

SAGE BAIE DE LANNION

Note de présentation *Programme, budget et plan de financement prévisionnels pour 2023*



Sommaire

1. Le SAGE Baie de Lannion : son périmètre et les principaux enjeux identifiés.....	4
2. Présentation du programme 2023 du SAGE Baie de Lannion.....	6
2.1. Animation / coordination	6
2.2. Plan de communication et de sensibilisation.....	7
2.3. Etude : suivi de la qualité des eaux de surface	12
2.4. Etude : amélioration des connaissances sur la ressource en eau	15
3. Budget et plan de financement prévisionnels pour 2023.....	16

1. Le SAGE Baie de Lannion : son périmètre et les principaux enjeux identifiés

Le **Schéma d'Aménagement et de Gestion de l'Eau « Baie de Lannion »** a été approuvé le 11 juin 2018 par les Préfets des Côtes d'Armor et du Finistère.

Son périmètre a été défini par l'arrêté inter-préfectoral du 18 septembre 2007. Il couvre les bassins versants du Léguer, de la Lieue de Grève et des ruisseaux côtiers situés entre Trédrez-Locquémeau et Perros-Guirec. Sa superficie totale est de 667 km². Le SAGE Baie de Lannion concerne trente-huit communes et trois communautés d'agglomération : Lannion-Trégor Communauté, Morlaix Communauté et Guingamp Paimpol Agglomération.

Le périmètre du SAGE Baie de Lannion



Carte : Périmètre du SAGE Baie de Lannion

Les **grands enjeux locaux** définis pendant la phase d'élaboration du SAGE Baie de Lannion démarrée en 2011 sont :

- Garantir une bonne qualité des eaux continentales et littorales
- Anticiper pour assurer un équilibre global entre les ressources et les usages (eau potable, activités humaines, fonctions biologiques)
- Protéger les patrimoines naturels pour maintenir et valoriser le bon fonctionnement des milieux aquatiques
- Mettre en œuvre des principes d'aménagement des espaces en cohérence avec les usages de l'eau, des milieux et la prévention des risques
- Partager la stratégie par une gouvernance et une communication efficaces

Le SAGE comprend deux documents ayant une portée juridique :

- un **Plan d'Aménagement et de Gestion Durable de la ressource en eau et des milieux aquatiques (PAGD)** dans lequel sont définis 28 orientations et les objectifs partagés par les acteurs locaux, déclinés ensuite en 74 dispositions concrètes. Les décisions prises dans le domaine de l'eau et les documents d'urbanisme doivent être compatibles ou rendus compatibles au PAGD.
- un **Règlement** qui fixe 3 règles permettant d'atteindre ses objectifs. Une fois approuvé, le règlement et ses documents cartographiques sont opposables aux tiers: toute personne publique ou privée désirant réaliser des installations, ouvrages, travaux ou activités devra s'y conformer.

Depuis son approbation, la CLE accompagne et suit sa mise en œuvre à travers l'évaluation des indicateurs dans le tableau de bord.

Dans sa feuille de route, la CLE fixe comme priorité à la cellule d'animation et de coordination du SAGE (1,5 ETP) :

- la sensibilisation aux enjeux liés à l'eau : mise en place d'outils de communication et sensibilisation, accompagnement des porteurs de projets afin de concilier le maintien ou l'atteinte du bon état des eaux et les usages,
- le suivi et l'accompagnement pour répondre notamment aux objectifs suivants :
 - o atteinte du bon état de la masse d'eau littorale « baie de Lannion »,
 - o gestion quantitative durable de la ressource en eau dans un contexte de changement climatique,
 - o reconquête de la qualité des eaux littorales,
 - o maintien du bon état écologique de la masse d'eau Guic en tout point,
 - o gestion intégrée des eaux pluviales en milieu rural et zone urbanisée,
- l'acquisition et le partage des connaissances,
- le suivi de la mise en œuvre du SAGE (tableau de bord),
- la poursuite du travail engagé avec la CLE du SAGE Argoat Trégor Goëlo sur l'atteinte du bon état des eaux littorales (campagne Eau la la ! et réflexion sur les équipements en matière de carénage et de gestion des eaux grises et eaux noires) et sur la gestion durable de la ressource en eau,
- l'articulation de son travail avec celui de la CLE du SAGE Léon-Trégor sur les thématiques en lien avec l'objectif d'éradication du phénomène des algues vertes dans la baie de Lannion, la gestion quantitative de la ressource en eau mais aussi sur la qualité des eaux du Guic et sur l'atteinte du bon état des eaux littorales.

