

Commission Locale de l'eau du Delta de l'Aa

Gravelines

Le 06 octobre 2023



Avec le concours financier de :

Membres excusés



- **Mme Martine ARLABOSSE**, Conseillère départementale 59,
- **Mme Christine DECODTS**, Conseillère départementale 59,
- **M. David BAILLEUL**, Maire de Coudekerque-Branche,
- **M. Arnaud HAGNERE**, Conservatoire du Littoral,
- **Mme. Marie-Céline MASSON**, VNF
- **M. Jean-Paul VASSEUR**, Maire de Tournehem-sur-la-Hem,
- **M. Denis MEENS**, PNR Caps et Marais d'Opale,
- **M. Philippe FANUCCI**, CCI Haut-de-France,
- **Mme Fabienne POIX**, représentante de la DRAAF Haut-de-France.

Ordre du Jour

- Présentation des avis rendus par la CLE,
- Point d'avancement sur la démarche d'inventaire des zones humides ;
 - Communication,
 - Méthodologie.
- Présentation des Commissions Thématiques,
- Présentation du calendrier prévisionnel pour la révision du SAGE,
- Point d'avancement sur la stratégie du SAGE,
- Cahier des Charges Etude Volumes Disponibles,
- Points d'informations divers ;
 - Avancement du PAPI,
 - Gouvernance de la compétence submersion marine.



Présentation des avis rendus

Les avis rendus par la CLE :



- Mail envoyé le 11/07 pour les avis rendus au premier semestre,
- Avis rendus depuis le 01/07:
 - Projet éolien en mer de Dunkerque, Avis favorable avec remarques ;
 - 2 Avis rendus EMD + RTE,
 - Impact avifaune, milieu marin et dynamique sédimentaire, devenir des matériaux, zones humides.
 - 3^{ème} butte de Gravelines, Avis favorable avec remarques ;
 - Autorisation Environnementale pour 3 buttes, Impact piézométrie, proximité ZH.

Présentation des avis rendus

Avis en cours :

- Modification PLU Calais2
 - Requalification front de mer secteur « garage du Dragon »
- Modification PLU Marck
 - Secteur Fort Vert centre équestre



