





Port de La Roche-Bernard (56)

Sommaire

4 **ÉDITO** DU PRÉSIDENT

9 **MISSIONS**

14 LE **BUREAU** & LE **COMITÉ SYNDICAL**

26 PÔLE **EAU POTABLE & HYDRAULIQUE**

68 PÔLE **ADMINISTRATIF & FINANCIER**

8 **TERRITOIRE**

12 **REPÈRES**

18 CELLULE **PLANIFICATION & PROSPECTIVES**

42 PÔLE **MILIEUX AQUATIQUES & BIODIVERSITÉ**

Édito du Président

L'année 2022 marque l'extension d'**Eaux & Vilaine**. Notre périmètre de compétence s'est accru avec l'implantation de deux unités de gestion des milieux aquatiques à l'amont de la Vilaine du fait du transfert de compétences des EPCI membres de l'EPTB.

La Politique de l'eau est devenue essentielle dans le développement de nos territoires.

La prise de conscience de la qualité de nos eaux brutes, parfois fortement dégradée, nous oblige à agir de façon efficiente. Les membres d'Eaux & Vilaine (27 EPCI, 4 grands producteurs d'eau potable, 2 départements, une région...) se sont fixés des objectifs ambitieux d'amélioration de la qualité de nos masses d'eau, mais aussi de quantité d'eau disponible pour répondre aux besoins de la vie de nos habitants, aux besoins de l'activité économique, agricole (ainsi qu'aux exigences de la directive cadre européenne). L'organisation, les moyens financiers et l'expertise se structurent au sein d'Eaux & Vilaine pour relever ces défis. Le rapport d'activité 2022 a pour but de rendre compte aux élus de nos membres adhérents et de faire connaître notre action aux parties prenantes du bassin de la Vilaine qui s'étend sur plus de 11 000 km² avec plus de 1 250 000 habitants.

2022 a été une année structurante pour la mise en œuvre de nos actions. Au 1^{er} janvier 2022, nos unités de gestion des milieux aquatiques de l'amont de la Vilaine se sont mises au travail grâce à l'implication des élus et des agents transférés des anciens syndicats et de l'EPTB.

Ainsi, notre compte administratif est passé de 8 140 000 € en 2021 à 14 720 000 € en 2022, et le personnel, de 51 agents au 31 décembre 2021 à 90 agents au 31 décembre 2022 ; ce qui montre bien notre croissance géographique et de compétences.



2022 restera une année historique pour Eaux & Vilaine en raison d'une sécheresse et de périodes de canicule inédites en France et en Bretagne. Cela nous rappelle avec force l'utilité de nos actions et les défis à affronter pour faire face aux changements climatiques de plus en plus ressentis.



Jean-François Mary, Président d'Eaux & Vilaine et Jean-Luc Jegou, Directeur général.

Pour les anticiper, nous avons engagé les études HMUC (Hydrologie-Milieux-Usages-Climat) afin d'appréhender la gestion de l'eau, notre bien commun, pour les prochaines décennies.

Dans ce contexte, les travaux de notre usine de production d'eau potable (près de 25 millions d'euros d'investissement) se sont terminés fin 2022 tout en étant présents pour sécuriser l'approvisionnement de notre territoire et de nos partenaires. La deuxième tranche de travaux sera inaugurée en 2023.

D'autres dossiers importants de la Politique de l'eau sont en cours. Avec les élus du Comité syndical et de la CLE (Commission Locale de l'Eau), nous avons engagé la révision de notre SAGE Vilaine (Schéma d'aménagement et de gestion des eaux) et validé l'état des lieux fin 2022.

L'action politique d'Eaux & Vilaine est essentielle pour travailler sur ces grands chantiers afin d'avoir les meilleurs usages de l'eau. Les élus du Bureau et du Comité syndical ont ainsi élaboré un plan de mandat pour structurer les actions de l'EPTB Eaux & Vilaine, les rendre lisibles pour tous et les plus efficaces possible dans la programmation. Ce plan de mandat a été approuvé en 2022 et marque la mise en marche de notre EPTB.

