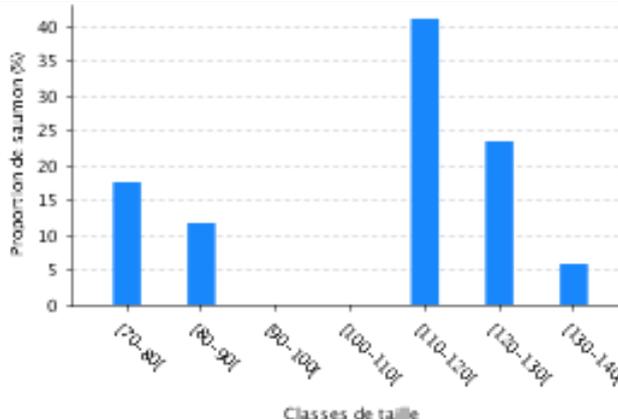
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 5  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m<sup>2</sup>) : -  
 Nombre de 1+ : 12  
 Effectif total : 17  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 78.4  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 119.0  
Autres espèces recensées :  
 21 Truites fario 0+  
 42 Chabots  
 19 Truites fario 1+  
 1 Goujon  
 7 Truites fario 2+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

On observe une différence importante entre les observations entre 2000 et 2009 où la moyenne était de 17 0+/5 min et les indices depuis 2010 (moyenne de 6). L'indice 2020 est proche du niveau moyen depuis 2010.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84466	Date de prospection :	01/09/2020 à 10:30
Station :	BRANDIFROUT A BUBRY	Code station :	04355013
Cours d'eau :	Brandifroust		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

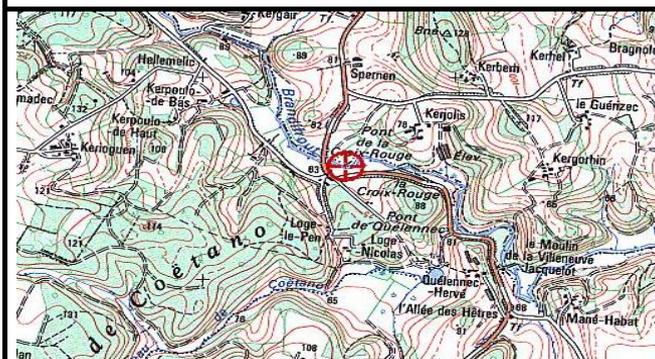
Lieu-dit : CROIX ROUGE  
 Commune : BUBRY  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 243452  
 Y : 6778318  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 5.50

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

#### Conditions de pêche

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

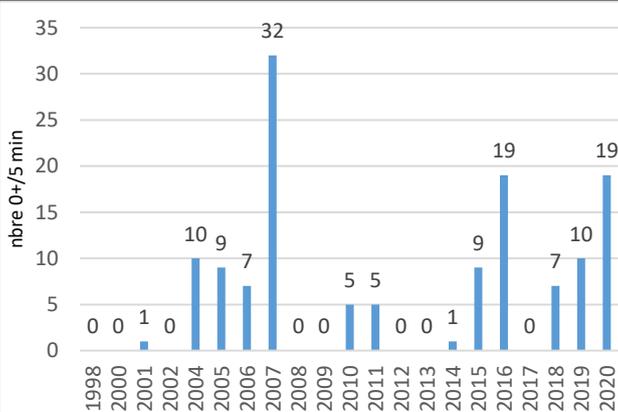
Colmatage : Léger colmatage  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Moyenne  
 Granulométrie Dominante : Cailloux grossiers  
 Accessoire : Cailloux fins

### Résultats

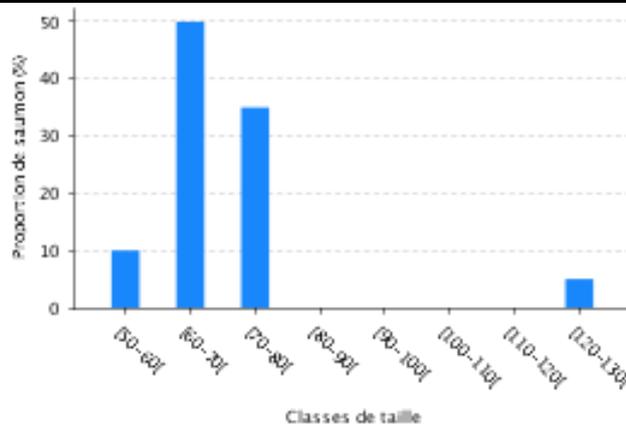
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 19  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 1  
 Effectif total : 20  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 68.1  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 122.0  
 Autres espèces recensées :  
 82 Chabots : 3 Truites fario 0+  
 8 Vairons : 6 Truites fario 1+  
 17 Loches franches : 1 Truites fario 2+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

En 2020, la station atteint une valeur d'indice d'abondance faisant partie de la gamme haute des observations. C'est la 2ème meilleure avec 2016, derrière 2007.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84476	Date de prospection :	31/08/2020 à 09:00
Station :	EVEL A BAUD	Code station :	04356004
Cours d'eau :	Evel		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

Lieu-dit : PONT TENUEL  
 Commune : BAUD  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 248329  
 Y : 6769110  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 15.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

#### Conditions de pêche

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

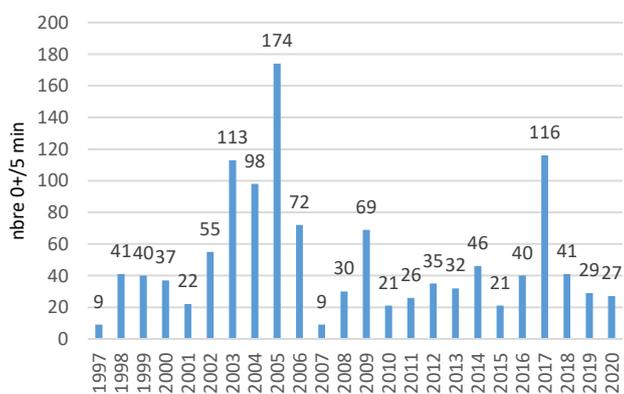
Colmatage : Léger colmatage  
 Ombrage : Rivière assez dégagée (10-50%)  
 Végétation aquatique : Moyenne  
 Granulométrie Dominante : Cailloux grossiers  
 Accessoire : Cailloux fins

### Résultats

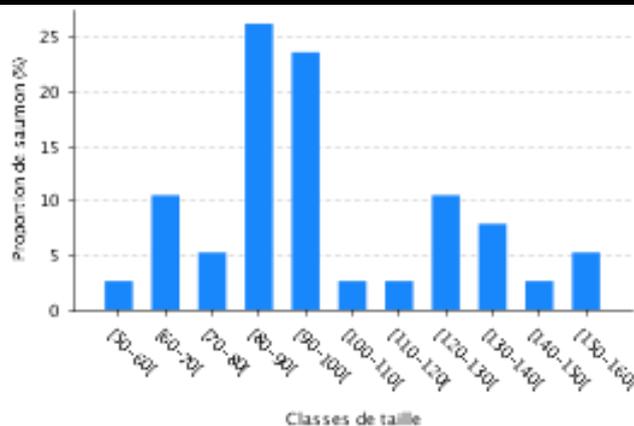
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 27  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 11  
 Effectif total : 38  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 83.3  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 134.9  
Autres espèces recensées :  
 1 Truite fario 0+  
 57 Chabots  
 13 Loches franches  
 1 Vairon  
 2 Truites fario 1+  
 2 Truites fario 2+  
 1 Truite fario 3+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

L'indice d'abondance de 2020 est proche de celui de 2019, dans la gamme basse des observations de cette station.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84471	Date de prospection :	31/08/2020 à 10:00
Station :	EVEL A BAUD	Code station :	04356005
Cours d'eau :	l'Evel		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

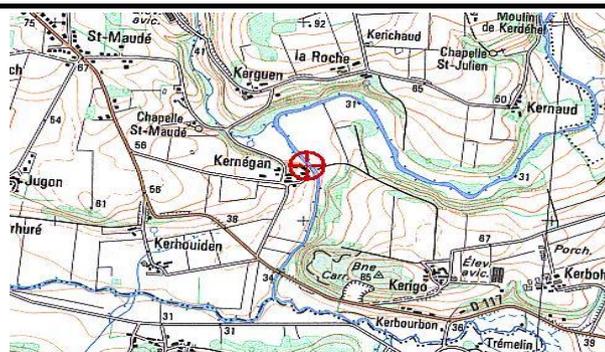
Lieu-dit : KERNEGAN  
 Commune : BAUD  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 252827  
 Y : 6768970  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 17.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

#### Conditions de pêche

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

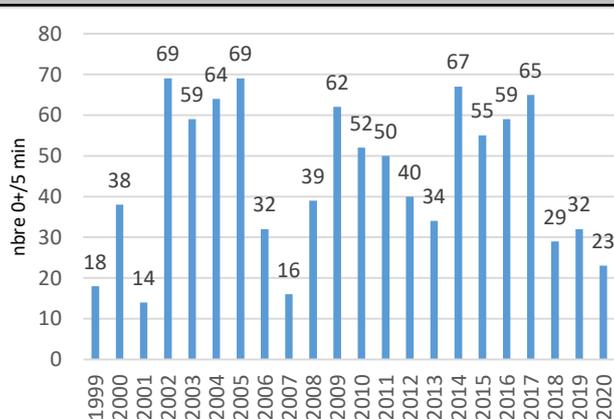
Colmatage : Léger colmatage  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Faible  
 Granulométrie Dominante : Cailloux grossiers  
 Accessoire : Cailloux fins

### Résultats

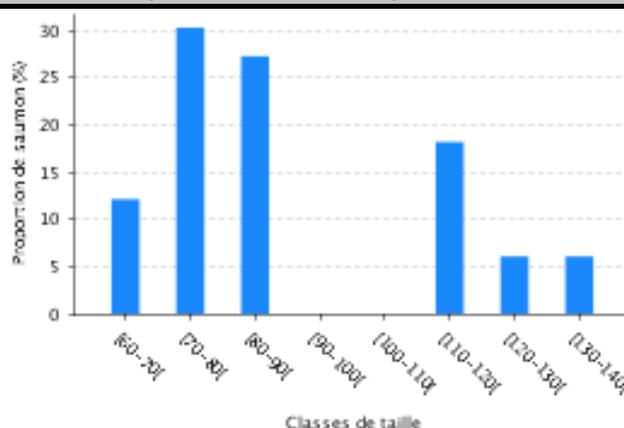
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 23  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m<sup>2</sup>) : -  
 Nombre de 1+ : 10  
 Effectif total : 33  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 75.4  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 120.8  
Autres espèces recensées :  
 10 Loches franches 1 Vairon  
 17 Chabots 1 Anguille  
 5 Truites fario 1+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