2. Présentation du programme 2023 du SAGE Baie de Lannion

2.1. Animation / coordination

En 2023, le programme du SAGE Baie de Lannion comprend :

- l'organisation et l'animation des instances du SAGE et interSAGE,
- la participation aux instances extérieures (DREAL, DDTM, Assemblée bretonne de l'Eau, APPCB, commission du comité de bassin Loire-Bretagne Vilaine et côtiers bretons, CRESEB, groupes de travail régionaux, EPCI, etc.).
- le suivi et l'accompagnement à la mise en œuvre du SAGE (tableau de bord 2021/2022),
- la poursuite de l'accompagnement des porteurs de projet pour l'application des orientations et des règles fixées dans le SAGE. En 2023, la CLE participera à l'élaboration du PLUi-H PCAET PDM de Lannion-Trégor Communauté et émettra un avis sur le PLUi de Guingamp Paimpol Agglomération prochainement en enquête publique.
- le suivi de la mise en œuvre des programmes d'action des bassins versants du Léguer et de la Lieue de Grève,
- la capitalisation et le partage des connaissances en lien avec l'eau et les milieux aquatiques,
- la conception, l'animation et la diffusion des campagnes de sensibilisation (cf. détails ci-dessous),
 - sur la reconquête de la qualité des eaux (pollutions microbiologiques et autres rejets divers (carénage, macrodéchets, micropolluants)
 - sur la provenance de l'eau du robinet
 - sur les économies d'eau, la réduction des eaux de ruissellement
- la poursuite de l'étude sur l'évaluation des besoins et des ressources en eau sur le périmètre du SAGE Baie de Lannion (volet milieux des analyses HMUC) et l'articulation de ce travail avec les SAGE voisins et les différents porteurs de projets bretons,
- la poursuite du suivi de la qualité des eaux de surface (en complémentarité avec les autres réseaux de suivis),
- la poursuite des échanges avec le SAGE Argoat Trégor Goëlo (gestion quantitative de la ressource en eau et reconquête de la qualité des eaux littorales)
- la poursuite des échanges avec le SAGE Léon-Trégor (plans de lutte contre les algues vertes et atteinte du bon état de la masse d'eau littorale Baie de Lannion, gestion quantitative de la ressource en eau et reconquête de la qualité des eaux littorales)
- le suivi administratif et financier,

2.2. Plan de communication et de sensibilisation

En 2019, suite à l'approbation du SAGE Baie de Lannion, la Commission Locale de l'Eau a validé un plan de communication, d'information et de sensibilisation. Celui-ci reprend les outils existants et précise les outils à créer, par thématique et public cible.

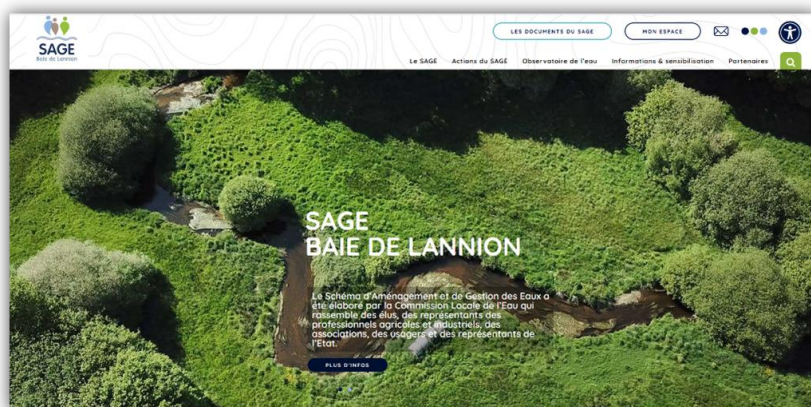
Depuis son adoption, le plan a été mis en œuvre et plusieurs outils ont ainsi été développés. Ils sont repris dans la synthèse ci-dessous.