Avancement de la démarche Zones Humides

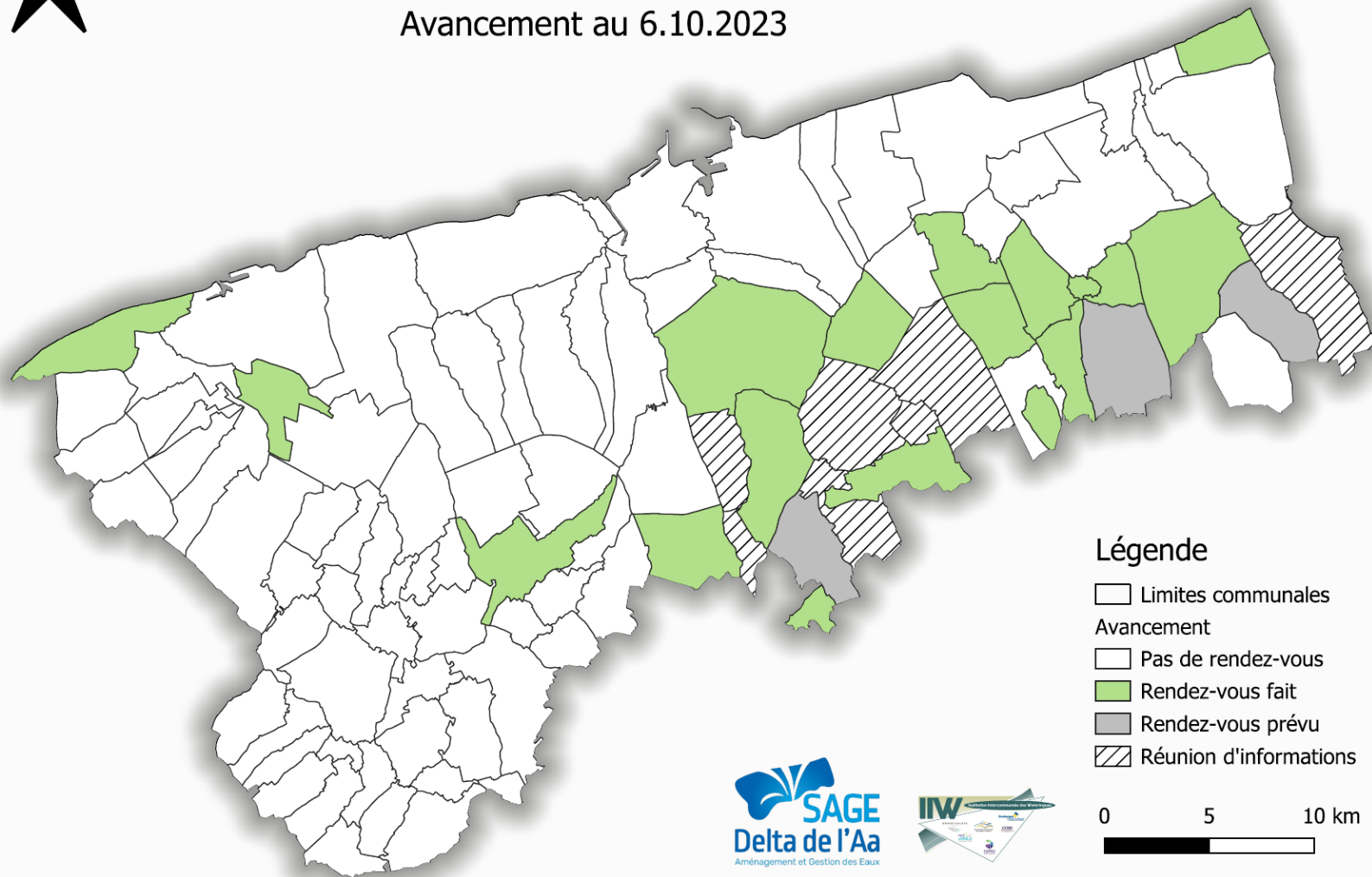


Communication :

- Rencontre des communes « prioritaires »,
 - Courrier aux communes et rencontre des maires/élus locaux (03/07),
 - Rencontre de la chambre d'agriculture (30/08),
 - Réunion de présentation CCHF (12/09),
 - Travail avec le BLB-CUD (07/07, 27/09).



Communes rencontrées dans le cadre de la démarche
d'inventaire des zones humides du SAGE du Delta de l'Aa
Avancement au 6.10.2023



Avancement de la démarche Zones Humides

Avancement de la méthodologie:

- Adaptation de la méthodologie au contexte polder,
 - Drainage,
 - Nature de l'agriculture et histoire de l'occupation des sols,
 - Enjeux de territoire,
- Travail sur la prélocalisation,
 - Recueil de l'ensemble des données disponibles,
 - Analyse critique et croisement des données,



Avancement de la démarche Zones Humides



Calendrier prévisionnel :

- Validation de la méthodologie de prélocalisation, d'inventaire et de catégorisation (décembre 2023)
- Envoi et discussion autour des cartes de prélocalisation
- Rencontre avec la profession agricole (janvier 2024)
- Phase de terrain avec les élus et les propriétaires concernés (mars 2024)

Commissions Thématiques

Les Commissions Thématiques (CT) sont des groupes de travail et de pré-validation des travaux menés par la cellule d'animation. Dans le contexte de révision :

- Travail à mener sur les différentes étapes (état des lieux, diagnostic, stratégie, PAGD, règlement).
- Travail sur les thématiques principales
 - Déterminées en fonction des enjeux de territoire et des objectifs de mis en compatibilité avec le SDAGE.
 - Ressource en eau
 - Qualité de l'eau
 - Milieux Naturels



3 Commissions Thématiques
+
1 Commission Révision

Commissions Thématiques

Commission Thématique 1 : Ressource en eau



- Suivi de l'étude volumes prélevables de l'AEAP,
- Suivi de l'étude volumes disponibles SAGE (Disp. B-2.3),
- Veille à la gestion des niveaux d'eau de surface en période d'étiage,
- Veille à la gestion des niveaux d'eau de surface en période de crue,
- Amélioration de la connaissance et adaptation des pratiques liées à l'irrigation, et suivi des innovations en terme de réutilisation des eaux dans le secteur de l'industrie (REUSE),
- Captages : Actualisation des DUP.