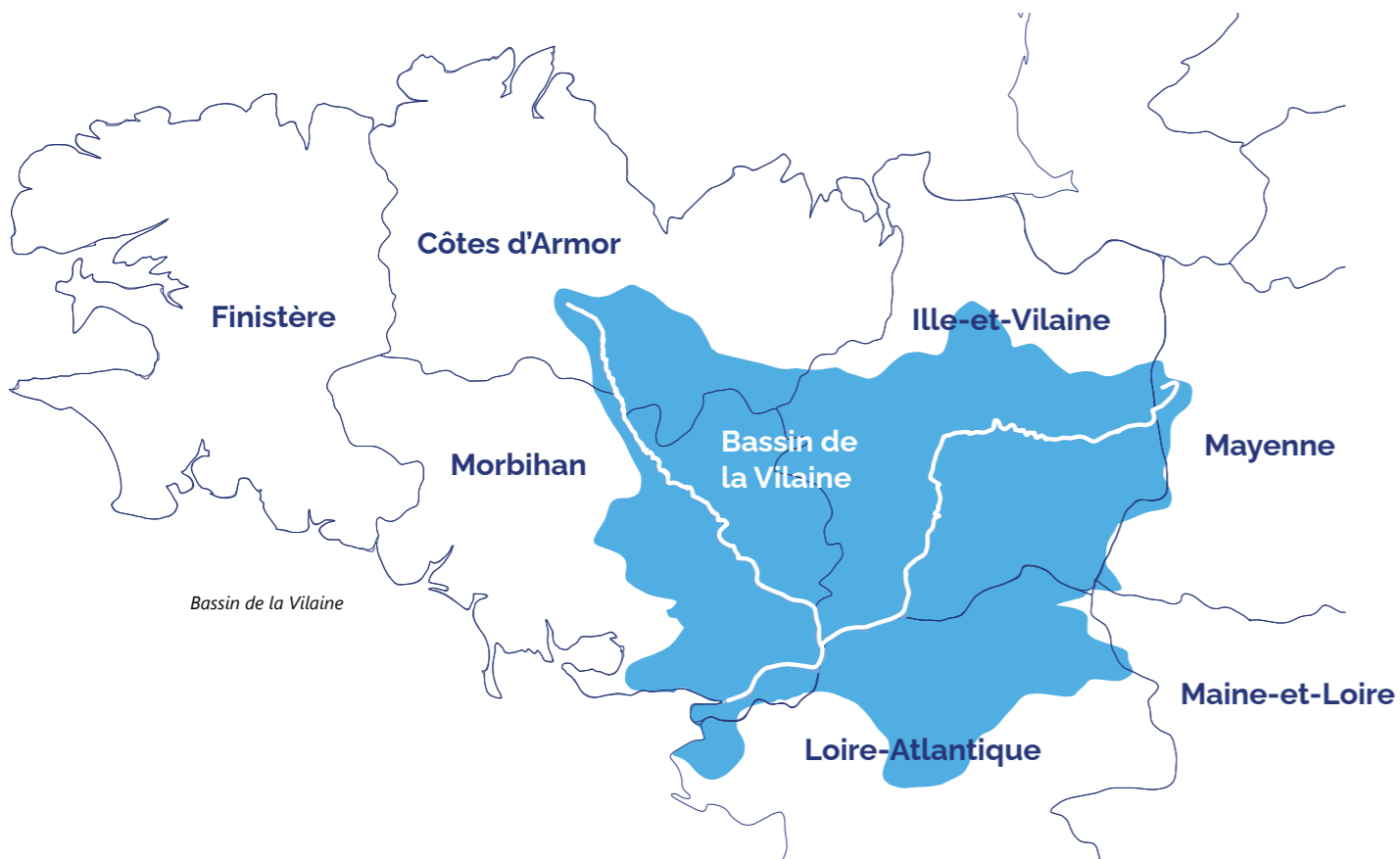
Je vous souhaite une excellente lecture de ce rapport d'activités riche d'actualités.

Jean-François MARY,
Président d'Eaux & Vilaine.



6

7



Eaux & Vilaine

Notre territoire

La Vilaine, fleuve côtier de Bretagne, prend sa source à 153 m d'altitude dans les collines de Juvigné, dans le département de la Mayenne, pour se jeter dans l'océan Atlantique après un parcours de près de 230 km. À cheval sur **2 régions** et **6 départements**, le bassin de la Vilaine regroupe **515 communes** sur plus de **11 000 km²**.

eaux & vilaine
ÉTABLISSEMENT PUBLIC TERRITORIAL
DU BASSIN DE LA VILAINE

Nos missions

Les missions d'Eaux & Vilaine sont composées de compétences obligatoires, dites « socle », et de compétences « à la carte » selon les statuts du Syndicat Mixte en date de 2017.



LA MISE EN ŒUVRE DU SAGE VILAINE

Planification et animation d'un projet territorial pour une gestion intégrée de l'eau et des milieux aquatiques ; coordination avec les autres collectivités et acteurs de l'eau.



LA SÉCURISATION DE LA PRODUCTION D'EAU POTABLE

Gestion de l'usine d'eau potable de Vilaine Atlantique, sécurisation de l'approvisionnement grâce aux canalisations d'interconnexion avec les autres usines de production.