L'indice d'abondance de 2020 en baisse et dans la gamme basse des observations précédentes.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84527	Date de prospection :	31/08/2020 à 16:00
Station :	EVEL A REMUNGOL	Code station :	04356006
Cours d'eau :	Evel		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

Lieu-dit : SIVIAC  
 Commune : ÉVELLYS  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 262912  
 Y : 6777521  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 7.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

*Conditions de pêche*

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle

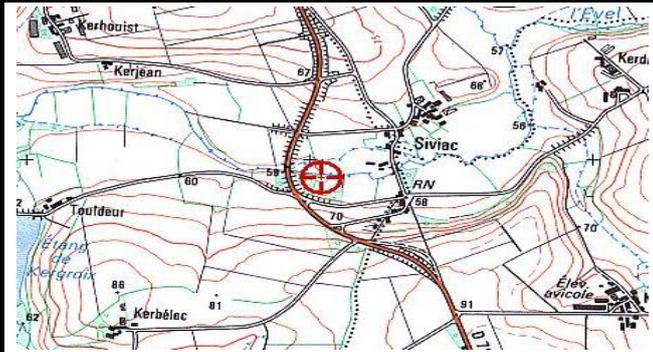


Photo non disponible

### Description des habitats

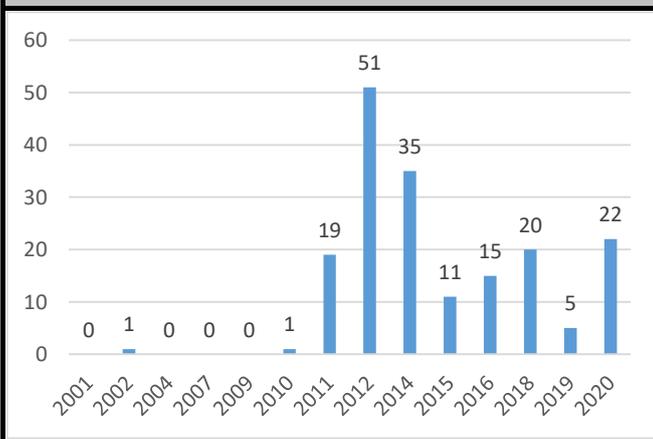
Colmatage : Colmatage moyen  
 Ombrage : Rivière couverte (>90% d'ombrage)  
 Végétation aquatique : Faible  
 Granulométrie Dominante : Cailloux grossiers  
 Accessoire : Cailloux fins

### Résultats

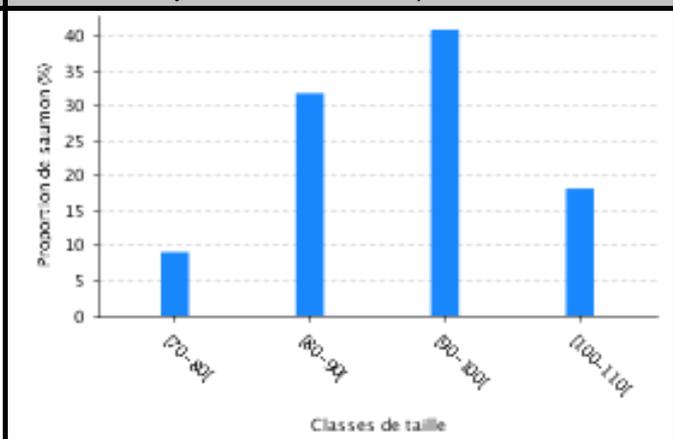
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 22  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m<sup>2</sup>) : -  
 Nombre de 1+ : 0  
 Effectif total : 22  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 90.4  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : -  
 Autres espèces recensées :

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

Indice d'abondance en hausse par rapport à 2019, et retrouve le niveau de 2018. Etiage soutenu, les radiers n'étaient pas en rupture d'écoulement lors de la prospection.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84526	Date de prospection :	31/08/2020 à 15:30
Station :	EVEL A GUENIN	Code station :	04356014
Cours d'eau :	l'Evel		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

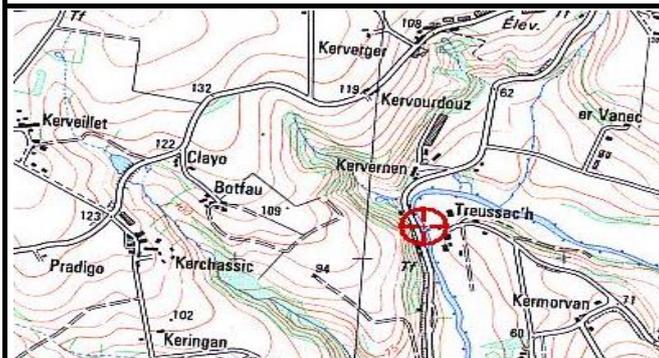
Lieu-dit : TREUSSACH  
 Commune : GUÉNIN  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 254424  
 Y : 6774802  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 7.50

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

*Conditions de pêche*

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Faible



### Description des habitats

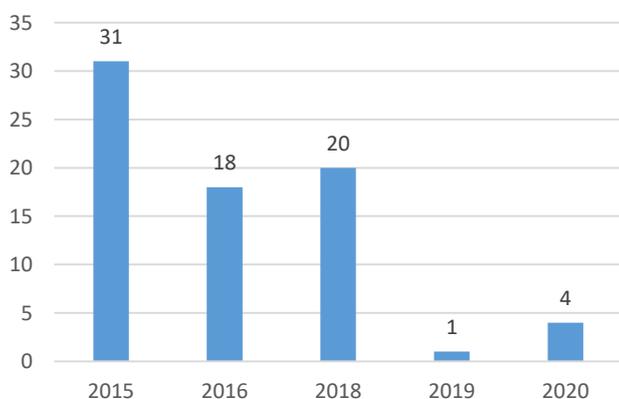
Colmatage : Colmatage moyen  
 Ombrage : Rivière assez dégagée (10-50%)  
 Végétation aquatique : Moyenne  
 Granulométrie Dominante : Pierres fines  
 Accessoire : Cailloux grossiers

### Résultats

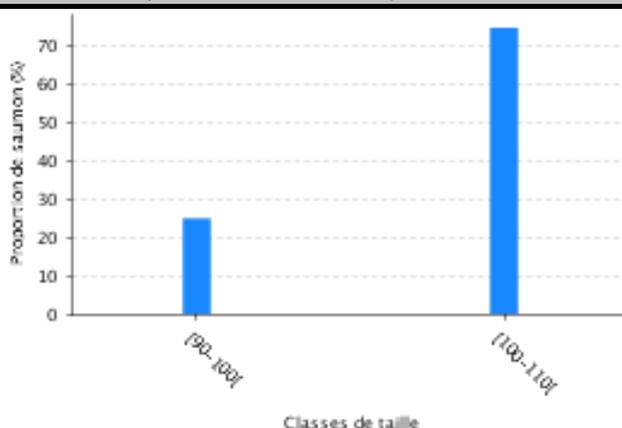
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 4  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 0  
 Effectif total : 4  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 101.0  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : -  
 Autres espèces recensées :

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

L'indice d'abondance 2020 progresse un peu par rapport à 2019 mais reste très faible par rapport aux années précédentes.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84530	Date de prospection :	03/09/2020 à 09:30
Station :	KEROLLIN A INZINZACH-LOCHRIST	Code station :	04357004
Cours d'eau :	Kersalo (Ty Mat)		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

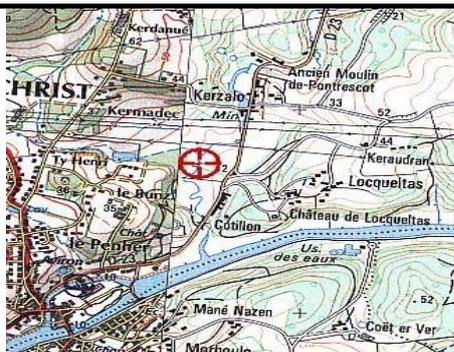
Lieu-dit : COTILLON  
 Commune : INZINZACH-LOCHRIST  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 233444  
 Y : 6766587  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 5.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

#### Conditions de pêche

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

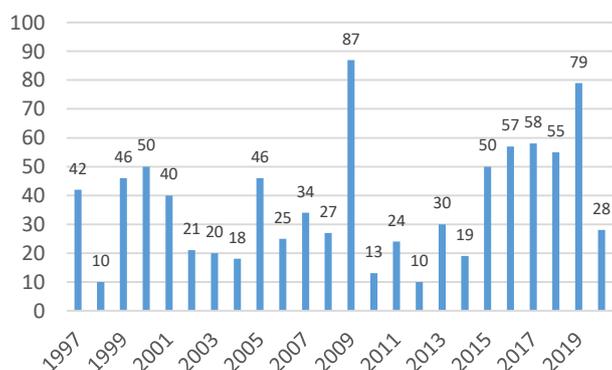
Colmatage : Pas de colmatage  
 Ombrage : Rivière assez dégagée (10-50%)  
 Végétation aquatique : Faible  
 Granulométrie Dominante : Cailloux grossiers  
 Accessoire : Cailloux fins

### Résultats

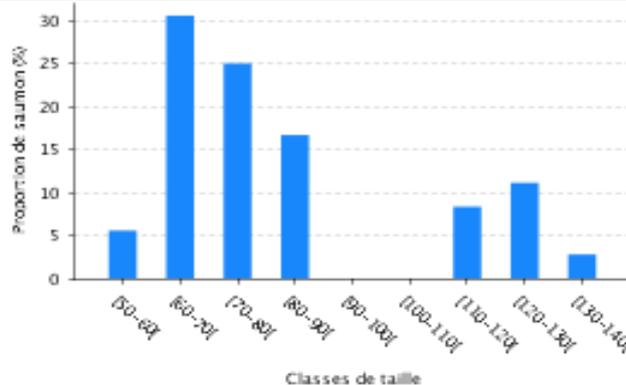
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 28  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m<sup>2</sup>) : -  
 Nombre de 1+ : 8  
 Effectif total : 36  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 70.5  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 120.8  
 Autres espèces recensées :  
 1 Ablette  
 8 Truites fario 0+  
 17 Goujons  
 4 Chevesnes  
 7 Vairons  
 1 Vandoise  
 11 Loches franches  
 3 Anguilles  
 35 Chabots  
 1 Truite fario 1+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