Conception et actualisation régulière
du site internet et de l'espace membre

- Actualités
- Agenda
- Articles
- Diffusion outils campagne de sensibilisation

GRAND PUBLIC / ACTEURS DE L'EAU

<https://www.sage-baie-lannion.fr/>



Actualités :



**Conception et diffusion du
Petit Guide du SAGE à destination des
collectivités
(Février 2021)**

*ELUS / COLLECTIVITES / ACTEURS DE
L'EAU*

<https://www.sage-baie-lannion.fr/actualites/guide-du-sage/>



**Conception et diffusion d'une
campagne de sensibilisation aux
économies d'eau depuis 2020**

Partenariat office de tourisme
communautaire Côte de Granit Rose

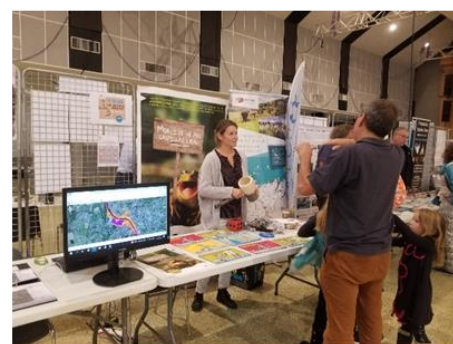
Diffusion : article bulletins communaux
et intercommunaux, panneaux
d'affichage Lannion, distribution
hébergeurs touristiques (campings,
forum du tourisme), communes, fête de
l'environnement Ploumilliau, Fête de la
Science Lannion

*GRAND PUBLIC / ACTEURS DU SECTEUR
TOURISTIQUE*

<https://www.sage-baie-lannion.fr/actualites/evitons-le-gaspillage-deau-2/>



**Affichage sur Lannion
(fin juin 2022)**



Fête de la Science (7/8/9 octobre 2022)

Plestin-les-Grèves

De précieux conseils pour économiser l'eau



La pénurie d'eau menace la Bretagne, et si des départements voisins se trouvent déjà en état de vigilance, les Côtes-d'Armor sont épargnées, mais pour combien de temps ? Responsables territoriaux, élus, et associations mettent en place, cet été, une vingtaine d'interventions de sensibilisation dans les communes du littoral trégorrois et sur les bassins versants. Pour Lucie Chauvin, animatrice à Lannion-Trégor communautaire, et Clément Chauvion, animateur à Esau et rivières de Bretagne, le sujet intéresse le plus en plus de monde, riverains et vacanciers : « Le changement climatique est présent dans les esprits. De nombreux gestes permettent de réduire le gaspillage du précieux liquide, mais ils ne seront pas suffisants. » Les élus présents sur le stand en sont conscients : « L'utilisation du sol doit être modifiée au plus vite : arrêter l'artificialisation, créer des haies pour maintenir l'eau, améliorer la culture du maïs qui assèche les sols et pollue avec sa chimie, passer en herbage sur les pentes des bassins-versants. » Les idées sument et la volonté existe pour éviter une catastrophe annoncée qui les précède.

Mardi 6 août, animations pour apprendre à économiser l'eau, plage de Saint-Efflam. Entrée libre.



