

19/03/2021

Semaine 11

Numero 5

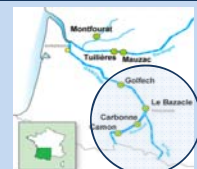


M I G A D O

2021

La retenue de Malause (82)

Bulletin d'informations des stations de contrôle de la Garonne



Les dernières nouvelles

Golfech : Les débits de la Garonne se stabilisent autour de 300m³/s. La température de l'eau a baissé de 1.5°C, en relation avec les températures de l'air (9.5°C). Les passages de poissons sont quasiment nuls cette semaine, avec uniquement quelques chevesnes en fin de période. L'équipe de MIGADO trépigne d'impatience et espère marquer le premier saumon cette semaine. Tous les dispositifs de suivis automatiques sont installés au droit du site (poste radio et hydrophones).

Bazacle : Quelques smolts dévalants sont observés dans la passe à bassins...

Camon - Pointis : Cette semaine les smolts ont été un peu plus nombreux mais la migration ne semble pas encore avoir réellement commencée...

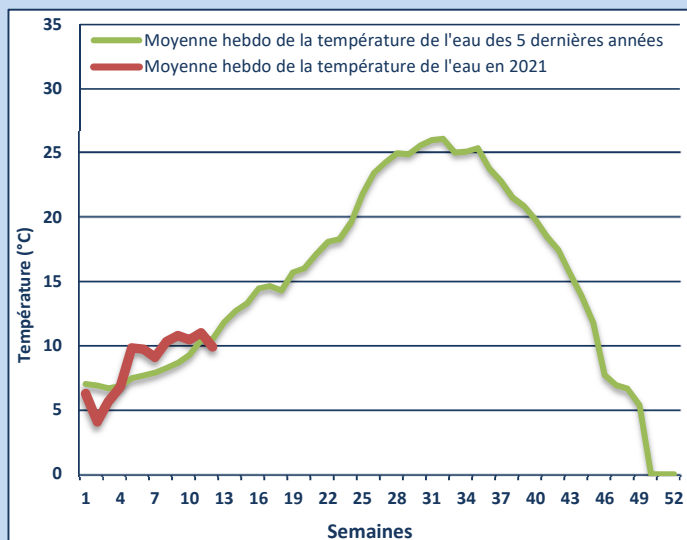
L'image de la semaine :

La vitre de la station de contrôle de Golfech...une vue représentative de la migration de cette semaine...

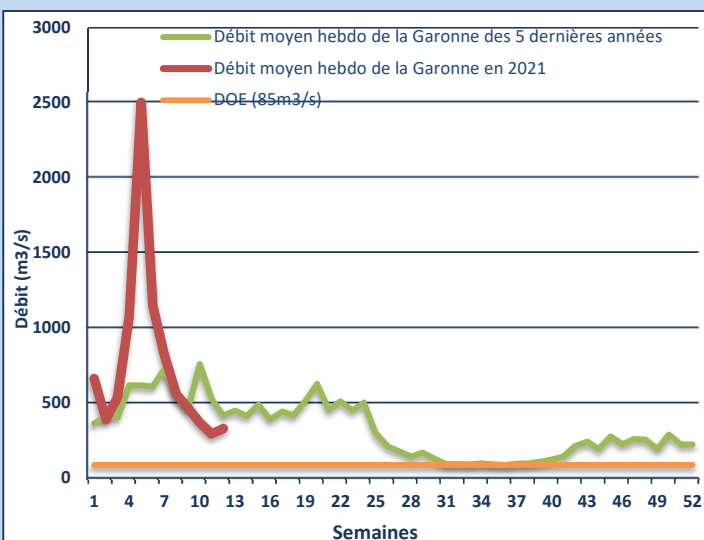


Golfech	Ascenseur	😊
	Passe à anguilles	-
Bazacle	Passe à bassins	😊
	Passe à ralentisseurs	😊
Carbonne	Piège	😞
Pointis - Camon	Exutoire	😊

