# Sensée Mag Le magazine de la sensée



# HAUTS-DE-FRANCE PROPRE!

Retour sur notre action de nettoyage qui s'est réalisée cette année à Paillencourt!

# ZOOM SUR : L'ETUDE HMUC

Lancé le 30 avril dernier, découvrez les avancés de l'étude des volumes de la Sensée

### L'ÉTANG DU GRAND CLAIR

L'étang du grand clair de Paluel a terminé ses travaux écologiques!

p.2

p.3

p.6





### Edito de Monsieur Charles BEAUCHAMP, Président du SAGE de la Sensée

Bonjour et bienvenue dans ce nouveau numéro du Sensée Mag! Comme chaque année, nous avons le plaisir d'éditer ce mensuel retraçant nos actions les plus marquantes, mais également celles de ceux qui s'engagent pour le territoire.

C'est grâce à une collaboration conjointe avec les acteurs du territoire et les SAGE voisins que nous parviendrons à protéger durablement la ressource en eau, mais aussi à sauvegarder la belle nature de la Sensée.

À ce titre, une nouvelle étude "HMUC" est lancée sur le périmètre du SAGE de la Sensée. Le but étant de mieux surveiller la ressource en eau de la nappe phréatique et en assurer un partage équitable. Il a été décidé d'installer de nouveaux appareils de mesure sur l'ensemble du territoire afin de récupérer d'avantage d'informations.

Même si cette décision décale d'un an l'avancée de l'étude, nous voulons une étude précise, fiable et donc irréprochable.
L'étude pose encore avec plus d'acuité la nécessité d'un EPAGE regroupant les intercommunalités dans l'intérêt de la vallée de la Sensée.

Je profite de cet édito pour remercier les techniciens pour leur implication à chacunes de nos réunions.

# Appel aux écoles de la Sensée

Le SAGE propose de nombreuses **activités ludiques** gratuites à présenter aux enfants (de la maternelle au collège)!

- reconstituer le cycle de l'eau
- le fonctionnement d'une station d'épuration
- les analyses de la composition de l'eau
- d'où vient l'eau du robinet?
- l'impact des déchets et de la pollution

Tout est présenté à l'aide de cartes avec stickers, matériel d'expériences, boite de jeux et vidéos.

N'hésitez pas à nous contacter pour intervenir dans votre classe via Facebook ou par mail : **communication.sensee@symea.net** 



# C'est quoi... les cyanobactéries?

Les cyanobactéries se développent principalement en été dans des eaux comme les lacs, les étangs et certains cours d'eau et provoquent un changement de couleur de l'eau (bleu-vert).

Si elles se retrouvent naturellement dans les écosystèmes aquatiques, leur prolifération, conséquence d'un apport en nutriments trop important (**pollution**), devient une préoccupation internationale

croissante du fait des conséquences écologiques, sanitaires et économiques qu'elle entraîne.

Des densités importantes de cyanobactéries peuvent altérer le fonctionnement des écosystèmes en conduisant à une **désoxygénation de l'eau**, entraînant une mortalité massive de poissons et d'invertébrés. Le danger est tout aussi grand pour les **animaux de compagnies** que pour les humains.

Si vous en repérez, **informez immédiatement votre mairie** pour qu'elle interdise la baignade et la pêche!



Cyanobactéries à Fressies cet été

# CR.

# Hauts-de-France propres!

### Nouvelle édition à Féchain!

Samedi 15 avril, notre animateur s'est joint à l'association "Sauvons nos rivières" pour nettoyer les abords de la Sensée à Féchain.

Grâce à eux, ce sont environ **900L de déchets** qui ont été nettoyés en **seulement 2 heures**.

Le bonus de la journée ? Les bénévoles ont constaté que la quantité de déchets a diminué par rapport aux années précédentes!

# L'étude Hydrologie Milieu Usage Climat

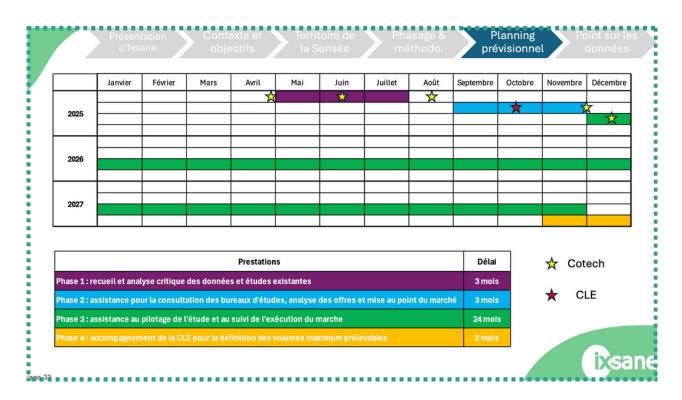


Lancé officiellement le 30 avril dernier, l'étude HMUC poursuit son déroulement sur le territoire du SAGE de la Sensée.

Lors de la dernière réunion de présentation, IXANE (l'assistant de maitrise d'ouvrage) a présenté le **but et les finalités de l'étude HMUC.** 

Une remarque générale est ressortie : le **manque de données** hydrométriques et piézométriques (eau de surface et souterraine) sur le périmètre du SAGE.

La décision a donc été prise, après consultations avec les techniciens présents au COTECH, de mettre en place des stations et un réseau de mesures complémentaires pour palier à ce manque.



Face à ce contre-temps, l'étude est reportée d'un an, le temps de collecter assez de données pour lancer la phase 2. La phase 1 (recueil et analyse critique des données et études existantes) s'est terminée vers fin juillet.