Semaine de l'environnement de Ploumilliau (début juin 2022)

Circulation de la maison des économies d'eau
(en complémentarité avec actions prog BV Vallée du Léguer)

Elaboration et diffusion de la campagne de sensibilisation pour la reconquête de la qualité des eaux littorales

- Affiche « Nom d'un chien, nom d'un cheval, nom d'un chenapan »
- Affiche à destination des camping caristes
- Dépliant 3 volets (4 déclinaisons littoral SAGE, BV Yaudet, BV Kerdu et BV Pors Mabo)

GRAND PUBLIC

<https://www.sage-baie-lannion.fr/actualites/campagne-de-sensibilisation-pour-la-reconquete-de-la-qualite-microbiologique-des-eaux-littorales-2/>



Cet outil a également été diffusé côté SAGE Argoat-Trégor Goëlo





Cet outil a été développé en partenariat avec le SAGE Léon-Trégor et le SAGE Argoat Trégor Goëlo

Tags éphémères
 « Ici commence la mer »
 « Ici commence la rivière »

COLLECTIVITES / GRAND PUBLIC



Cet outil est également diffusé sur les périmètres des SAGE Léon-Trégor et Argoat-Trégor Goëlo

Campagne de sensibilisation Eau la la !!! C'est beau la mer

Prix européen Natura 2000 obtenu en 2020 dans la catégorie COMMUNICATION

En 2022 : Recrutement des deux médiateurs pour diffuser les outils de la campagne et sensibiliser les usagers du littoral

(Lannion-Trégor Communauté et Guingamp Paimpol Agglomération)

USAGERS DU LITTORAL/COLLECTIVITES



Film motion design – Les beaux gestes de la campagne Eau la la ! C'est beau la mer (2021)



**Remise du prix Natura 2000
Trébeurden 15 juin 2022**



Médiateurs 2022 : Elouen Sourget (GPA) et Bastien FOINEL (LTC)

Pour 2023, la Commission Locale de l'Eau du SAGE Baie de Lannion souhaite en priorité :

- poursuivre la diffusion des outils de sensibilisation. Il est proposé de s'appuyer sur un agent en service civique. Cette possibilité est en cours de discussion avec l'Agence de l'Eau Loire-Bretagne.
- travailler, dès début 2023, des messages progressifs allant des écogestes annuels aux mesures de restrictions d'usages de l'eau en cas de crise. Ce travail est à mener avec les producteurs d'eau, les services de l'Etat et les SAGE voisins afin d'informer davantage la population sur la nécessité de maîtriser les consommations en eau.
- sensibiliser le grand public aux économies d'eau (affiche des messages de la campagne dans les abris de bus ou panneaux d'information, interventions du CRIR « maison des économies d'eau », participation aux événements),
- suivre et participer au projet de newsletter et de banque d'articles de Lannion-Trégor Communauté.

2.3. Etude : suivi de la qualité des eaux de surface

Le SAGE Baie de Lannion, dans son *Orientation 1/ Disposition 1 : Poursuivre et renforcer le suivi de la qualité des eaux de surface*, invite les gestionnaires des réseaux de suivi de la qualité des eaux à poursuivre, voire renforcer les suivis de la qualité des eaux de surface.

Ainsi, au regard des différents réseaux de suivis et suite aux échanges avec le conseil départemental des Côtes d'Armor, il est proposé de poursuivre les analyses bactériologiques et physico-chimiques sur les ruisseaux côtiers suivants :

Nom cours d'eau / code SANDRE	Nitrate	Phosphore total	E.coli
SAMSON (12 fois/an) 04321013			
LANDRELLEC (12 fois/an) 04321030			
KERLAVOS (12 fois/an) 04321035			
CABOUTON (12 fois/an) 04321028			
PORS MABO (12 fois/an) 04321029			
COAT TREDREZ (12 fois/an) 04322041			
GOAS LAGORN (12 fois/an) 04321016			
ESTUAIRE LEGUER Beg Hent (8 fois/an) 04322042			
ESTUAIRE LEGUER stade d'eau vive (8 fois/an) 04322043			
ESTUAIRE LEGUER Pont de Viarme (8 fois/an) 04322045			

Il est également prévu de suivre la qualité des eaux de surface vis-à-vis des pesticides. Les prélèvements sont réalisés par temps de pluie (10 mm> 24 heures) aux exutoires des ruisseaux côtiers du Landrellec, Samson, Yaudet et Coat Trédrez (3 campagnes) et sur le bassin versant du Léguer (5 campagnes).

