

L'eau'bservatoire

DU SAGE ARGUENON - BAIE DE LA FRESNAYE

ENSEMBLE RESTAURONS NOS RIVIÈRES !

Dans le cadre des programmes pluriannuels de restauration des cours d'eau, deux maîtres d'ouvrages, Dinan Agglomération et Lamballe Terre et Mer restaurent les rivières du bassin versant de la Baie de la Fresnaye et de l'Arguenon.

DINAN AGGLOMÉRATION

○ Pour le bassin versant de la Baie de la Fresnaye :

Contact : Simon MAIGNAN
Tél : 02 96 41 15 11
@ : s.maignan@dinan-agglomeration.fr

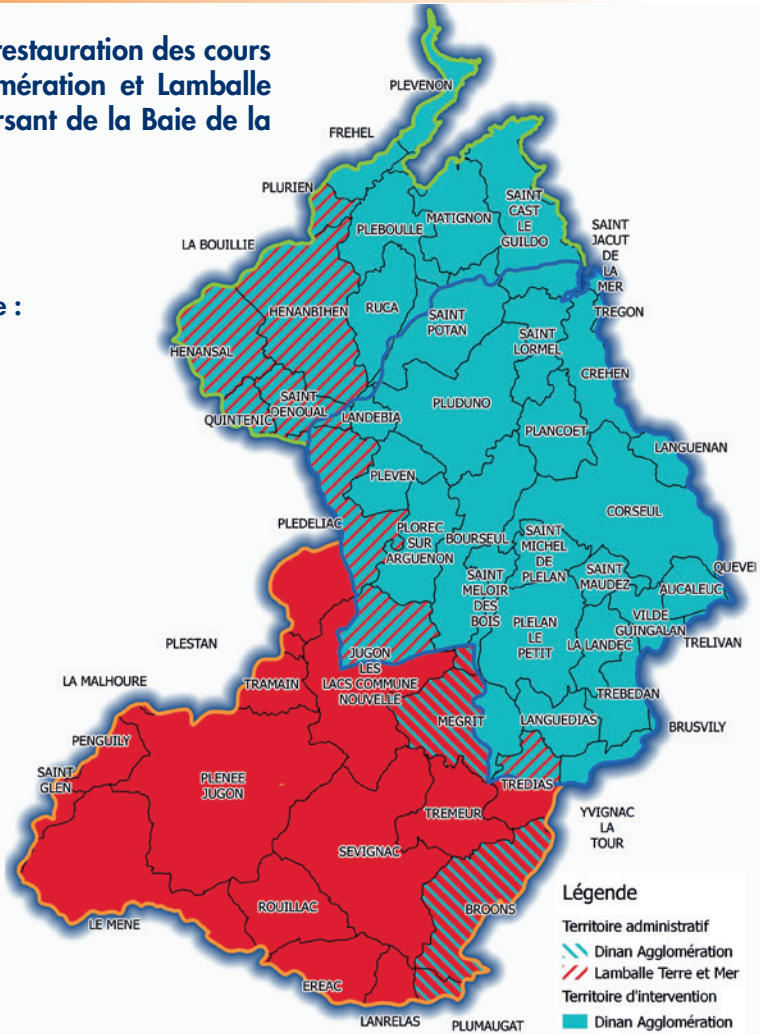
○ Pour le bassin versant Arguenon aval :

Contact : Gaël MARMMAIN
Tél : 06 08 05 09 81
@ : g.marmmain@dinan-agglomeration.fr

LAMBALLE TERRE & MER Communauté de communes

○ Pour le bassin versant Arguenon amont :

Contact : Jérôme ROUXEL
Tél : 06 21 53 00 46
@ : jerome.rouxel@lamballe-terre-mer.bzh



Légende

Territoire administratif
 Dinan Agglomération
 Lamballe Terre et Mer
 Territoire d'intervention
 Dinan Agglomération
 Lamballe Terre et Mer

RAPPEL RÉGLEMENTAIRE

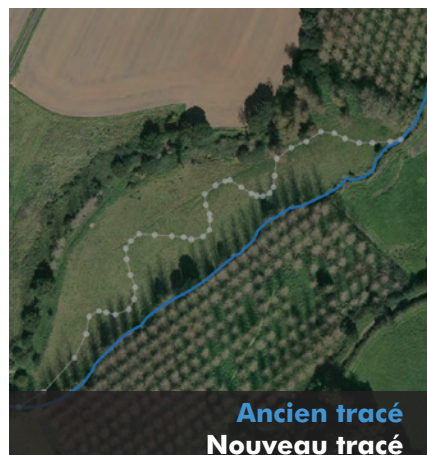
Chaque propriétaire riverain d'un cours d'eau est tenu à son entretien régulier !