Depuis 2015, les IA étaient hauts et relativement stables sur cette station, le résultat de 2020 est sensiblement plus faible, rejoignant les observations des années précédentes.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84522	Date de prospection :	03/09/2020 à 10:00
Station :	KEROLLIN A INZINZACH-LOCHRIST	Code station :	04357005
Cours d'eau :	Kersalo (Ty Mat)		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

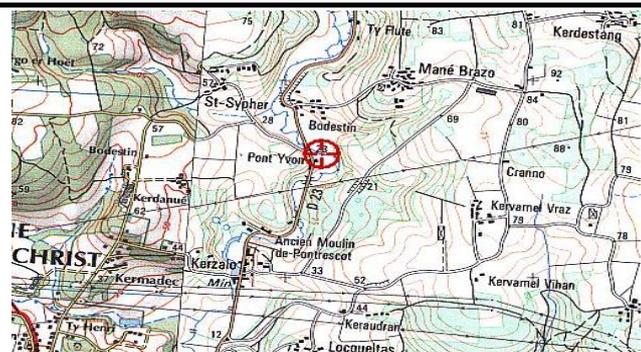
Lieu-dit : PONT YVON  
 Commune : INZINZACH-LOCHRIST  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 233956  
 Y : 6767472  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 4.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

#### Conditions de pêche

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

Colmatage : Léger colmatage  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Faible  
 Granulométrie Dominante : Pierres fines  
 Accessoire : Cailloux grossiers

### Résultats

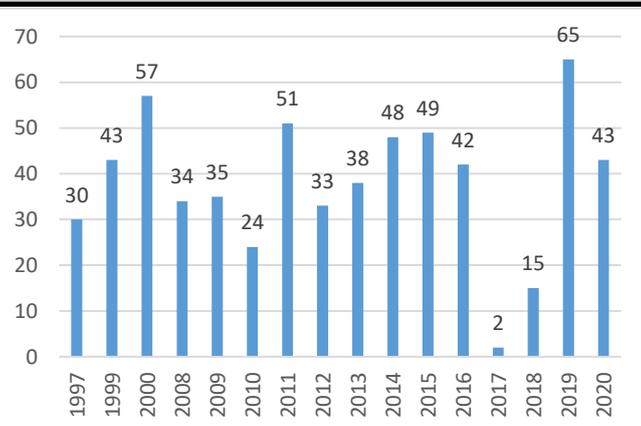
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 43  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 11  
 Effectif total : 54  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 72.8  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 122.5

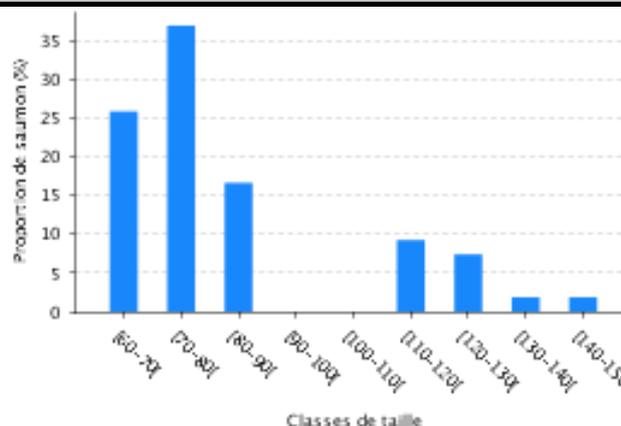
#### Autres espèces recensées :

45 Chabots  
 13 Loches franches  
 5 Anguilles  
 5 Vairons  
 4 Truites fario 0+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

L'IA 2020 est en baisse par rapport à 2019 mais reste cependant à un bon niveau, dans la gamme des observations précédentes.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84569	Date de prospection :	03/09/2020 à 11:55
Station :	KEROLLIN A INZINZACH-LOCHRIST	Code station :	04357006
Cours d'eau :	Kersalo (Ty Mat)		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

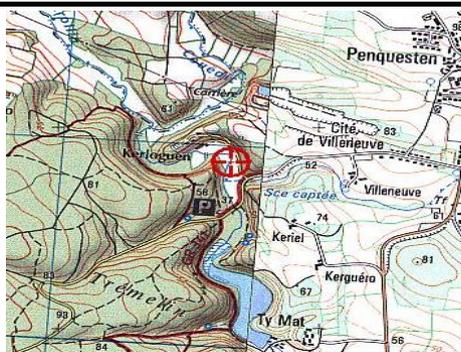
Lieu-dit : KERLOGUEN  
 Commune : INZINZACH-LOCHRIST  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
     X : 233489  
     Y : 6769675  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 6.50

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

#### Conditions de pêche

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

Colmatage : Léger colmatage  
 Ombrage : Rivière assez dégagée (10-50%)  
 Végétation aquatique : Moyenne  
 Granulométrie Dominante : Pierres fines  
                   Accessoire : Cailloux grossiers

### Résultats

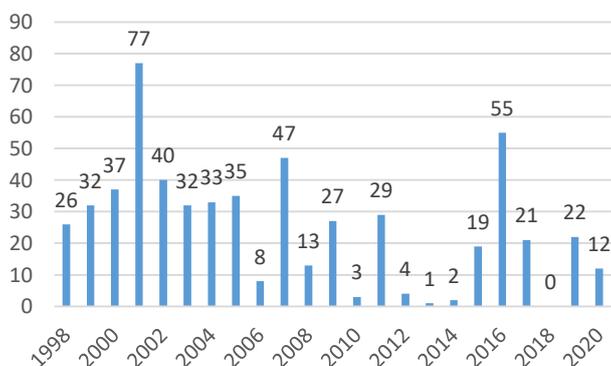
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ :	12
Densité estimée (tacons 0+/100 m <sup>2</sup> ) :	-
Nombre de 1+ :	1
Effectif total :	13
Taille moyenne 0+ (en mm) :	81.2
Taille moyenne 1+ (en mm) :	125.0

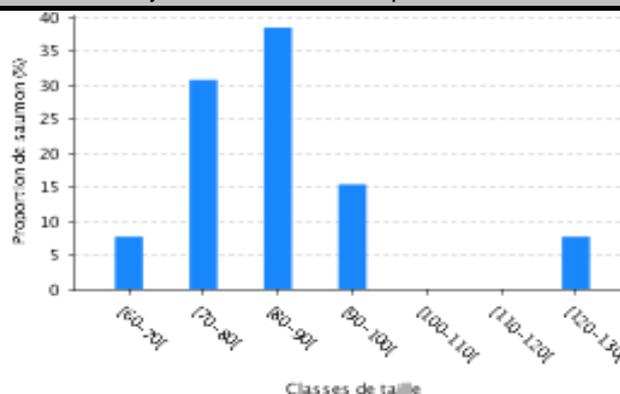
Autres espèces recensées :

5 Vairons	9 Truites fario 0+
11 Loches franches	16 Truites fario 1+
71 Chabots	2 Truites fario 2+
4 Goujons	
2 Anguilles	

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

L'indice d'abondance de 2020 est dans la gamme basse des valeurs de la station. Il se situe en dessous de la moyenne interannuelle.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération : 84529	Date de prospection : 01/09/2020 à 09:00
Station : SARRE A MELRAND	Code station : 04360022
Cours d'eau : Sarre	
Commanditaire : Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan	
Opérateur de pêche : Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan	
Expert technique (niv 2) : Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan	

### Caractéristiques de la station

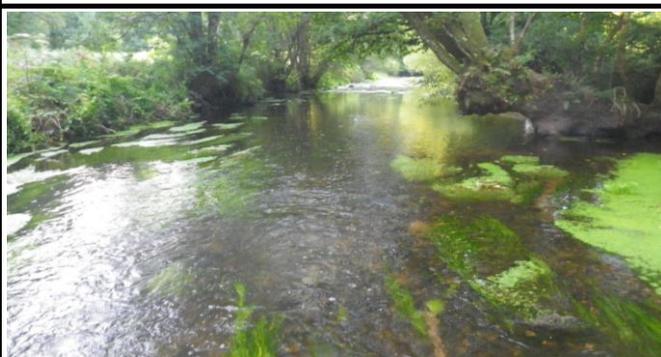
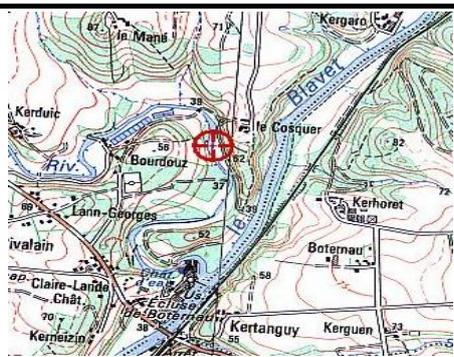
Lieu-dit : BOURDOUSSE  
 Commune : MELRAND  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
     X : 247770  
     Y : 6779033  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 12.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

*Conditions de pêche*

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

Colmatage : Colmatage moyen  
 Ombrage : Rivière assez dégagée (10-50%)  
 Végétation aquatique : Très importante  
 Granulométrie Dominante : Pierres fines  
                   Accessoire : Cailloux grossiers

### Résultats

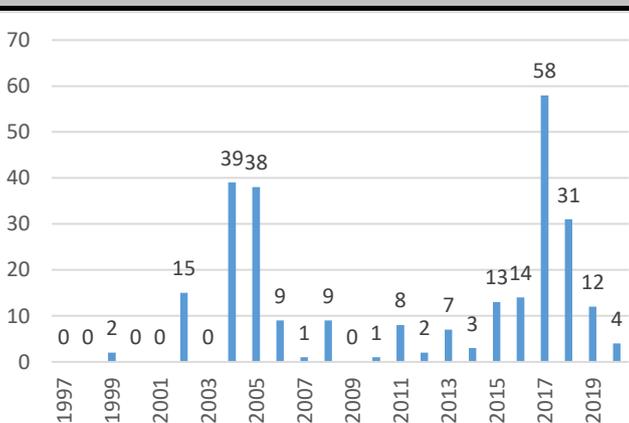
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 4  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 1  
 Effectif total : 5  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 102.5  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 165.0

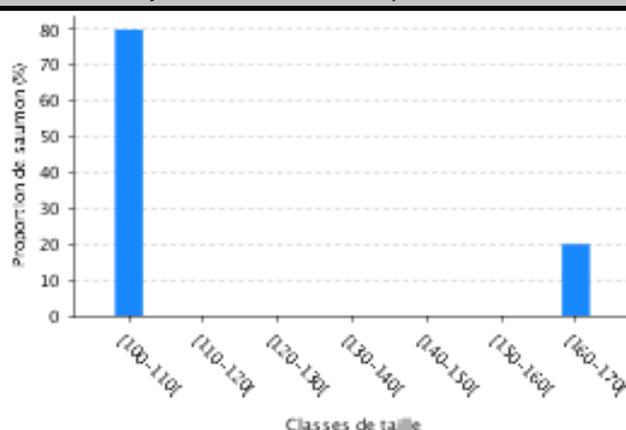
Autres espèces recensées :

25 Chabots	1 Truite fario 0+
10 Vairons	1 Truite fario 1+
1 Anguille	5 Truites fario 2+
7 Loches franches	1 Truite fario 3+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

Les indices d'abondance sont très fluctuants sur cette station, mais souvent faibles. L'IA 2020 est dans la gamme basse des observations précédentes.



## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84462	Date de prospection :	01/09/2020 à 14:00
Station :	SARRE A MELRAND	Code station :	04355014
Cours d'eau :	SARRE		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

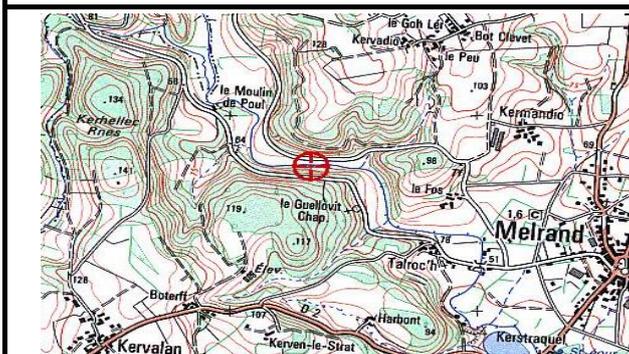
Lieu-dit : GUELLOUIT  
 Commune : MELRAND  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 243251  
 Y : 6782497  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 11.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

#### Conditions de pêche

Conditions hydrologiques : -  
 Tendence du débit : -  
 Turbidité : -



### Description des habitats

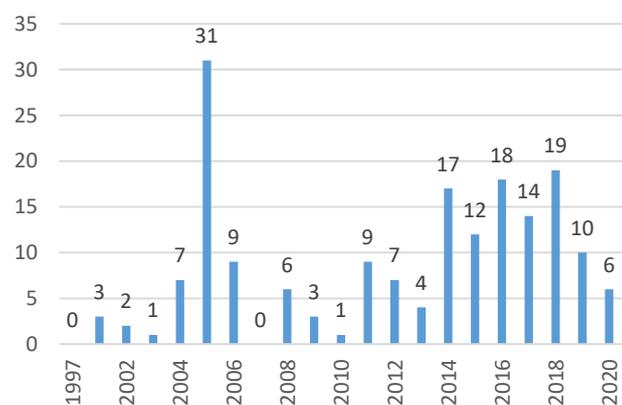
Colmatage : Pas de colmatage  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Faible  
 Granulométrie Dominante : Pierres fines  
 Accessoire : Cailloux grossiers

### Résultats

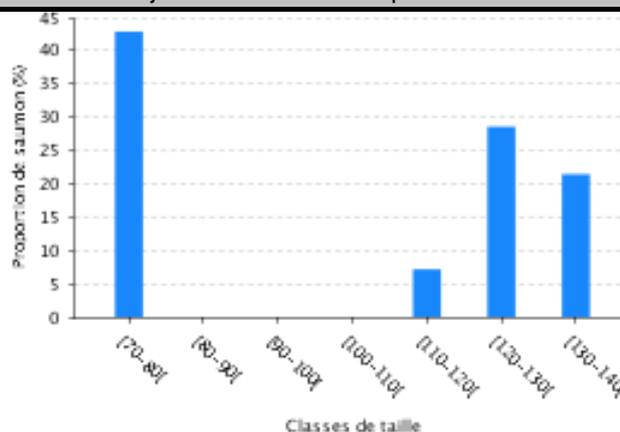
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 6  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 8  
 Effectif total : 14  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 74.8  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 126.8  
Autres espèces recensées :  
 4 Truites fario 0+  
 8 Loches franches 7 Truites fario 1+  
 12 Chabots, 2 Truites fario 2+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

L'indice d'abondance est le plus faible depuis 2014, il se rapproche des valeurs réalisées entre 1997 et 2013, et est inférieur à la moyenne interannuelle.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

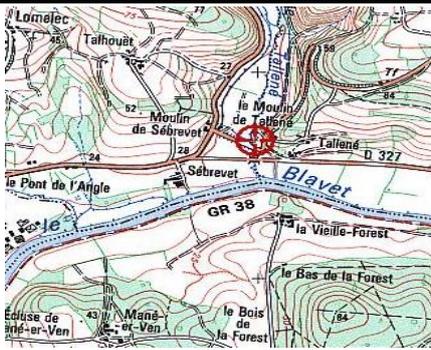
N° d'opération :	84570	Date de prospection :	03/09/2020 à 14:00
Station :	MOULIN DE TALLENE A QUISTINIC	Code station :	04357009
Cours d'eau :	-		
Commanditaire :	FEDERATION DU MORBIHAN POUR LA PECHE		
Opérateur de pêche :	FEDERATION DU MORBIHAN POUR LA PECHE		
Expert technique (niv 2) :	FEDERATION DU MORBIHAN POUR LA PECHE		

### Caractéristiques de la station

Lieu-dit : AVAL MOULIN BEVAN  
 Commune : QUISTINIC  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 237839  
 Y : 6772483  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 5.50

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2  
*Conditions de pêche*  
 Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

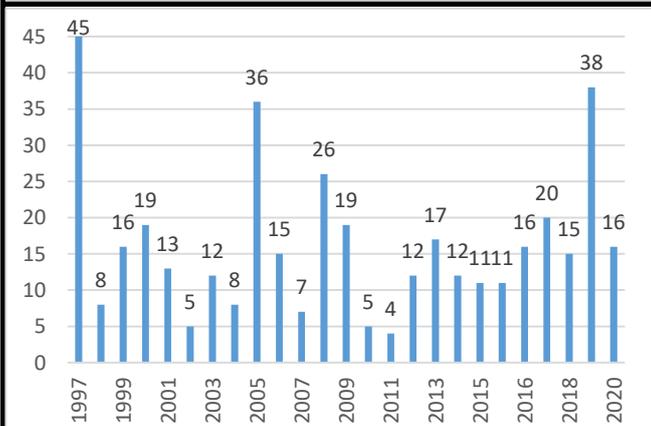
Colmatage : -  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Importante  
 Granulométrie Dominante : Pierres fines  
 Accessoire : Cailloux grossiers

### Résultats

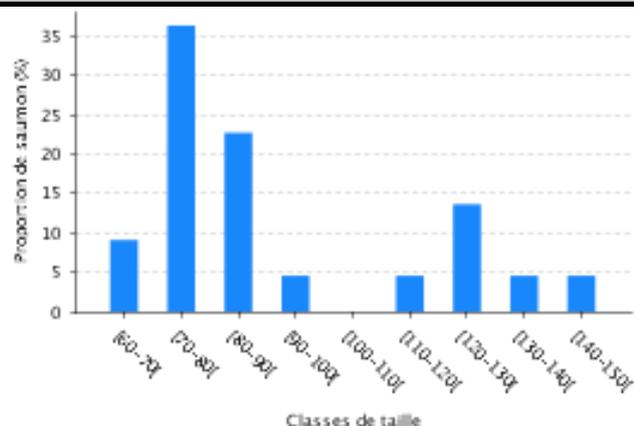
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 16  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 6  
 Effectif total : 22  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 76.4  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 127.8  
 Autres espèces recensées :

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



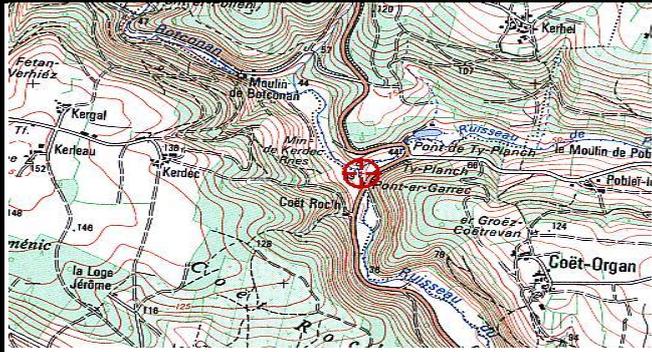
### Synthèse :

L'IA 2020 est au niveau moyen de cette station.

