



Dans cette 33^{ème} édition :

Bocage, retour sur les travaux 2019-2020	Page 1
Travaux milieux aquatiques	Page 2



Breizh bocage: retour sur les travaux 2019-2020

Depuis 2015, le SMGBO est engagé dans le programme Breizh bocage 2 dont l'un des principaux objectifs est la réalisation de nouvelles plantations.

Retours sur les travaux de la campagne 2019-2020 :

Les conditions météorologiques particulièrement humides de l'hiver dernier ne nous ont pas permis de réaliser tous les aménagements bocagers prévus. En effet, les sols gorgés d'eau ne permettaient pas de réaliser l'ensemble des travaux dans de bonnes conditions.

Au final, 13 430 m d'aménagements ont été réalisés sur les 20 886 m prévus et se répartissent de la façon suivante :

- 1409 m de haies sur talus pelleteuse
- 6434 m de haies sur talus billons
- 4019 m de haies à plat
- 1568 m de talus ou billons nus



Le paysage bocager constitue un patrimoine aux multiples fonctions, il est formé d'un réseau de haies et talus délimitant les parcelles agricoles et permet :

- De lutter contre la pollution de l'eau en limitant l'érosion des sols
- De prévenir les risques d'inondations grâce au pouvoir filtrant des racines
- D'accueillir une biodiversité au sein de la trame verte
- De séquestrer le carbone pour lutter contre le changement climatique
- De protéger les animaux et les cultures du vent
- De produire une ressource en bois

Zoom sur l'entretien des plantations

Suite aux plantations réalisées entre janvier et mars, un entretien est effectué entre le 1er juin et le 31 août de l'année de la plantation, afin de respecter au mieux le cycle de développement de la faune et de la flore en présence. Un dégagement mécanique (débroussaillage) est donc réalisé pour l'ensemble des aménagements autour du plant et au minimum sur 50 cm de part et d'autre du paillage ainsi que sur les deux flancs du talus ou billon.

Pour les haies munies d'une protection à gibier, la végétation présente dans la gaine de protection (Fougères, Liserons, Ray Gras ...) est enlevée manuellement. Cette opération permet de dégager les plants des adventices qui les entourent. Ils pourront ainsi continuer à se développer dans les meilleures conditions.

Focus sur les travaux 2020-2021

Malgré le confinement et la période difficile que nous avons traversés, les actions en faveur du bocage se sont poursuivies et le démarchage des exploitants pour réaliser des plantations a pu continuer via la réalisation des diagnostics actions.

Ces derniers ont pour but de proposer à l'échelle du parcellaire un schéma de plantation cohérent vis-à-vis de la ressource en eau. Ils permettent également d'évaluer quantitativement et qualitativement le bocage d'une exploitation.

Au final, près de 700 ha de SAU ont été diagnostiqués et près de 20 km d'aménagements bocagers ont été proposés. Tous les projets n'ont pas été retenus mais près de 9,5 km de nouveaux aménagements seront réalisés cet hiver.

Cette campagne mobilisera donc 17 exploitants répartis sur 10 communes de notre territoire pour un linéaire de 9 311 m de travaux :

- 758 m de haies sur talus pelleteuse
- 7 768 m de haies sur talus billons
- 621 m de haies à plat
- 164 m de talus ou billons nus

Ces aménagements joueront tous un rôle antiérosif et participeront donc à l'amélioration de la qualité de l'eau sur notre territoire.





Yvel-Hyvet

Restauration de la continuité écologique par l'effacement de l'étang du Val aux fées de Concoret (56)



Dans une démarche d'atteinte du bon état écologique des cours d'eau et en concertation avec les différentes instances institutionnelles et le SMGBO, le projet d'effacement du plan d'eau de Concoret a été intégré au Contrat Territorial sur l'Yvel Hyvet.

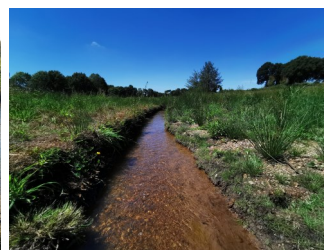
Les travaux ont démarré en octobre 2019 (pêche de sauvetage, arasement du déversoir et vidange) et se poursuivent en 2020 avec l'ouverture de la digue et les aménagements des abords.



Le choix a été fait de laisser libre cours à la rivière (l'Isaugouët) de se redessiner naturellement dans sa nouvelle zone humide.

Le SMGBO en tant que maître d'ouvrage assure la réalisation des travaux de restauration.

L'effacement de ce plan d'eau a permis de reconnecter 3,4km de cours d'eau en amont de celui-ci permettant ainsi la libre circulation des poissons et des sédiments sur l'ensemble de ce linéaire.



Ninian Léverin

Les travaux ont repris depuis le 24 août sur le cours d'eau du Cô-Malville à Ploërmel. Les dernières courbes se dessinent après 6 années de travaux sur les cours d'eau du bassin versant du Ninian Léverin. Au programme pour septembre, remise en talweg et recharge en granulat sur environ 2,5km.

Le projet BERCEAU, un suivi à la loupe des opérations de restauration du ruisseau le Cô-Maleville

Depuis 2018 le cours d'eau du Cô-Maleville est sujet à une attention particulière de la part du CNRS, du laboratoire géosciences et Agro Campus de Rennes. Des actions de suivi sont menées dans le cadre du projet BERCEAU qui s'intéresse aux indicateurs de suivi de l'impact des opérations de restauration des cours d'eau.

Le ruisseau du Cô-Maleville avait été replacé dans son talweg d'origine (Contrat territorial du Ninian Léverin) en 2019.

Un an après travaux, 3 pêches électriques ont été organisées sur des tronçons de 60m sur le ruisseau:

- une en amont du site restauré
- une en aval du site restauré
- une sur le site restauré.

Une pêche sur ces mêmes sites avait eu lieu avant les travaux en 2019 à la même période

Résultats sur le site de restauration

- 60 chabots trouvés contre 0 l'année avant travaux sur l'ancien tracé.

Le site en amont qui avait également été restauré en 2018 a révélé une bonne quantité et une bonne diversité de poissons de tailles respectables.

Petite déception cependant: 1 seule anguille trouvée et aucune truite fario. Un autre suivi sera réalisé en 2021.



Aff

La procédure concernant la mise en place de la Déclaration d'Intérêt Général pour les futurs travaux sur les affluents de l'Aff est en cours. Le projet de passe à poissons sur l'ouvrage de la Gacilly est également en cours de finalisation et les travaux seront prévus en 2021.

Retrouvez nos actualités:



www.grandbassindeloust.fr



Syndicat Mixte du Grand Bassin de l'Oust

Ensemble, respectons l'eau pour protéger la vie!



Syndicat Mixte du Grand Bassin de l'Oust

10 Boulevard des Carmes - BP503
56 805 PLOERMEL CEDEX
accueil@grandbassindeloust.fr
02.97.73.36.49

