

31 AOUT 2023

BUREAU DE LA CLE DU SAGE ESTUAIRE DE LA LOIRE







ORDRE DU JOUR

- 1. Validation du compte-rendu du bureau de la CLE du 7 juillet 2023
- 2. Point d'étape sur l'instruction du SAGE
- 3. Avis du bureau de la CLE

Dossier d'autorisation environnementale

- Projet d'unité de méthanisation Biométhane Saint-Herblain (Deuxième présentation sur la base de compléments à la suite de l'enquête publique)
- Retour sur la consultation dématérialisée pour le projet d'extension de la sablière du Grand Coiscault – Vallons-de-l'Erdre
- 4. Stratégie de communication du SAGE : présentation de la trame du guide simplifié
- 5. Présentation du déploiement de SYSMA et validation de la charte d'utilisation
- 6. Rapport d'activités de la CLE 2022
- 7. Questions diverses
 - Avancement du cahier des charges type « Caractériser les fonctionnalités des zones humides »
 - Site internet : mise en ligne des documents validés
 - Sondage bureaux de la CLE 2024





6. Rapport d'activités de la CLE 2022







SOMMAIRE DU RAPPORT D'ACTIVITÉS

Edito

Les temps forts de l'année 2022

La Commission locale de l'eau

- Présentation de la CLE
- Mobilisation des instances de la CLE
- Structure porteuse et équipe d'animation du SAGE

Le SAGE Estuaire de la Loire

- Présentation du SAGE
- Mise en œuvre du SAGE en vigueur
- Poursuite de la révision du SAGE
- Mise en œuvre du nouveau SAGE par anticipation



COMMISSION LOCALE DE L'EAU

ESTUAIRE DE LA LOIRE

RAPPORT D'ACTIVITÉS - 2022



















Les temps forts de l'année 2022







LA COMMISSION LOCALE DE L'EAU

PRÉSENTATION DE LA COMMISSION LOCALE DE L'EAU

LES TROIS COLLÈGES DE LA CLE



Président : Claude CAUDAL Pornic Agglo Pays de Retz



1^{er} Vice-président : Jean-Sébastien GUITTON Nantes Métropole



2^e Vice-président : Éric PROVOST CARENE



Commission locale de l'eau 69 membres

Rôle : veille à l'application opérationnelle des orientations du SAGE

Syndicat Loire Aval 16 membres

Rôle: structure porteuse
Assure le secrétariat technique
et administratif de la CLE

Bureau 24 membres

Rôle : prépare les CLE a délégation sur certains sujets

9 commissions territoriales

Rôle : suivre localement la mise œuvre du SAGE

Comité technique Service technique des membres de la CLE

Rôle : peut-être mobilisé afin d'appuyer les travaux de la CLE

Chiffres clés

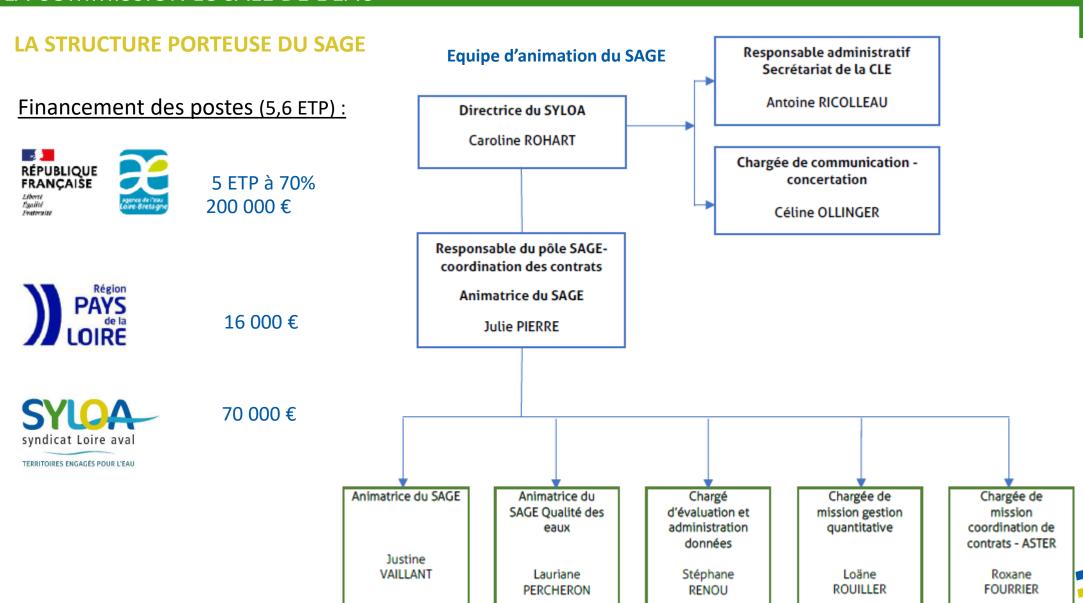
- 3 réunions de la CLE
- 12 réunions du bureau de la CLE
- 1 comité technique du SAGE