Nom cours d'eau / code SANDRE
COAT TREDREZ 04322041
LANDRELLEC 04321030
YAUDET 04322040
SAMSON 04321013
MIN RAN 04173130
LEGUER Traou Long 04172979
LEGUER Keriell Pradig Glaz Moulin de Buhulien 04172125
LEGUER BELLE-ISLE-EN-TERRE 04172580
GUIC BELLE ISLE EN TERRE 04172890

La carte ci-dessous précise la localisation des points de suivi sur le périmètre du SAGE Baie de Lannion.

Les résultats des suivis réalisés en 2022 ont été présentés en Bureau de CLE et transmis à l'ensemble des membres de la Commission Locale de l'Eau le 16 décembre. Ce bilan est en cours d'élaboration et sa version finale figurera dans le tableau de bord 2021/2022.

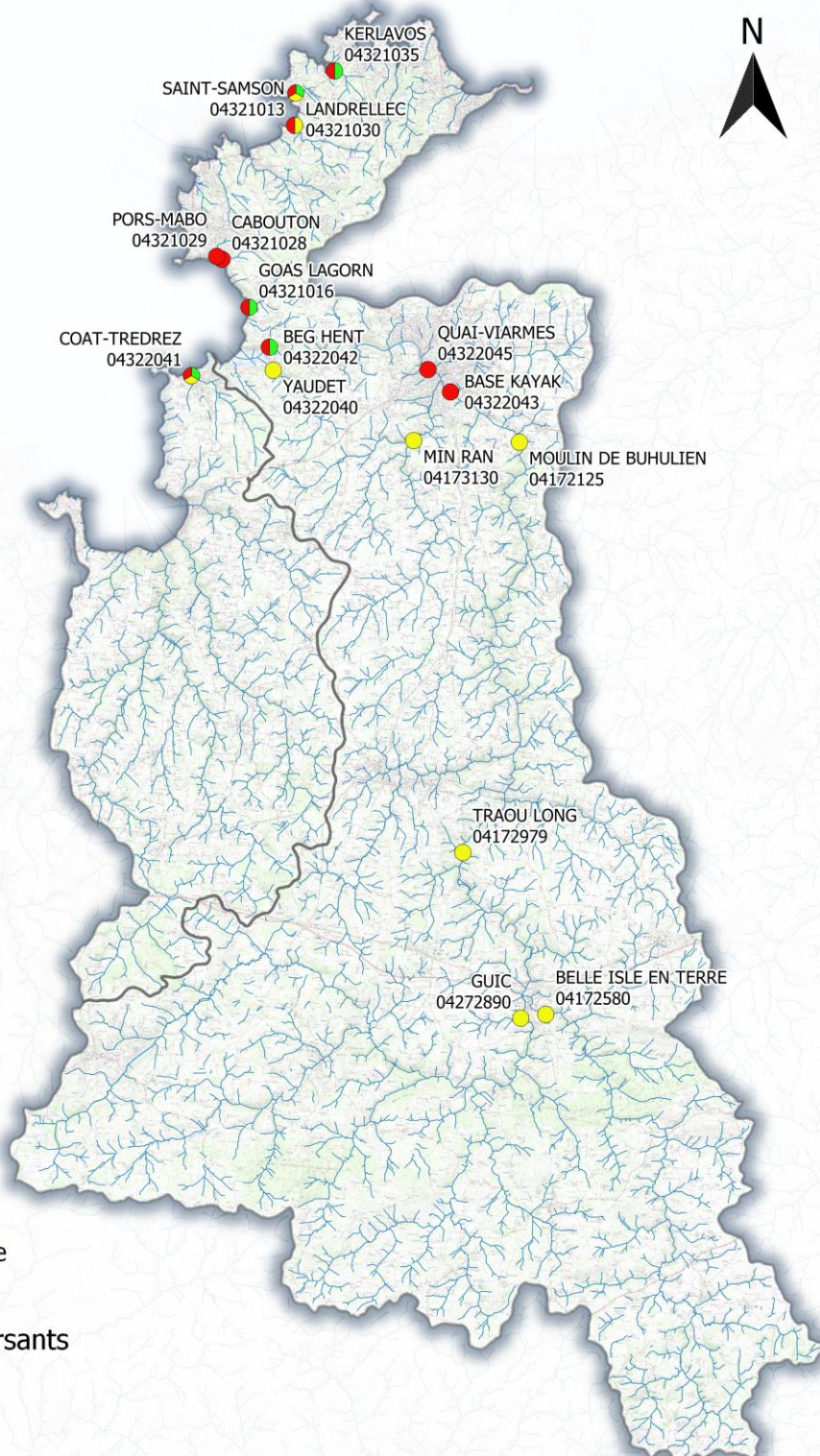
✚ Bilan provisoire suivi de la qualité des eaux 2022 https://www.sage-baie-lannion.fr/wp-content/uploads/2022/11/Lettre_info_SAGEBL_2022_provisoire.pdf