PRÉSERVATION DE LA QUALITÉ DES MILIEUX

Etat physique et biologique des rivières, continuité écologique, restauration des cours d'eau et des milieux aquatiques.



LA PRÉVENTION DES CRUES ET DES ÉTIAGES

Actions de prévention et de protection contre les inondations, développement d'outils de modélisation, gestion quantitative de la ressource en eau.



RECONQUÊTE DU BON ÉTAT ÉCOLOGIQUE DE L'EAU

Suivi des concentrations de nitrates, phosphore, pesticides, de la source à l'estuaire. Diagnostics et accompagnement pour la réduction des pollutions.



POISSONS MIGRATEURS



PROTECTION DU LITTORAL

Suivi environnemental de l'estuaire, dragages pour le maintien des usages, développement d'une navigation durable, adaptation au changement climatique.



LA GESTION DES GRANDS OUVRAGES

Gestion du barrage estuarien d'Arzal et des trois barrages de Vilaine Amont.



MAINTIEN ET VALORISATION DE LA BIODIVERSITÉ

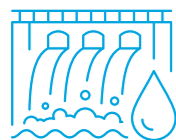
Gestion agro-environnementale des marais, lutte contre les espèces invasives, bocage, Natura 2000.



COMMUNICATION SENSIBILISATION



Repères



1970

MISE EN SERVICE DU BARRAGE D'ARZAL (56)

POUR :

- . LUTTER CONTRE LES INONDATIONS
- . FAVORISER LA NAVIGATION
- . DÉVELOPPER L'AGRICULTURE
- . CRÉER UNE RESSOURCE EN EAU POTABLE

1961

NAISSANCE DE L'INSTITUTION D'AMÉNAGEMENT DE LA VILAINE (IAV)



1972

CONSTRUCTION DE L'USINE DE PRODUCTION D'EAU POTABLE DE VILAINE ATLANTIQUE À FÉREL (56).

1997

SCHÉMA D'AMÉNAGEMENT ET DE GESTION DES EAUX (SAGE) ET ANIMATION DE LA COMMISSION LOCALE DE L'EAU (CLE) CONFIÉS À L'IAV

2003

APPROBATION DU 1^{ER} SAGE VILAINE



2007

INSTITUTION D'AMÉNAGEMENT DE LA VILAINE LABELISÉE EPTB

Loi de Modernisation de l'Action Publique Territoriale et d'Affirmation des Métropoles, dite « MAPTAM » 28 janvier 2014.

Loi NOTRe 7 août 2015

2015

RÉVISION DU SAGE VILAINE



2018

ADHÉSION DES EPCI VOLONTAIRES POUR PÉRENNISER UNE VISION PARTAGÉE DE LA GESTION DE L'EAU ET METTRE EN OEUVRE SOLIDAIREMENT LES COMPÉTENCES GEMAPI

2018

NAISSANCE DE L'EPTB VILAINE ET NOUVELLE GOUVERNANCE



2017

L'IAV DEVIENT SYNDICAT MIXTE OUVERT À PÉRIMÈTRE CONSTANT

2019

1^{ER} TRANSFERT DE COMPÉTENCES GEMA ET SES COMPÉTENCES ASSOCIÉES (RUISSELLEMENT, POLLUTIONS DIFFUSES, BOCAGE) ET PI

+ CRÉATION DE L'UNITÉ GESTON VILAINE AVAL (UGVA)

2020

TRANSFERT DE PROPRIÉTÉ ET DE GESTION DES TROIS GRANDS BARRAGES DE L'AMONT DE LA VILAINE PAR LE DÉPARTEMENT 35

+ NOUVEAU COMITÉ SYNDICAL NOUVELLE GOUVERNANCE

2022

L'EPTB VILAINE CHANGE DE NOM ET DEVIENT EAUX & VILAINE



2022

2ND TRANSFERT DE COMPÉTENCES GEMA ET SES COMPÉTENCES ASSOCIÉES (RUISSELLEMENT, POLLUTIONS DIFFUSES, BOCAGE) ET PI

+ CRÉATION DE L'UNITÉ GESTON VILAINE EST (UGVE) CRÉATION DE L'UNITÉ GESTON VILAINE OUEST (UGVO)

Volonté commune des départements d'Ille-et-Vilaine, de Loire-Atlantique et du Morbihan de se doter d'un établissement public pour gérer le bassin de la Vilaine aval, sur fond de grands programmes d'aménagements hydrauliques.