LA COMMISSION LOCALE DE L'EAU







LE SAGE ESTUAIRE DE LA LOIRE

Présentation du SAGE Estuaire de la Loire



Un périmètre qui couvre 3855 km²



9 sous-bassins versants



639,2 km² de zones humides et marais



Un estuaire long* de 95 km (3e de France après ceux de la Seine

et de la Gironde)

*Influence de la marée dynamique

de 2016 à aujourd'hui



2019-2021 Stratégie, rédaction,

2022

- Validation du mémoire en réponse à la consultation administrative
- Consultation dématérialisée du public et validation du mémoire en réponse
- Validation du SAGE par la CLE

validation du SAGE révisé 2015 - 2016 Consultation administrative Lancement de la Reprise de la concertation révision sur le SAGE Bilan technique et juridique du périmètre 2015 - 2022 - Révision 2017-2018 Bilan gouvernance Actualisation de l'état des lieux et diagnostic GIP Loire Structure porteuse du SAGE Structure porteuse du SAGE



de 1998 à 2015

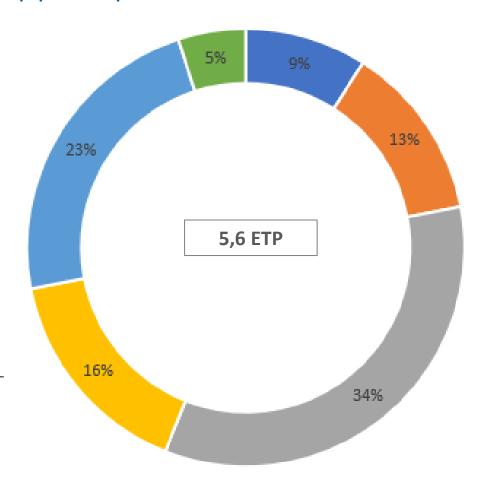


LE SAGE ESTUAIRE DE LA LOIRE

Animation du SAGE Estuaire de la Loire

Répartition des temps des activités de l'équipe technique d'animation du SAGE en 2022

- Instruction dossiers réglementaires (DAE, contrats, projets,...)
- Révision du SAGE
- Mise en œuvre nouveau SAGE par anticipation (HMUC, QE, CCTP, TDB, SYSMA,...)
- Communication et sensibilisation
- Réunions (instances SAGE + réunions en lien avec SAGE-Coordination des contrats)
- Divers







MISE EN ŒUVRE DU SAGE EN VIGUEUR

Saisines de la CLE sur des projets du territoire

Faits marquants:

- Analyse et propositions d'avis pour :
 - *9 dossiers d'autorisation environnementale
 - *3 dossiers de déclaration
 - *2 dossiers de porter-à-connaissance
 - *2 contrats
 - *1 programmation sur un captage prioritaire
- Accompagnement des pétitionnaires au dépôt de dossiers
- Réponse aux demandes d'avis techniques des services instructeurs
- Organisation des réunions du bureau de la CLE et de la CLE

Perspectives 2023:

- Poursuite des analyses et propositions d'avis (au regard des deux SAGE)
- Accompagnement des pétitionnaires au dépôt de dossiers
- Organisation des réunions du bureau de la CLE et de la CLE