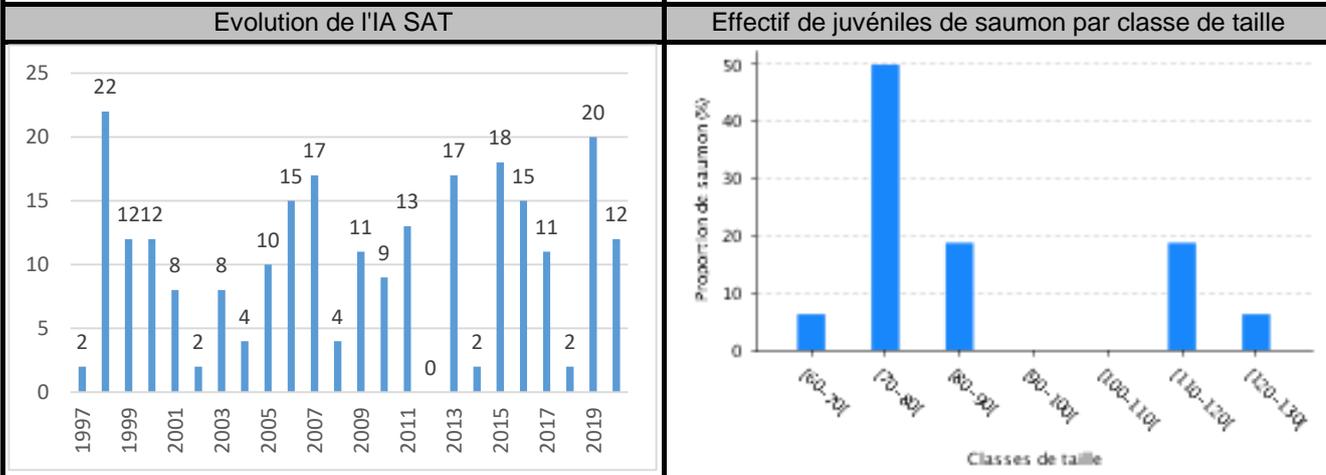
## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84571	Date de prospection :	03/09/2020 à 16:00
Station :	MOULIN DE TALLENE A QUISTINIC	Code station :	04357011
Cours d'eau :	-		
Commanditaire :	FEDERATION DU MORBIHAN POUR LA PECHE		
Opérateur de pêche :	FEDERATION DU MORBIHAN POUR LA PECHE		
Expert technique (niv 2) :	FEDERATION DU MORBIHAN POUR LA PECHE		

Caractéristiques de la station	Caractéristiques de l'opération
Lieu-dit : COET ROCH	Largeur de la lame d'eau (en m) : -
Commune : QUISTINIC	Nombre de traits : -
Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) : X : 237169 Y : 6774367	Niveau de qualification : Correcte
	Etat d'avancement : Validé niveau 2
	<i>Conditions de pêche</i>
Distance à la mer (en km) : -	Conditions hydrologiques : Basses eaux
Largeur du lit mineur (en m) : 5.00	Tendance du débit : Stabilité
	Turbidité : Nulle



Description des habitats	Résultats
Colmatage : Pas de colmatage	<i>Captures de juvéniles de saumons en 5 min</i>
Ombrage : Rivière assez dégagée (10-50%)	Nombre de 0+ : 12
Végétation aquatique : Moyenne	Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -
Granulométrie Dominante : Cailloux grossiers Accessoire : Cailloux fins	Nombre de 1+ : 4
	Effectif total : 16
	Taille moyenne 0+ (en mm) : 76.0
	Taille moyenne 1+ (en mm) : 119.0
	Autres espèces recensées :

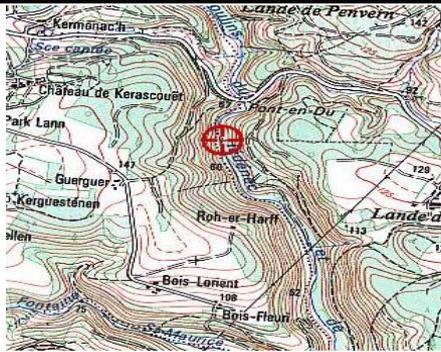


**Synthèse :**  
L'IA 2020 est dans la gamme des observations précédentes, légèrement au-dessus de la moyenne interannuelle.

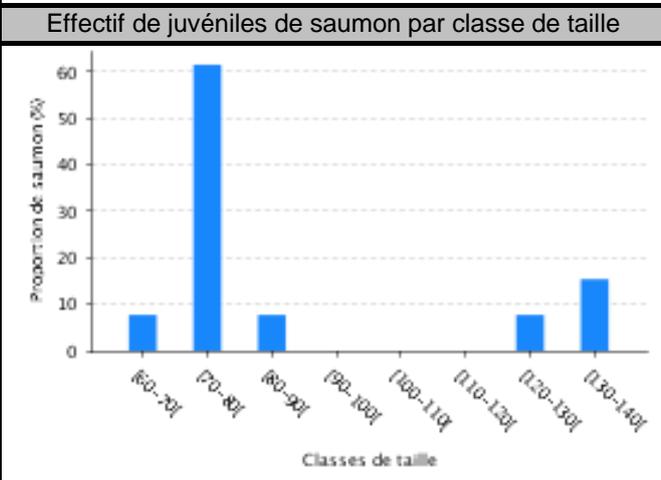
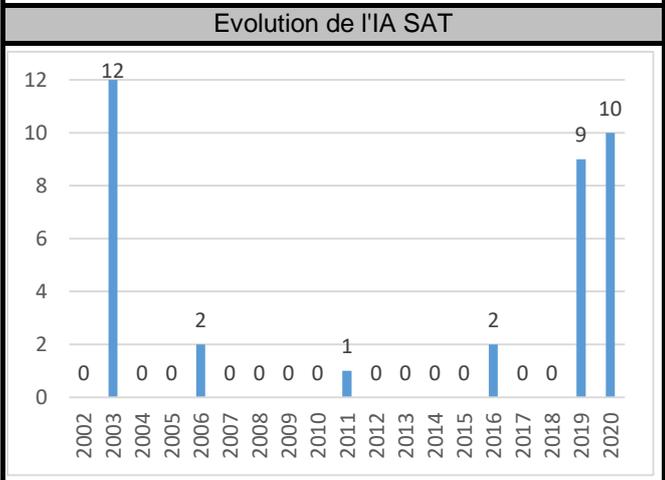
## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84572	Date de prospection :	03/09/2020 à 16:30
Station :	KAU DES MOULINS DU PEDENEE ET DE ROTCONAN	Code station :	04357012
Cours d'eau :	-		
Commanditaire :	FEDERATION DU MORBIHAN POUR LA PECHE		
Opérateur de pêche :	FEDERATION DU MORBIHAN POUR LA PECHE		
Expert technique (niv 2) :	FEDERATION DU MORBIHAN POUR LA PECHE		

Caractéristiques de la station	Caractéristiques de l'opération
Lieu-dit : PONT EN DU	Largeur de la lame d'eau (en m) : -
Commune : BUBRY	Nombre de traits : -
Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) : X : 235972 Y : 6776420	Niveau de qualification : Correcte
	Etat d'avancement : Validé niveau 2
<i>Conditions de pêche</i>	
Distance à la mer (en km) : -	Conditions hydrologiques : Basses eaux
Largeur du lit mineur (en m) : 7.50	Tendance du débit : Stabilité
	Turbidité : Nulle



Description des habitats	Résultats
Colmatage : Pas de colmatage	<i>Captures de juvéniles de saumons en 5 min</i>
Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)	Nombre de 0+ : 10
Végétation aquatique : Moyenne	Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -
Granulométrie Dominante : Pierres grossières Accessoire : Pierres fines	Nombre de 1+ : 3
	Effectif total : 13
	Taille moyenne 0+ (en mm) : 74.6
	Taille moyenne 1+ (en mm) : 133.3
	Autres espèces recensées :



**Synthèse :**  
 Cette station n'est que rarement fréquentée par les saumons, c'est le cas pour la 2ème année consécutive, avec un nombre de tacons 0+ parmi les plus élevés de la série.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84475	Date de prospection :	31/08/2020 à 10:00
Station :	TARUN A BAUD	Code station :	04356010
Cours d'eau :	TARUN		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

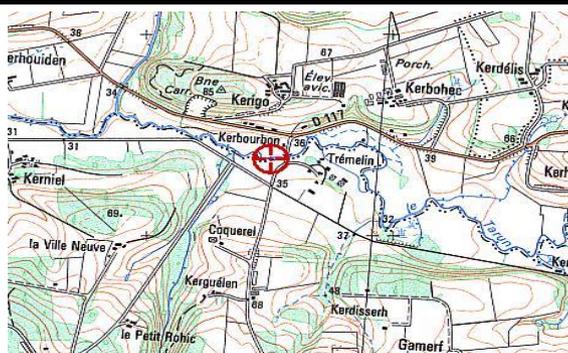
Lieu-dit : KERBOURBON  
 Commune : BAUD  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 253302  
 Y : 6768071  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 7.50

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

*Conditions de pêche*

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

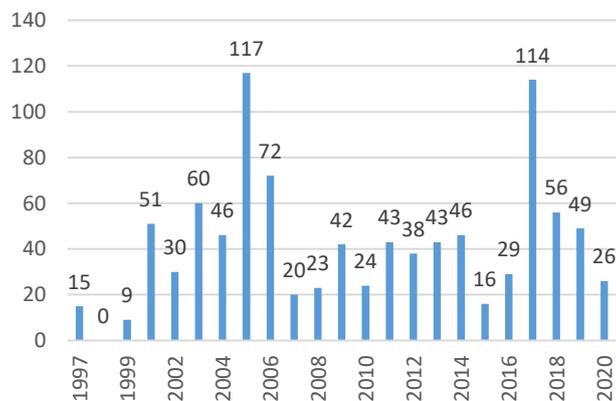
Colmatage : Léger colmatage  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Faible  
 Granulométrie Dominante : Cailloux grossiers  
 Accessoire : Cailloux fins

### Résultats

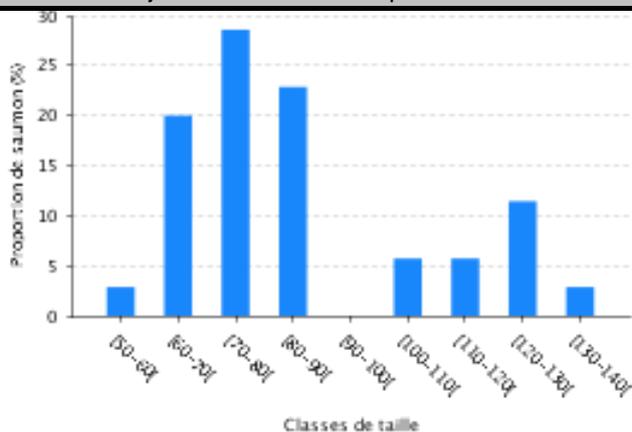
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 26  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m<sup>2</sup>) : -  
 Nombre de 1+ : 9  
 Effectif total : 35  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 73.4  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 118.4  
 Autres espèces recensées :

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

L'indice d'abondance 2020 se situe bien dans la gamme basse des observations précédentes.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