Les paramètres environnementaux à Golfech



Température moyenne hebdomadaire de la Garonne



Débit moyen hebdomadaire de la Garonne

www.migado.fr


Projet cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional



M I G A D O

STATION DE GOLFECH

Poissons contrôlés à la montaison

Mise à jour :

19/03/2021

Grands migrateurs



Saumon atlantique

4

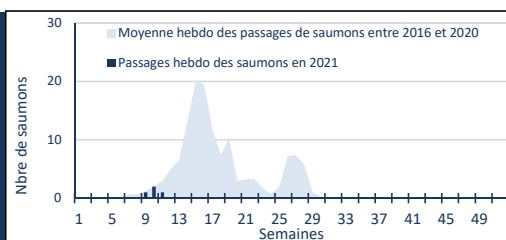
Dont

Ariège 2

Bergerac 0

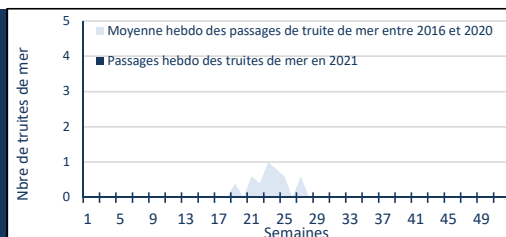
Marqués 0

Golfech



Truite de mer

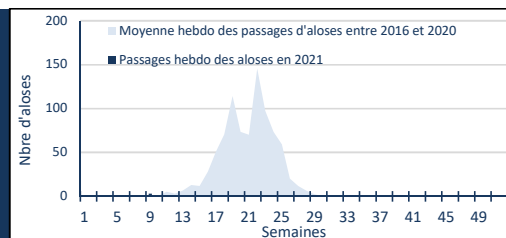
0



Grande alose

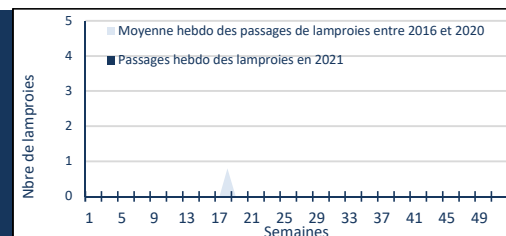
4

Dont 0 Bruch



Lamproie marine

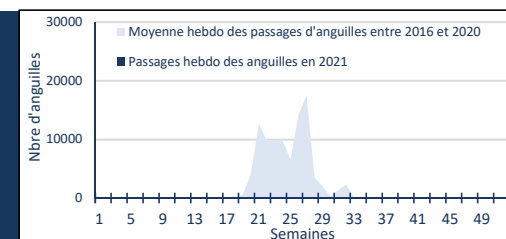
0



Anguille

0

dont - passe
specifique





M I G A D O

STATION DE GOLFECH

Poissons contrôlés à la montaison

Mise à jour :

19/03/2021

1

Vandoise



0

Perche



0

Brochet



0

Black Bass



3

Silure



0

Truite fario



0

Carpe



0

Amour Blanc



0

Sandre



247

Brème



9

Barbeau



42

Chevesne



0

Carassin



42

Gardon



229

Ablette





M I G A D O

STATION DU BAZACLE ET DE CARBONNE

Poissons contrôlés à la montaison

Mise à jour :

19/03/2021

Grands migrateurs



Saumon atlantique

BAZACLE

CARBONNE

0

0

0

Dont 0 marqués

Passe à bassins

Passe à
ralentisseurs



Truite de mer

0

0

0

Passe à bassins

Passe à
ralentisseurs



Grande alose

0

0

0

Passe à bassins

Passe à
ralentisseurs



Lamproie marine

0

0

0

Passe à bassins

Passe à
ralentisseurs



Anguille

0

0

0

Passe à bassins

Passe à
ralentisseurs



M I G A D O

STATION DU BAZACLE ET DE CARBONNE

Poissons contrôlés à la montaison

Mise à jour :

19/03/2021

0

0

Sandre



0

0

Perche



0

0

Brochet



0

0

Gougeon



0

0

Silure



1

0

Truite fario



0

0

Carpe



0

0

Toxostome



0

0

Tanche



6

0

Brème



2

0

Barbeau



6

0

Chevesne



0

0

Carassin



0

0

Gardon



5

0

Ablette



Actualité :

Cette semaine les smolts ont été un peu plus nombreux mais la migration ne semble pas encore avoir réellement commencée. Les débits de la Garonne restent bas et la température de l'eau a encore baissé ces derniers jours. Quelques truites de pisciculture issues de lâchers pour l'ouverture de la pêche ont été piégées. Elles ont pu être relâchées en aval de Pointis pour les pêcheurs.