Chiffres clés

18 avis rendus par la CLE

13 avis favorables







POURSUITE DE LA RÉVISION DU SAGE ESTUAIRE DE LA LOIRE

Révision du SAGE Estuaire de la Loire

Faits marquants:

- Poursuite de la concertation après consultation administrative
- Validation par la CLE du mémoire en réponse à la consultation administrative le 8 juillet
- Lancement de la consultation dématérialisée du public sur le projet de SAGE révisé du 22 août au 30 septembre
- Reprise de la concertation des acteurs (dispositifs sur les zones humides, assainissement) septembre à décembre
- Validation du nouveau SAGE par la CLE le 13 décembre

Chiffres clés

- **289** structures consultées lors de la consultation administrative
- **102** avis à la suite de la consultation administrative élargie
- **21** avis reçus à la suite de la consultation du public
- **38** votes de la CLE favorables au projet de SAGE révisé sur 46

- Validation du nouveau SAGE Estuaire de la Loire par arrêté inter-préfectoral
- Lancement de la mise en œuvre du SAGE sur le territoire
- Mise en place de la gouvernance du SAGE





Accompagnement des porteurs de programmes opérationnels

Faits marquants:

- Validation par la CLE du contrat territorial Sud Estuaire Côte de Jade en janvier et signature le 16 septembre 2022
- Accompagnement des structures porteuses de contrats territoriaux eau en phase d'élaboration sur les sous-bassins versants prioritaires de l'Erdre, de l'Hâvre-Grée et de Goulaine-Divatte-Robinets et en renouvellement sur les sous-bassins versant Marais du nord Loire et Brière-Brivet
- Accompagnement du recueil des données sur les milieux aquatiques : organisation de formations à l'utilisation de l'outil SYSMA
- Organisation de la première réunion des animateurs de contrat territorial à l'échelle du SAGE Estuaire de la Loire le 19 octobre

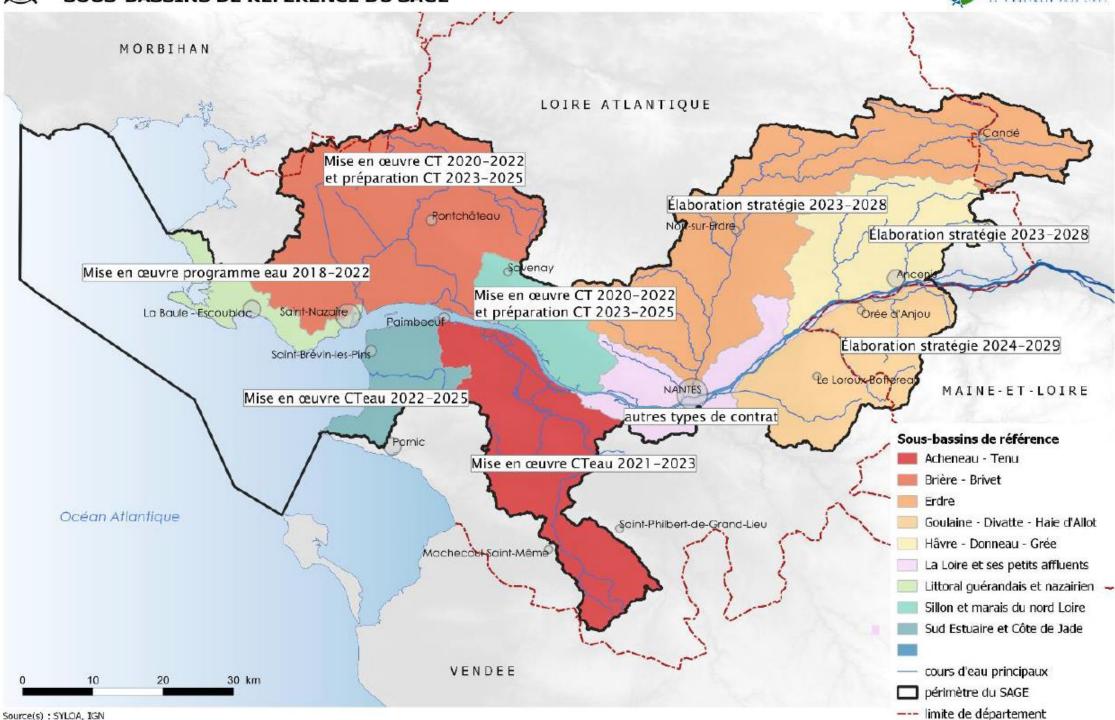
- Validation des contrats territoriaux eau sur les sous-bassins versant de l'Erdre, d'Hâvre-Grée et de Goulaine-Divatte-Robinets
- Suivi des études menées sur l'actualisation des inventaires zones humides et sur les inventaires et la caractérisation des fonctionnalités des éléments structurants du paysage dans les sous-bassins versants du territoire
- Elaboration des carnets de territoire