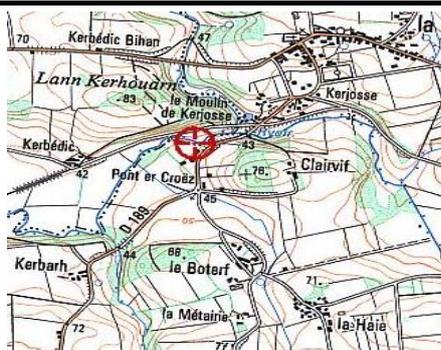
N° d'opération :	84467	Date de prospection :	31/08/2020 à 11:00
Station :	TARUN A BAUD	Code station :	04356011
Cours d'eau :	Tarun		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

Lieu-dit : KERHOSSÉ  
 Commune : BAUD  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 255609  
 Y : 6767812  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 7.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2  
*Conditions de pêche*  
 Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

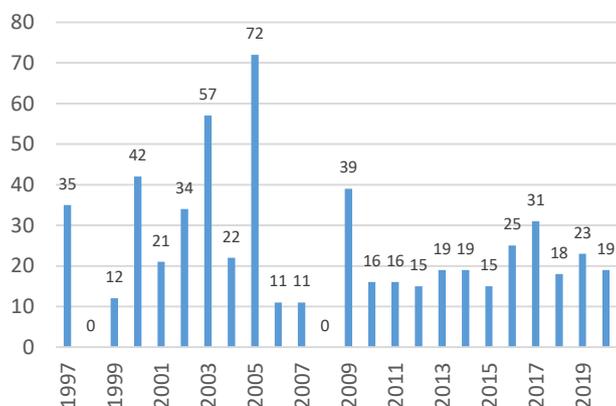
Colmatage : Léger colmatage  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Faible  
 Granulométrie Dominante : Cailloux grossiers  
 Accessoire : Cailloux fins

### Résultats

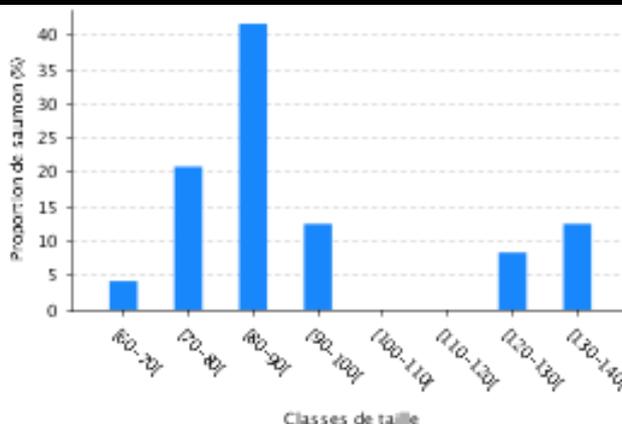
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 19  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 5  
 Effectif total : 24  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 81.3  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 129.4  
 Autres espèces recensées :

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

L'indice d'abondance est stable depuis 2010, l'IA 2020 se situe au niveau de la moyenne 2010-2020.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84525	Date de prospection :	31/08/2020 à 14:00
Station :	TARUN A PLUMELIN	Code station :	04356012
Cours d'eau :	Tarun		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

Lieu-dit : KERSPEC  
 Commune : PLUMELIN  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 260590  
 Y : 6767197  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 6.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

*Conditions de pêche*

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendence du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

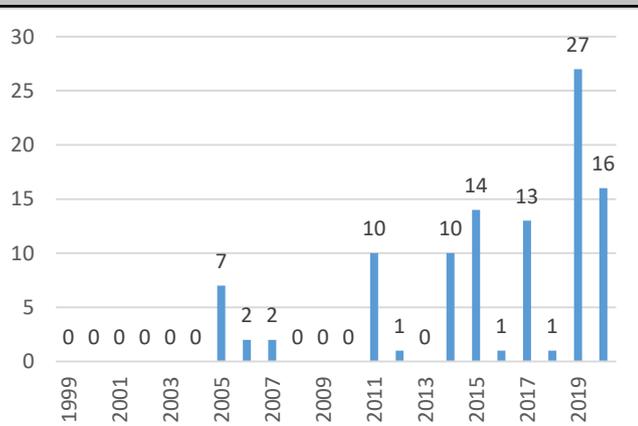
Colmatage : Colmatage moyen  
 Ombrage : Rivière assez dégagée (10-50%)  
 Végétation aquatique : Moyenne  
 Granulométrie Dominante : Cailloux grossiers  
 Accessoire : Cailloux fins

### Résultats

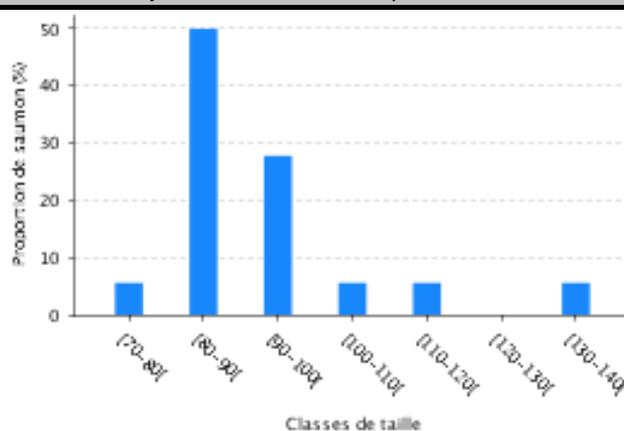
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 16  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m<sup>2</sup>) : -  
 Nombre de 1+ : 2  
 Effectif total : 18  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 88.4  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 126.0  
 Autres espèces recensées :

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

Les résultats de cette station sont très irréguliers, elle n'est pas fréquentée par les saumons tous les ans. C'est plus souvent le cas depuis 2014 et l'IA 2020 est dans la gamme haute des observations précédentes.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84483	Date de prospection :	03/09/2020 à 09:00
Station :	RAU DE KERLEBERH OU TEMPLE A HENNEBONT	Code station :	04357013
Cours d'eau :	TEMPLE		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

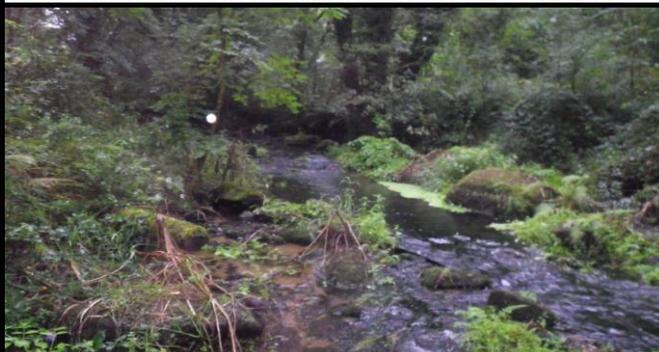
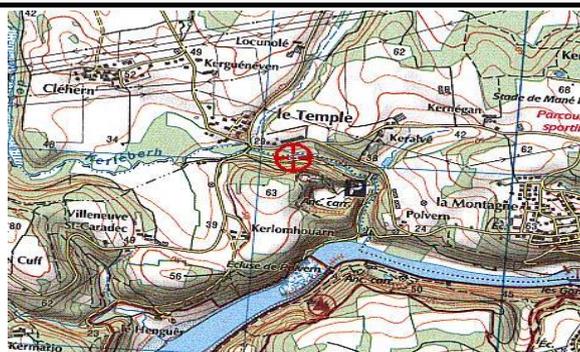
Lieu-dit : TEMPLE  
 Commune : HENNEBONT  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 230686  
 Y : 6765985  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 6.50

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

#### Conditions de pêche

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

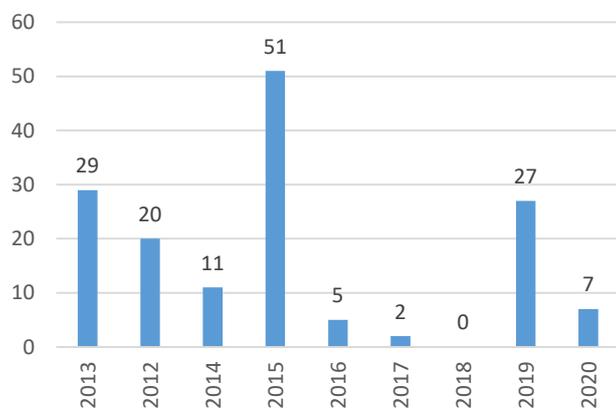
Colmatage : Pas de colmatage  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Faible  
 Granulométrie Dominante : Pierres grossières  
 Accessoire : Pierres fines

### Résultats

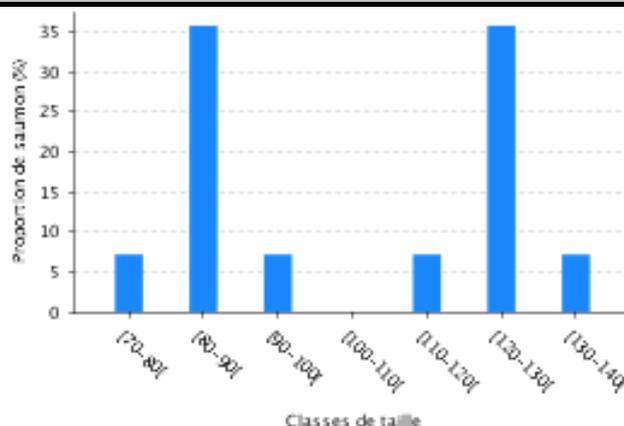
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 7  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m<sup>2</sup>) : -  
 Nombre de 1+ : 7  
 Effectif total : 14  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : 83.7  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : 127.4  
 Autres espèces recensées :

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

Résultats très irréguliers sur cette station, l'indice d'abondance de l'année est dans la gamme basse des observations précédentes.







## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84537	Date de prospection :	17/09/2020 à 16:00
Station :	PONT DU ROCH A NOSTANG	Code station :	04355008
Cours d'eau :	Pont du Roc'h		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

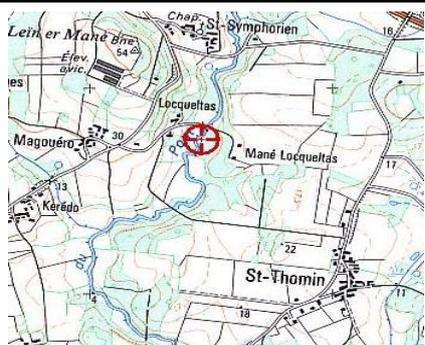
Lieu-dit : SAINT SYMPHORIEN  
 Commune : NOSTANG  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 237197  
 Y : 6758577  
 Distance à la mer (en km) : -  
 Largeur du lit mineur (en m) : 8.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

*Conditions de pêche*

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

Colmatage : Léger colmatage  
 Ombrage : Rivière assez dégagée (10-50%)  
 Végétation aquatique : Importante  
 Granulométrie Dominante : Pierres fines  
 Accessoire : Cailloux grossiers

### Résultats

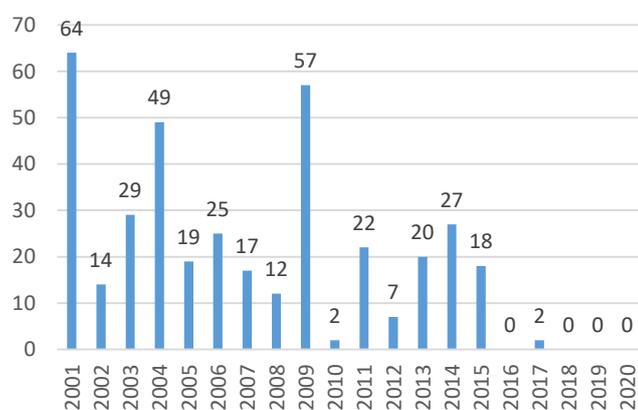
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 0  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 0  
 Effectif total : 0  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : -  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : -

Autres espèces recensées :

7 Truites fario 1+                      2 Truites fario 2+  
 13 Loches franches                      18 Truites fario 0+  
 27 Anguilles                              5 Vairons  
 25 Chabots

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



### Synthèse :

Aucun tacon de l'année pour la troisième année consécutive.

## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84532	Date de prospection :	17/09/2020 à 15:00
Station :	PONT DU ROC'H A BRANDERION	Code station :	04360023
Cours d'eau :	Pont du Roc'h		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

### Caractéristiques de la station

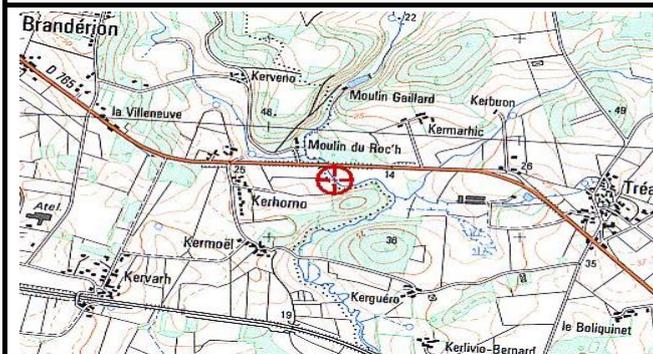
Lieu-dit : MOULIN DU ROC'H  
 Commune : BRANDÉRIION  
 Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :  
 X : 238017  
 Y : 6761104  
 Distance à la mer (en km) : 17  
 Largeur du lit mineur (en m) : 6.00

### Caractéristiques de l'opération

Largeur de la lame d'eau (en m) : -  
 Nombre de traits : -  
 Niveau de qualification : Correcte  
 Etat d'avancement : Validé niveau 2

#### Conditions de pêche

Conditions hydrologiques : Basses eaux  
 Tendance du débit : Stabilité  
 Turbidité : Nulle



### Description des habitats

Colmatage : Colmatage moyen  
 Ombrage : Rivière assez couverte (50-90%)  
 Végétation aquatique : Faible  
 Granulométrie Dominante : Cailloux grossiers  
 Accessoire : Cailloux fins

### Résultats

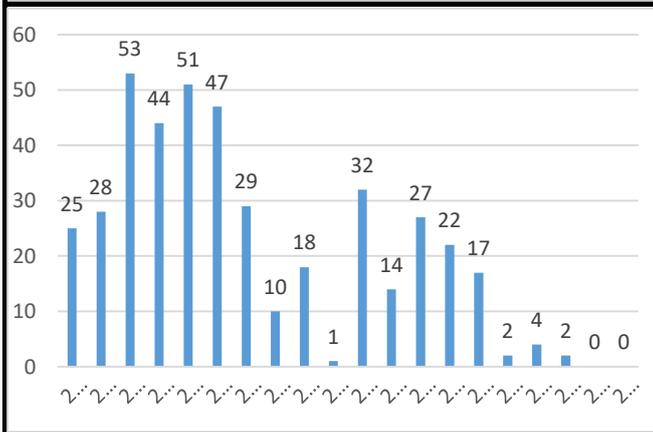
#### Captures de juvéniles de saumons en 5 min

Nombre de 0+ : 0  
 Densité estimée (tacons 0+/100 m²) : -  
 Nombre de 1+ : 0  
 Effectif total : 0  
 Taille moyenne 0+ (en mm) : -  
 Taille moyenne 1+ (en mm) : -

#### Autres espèces recensées :

29 Chabots : 8 Truites fario 0+  
 20 Anguilles : 4 Truites fario 1+  
 20 Loche franche : 5 Truites fario 2+  
 27 Vairons : 4 Truite fario 3+

### Evolution de l'IA SAT



### Effectif de juvéniles de saumon par classe de taille



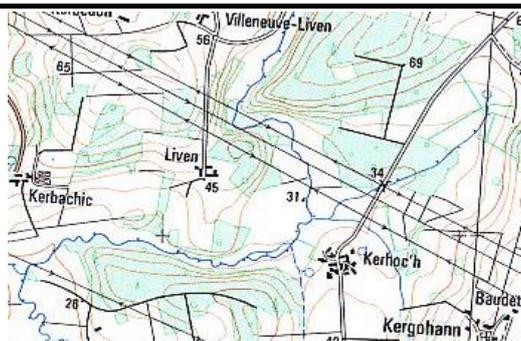
### Synthèse :

Pas de tacon de l'année pour la deuxième année consécutive.

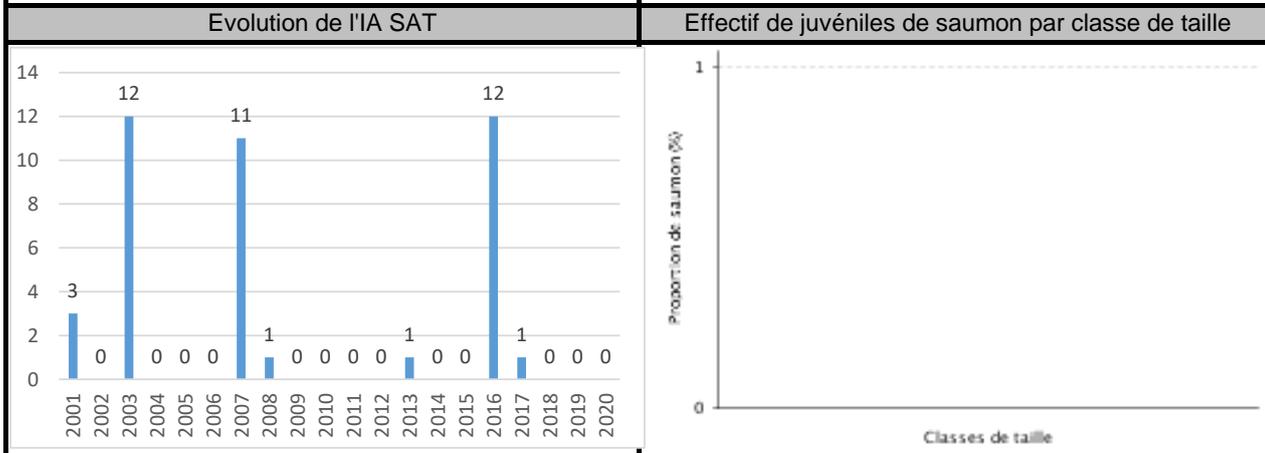
## FICHE INDICE ABONDANCE SAUMON

N° d'opération :	84533	Date de prospection :	17/09/2020 à 14:00
Station :	PONT DU ROC'H A LANGUIDIC	Code station :	04355009
Cours d'eau :	PONT DU ROC'H		
Commanditaire :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Opérateur de pêche :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		
Expert technique (niv 2) :	Fédération Départementale des Associations Agréées de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique du Morbihan		

Caractéristiques de la station	Caractéristiques de l'opération	
Lieu-dit : KEROC'H	Largeur de la lame d'eau (en m) : -	
Commune : LANGUIDIC	Nombre de traits : -	
Coordonnées géographiques (RGF93 / Lambert 93) :	Niveau de qualification : Correcte	
	Etat d'avancement : Validé niveau 2	
X : 239250	<i>Conditions de pêche</i>	
Y : 6763063	Conditions hydrologiques : Basses eaux	
Distance à la mer (en km) : -	Tendance du débit : Stabilité	
Largeur du lit mineur (en m) : 5.00	Turbidité : Nulle	



Description des habitats	Résultats	
Colmatage : Colmatage moyen	<i>Captures de juvéniles de saumons en 5 min</i>	
Ombrage : Rivière dégagée	Nombre de 0+ :	0
Végétation aquatique : Importante	Densité estimée (tacons 0+/100 m²)	-
Granulométrie	Nombre de 1+ :	0
	Dominante : Cailloux grossiers	Effectif total :
Accessoire : Cailloux fins	Taille moyenne 0+ (en mm) :	-
	Taille moyenne 1+ (en mm) :	-
	<u>Autres espèces recensées :</u>	17 Truites fario 0+
	56 Chabots, 24 Vairons	5 Loches franches
	6 Truites fario 3+	15 Truites fario 1+
	6 Anguilles	4 Truites fario 2+



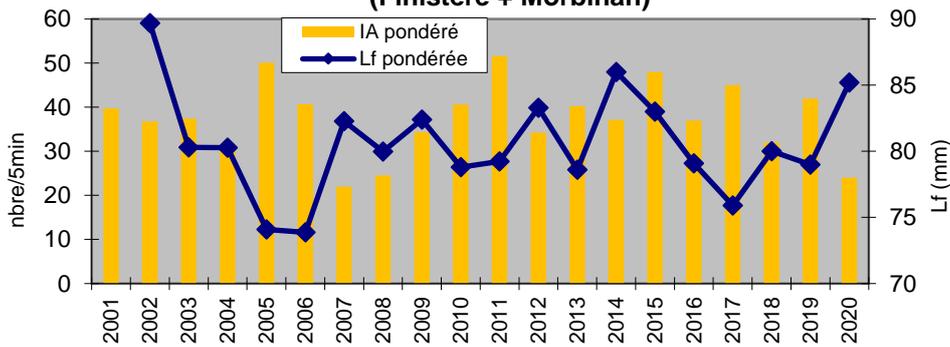
**Synthèse :**  
 Pas de tacons de l'année sur cette station pour la troisième année consécutive.