Le Bureau & le Comité Syndical d'Eaux & Vilaine

CHIFFRES CLÉS

4

COMITÉS SYNDICAUX

9

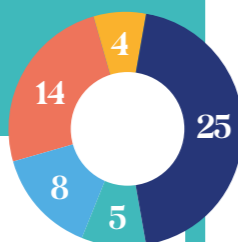
BUREAUX SYNDICAUX

30

DÉCISIONS EN BUREAU SYNDICAL DONT 11 DÉCISIONS PORTANT SUR LES RH, NOTAMMENT DES CRÉATIONS OU MODIFICATIONS DE POSTES.

62

DÉLIBÉRATIONS EN COMITÉ SYNDICAL



Le Comité Syndical d'Eaux & Vilaine se compose de trois collèges : **EPCI, structures Eau Potable et Région - Départements.**

BUREAU SYNDICAL

M. Jean-François MARY, Redon Agglomération
Président d'Eaux & Vilaine.

M. Pascal HERVÉ, Rennes Métropole
1^{er} Vice-Président Politique de bassin et Président de l'Unité de Gestion Vilaine Est.

M. Patrick LE DIFFON, Ploërmel Communauté
Vice-Président des relations avec le Syndicat Mixte du Grand Bassin de l'Oust (SMGBO) et la profession agricole.

M. Jean RONSIN, Montfort Communauté
Président de l'Unité de Gestion Vilaine Ouest

Mme Aude DE LA VERGNE, Vitré Communauté
Vice-Présidente Communication, formation des élus / agents.

M. Bertrand ROBERDEL, CC Arc Sud Bretagne
Vice-Président de l'Unité de Gestion Vilaine Aval et submersion marine.

M. Michel POUPART, CC Châteaubriant-Derval
Vice-Président des relations Syndicat Bassin Versant Chère-Don-Isac et prévention des inondations.

M. Jacques LARRAY, Vallons de Haute Bretagne Communauté.

M. Yann SOULABAILLE, Département d'Ille-et-Vilaine

M. Bernard LEBEAU, Département de Loire-Atlantique
Vice-Président Finances - Ressources Humaines.

M. Bruno LE BORGNE, Syndicat Eau du Morbihan

M. Bernard LE GUEN, Cap Atlantique Agglomération
Vice-Président Eau Potable et Grands ouvrages.

TEMPS FORTS 2022 >

COMITÉ SYNDICAL

De nouveaux représentants ont rejoint le Comité Syndical d'Eaux & Vilaine !

De nouveaux représentants, désignés en 2022, ont rejoint le Comité Syndical d'Eaux & Vilaine, notamment **M. Dominique DAYHOT**, représentant de Brocéliande Communauté et **M. Rémi FONTAINE**, représentant la Communauté de communes Erdres-et-Gesvres. Au **1^{er} janvier 2022**, un nouvel EPCI a rejoint Eaux & Vilaine : la **Communauté de communes Bretagne Romantique.**

COLLÈGE EPCI

52 MEMBRES

Arc Sud Bretagne

Bertrand ROBERDEL
Régine ROSSET (s)

Bretagne Porte de Loire Communauté

Vincent MINIER
Philippe BRIZARD (s)

Bretagne Romantique

Annabelle QUENTEL
Sébastien DELABROISE (s)

Brocéliande Communauté

Dominique DAYHOT
Soazig LE TROADEC (s)

Cap Atlantique

Joseph DAVID

Centre Morbihan Communauté

Benoît ROLLAND
Christiane JOUBIOUX (s)

CC Châteaubriant-Derval

Michel POUPART
Sébastien CROSSOUARD

CC d'Erdre-et-Gesvres

Rémy FONTAINE
Romuald MARTIN (s)

CC Pays de Pontchâteau St Gildas des Bois

Philippe JOUNY
Olivier DEMARTY (s)

CC de la Région de Nozay

Jean-Claude RAUX
Claire THEVENIAU (s)

CC de la Région de Blain

Rita SCHLADT
Jean-Michel BUF (s)

Golfe du Morbihan Vannes Agglomération

Thierry EVENO
Michel GUERNEVÉ (s)

Liffré-Cormier Communauté

Stéphane PIQUET
David VEILLAUX (s)

Montfort Communauté

Jean RONSIN
Fabienne BONDON (s)

De l'Oust à Brocéliande Communauté

Yann YHUEL
Fabrice GENOUEL

Pays de Châteaugiron Communauté

Dominique DENIEUL
Jean-Claude BELINE (s)

Ploërmel Communauté

Patrick LE DIFFON
Stéphane ROUAULT

Pontivy Communauté

Bernard LECUYER
Daniel AUDO (s)

Questembert Communauté

Joël TRIBALLIER
Raymond HOUEIX (s)

Redon Agglomération

Jean-François MARY
Yohann MORISOT

Rennes Métropole

Pascal HERVÉ
Ludovic BROSSARD
Didier CHAPELLON
Thierry LE BIHAN

Roche aux Fées Communauté

Patrick HENRY
Thierry RESTIF (s)