✚ Tableau de bord 2020/2021 <https://www.sage-baie-lannion.fr/wp-content/uploads/2022/09/TABLEAU-DE-BORD-SAGE-BL-2020-2021-1.pdf>



Suivi de la qualité des eaux de surface du SAGE Baie de Lannion Localisation des points de suivi en 2023

0 2,5 5 km



Légende

- Suivi SAGE BL 2023
- Suivi physico-chimique
- Suivi pesticides
- Suivi bactériologique

Limite des bassins versants

- BV LEGUER
- BV LIEUE DE GREVE
- Hydrographie

Carte : Localisation des points de suivi de la qualité des eaux de surface et codification SANDRE – programme 2023 SAGE Baie de Lannion

2.4. Etude : amélioration des connaissances sur la ressource en eau

Pendant la phase d'élaboration du SAGE, la Commission Locale de l'Eau a fait le constat que, dans un contexte de changement climatique, et sans action particulière des acteurs publics et privés, la capacité des bassins versants à remplir chaque année les besoins humains et le bon fonctionnement des milieux (approvisionnement quantitatif autonome, débits réservés aux milieux, dilution des eaux épurées, etc.) pourrait se réduire en fréquence annuelle sur le long terme.

Pour anticiper et assurer une gestion durable et équilibrée de la ressource en eau, le SAGE prévoit dans sa *disposition 34 : Mettre en place une réflexion sur le bilan besoins / ressources* que, d'ici le 31 décembre 2021, la structure porteuse du SAGE lance une étude sur le bilan besoins / ressources à l'échelle du territoire du SAGE en intégrant les perspectives de changement climatique et d'atteinte et/ou de maintien du bon état écologique.

Ainsi, une première phase d'acquisition et de partage des connaissances a été réalisée en 2021/2022 dans une perspective de réalisation d'une analyse croisée HMUC (Hydrologie, Milieu, Usage et Climat). Suite à la consultation des entreprises fin 2020, le bureau d'étude Egis a été mandaté pour réaliser cette étude. Elle comprend :

- une analyse des caractéristiques du territoire (géologique, climatique, occupation du sol, démographique)
- une analyse hydrologique et hydrologique,
- un partage des enjeux en lien avec l'eau des différents usages (activités agricoles, maritimes, industrielles et touristiques, urbanisme, production et distribution de l'eau potable, assainissement des eaux usées) à travers l'organisation d'ateliers thématiques,
- une analyse des usages de l'eau.