## Annexe 4

### Fiche de synthèse taille des tacons

## Tailles des juvéniles de saumon en 2020 BV Ellé, Blavet, Kergroix, Pont du Roc'h

**Evolution des IA moyens et des tailles moyennes pondérés du BV Ellé (Finistère + Morbihan)**



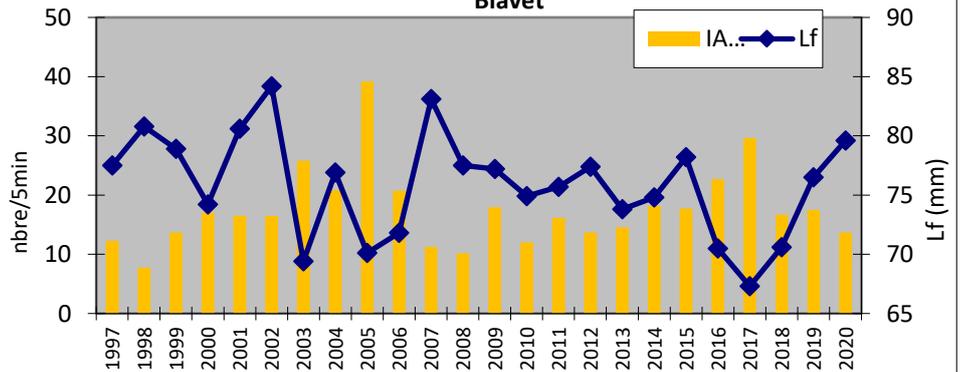
**commentaires BV Ellé :**

La taille moyenne sur ce bassin est en hausse par rapport aux années précédentes, c'est même la 3ème plus élevée depuis 2002.

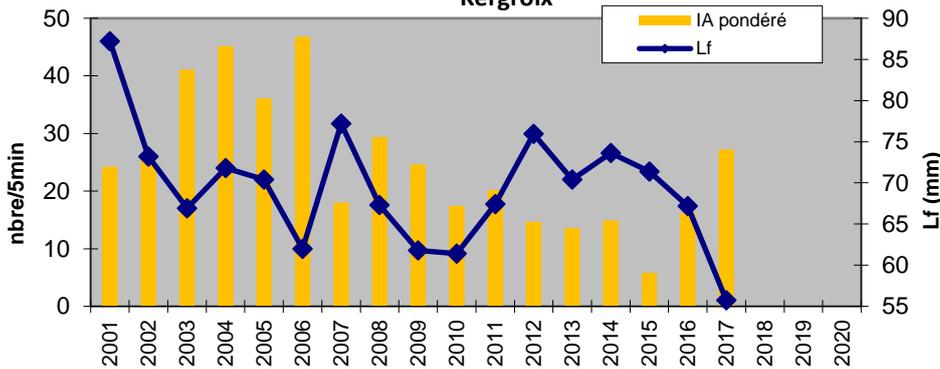
**commentaires BV Blavet :**

Sur ce bassin la taille moyenne est en hausse et dans la gamme haute des années précédentes.

**Evolution des IA moyens et des tailles moyennes pondérés du BV du Blavet**



**Evolution des IA moyens et des tailles moyennes pondérés du BV du Kergroix**

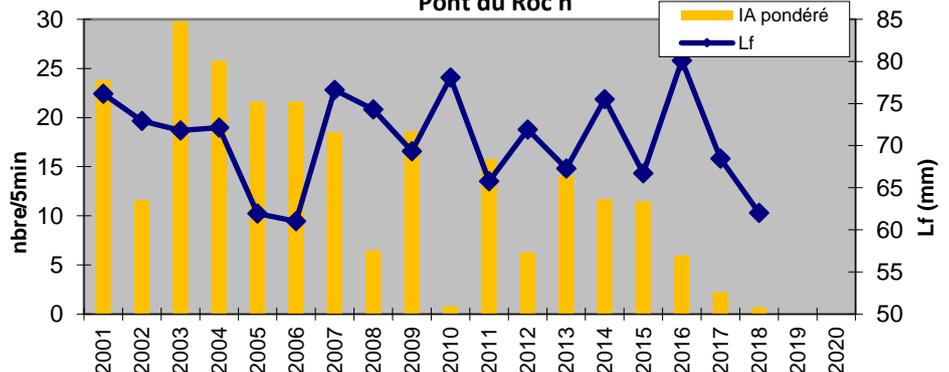


**commentaires Kergroix :**

Aucun tacon 0+ sur le Kergroix pour la 3ème année depuis le début des suivis.

**commentaires Pont du Roc'h :**  
Aucun tacon 0+ sur le Roc'h pour la 2ème année depuis le début des suivis.

**Evolution des IA moyens et des tailles moyennes pondérés du BV du Pont du Roc'h**



**Sur les bassins de l'Ellé et du Blavet, les tailles moyennes observées sont en hausse par rapport à leurs niveaux moyens interannuels. Sur le Kergroix et le Pont du Roc'h, aucun tacon de l'année n'a été observé.**

## Annexe 5

### Délimitation des tronçons

## Tronçons ET Sous-tronçons IA SAT Dpt56

Bassin	N° station	Intitulé de la station	Limite aval	Limite amont
Ellé	ellé 5	Roches Diable	Les Roches du Diable	Aval confluence Naic_Ellé
Ellé	ellé 6	Beg er Naïc	Aval confluence Naic_Ellé	Entre Inam et Aer
Ellé	ellé 7	Grand Pont	Entre Inam et Aer	Chapelle Ste-Barbe
Ellé	ellé 8	Barrégant	Chapelle Ste-Barbe	Confluence Langonnet_Ellé
Ellé	ellé 9	Kergoat	Confluence Langonnet_Ellé	Pont Trévoux
Ellé	ellé 10	Lopriac	Pont Trévoux	Abbaye de Langonnet
Ellé	inam 1	Conserverie	Confluence Inam_Ellé	Confluence Moulin du Rest (Kaolins)_Inam
Ellé	inam 2	Kersoufflet	Confluence Moulin du Rest (Kaolins)_Inam	Aval Confluence Moulin du Duc_Inam
Ellé	inam 3	Pont Priant	Aval Confluence Moulin du Duc_Inam	Pont Jean
Ellé	inam 4	Menguionnet	Pont Jean	Aval St-Yvinet
Ellé	inam 5	Kerbiquet	Aval St-Yvinet	Confluence Moulin des Prés_Inam
Ellé	inam 6	Pont des Lutins	Confluence Moulin du Pré_Inam	Confluence Moulin Madame_Inam
Ellé	duc 1	Moulin du Duc	Confluence Moulin du Duc_Ellé	Moulin du Duc
Ellé	duc 2	Mlin du Bois	Moulin du Duc	Moulin de Kertanguy
Ellé	duc 3	Stangala	Moulin de Kertanguy	Moulin Trancher
Ellé	aër 1	Aval microcentrale	Confluence Aer_Ellé	Microcentrale du Stérou
Ellé	aër 2	Amont microcentrale	Microcentrale du Stérou	Rostren
Ellé	aër 3	Pont Tournant	Rostren	Dehran
Ellé	aër 4	Moustérien	Dehran	Mlin Temple
Ellé	aër 5	Moulin Stang	Mlin Temple	RD 128
Blavet	Tymad 1	Cotillon	Confluence Tymad_Blavet	Moulin Pontrescot
Blavet	Tymad 2	Pont Yvon	Moulin Pontrescat	Barrage Ty mad
Blavet	Tymad 3	Kerloguen	Barrage Ty mad	Pont Cléhern
Blavet	Sebrevet 1	Aval moulin Bévan	Confluence Sebrevet_Blavet	300 m amont moulin de Sebrevet
Blavet	Sebrevet 2	Amont moulin Bévan	300 m amont moulin de Sebrevet	RD 23
Blavet	Sebrevet 3	Coët Roc'h	RD 23	Moulin de Botconan
Blavet	Sebrevet 4	Pont en Du	Moulin de Botconan	RD 2
Blavet	Evel 1	Pont Ténuel	Confluence Evel_Blavet	Moulin de Quinipily
Blavet	Evel 2	Kernégan	Moulin de Quinipily	Moulin de Kerdehel
Blavet	Evel 3	Siviac	Moulin de Kerdehel	Minoterie Ferrand

Blavet	Tarun 1	Kerbourbon	Confluence Tarun_Evel	Kerhabellec
Blavet	Tarun 2	Kerjosse	Kerhabellec	Moulin de Kerspec
Blavet	Tarun 3	Kerspec	Moulin de Kerspec	Toulran
Blavet	Brandifout 1	Kerianic	Confluence Brandifrouit_Blavet	Moulin de la Villeneuve-Jacquelot
Blavet	Brandifout 2	Croix Rouge	Moulin de la Villeneuve-Jacquelot	Moulin de Brulé de Bas
Blavet	Sarre 1	Bourdousse	Confluence Sarre_Blavet	Pisciculture Bourdous
Blavet	Sarre 2	Pont Neuf	Pisciculture Bourdous	Moulin de la Madeleine
Blavet	Sarre 3	Guellouit	Moulin de la Madeleine	Aval Pont Sarre (Manébutur)
Blavet	Sarre 4	Corn er Pont	Aval Pont Sarre (Manébutur)	Moulin de Quilio
Blavet	Bieuzy 1	D156	Confluence Bieuzy_Blavet	RD 2
Pont du Roc'h	Roc'h 1	St Symphorien	Nostang	Confluence r de Kervarh
Pont du Roc'h	Roc'h 2	Pont du Roc'h	Confluence r de Kervarh	Confluence r de St-Etienne
Pont du Roc'h	Roc'h 3	Kerloc'h	Confluence r de St-Etienne	Pont Kerran
Kergroix	Kergroix 1	D765	Moulin de la Demi-Ville	Confluence R de Kermaria
Kergroix	Kergroix 2	Mlin Plusquen	Confluence R de Kermaria	Moulin de Bodez
Kergroix	Kergroix 3	Mlin Kerbastard	Moulin de Bodez	Pont RD24