Plus spécifiquement, il s'agira de pointer ce qui est déjà connu au regard des 4 volets Hydrologie, Milieux, Usage, et Climat, ce qui ne l'est pas ou insuffisamment, et ce qui nécessite d'être mis à jour.

Cette synthèse n'a pas vocation à remettre en cause les études précédentes, toutefois elle peut **proposer leur révision** afin d'intégrer des connaissances complémentaires ou des **données plus récentes**.

Retrouvez toute la présentation sur notre site www.sage-sensee.fr

### LE SAGE DANS L'OBJECTIF

### La Sensée vue du ciel

C'est un homme? C'est un oiseau? Non c'est un drone qui survole la Sensée!

Au cours de l'année 2026, vous allez peut-être croiser le chemin de M. Willy LABOULLE, pilote de drone aguerri.

Nous avons choisis de faire appel à son entreprise, Multipixel, pour filmer et photographier les cours d'eau et le territoire du SAGE de la Sensée.





Face à votre incroyable retour sur notre précédente vidéo du SAGE (plus de 200 partages sur Facebook, des centaines de visionnage sur Youtube!), nous espérons que vous réserverez un accueil tout aussi chaleureux aux prochains clichés de la Sensée vue du ciel!

www.multipixel.fr

# YouTube CONNAISSEZ-VOUS NOTRE CHAÎNE YOUTUBE ?

La chaîne Youtube du SyMEA regroupe les vidéos du SAGE de l'Escaut et SAGE de la Sensée.

Vous pourrez y retrouver la présentation des objectifs du SAGE de la Sensée, la présentation de "Climeau'fil" par la chambre d'Agriculture, ou encore "l'étude des volumes mobilisables" par ANTEA.

D'autres réunions et animations y seront diffusées, alors abonnez-vous pour ne rien rater!



# CLE du 8 juillet

Le 8 juillet a eu lieu la CLE du SAGE de la Sensée à Palluel.

Le coordinateur du SAGE de la Sensée, Thomas BULTE, a alors présenté l'ordre du jour :

Un **point sur l'étude HMUC** et son avancée (voir page 3 pour plus de détails) mais surtout une présentation du p**acte de gouvernance** avec l'Agence de l'eau Artois-Picardie.

Ce pacte concerne des mesures actées entre 2025 et 2027 sur plusieurs plans, comme la mise en compatibilité du **SDAGE**, la mise en oeuvre du SAGE et la sensibilisation via la communication (ressource en eau, les espèces exotiques envahissantes et zones humides). Des thématiques connues de tous, mais qui restent à être mises en place sur le territoire.

RETROUVEZ LES PRÉSENTATIONS SUR WWW.SAGE-SENSEE.FR



## inscriptions aux commissions

Le SAGE est défini par des **enjeux environnementaux** qui représentent les missions de **préservation**, **de protection et de sensibilisation** sur son territoire.

Chaque commission est composée d'élus, de services de l'état et d'usagers. Vous pouvez donc participer et donner votre avis sur les thématiques qui vous tiennent à coeur :



Gestion et préservation des milieux aquatiques et zones humides





INSCRIVEZ VOUS À UNE COMMISSION SUR NOTRE SITE WWW.SAGE-SENSEE.NET

# Les travaux de l'étang du grand clair

Localisé dans la vallée de la Sensée, l'étang du Grand Clair se situe sur la commune de Palluel. Ce plan d'eau fait partie d'un vaste complexe marécageux comprenant également les étangs d'Arleux et d'Ecourt-Saint-Quentin.

En février dernier, La **Fédération de pêche 59** est intervenue sur le site de 36 hectares afin d'améliorer la fonctionnalité naturelle du milieu aquatique, notamment la **reproduction de l'espèce brochet**.

Grâce à la création de **frayères** et la **restauration des berges** (avec des renfort naturels), l'étang a vu sa richesse faunistique et floristique se développer davantage.

En d'autres termes, la protection des milieux de vie du brochet est favorable à la **sauvegarde d'un ensemble d'espèces** (poissons, batraciens, invertébrés, plantes, oiseaux, etc...). Ne manquez pas de venir vous y promener!



# Les trames verte et bleue de Douaisis agglo

Douaisis Agglo s'est lancée, en 2003, dans la mise en œuvre d'une trame verte et bleue. Quinze ans après la rédaction du programme d'action, la trame est désormais opérationnelle!



### Ce plan permet :

- De protéger et renforcer la biodiversité et les milieux naturels
- De contribuer à l'amélioration du cadre de vie et de la nature en ville
- De préserve la ressource en eau
- D'intégrer les enjeux de la qualité des sols
- De soutenir l'agriculture locale

De plus, Douaisis Agglo vient de voir son label "Territoire Engagé pour la Nature" renouvelé pour 3 ans ! Félicitation à eux.

### Rendez-vous l'année prochaine pour un nouveau numéro!

Pour vous abonner à la Newsletter, allez tout en bas de la page d'accueil de notre site et remplissez le formulaire "S'abonner à la Newsletter "

# APPEL À CANDIDATURE



Qui de mieux que ses habitants pour mettre en valeur la Sensée ?!

Envoyez-nous votre plus belle photo sur le périmètre du SAGE sur le thème "**la vie sur l'eau**" et devenez la couverture du prochain magazine! Nom, Prénom et lieu de la photographie à **communication.sensee@symea.net** avant le 01/09/2024 avec votre cliché



# Retrouvez-nous sur les réseaux :