Smolt de saumon atlantique

422



Smolt de truite

7



Truite fario

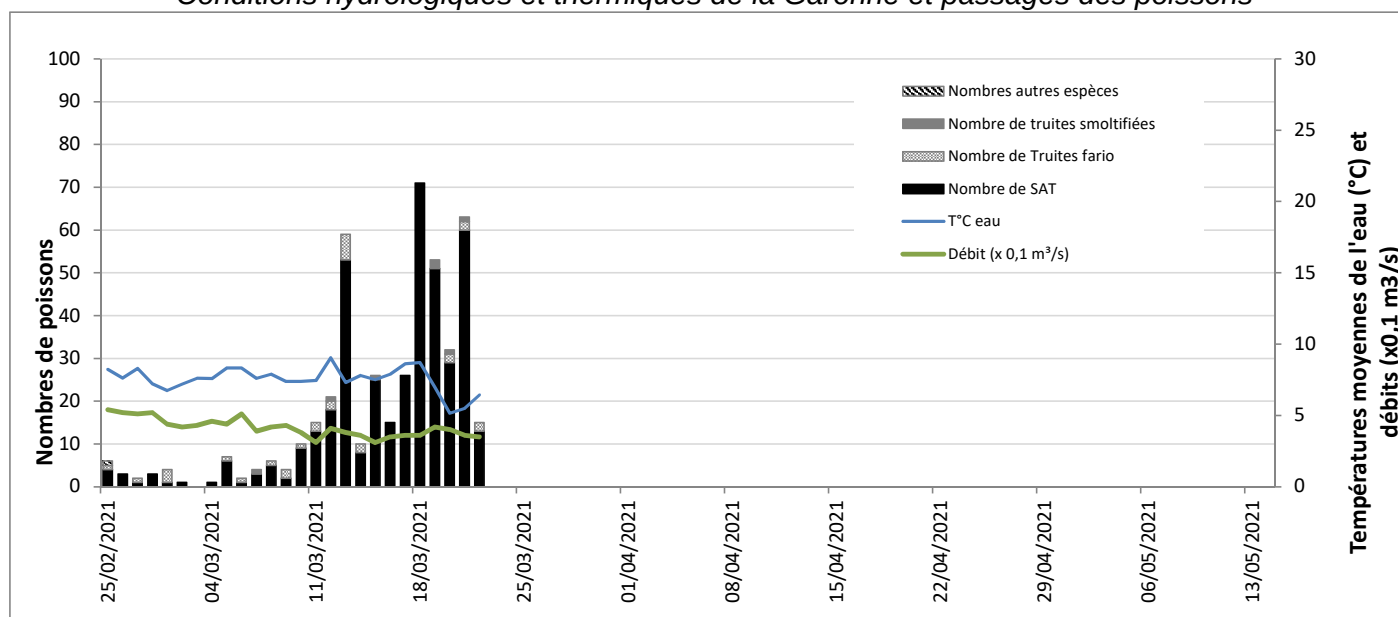
29



Autres espèces

1

Conditions hydrologiques et thermiques de la Garonne et passages des poissons



Nombre de transports : 2

Dernier transport le : 16-mars

22/03/2021

Semaine 12

Numéro 5



2021

Mauzac, à l'amont du barrage, synonyme de liberté pour nos grands migrants

Bulletin d'informations des stations de contrôle de la Dordogne



Les dernières nouvelles

DORDOGNE : Le débit et la température de la Dordogne restent toujours stables ($250\text{m}^3/\text{s}$ et $8,1^\circ\text{C}$).