AVANCEMENT DES CONTRATS TERRITORIAUX EAU au 1er octobre 2022 SUR LES SOUS-BASSINS DE RÉFÉRENCE DU SAGE





Source(s): SYLOA, IGN Conception et réalisation: SYLOA 2019



Autres actions

Faits marquants:

- Centralisation des données du territoire
- Elaboration du tableau de bord : validation de la trame des fiches et des indicateurs (réunion groupe d'experts septembre 2022)
- Elaboration de la stratégie de communication du nouveau SAGE autour de 3 axes validés lors de la commission communication du 6 décembre 2022

Axe 1: Favoriser l'appropriation du nouveau SAGE Axe 2 : Maintenir la dynamique de projet commun

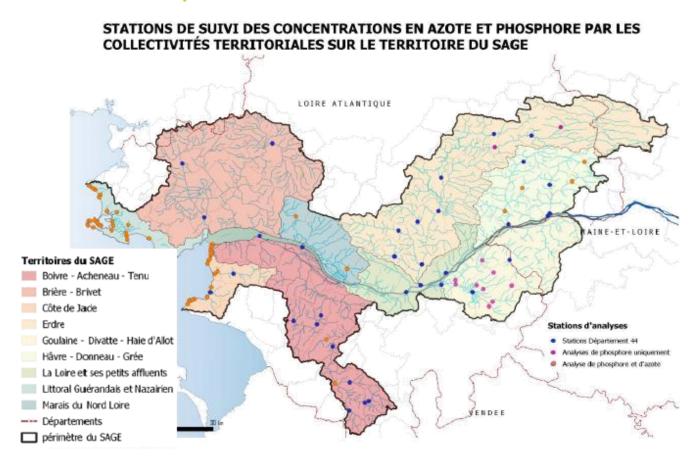
Axe 3 : Promouvoir l'eau comme un bien commun sur le territoire du SAGE

- Validation de la stratégie de communication du nouveau SAGE et mise en œuvre (vidéo du SAGE, Guide simplifié, etc.)
- Validation du tableau de bord du nouveau SAGE
- Réalisation du Guide urbanisme du SAGE
- Réalisation des fiches d'aide à la lecture du SAGE





Etat des lieux des suivis de la qualité de l'eau à l'échelle du SAGE



- Poursuite de la collecte des données
- Choix des stations existantes et nouvelles à intégrer dans le réseau de suivi du SAGE





Autres actions

Faits marquants:

- Elaboration et validation des modèles de cahiers des charges « Actualiser les inventaires et caractériser les fonctionnalités des zones humides » (Disposition M 2-1) et « Inventorier les éléments du paysage et caractériser leurs fonctionnalités » (Disposition QE3-8)
- Poursuite de l'expérimentation d'indicateur trophique pour les marais. Présentation de l'indicateur aux membres du bureau de la CLE en décembre 2022.