PLAN DE LUTTE
CONTRE LES ALGUES VERTES
2016-2020

La rivière a été redirigée vers son lit d'origine pour retrouver toutes ses fonctions hydroécologiques : restauration de la biodiversité (poissons, insectes, amphibiens...) et amélioration de la qualité de l'eau.

Des aménagements connexes ont été mis en place afin de maintenir la gestion agricole de cette parcelle : système d'abreuvement, passerelle et clôtures.



Ancien tracé
Nouveau tracé



Restauration du
Frémur à Pléboulle

SOURCES DE DÉGRADATIONS DE LA QUALITÉ DE L'EAU

L'abreuvement direct au cours d'eau et la libre divagation du bétail sont des sources de dégradation de la qualité sanitaire des eaux.

Risque sanitaire pour les activités

- Economiques (Agricole et conchylicole)
- Touristiques (Baignade, activités nautiques, pêche à pied...)

Risque pour les milieux aquatiques

Colmatage, eutrophisation du cours d'eau en aval de la divagation.

Rappel réglementaire : article 2 du SAGE Arguenon Baie de la Fresnaye

INTERDIRE L'ACCES LIBRE DU BETAIL AUX COURS D'EAU



Destruction des berges et élargissement du lit. Augmentation du phénomène d'érosion.

Envasement du fond et perturbation de la reproduction des poissons (salmonidés).

Développement d'algues filamenteuses lié aux éléments nutritifs en excès (déjections animales, eaux usées...)

EXEMPLES D' ACTIONS MENÉES SUR LE BASSIN VERSANT DE L'ARGUENON

Restauration et équipements d'abreuvements directs au cours d'eau



Passage busé à Sévigné



Passerelle bétail à Bourseul



Descente aménagée à Plénée-Jugon

FRANCHISSEMENT PAR ARCHE OU PASSERELLE

ABREUVEMENT PAR DESCENTE AMÉNAGÉE, POMPE À MUSEAU OU BAC GRAVITAIRE



Pour le retour du printemps du 20 au 30 mars, participez à la **Semaine Pour les Alternatives aux Pesticides (SPAP)**.

L'objectif de la SPAP est d'informer les citoyens sur les risques de l'exposition aux pesticides et de promouvoir des solutions alternatives pour vivre, consommer et produire plus durablement pour notre santé et pour notre planète.

La thématique à l'honneur cette année est la **BIODIVERSITÉ !**

Venez découvrir comment la préserver et la favoriser sur différents événements coordonnés par le SMAP et Lamballe Terre et Mer. Retrouvez le programme complet sur : <https://www.semaine-sans-pesticides.fr>

La qualité de l'eau sur 6 mois à l'Usine de Pléven

D'AOÛT 2018 À DÉCEMBRE 2018	VALEUR LA PLUS ÉLEVÉE AVANT TRAITEMENT	VALEUR LA PLUS ÉLEVÉE APRÈS TRAITEMENT	VALEUR MOYENNE APRÈS TRAITEMENT
NITRATES	22 mg/l	22 mg/l	20 mg/l
ISOPROTURON (DÉSHÉBANT AGRICOLE)	<0,02 µg/l	<0,02 µg/l	<0,02 µg/l
AMPA (Issu de la dégradation du glyphosate)	0,05 µg/l	0,05 µg/l	0,05 µg/l

Nitrates en mg/L : 0 à 50 (green smiley), 50-100 (orange frowny), supérieur à 100 (red frowny)
 Isoproturon / AMPA en µg/L : 0 à 0,1 (green smiley), 0,1 à 2 (orange frowny), supérieur à 2 (red frowny)
 Source : Contrôle officiel du Ministère de la Santé (ARS Pôle Santé - Environnement ; St Brieuc)

Tirage : 15 200 exemplaires (ensemble des foyers du SAGE Arguenon-Baie de la Fresnaye)

15 200 exemplaires

Rédaction-contact : Jérôme Rouxel (Technicien milieux aquatiques à Lamballe Terre et Mer), Simon Maignan (Technicien milieux aquatiques à Dinan Agglomération), Gaël Marmain (Technicien milieux aquatiques à Dinan Agglomération) et Julian Brut (Technicien SAGE et Bassin Versant)

Syndicat Mixte Arguenon-Penthièvre - La Ville Hatté - 22130 pléven, tél : 02 96 84 49 10

Direction de la Publication : Michel RAFFRAY (Président du SMAP), Daniel BARON (Président de la CLE du SAGE)

Conception : Eole Communication - Impression : Imprimerie Morvan-Fouillet

Crédits Photos : Dinan agglomération, Lamballe Terre et Mer, Générations Futures

Syndicat Mixte



ARGUENON - PENTHIÈVRE

www.smapp22.fr

Adressez nous vos remarques à : smapp.pleven@wanadoo.fr