STATIONS : Nous n'observons pas d'accélération du flux migratoire des saumons avec un total de 18 à Tuilières et 7 à Mauzac. Au cours de la semaine dernière, seulement un individu a réussi à franchir le barrage de Mauzac (par la nouvelle passe à poissons en rive droite). La météo plus clémente des prochains jours permettra sans doute de lancer plus amplement la migration. Parmi les poissons holobiotiques, on observe des brèmes en plus grand nombre.

L'image de la semaine :

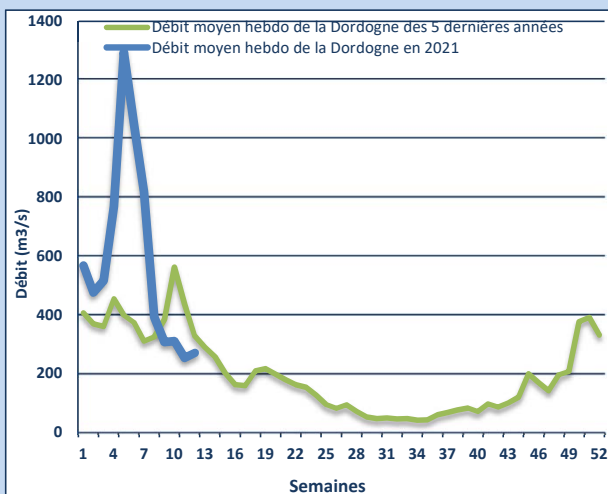
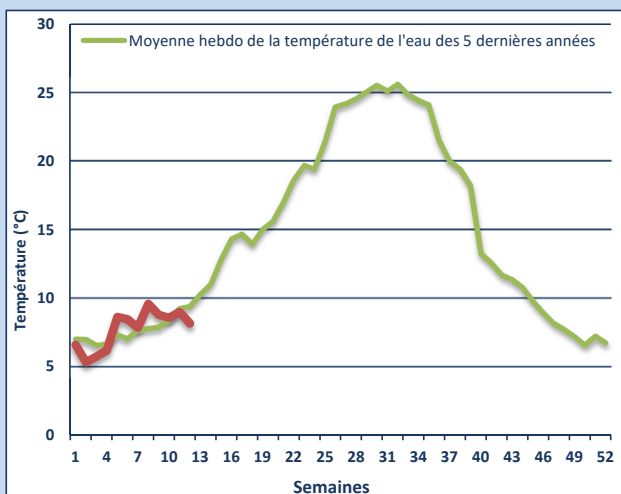
Entrée de la passe à ralentisseurs à Mauzac (aval du barrage). En arrière plan, banc d'alluvions, vestige de la crue du mois de janvier.



Fonctionnement des systèmes de franchissement

Tuilières	Ascenseur	😊
	Passe à anguilles	Arrêt
Mauzac	Passe à bassins	😊
	Passe à ralentisseurs	😊
Mauzac	Passe à anguilles	Arrêt
	Passe à bassins	😊
Monfoulat	Passe à bassins	😊

Les paramètres environnementaux à Tuilières



Température moyenne hebdomadaire de la Dordogne

Débit moyen hebdomadaire de la Dordogne

www.migado.fr





STATION DE TUILIERES

Poissons contrôlés à la montaison

Mise à jour :