Saint-Méen Montauban Communauté

Patrick HERVIOU
Philippe CHEVREL (s)

Val d'Ille Aubigné Communauté

Daniel HOUITTE
David DUGUEPEROUX (s)

Vallons de Haute Bretagne Communauté

Michèle MOTEL
Jacques LARRAY

Vitré Communauté

Aude DE LA VERGNE
Michel ERRARD

COLLÈGE EAU POTABLE

8 MEMBRES

Cap Atlantique

Claude BODET
Bernard LE GUEN

Ouest 35

Rémi PITRÉ
Joël SIELLER

Syndicat Eau du Morbihan

Vincent COWET
Bruno LE BORGNE

CARENE Saint-Nazaire Agglomération

François CHÉNEAU
Eric PROVOST

COLLÈGE RÉGION DÉPARTEMENTS

6 MEMBRES

Région Bretagne

Delphine ALEXANDRE
André CROCC

Ille et Vilaine

Yann SOULABAILLE
Laurence ROUX

Loire-Atlantique

Bernard LEBEAU
Chloé GIRARDOT-MOITIE

A consulter
en intégralité sur
eaux-et-vilaine.bzh



OBJECTIF 2026

Adoption du nouveau plan de mandat 2021-2026.

Le plan de mandat est la **feuille de route stratégique** fixant les priorités d'Eaux & Vilaine lors du mandat 2021-2026. A partir des missions inscrites dans les statuts du syndicat mixte et dans les propositions élaborées par l'ANEB (Association Nationale des élus de Bassin) dans son Livre bleu, cette feuille de route étudiée en 2021 se décline en 3 axes fondamentaux :

- 1. L'eau, notre bien.**
- 2. Une gestion globale.**
- 3. Un budget consolidé.**

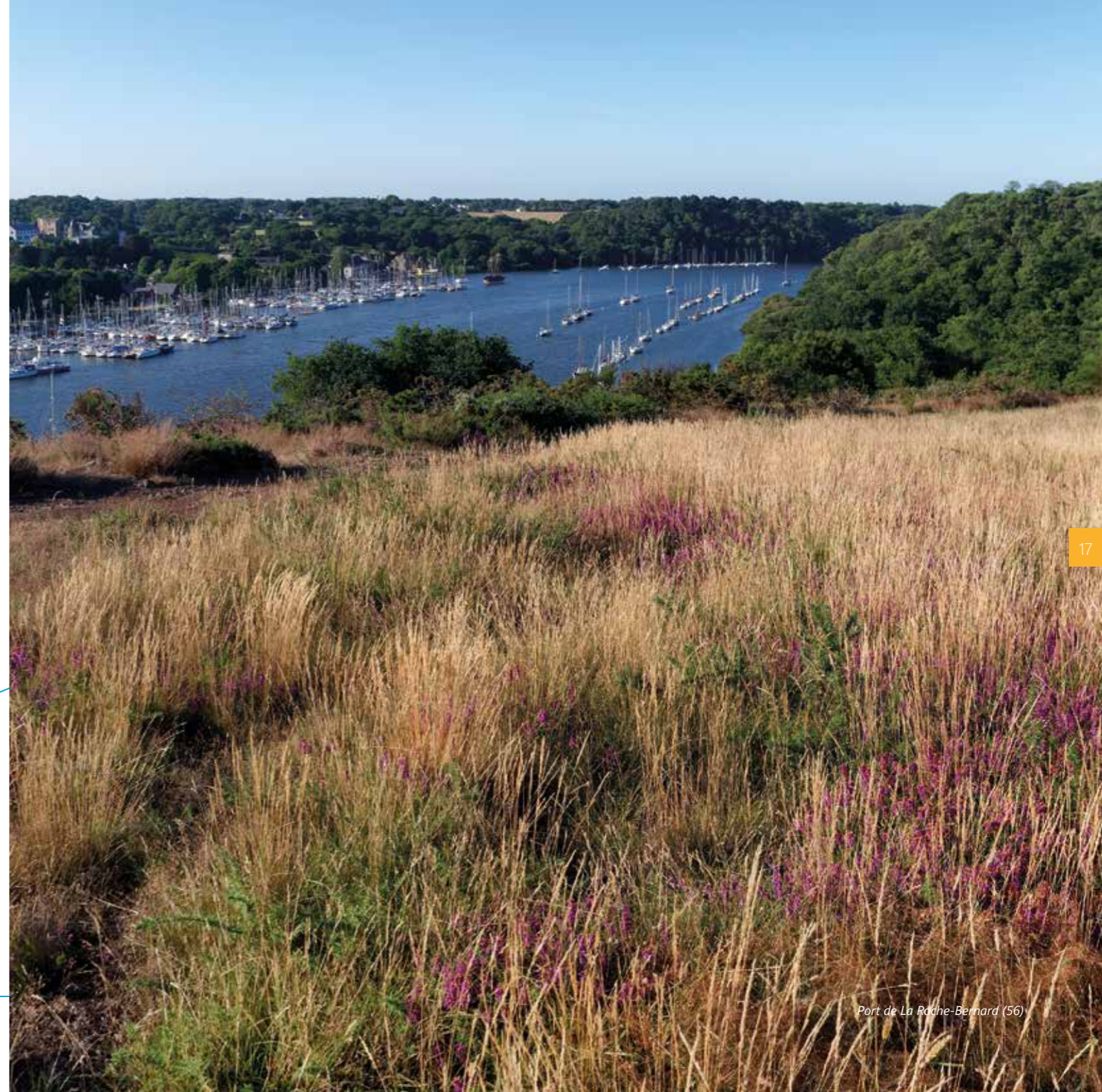
Adoptée au Comité syndical en juin 2022, cette feuille de route est composée d'actions existantes, d'autres sont à mettre en oeuvre au cours de ce mandat.