- Elaboration de 3 nouveaux modèles de cahier des charges :
 - > Caractérisation des fonctionnalités des zones humides (Disposition M 2-1)
- > Amélioration de la connaissance des zones exposées aux risques d'inondation par ruissellement (Disposition I1-3)
 - > Identification et caractérisation des zones d'expansion des crues (Disposition I1-5)





Faits marquants:

Lancement de l'étude Hydrologie Milieux Usages Climat (HMUC)

PHASE 1 Appropriation du territoire



- Collecter et analyser une bibliographie
- Organiser des réunions avec les acteurs
- Définir les entités hydrologiques et hydrogéologiques

PHASE 2 État initial et diagnostic des volets HMUC et croisement



- Connaître les usages, les besoins en eau des usagers et leurs éventuelles évolutions
- Reconstituer l'hydrologie naturelle désinfluencée
- Décrire et analyser l'hydrologie influencée et l'hydrogéologie
- Connaître l'état des milieux aquatiques et analyser leurs besoins
- Étudier les effets du dérèglement climatique sur le territoire d'étude
- Rapprocher, analyser et croiser les volets HMUC
- Identifier les entités hydrologiques en tension actuelle ou à l'horizon 2050

PHASE 3 Propositions de mesures de gestion



- Reconstituer les débits objectifs d'étiage
- Évaluer les volumes globaux disponibles
- Proposer des scénarios de volumes prélevables
- Étudier les conditions hivernales de prélèvements
- Caractériser les entités hydrologiques :
 - Déficitaires
- Globalement à l'équilibre et à risque déficitaire à l'horizon 2050
- Globalement à l'équilibre à l'horizon 2050

PHASE 4 Limites et perspectives de l'étude



 Identifier les limites de l'étude et évaluer les perspectives

Chiffres clés

- **5** ateliers de concertation (réunions acteurs de l'eau)
- 2 comités techniques
- 3 comités de pilotage
- **3** ateliers thématiques





• Report de l'étude sur les liens nappes Campbon-Saint-Gildas-des-Bois / rivière du Brivet (manque de données) - Installation d'une nouvelle station de jaugeage sur le Canal de Quilly

Perspectives 2023:

 Poursuite de l'étude avec notamment la mesure des débits biologiques, le diagnostic partagé des 4 volets H, M, U, C.







SYSMA

Faits marquants:

- Poursuite du déploiement de l'outil SYSMA sur l'ensemble du territoire par :
 - > Formations à l'utilisation de l'outil
 - > Accompagnement des utilisateurs (notamment pour l'intégration des données)
 - > Mise en place d'une calculette automatisée pour la caractérisation des têtes de bassin versant

- Déploiement sur l'ensemble du territoire
- Bilan de l'utilisation

7111311						
	Territoire	Avancement CT Eau / programme	Structure porteuse du CT Eau / programme	SYSMA		
				Intégration des données	Formation des techniciens	Déploiement
	Littoral guérandais et nazairien	Programme eau & milieux aquatiques 2018-2022	CAP Atlantique	2023	2023	2023
	Brière-Brivet	CT Eau 2020-2022	Syndicat de bassin versant du Brivet (SBVB)	OUI (2021)	2023	2023
	Sillon et Marais Nord Loire	CT Eau 2020-2022	Communauté de communes Estuaire et Sillon	OUI (2021)	OUI (2021)	Mise en œuvre 2022 (suivi travaux)
	Erdre	Reprogrammation	EDENN	OUI (2021)	OUI (2021)	Mise en œuvre 2022 (étude préalable)
	Havre-Grée	Reprogrammation	СОМРА	OUI (2022)	OUI (2022)	Mise en œuvre 2022 (étude préalable)
	Goulaine Divatte Robinets Haie d'Alot	Reprogrammation	SYLOA	OUI (2022)	OUI (2022)	Mise en œuvre 2022 (étude préalable)
	Acheneau- Tenu	CTEau 2021-2023	Syndicat d'Aménagement Hydraulique du Sud Loire (SAH)	OUI	OUI (2022) (via SBV Grand Lieu)	Mise en œuvre 2022 (suivi travaux avec intégration données SYSMA_SYLOA une fois/an)
	Sud Estuaire Côte de Jade	CTEau 2022-2024	Entente Pornic Agglomération et Communauté de communes Sud Estuaire	non demandé	Janvier -Février 2023	2023

