

COLLINES NORMANDES

Bassin de la SOULEUVRE

Bulletin d'information n°10 - mars 2025

Site Natura 2000

Département : Calvados
Superficie : 5 634 ha.
Le CPIE Collines normandes anime le site Natura 2000 et la Région Normandie en assure la maîtrise d'ouvrage (gestion)

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)

Bilan des campagnes 2023 et 2024 de contractualisation en MAEC sur le bassin de la Souleuvre

Dans le cadre de la nouvelle PAC 2023-2027, le CPIE Collines normandes a proposé de nouvelles Mesures Agro-Environnementales et Climatiques (MAEC) aux exploitations agricoles présentes sur le bassin de la Souleuvre. Il s'agit de contrats volontaires d'une durée de 5 ans permettant à ces dernières de recevoir une compensation financière pour la mise en place de pratiques agro-écologiques telles que :

- **la baisse du chargement en bétail** sur les prairies,
- **l'absence de traitements phytosanitaire**,
- et la **gestion durable des haies et des mares.**

L'objectif ? Continuer à améliorer la qualité écologique des cours d'eau et ainsi protéger les espèces vulnérables y étant inféodées, telles que l'écrevisse à pattes blanches.



Bilan MAEC 2023 - 2024 en chiffres

16 EXPLOITATIONS (engagées) = 516 HA + 23 KM (de haies) + 11 MARES

pour un montant annuel total de

95 000 EUROS REÇUS

Les exploitations agricoles engagées ont également pu bénéficier de formations sur les enjeux concernées par les MAEC contractualisées, telles que l'adaptation de la gestion des prairies aux changements climatiques, la biodiversité des prairies humides et la gestion durable des haies et des mares.

Agenda

- Nouvelle campagne de contractualisation en MAEC sur le bassin de la Souleuvre
- Finalisation du diagnostic écologique des étangs en tête de bassin versant de la Souleuvre
- Démarrage du processus de révision du document d'objectifs (DocOb) du site Natura 2000
- Randonnée grand public / 10 octobre 20h-22h / aire de pique-nique du Moulin Pinel



Actualisation des connaissances sur les populations d'écrevisses

Les populations d'Écrevisse à pattes blanches (*Austropatomobius pallipes*), une espèce protégée, sont suivies à l'échelle du site Natura 2000 depuis 2009. Ce suivi concorde avec l'arrivée d'espèces exotiques envahissantes, comme l'écrevisse du Pacifique (*Pacifastacus leniusculus*). Durant les étés 2023 et 2024, un nouveau suivi global des populations d'Écrevisse à pattes blanches a donc été réalisé grâce à des prospections nocturnes dans les cours d'eau où les populations sont présentes. Ce travail a permis :

- d'opérer une **actualisation** de l'abondance totale et de la répartition spatiale de ces populations,
- d'évaluer les **effets de la sécheresse estivale** de 2022.

Un suivi annuel du **front de colonisation des Écrevisses du Pacifique** dans les cours d'eau du bassin est réalisé grâce



Bilan 2023 - 2024

5 POPULATIONS
d'Écrevisse à pattes blanches

Les 5 populations étaient connues et se maintiennent. La sécheresse de 2022 ne les a donc pas impactées

2 POPULATIONS
d'Écrevisse du Pacifique

2 nouvelles populations identifiées



à l'utilisation de briques creuses (habitat artificiel pour cette espèce). Bien qu'elles ne menacent pas encore véritablement les populations d'Écrevisse à pattes blanches présentes sur le bassin (exclusion compétitive, transmission de la peste de l'écrevisse), des réflexions sont d'ores et déjà en cours pour limiter leur progression au mieux, car **leur éradication totale des cours d'eau est quasiment impossible.**

Soirée ciné : agriculture et changements climatiques



Le 17 janvier 2025, une soirée ciné-discussion gratuite a été organisée à Souleuvre en bocage, en collaboration avec la **Maison de la Nature et de la Pierre Sèche**, sur le thème de l'adaptation du monde agricole face aux changements climatiques. Suite à la diffusion du documentaire de Nathanaël Coste « **La théorie du boxeur** » (produit et distribué par l'association "**Kamea Meah**"), une discussion a été animée avec les personnes présentes.



Contact

Laurent Rousseau
CPIE Collines normandes
Maison de la Rivière et du Paysage
Le Moulin de Ségrie-Fontaine
61100 Athis-Val-De-Rouvre
06.69.96.23.09
l.rousseau@cpie61.fr
www.cpie61.fr

Bulletin conçu et édité par :
le CPIE Collines normandes

Financé par : La Région Normandie et le Fonds européen agricole pour le développement rural (FEADER)

Crédits photographiques :
CPIE Collines normandes, sauf mention contraire. Icône : freepik.

Rédaction : Laurent Rousseau