Proposition et élection d'un Référent de Commission Thématique

Commissions Thématiques

Commission Thématique 2 : Qualité de l'eau



- Suivi des phénomènes d'érosion/ruissellement,
- Suivi de la méthodologie pour l'identification des ZEE,
 - Réflexion sur l'enjeu assainissement collectif et sur la déconnexion des EP,
- Rejets en mer (pollutions et macrodéchets),
- Qualité des eaux conchyliques et eaux de baignade,
- Pollutions diffuses (agriculture),



Proposition et élection d'un Référent de Commission Thématique

Commissions Thématiques

Commission Thématique 3 : Milieux Naturels et Patrimoine



- Validation méthodologie, cartographie, et catégorisation ZH,
- Libre divagation de la Hem, Protection des têtes de bassin et annexes hydrauliques, Mise en place de l'EBF,
- Intégration de la Trame Verte et Bleue, et des axes migratoires en zone littorale,
- Intégration des impacts potentiels des activités portuaires et industriels,



Proposition et élection d'un Référent de Commission Thématique

Commissions Thématiques

Commission Révision et Communication



- Réflexion autour des enjeux et des dispositions du SAGE,
- Rédaction des règles du SAGE,
- Mise à jour de l'atlas cartographique,
- Suivi de l'évaluation environnementale,
- Visibilité du SAGE sur les événements du territoire.



Proposition et élection d'un Référent de Commission Révision

Commissions Thématiques

Sujets transversaux :

- Réflexion sur la capacité du territoire à accueillir des nouvelles industries et populations aux regards :
 - De la ressource en eau (AEP + Eau industrielle),
 - Des risques d'inondations et de submersions liés au changement climatique.
- Suivi des adaptations du territoire aux conséquences du changement climatique :
 - Réflexion autour des solutions fondées sur la nature adaptées aux caractéristiques du territoire pour le tamponnement des eaux en période de crue et d'étiage,
 - Réflexion autour de la dépoldérisation.
- Développement des démarches InterSAGEs.



[illegible][illegible]

Stratégie du SAGE révisé

Proposition d'une stratégie pour la révision du SAGE

• 7 Enjeux

- La gestion quantitative de la ressource en eau,
- Les milieux naturels aquatiques et leurs espaces associés,
- La gestion qualitative de l'eau,
- Identité, enjeux, et devenir de la plaine des Wateringues,
- La surveillance et la mise en valeur de la frange littorale,
- La maîtrise du risque actuel et futur, dans un contexte de changement climatique,
- Communication et sensibilisation.