22/03/2021

TUILIERES

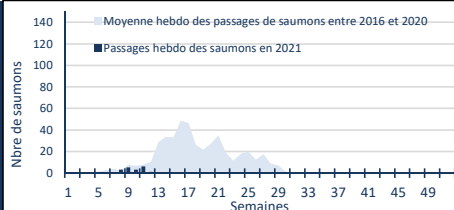
Grands migrateurs



Saumon atlantique

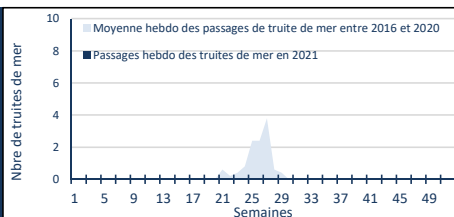
18

dont 0 piégé
pour
Bergerac



Truite de mer

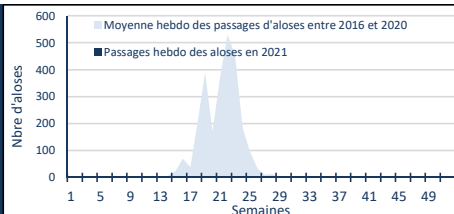
0



Grande alose

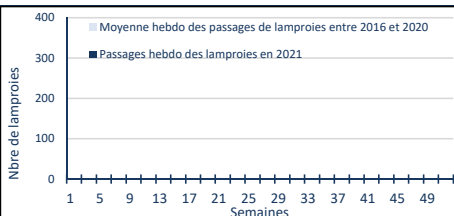
0

dont 0
piégées pour
Bruch



lamproie marine

0

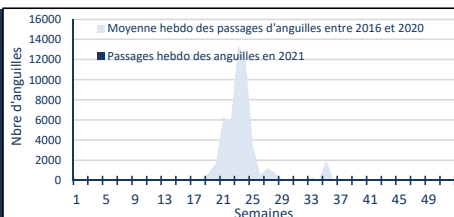


Anguille

0

dont

rampe
spécifique





STATION DE TUILLIERES

Poissons contrôlés à la montaison

Mise à jour :

22/03/2021

46

Vandoise



0

Perche



9

Brochet



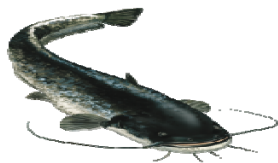
0

Black Bass



-1

Silure



4

Truite fario



0

Carpe



0

Sandre



703

Brème



1

Barbeau



27

Chevesne



0

Carassin



266

Gardon



7

Ablette





STATIONS DE MAUZAC

Poissons contrôlés à la montaison

Mise à jour :

22/03/2021

Grands migrateurs



Saumon atlantique

MAUZAC USINE

5

MAUZAC BARRAGE

2

et

0

Passe ralentisseurs



Truite de mer

0

0



Grande alose

0

0



lamproie marine

0

0



Anguille

0

0

dont

0

Passe spécifique



Mulet

0

0



STATIONS DE MAUZAC

Poissons contrôlés à la montaison

Mise à jour :

22/03/2021

-8 **86**

Vandoise



0 **0**

Perche



-1 **0**

Brochet



0 **0**

Black Bass



-1 **1**

Silure



2 **2**

Truite fario



-1 **0**

Carpe



0 **0**

Sandre



-2 **2**

Brème



-1 **0**

Barbeau



-2 **6**

Chevesne



0 **0**

Carassin



1 **7**

Gardon



0 **-73**

Ablette





STATION DE MONFOURAT (DRONNE)

Poissons contrôlés à la montaison

Mise à jour :

01/02/2021

Grands migrateurs

MONFOURAT



Saumon atlantique

0



Truite de mer

0



Grande alose

0



lamproie marine

0



lamproie fluviatile

29



Anguille

Anguilles
argentées
(dévalaison)

-7

Anguilles
juvéniles
(montaison)

0



Mulet

0



STATION DE MONFOURAT (DRONNE)

Poissons contrôlés à la montaison

Mise à jour :

