



COLLINES
NORMANDES

Bassin de la SOULEUVRE

Bulletin d'information n°7 - Janvier 2020



Site Natura 2000

Département : Calvados
Superficie : 5 634 ha.
4 communes concernées :

BRÉMOY
DIALAN-SUR-CHAINE (Le Mesnil-Auzouf)
SOULEUVRE EN BOCAGE (Carville, La
Ferrière-Harang, Le Bény-Bocage, Le
Tourneur, Montamy, Montchauvet,
Saint-Denis-Maisoncelles, Saint-
Martin-des-Besaces, Saint-Pierre-Tarentaine)
VALDALLIÈRE (Estry, Montchamp, Saint-
Charles-de-Percy)

Quels intérêts vis-à-vis des espèces du site ?

Outre sa sensibilité à la qualité de l'eau, l'Écrevisse à pattes blanches utilise les berges herbacées ou boisées (racines, sous berges) dans la journée comme cache pour se protéger des prédateurs. Restaurer ces milieux et la qualité de l'eau en installant clôtures et abreuvoirs sera donc très favorable à cette espèce toujours bien présente sur le bassin de la Souleuvre.

Un programme de restauration de cours d'eau sur la Souleuvre ?

L'Intercom de la Vire au Noireau avait validé dès 2018 la réalisation d'un programme de restauration de cours d'eau. En 2019, le diagnostic préalable fut réalisé sur le terrain par **Roald Harivel, technicien rivières au CPIE**.

Roald a parcouru l'ensemble des parcelles riveraines de la Souleuvre et ses affluents.

Son but ? Identifier les secteurs pour lesquels des aménagements financés par la collectivité et l'agence de l'eau pourraient être proposés aux propriétaires. Erosion des berges, colmatage du fond des rivières, barrages... Autant d'éléments qui justifient la proposition d'abreuvoirs, de clôtures et d'ouvrages permettant d'assurer la continuité écologique et la qualité de l'eau !

Le diagnostic s'est achevé en septembre avec la restitution de son travail aux élus. Ceux-ci ont pris connaissance du budget alloué à ce programme pluriannuel de travaux.

Prochaine étape : déposer la Déclaration d'Intérêt Général et sélectionner les entreprises, pour enfin rencontrer les exploitants et prévoir les travaux.

Plus de détails sur ce diagnostic au verso.



«Rand'eau» Natura 2000 : Une première !



Cette randonnée accompagnée eu lieu le 22 septembre 2019.

Au départ du viaduc de la Souleuvre, une dizaine de sportifs de tout âge ont pu découvrir les bords de la Souleuvre et du Roucamp.

Un premier arrêt pour présenter le site Natura 2000 et ses enjeux, un second pour parler biodiversité et qualité de l'eau en observant quelques espèces, et un dernier pour lire le paysage agricole s'offrant aux yeux des randonneurs... les 6 km du parcours furent bien occupés ! Très appréciée des participants, cette rand'eau sera sans doute renouvelée en 2020.



Diagnostic de la Souleuvre : zoom sur quelques résultats en chiffres !

De nombreux paramètres concernant le cours d'eau et ses abords ont été évalués sur chaque parcelle. En voici quelques-uns :

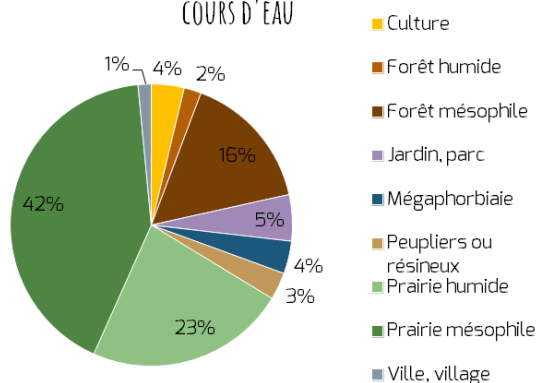
L'occupation du sol sur les parcelles de part et d'autres des cours d'eau renseigne sur le type d'usage des parcelles : prairies, cultures, boisements, etc.

Sur la Souleuvre, la majorité de ces parcelles sont des prairies, sèches ou humides, puisque les vallées encaissées et les pentes sont souvent peu favorables à la mécanisation. Peu ou pas traitées ou travaillées, leur dominance est donc bon signe pour la qualité de l'eau, d'autant plus si le piétinement des berges est limité par l'installation de clôtures et d'abreuvoirs !

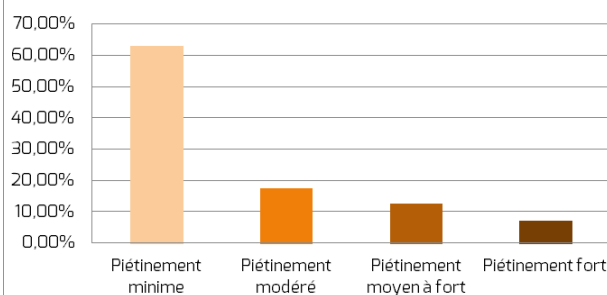
Les espaces boisés sont aussi prédominants, et également synonymes d'impacts souvent réduits sur la qualité de l'eau.

Le piétinement des animaux est plutôt faible sur la Souleuvre. Cette caractéristique, couplée à un linéaire de ripisylve préservé et dense, est favorable à la qualité de l'eau. La ripisylve filtre l'eau qui ruisselle sur les parcelles et limite l'érosion des berges. Ces paramètres renseignent donc par parcelle les travaux à prévoir : si le piétinement est fort, on privilégiera la pose de clôtures par exemple.

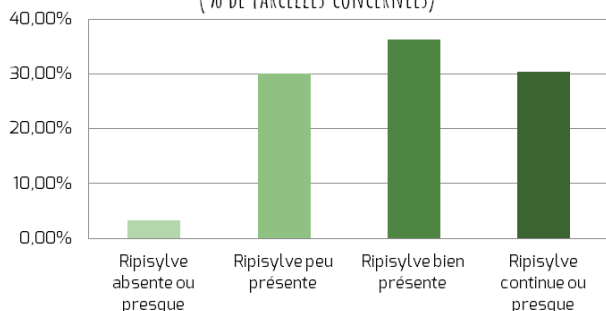
OCCUPATION DU SOL DES PARCELLES RIVERAINES DES COURS D'EAU



INTENSITE DU PIETINEMENT (% DE PARCELLES CONCERNÉES)



PRÉSENCE D'UNE RIPISYLVE LE LONG DES PARCELLES RIVERAINES (% DE PARCELLES CONCERNÉES)



On a parlé du bocage à Estry



Organisée dans le cadre des Cafés cohues de la commune de Valdallière, la soirée cinéma a réuni le 9 janvier 2020 une cinquantaine de participants autour du documentaire «Au rythme du bocage». Les échanges ont ensuite été nombreux : rôles multiples des haies, entretien et valorisation en bois énergie, place de la haie dans une exploitation agricole... Autant de thèmes abordés par les habitants, agriculteurs et élus présents !



Contact

Julie THIVOL
CPIE des Collines normandes
Maison de la Rivière et du Paysage
Le Moulin de Ségrie-Fontaine
61100 Athis-Val-De-Rouvre
tél : 02 33 96 69 94
mail : j.thivol@cpie61.fr
site internet : www.cpie61.fr

Bulletin conçu et édité par :
le CPIE des Collines normandes

Financé par : le Ministère de
la transition Écologique et Solidaire

Rédaction : Julie THIVOL

Crédits photographiques :

CPIE des Collines normandes,
sauf mention contraire.