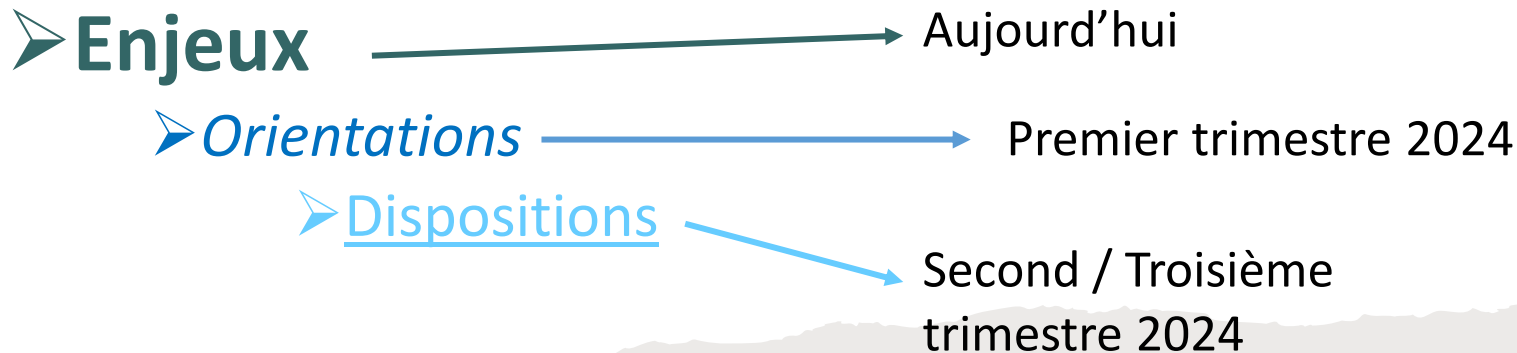
Validation

Stratégie du SAGE révisé

Proposition d'une stratégie pour la révision du SAGE



- Présentation des principales Orientations ;
 - Travail et validation préalable en Commissions Thématiques avant CLE,
 - Présentation en CLE pour le 1^{er} trimestre 2024.



Etude Volumes Disponibles

Tensions quantitatives de la ressource en eau par territoire de SAGE



Type de tension



Tension durable du fait de l'absence de ressources suffisantes et de l'obligation d'importer de l'eau



Tension saisonnière à l'étiage



Tension saisonnière à l'étiage qui pourrait se transformer en tension durable

Tension constatée



Territoire en tension quantitative à court terme



Territoire en tension quantitative à moyen terme



Territoire sans tension quantitative identifiée à ce stade

Disposition B-2.3 (☀️⊕) : Définir un volume disponible*

Les SAGE sont invités à définir leurs volumes disponibles* par sous bassin et proposer une répartition par usages. Si le volume disponible* est inférieur ou proche des besoins du territoire à court ou moyen terme, et *a minima* pour les territoires identifiés en tension quantitative à l'issue de l'étude sur la vulnérabilité quantitative de la ressource en eau sur le bassin Artois-Picardie (cf. carte 16 « Territoires en tension quantitative à court, moyen ou long terme », partie 1.3 – Objectifs, Livret 4 - Annexes), les CLE des SAGE engageant la démarche suivante avant l'échéance du présent SDAGE :

- mise en place d'une structure de concertation entre les différents acteurs et usagers concernés ;
- réalisation d'un diagnostic ;
- élaboration concertée et partagée d'un plan d'actions et de règles de gestion des prélèvements.

Cette démarche peut être réalisée conformément aux instructions gouvernementales.



Etude Volumes Disponibles

- Réalisation d'un diagnostic ;
 - CCTP : 2 lots hydrogéologiques distincts ;
 - Coteaux de Guînes et Vallée de la Hem,
 - Secteurs productifs en eau souterraine,
 - Rivières : Débits biologiques en eau de surface,
 - **Objectif** : Définition d'une règle pour le prélèvement en eau potable.
 - Plaine des Wateringues,
 - Secteurs peu productifs, nappe des sables,
 - Réseau de fossés et canaux avec peu ou pas de débit,
 - Meilleure compréhension des mécanismes de salinisation (biseau salé),
 - **Objectif** : Elaboration d'un plan d'action pour le suivi de la salinité.



Points d'informations divers :



- Avancement du PAPI du Delta de l'Aa,
- Compétence « Submersion Marine »

Merci de votre attention



A noter dans vos agendas :

*Prochaine réunion de CLE le **jeudi 14/12** de 14h30 à 17h*



Commission Locale de l'Eau du Delta de l'Aa

Bureau technique du SAGE : Institution Intercommunale des Wateringues,

2 Boulevard Pierre Guillaïn – BP 40373 – 62505 Saint-Omer

Téléphone : 03 21 38 20 56 ; Courriel : sage.delta@institution-wateringues.fr