01/02/2021

0

Vandoise



0

Perche



0

Brochet



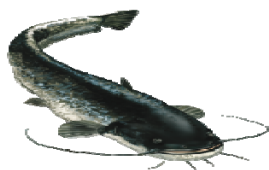
0

Black Bass



1

Silure



0

Truite fario



0

Carpe



0

Sandre



-1

Brème



0

Barbeau



-1

Chevesne



0

Carassin



2

Gardon



4

Ablette



22/03/2021

Semaine 11

Numero 1

2021



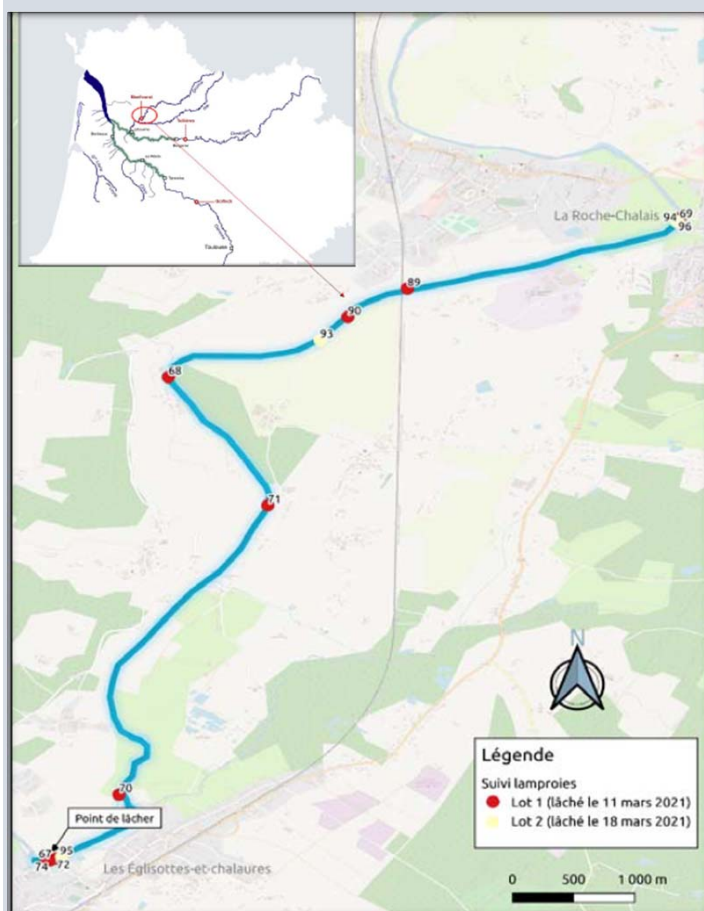
Bulletin d'informations des suivis lamproies sur le bassin Dordogne

Contexte de l'étude :

Aux vues de la situation de l'espèce, il a été décidé en COGEPOMI de transférer un échantillon de la population de lamproies sur des secteurs favorables à la reproduction et à priori moins impactés par la présence du silure. Sur le bassin de la Dordogne, le secteur de la Dronne situé entre Monfourat et La Roche-Chalais a été choisi (environ 13 km). Ainsi, ces transferts, gérés par l'AAPPED33, ont débuté le 11/03. 2 lâchers ont été effectués le 11/03 et 18/03 de respectivement 570 et 668 lamproies marines. MIGADO a marqué 15 individus de ces lots, avec des marques radio et tag prédation. Nous les suivons jusqu'à la reproduction. Par ailleurs, un lot de 30 individus marqués sera lâché sur la Dordogne prochainement pour suivre leur migration.

Bilan au	19/03/2021	
Lpm marquées Dordogne	-	😞
Transfert lpm Dronne	1238	😊
LPM marquées Dronne	15	😊

Résultats suivis radiopistage



Date de lâcher	Identifiants	Etat au 19/03
11/03/2021	67	Lamproie
11/03/2021	68	Lamproie
11/03/2021	69	Lamproie
11/03/2021	70	Lamproie
11/03/2021	71	Lamproie
11/03/2021	72	Lamproie
11/03/2021	74	Lamproie
11/03/2021	88	Non retrouvée
11/03/2021	89	Lamproie
11/03/2021	90	Lamproie
18/03/2021	92	Non retrouvée
18/03/2021	93	Lamproie
18/03/2021	94	Lamproie
18/03/2021	95	Lamproie
18/03/2021	96	Lamproie

La carte ci contre montre la dernière position connue des lamproies suivies entre Monfourat et la Roche Chalais (13 km). Depuis le 11 mars, des suivis sont effectués tous les jours à pied ou en voiture selon les accès, difficiles sur ce secteur. A noter que les individus 72, 74 et 95, présents sur la carte au droit du lâcher, n'ont pas été retrouvés lors des derniers suivis, cette position étant la dernière connue. Une descente en bateau sera effectuée cette semaine sur le secteur pour avoir une vision exhaustive de la position des lamproies ainsi que de leur état, appréhendé par la valeur du tag prédation ("lamproie" vs "prédaté").