PERSPECTIVE 2023 >

STRATÉGIE

L'écriture du Projet d'Aménagement d'Intérêt Commun (PAIC).

La notion de PAIC apparaît la première fois dans la loi MAPTAM. Il constitue l'outil programmatique des EPTB. En lieu et place de programmes opérationnels menés isolément, un PAIC est l'occasion de se doter d'un outil de programmation unique, intégrateur et fédérateur. Il constitue une feuille de route qui donne de la lisibilité et du sens à l'ensemble des actions menées à l'échelle du bassin pour les EPCI concernés. La définition large du PAIC permet d'adapter l'outil aux réalités des territoires, aux enjeux et aux ambitions exprimées. Et dans une période où le modèle économique des EPTB évolue, le PAIC est une des garanties de diversification des solutions de financement et il permet aussi d'être l'expression de la mise en place d'une solidarité financière à l'échelle du bassin.



Cellule Planification & Perspectives



18



19



**La révision du SAGE
va fixer nos objectifs pour
les années à venir pour
reconquérir la qualité de l'eau
sur le bassin de la Vilaine.**

**Dans ce contexte de
changement climatique,
il est primordial d'engager
des politiques publiques
ambitieuses pour répondre
à l'enjeu vital de préservation
de ce bien commun qu'est
l'eau.**

Michel DEMOLDER,
Président de la Commission Locale
de l'Eau (CLE)



1 LA COMMISSION LOCALE DE L'EAU & LE SAGE VILAINE

CHIFFRES CLÉS

4 RÉUNIONS DE CLE

10 RÉUNIONS DE LA COMMISSION PERMANENTE

224 DOSSIERS DE DÉCLARATION, TRANSMIS POUR INFORMATION

52 DOSSIERS SOUMIS À L'AVIS DE LA CLE (DOSSIERS LOI SUR L'EAU, DOCUMENTS D'URBANISME)

TEMPS FORTS 2022 > LANCEMENT DE LA RÉVISION DU SAGE 2022



Commission Locale de l'Eau, 25 novembre 2022.

DÉMARRAGE

Commission Locale de l'Eau du 3 février 2022.

Lors de sa séance du 3 février, la Commission Locale de l'Eau a engagé la révision du SAGE Vilaine.

Cette démarche implique l'actualisation de l'état des lieux et du diagnostic, avant une phase de prospective qui se conclura par la validation de la stratégie du futur SAGE par la CLE. Après la rédaction des différents documents constituant le SAGE (PAGD, règlement et son atlas cartographique, évaluation environnementale), des consultations des assemblées et du public se dérouleront successivement.

2

DIAGNOSTIC

L'état des lieux validé !

La première phase d'étude, engagée au mois d'avril, a consisté en la mise à jour de toutes les données existantes et ayant pu être collectées sur le territoire. Quelques manques de connaissances ou l'observation de données hétérogènes sur les territoires ont été relevés.

Pour compléter les informations, 4 commissions thématiques ont été organisées en juin (qualité, quantité, milieux aquatiques et littoral), réunissant près de 80 participants au total.

Après consultation du comité de suivi et des parties prenantes des enjeux de l'eau sur le bassin versant de la Vilaine, la CLE a validé le nouvel état des lieux le 25 novembre 2022.

CONCERTATION

Et si on faisait participer le public ?