Les conclusions de cette première étude ont été présentées en comité de pilotage le 8 juillet 2022.

- ✚ Rapport étude https://www.sage-baie-lannion.fr/wp-content/uploads/2022/09/Rapport_HMUC_SAGE-BAIE-DE-LANNION.pdf
- ✚ Présentation comité de pilotage 08/07/2022 https://www.sage-baie-lannion.fr/wp-content/uploads/2022/07/COPIL_08.07.2022_VF_annotations_.pdf
- ✚ Présentation Pôle Aménagement, Environnement et Cycle de l'Eau de Lannion-Trégor Communauté le 06/12/2022 https://www.sage-baie-lannion.fr/wp-content/uploads/2022/12/Echange_PoleAmenagEnvCE_LTC_06122022.pdf

En 2023, il est prévu de démarrer une deuxième étude pour consolider l'état des lieux des habitats et espèces présentes sur le SAGE Baie de Lannion et pour partager les éléments de connaissances pour l'analyse des besoins des écosystèmes aquatiques.

Au préalable, la cellule d'animation du SAGE travaille depuis fin 2022 sur un premier état des lieux des données existantes et sur l'élaboration d'un cahier des charges. Ce travail sera partagé début 2023 avec les partenaires techniques.

3. Budget et plan de financement prévisionnels pour 2023

En tant que structure porteuse, Lannion-Trégor Communauté sollicitera et conventionnera les financements pour le programme 2023 :

- pour le suivi technique, administratif et financier de l'opération,
- pour les études complémentaires,
- pour les actions de communication.

Missions principales de la cellule d'animation et de coordination du SAGE BL Année 2023	Temps (équivalent temps plein ETP – 210 jours)
▪ Animation des instances CLE/Bureau/commissions thématiques/interCLE ▪ Participation instances extérieures ▪ Coordination de la mise en œuvre du SAGE - Suivi et accompagnement de la mise en œuvre du SAGE - Evaluation mise en œuvre du SAGE (tableau de bord) - Suivi et accompagnement des porteurs de projets susceptibles d'avoir un impact sur l'eau (qualité/quantité) et les milieux aquatiques (qualité/biodiversité) - Conception et diffusion des outils de communication, poursuite de la mise en œuvre du plan de communication et de sensibilisation de la mise en œuvre du SAGE - Suivi technique et financier des études complémentaires : ○ étude « Acquisition des connaissances nécessaires à une évaluation besoins/ressources en eau sur le périmètre du SAGE Baie de Lannion » / organisation instances de suivi de l'étude ○ étude « suivi de la qualité des eaux de surface » / partage et diffusion des résultats ▪ Suivi administratif et financier	0,9 ETP
▪ Suivi administratif et financier	0,12 ETP
▪ Organisation des suivis de la qualité des eaux de surface, ▪ Réalisation des prélèvements pour le suivi de la qualité des eaux de surface ▪ Assurance de la complémentarité avec les autres réseaux de suivis ▪ Capitalisation des données qualité des eaux (ensemble des réseaux de suivi de la qualité des eaux) ▪ Rédaction des volets « qualité des eaux » et « milieux aquatiques et bocage » du tableau de bord ▪ Poursuite de l'élaboration d'une carte interactive « SAGE Baie de Lannion » (service SIG structure porteuse, observatoire de l'environnement en Bretagne/géobretagne/viewer) ▪ Référent technique - débitmètre sur le Guic	0,2 ETP
▪ Réalisation des prélèvements pour le suivi de la qualité des eaux de surface	0,03 ETP
▪ Suivi et accompagnement des porteurs de projets susceptibles d'avoir un impact sur l'eau (qualité/quantité) et les milieux aquatiques (qualité/biodiversité) ▪ Porter à connaissance des données « zones humides » sur la plateforme géobretagne et actualisation de la base de données	0,07 ETP
▪ Appui pour la conception des outils de communication / lien avec les outils développés dans les contrats territoriaux – autres services des EPCI	0,02 ETP
▪ Rédaction du volet assainissement et qualité des eaux littorales du tableau de bord ▪ Faire vivre les études de reconquête de la qualité des eaux littorales (Yaudet, Kerdu, Pors Mabo, Bringuiller, Tourouny et Landrellec)	0,06 ETP
Pour accompagner la disposition en lien avec la maîtrise des consommations d'eau - Accompagner les collectivités et développer leur exemplarité en matière de gestion économe de la ressource en eau : ○ Recensement des outils de financement possibles ○ Cadre réglementaire ○ Sensibiliser les collectivités aux gestes permettant de réduire leurs consommations - Promotion de la substitution d'eaux alternatives à l'eau potable, en adéquation avec les usages : eaux de pluie, eaux usées, eaux traitées - Promotion des matériels et gestes permettant de réduire les consommations en eau (matériel	0,10 ETP

économe en eau) - Accompagnement pour l'aménagement communal (espaces verts, type de plantation, paillage, ...) - Initier une démarche pour la réalisation de diagnostic des consommations d'eau des bâtiments publics <i>(cette action devra être menée en complémentarité avec les actions de sensibilisation aux économies d'eau des particuliers et professionnels (industriels, artisanat, agriculteur, secteur touristique)).</i>	
--	--

Tableau : missions principales de la cellule d'animation et de coordination du SAGE Baie de Lannion pour 2023

En 2023, Il est donc proposé de réaliser **les études suivantes** :

Sujet	Calendrier prévisionnel	Maître d'ouvrage	Précisions
Etude bilan besoins – ressources – acquisition des connaissances sur la ressource en eau	2023/2024	LTC SP SAGE BL	Etat des lieux des espèces et habitats présents sur le périmètre du SAGE Baie de Lannion Analyse des besoins en eau des milieux aquatiques
Suivi de la qualité eau	2023	LTC SP SAGE BL	Analyses E.coli/nitrates/phosphore total mensuelles Analyses pesticides (10 mm de pluie/24 heures)

Tableau : récapitulatif des études 2023

Budget prévisionnel 2023 (sous réserve de l'accord des partenaires financiers)

	Budget prévisionnel 2023 € TTC
cellule d'animation et de coordination du SAGE	63 018,96
réceptions	1 000,00
site internet (hébergement)	1 000, 00
frais de fonctionnement (15%)	9 452,84
cellule d'animation et de coordination du SAGE	
à partir d'un plan de communication et de sensibilisation - faire vivre les campagnes existantes, réimpression, création nouveaux supports, prestations extérieures	3 000,00
communication	
étude acquisition données - analyse besoins/ressources en eau	60 000,00
analyses qualité eau (bactériologique, physico-chimique, pesticides)	8 384,80
études complémentaires	
cotisation APPCB	1 600,00
COUT ESTIMATIF TOTAL (Euros)	147 456,60

Plan de financement prévisionnel 2023 (sous réserve de l'accord des partenaires financiers)

	Cellule animation et coordination	Communication	Analyses qualité eau de surface	Etude bilan besoins/ressources (volet Milieu)	cotisation APPCB
Agence de l'eau Loire-Bretagne	70,00%	50,00%	50,00%	60%	
CD 22	10,00%		30,00%		
CR Bretagne		30,00%		20%	
Autofinancement local (50% EPCI et 50% producteurs d'eau)	20,00%	20,00%	20,00%	20%	100,00%

dont :	part autofinancement
EPCI	
<i>Lannion-Trégor Communauté</i>	40,24%
<i>Guingamp Paimpol Agglomération</i>	8,56%
<i>Morlaix Communauté</i>	1,21%
Producteurs EAU POTABLE	
<i>Lannion-Trégor Communauté</i>	38,32%
<i>Morlaix Communauté</i>	1,33%
<i>Guingamp Paimpol Agglomération</i>	2,53%
<i>Syndicat mixte Goas Koll/ Traou Long</i>	7,82%