Pour faire participer les citoyens du territoire, la Commission Locale de l'Eau a acté le choix de bénéficier de l'accompagnement de la Commission Nationale du Débat Public (CNDP), qui a désigné le 2 mars 2022, deux garantes : Karine Besses et Anne Chevrel. La CLE a la volonté d'aller au-delà de la simple obligation réglementaire, et a fait le choix de proposer une participation du public s'étendant de la phase diagnostic jusqu'à l'élaboration de la stratégie de la CLE, sur une durée prévisionnelle de 12 à 18 mois.

Un prestataire spécialisé dans la mobilisation des citoyens a été retenu en décembre 2022, pour un démarrage des actions début 2023, en lien avec les garantes.

Un site internet dédié

Un site internet a été créé pour présenter le SAGE Vilaine, les étapes de sa révision, la gouvernance de la CLE et ses travaux. Les documents ressources sur le SAGE actuel et la révision sont ajoutés au fil de l'eau et un agenda des événements permet d'annoncer les grands rendez-vous à venir.

Lors de la validation de l'état des lieux, 10 panneaux d'exposition synthétisant les éléments principaux à retenir ont été créés, puis mis en ligne sur le site de la révision du SAGE.



Toutes les informations sur : sage-vilaine-revision.com





La Vilaine, Guipry-Messac (35).

PERSPECTIVES 2023 >

SAGE VILAINE

La révision se poursuit !

Le diagnostic sera réalisé au 1^{er} semestre, avec 5 ateliers géographiques auxquels seront conviés tous les acteurs de la gestion de l'eau.

La révision se poursuivra avec l'étape de « tendance et scénarios », en intégrant la problématique du changement climatique. Il s'agira d'estimer l'évolution du territoire sans modification du SAGE et d'élaborer des scénarios alternatifs selon le niveau d'ambition souhaité. La comparaison de ces scénarios aboutira à la formalisation d'une stratégie qui fixera le cap à tenir dans l'écriture des documents du SAGE.

La participation du public.

Une enquête grand public sera menée au printemps 2023. Elle sera suivie de 5 ateliers-débats dans les territoires avant l'été, puis d'un événement festif à l'automne, concordant avec la phase de concertation préalable. Les contributions issues des différentes sollicitations et travaux des citoyens seront intégrés autant que possible à la révision du SAGE.

TEMPS FORT 2022 > LA GESTION QUANTITATIVE DE LA RESSOURCE EN EAU

INITIATIVE

Etudes HMUC pour une gestion quantitative équilibrée de la ressource en eau.

L'étude de préfiguration menée en 2021 a permis d'identifier les bassins les plus en tension, notamment en période d'étiage. Parmi eux, la **Vilaine Amont-Chevré** et le **Semnon** feront l'objet d'une **étude Hydrologie-Milieus-Usages-Climat (HMUC)**. L'objectif : déterminer les volumes prélevables sans affecter les milieux naturels, de répartir ces volumes entre usagers et d'engager des actions d'économies d'eau.

L'année 2022 a été consacrée à la rédaction du cahier des charges et au lancement de la consultation. Des entretiens avec les parties prenantes ont été menés, afin de préparer le recueil des données.

PERSPECTIVES 2023 >

L'**étude Hydrologie-Milieus-Usages-Climat (HMUC)** démarrera au cours du 1^{er} trimestre 2023 pour une durée de 2 ans et demi. Parallèlement, une **étude sur l'impact du changement climatique** sur la gestion de la ressource en eau sera engagée en 2023 dans le cadre du projet Life Revers'eau, piloté par la Région des Pays-de-la-Loire. Cette étude concernera les **bassins Chère, Don et Isac**.

2

L'OFFRE DE SERVICE AUX OPÉRATEURS DE BASSIN

TEMPS FORT 2022 >

EXPERTISE

Un accompagnement des territoires.

En 2022, un travail au plus près des besoins, a permis de prioriser et de proposer des journées d'échanges et de formations pour l'ensemble des opérateurs de bassin versant.

Un accompagnement spécifique a été apporté à quelques territoires, notamment :

- la poursuite du pilotage de l'étude préalable sur les milieux aquatiques pour **Vallons de Haute Bretagne Communauté** jusqu'à la fin du 1^{er} trimestre 2022 avant de passer le relais à l'Unité de Gestion Vilaine Ouest ;
- le suivi de l'instruction du dossier réglementaire et de l'enquête publique de l'étude milieux aquatiques du territoire de **Rennes Métropole** ;
- la coordination technique et financière du lancement du projet de restauration d'une tête de bassin pilote sur le **bassin du Semnon** en lien avec le service de prévention des inondations et l'Unité de Gestion Vilaine Est.

Les actions des différents opérateurs de bassin ont été suivies, notamment, le **bilan des contrats** arrivant

à échéance en 2022 et l'**élaboration de nouveaux contrats** pour la période 2023-2025 (Unité de gestion Vilaine Ouest, Unité de Gestion Vilaine Aval, Syndicat Chère Don Isac). Un **retour d'expériences** a été fait auprès du Syndicat Mixte du Grand Bassin de l'Oust sur les récentes études menées sur les territoires de Chèze-Canut et Vallons de Haute Bretagne Communauté qui ont la particularité de prendre en compte, dans une approche transversale, les altérations morphologiques des cours d'eau et les risques de transferts par les parcelles. Enfin, en lien avec la réorganisation des maîtrises d'ouvrage GEMAPI, une **réflexion sur les indicateurs** a été engagée. L'objectif est de pouvoir suivre et valoriser l'avancement des différents programmes d'actions.

PERSPECTIVES 2023 >

La mission d'assistance continuera le **suivi et l'accompagnement des programmes d'actions** des différents opérateurs des bassins.

La **réflexion sur les indicateurs** sera poursuivie pour aboutir à une première proposition en cours d'année. Comme chaque année, des **formations et journées techniques** seront proposées aux agents des opérateurs de bassins versants.

3

LE CENTRE DE RESSOURCES

TEMPS FORTS 2022 >

INNOVATION

8 agents formés et 2 drones acquis

En 2022, 8 agents ont été formés, issus des différents services d'Eaux & Vilaine, et se sont constitués et organisés en groupe métier pour assurer ses nouvelles missions d'exploitation et d'investigation.

Deux drones ont été acquis : un **drone dédié à la mesure** et un **drone dédié à la captation d'image et de vidéo**.



Formation à l'usage du drone

EXPERTISE

4 outils et un travail de normalisation et de bancarisation des données

La mise en place d'une politique publique de l'eau nécessite d'accéder à de nombreuses sources de données, de pouvoir les croiser ou les agréger à différentes échelles, et d'en retirer des expertises et des synthèses nécessaires à la mise en place de nos actions dans le cadre de nos compétences en planification (SAGE) et en programmes opérationnels (GEMAPI, gestion d'ouvrages, etc.).

L'Etat a créé à l'échelle nationale un **Système d'Information sur l'Eau** pour le partage et la mise à disposition des données. **Eaux & Vilaine a l'ambition de déclinier ce dispositif à l'échelle du Bassin de la Vilaine.**

Un travail important de **bancarisation et de normalisation des données** a été réalisé en 2022, qui a correspondu à l'émergence de différents outils, qui sont pour la plupart développés en interne sur des technologies open-source.

>>>

PERSPECTIVES 2023 >

L'objectif est de **poursuivre le travail** et de **construire des outils d'évaluation** de type tableau de bord qui permettront un **suivi technique et financier des actions engagées** et de les mettre en perspective avec les objectifs du SDAGE et du SAGE Vilaine.



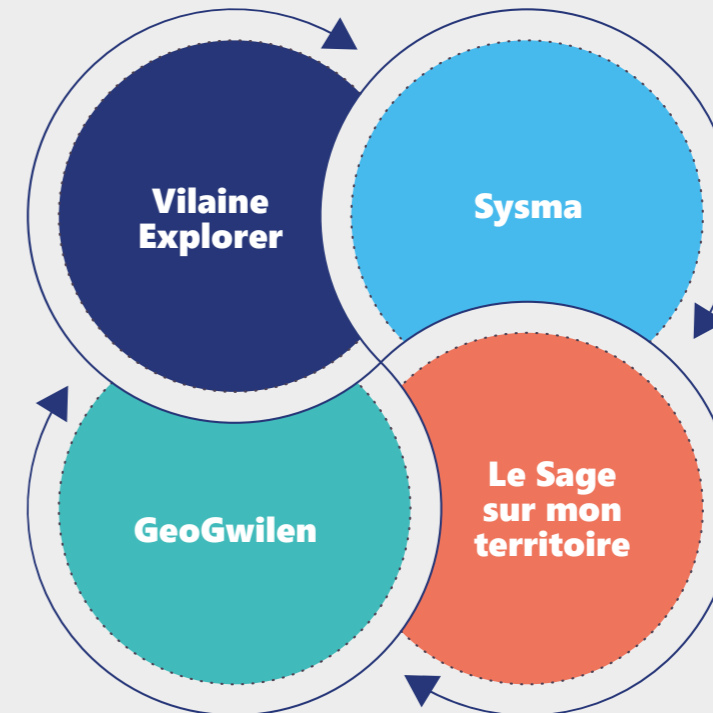
Formation SYSMA

Vilaine Explorer :

L'outil de visualisation de données agrégées sur la qualité de l'eau et des pressions qui s'y exercent déclinables à différentes échelles de territoire.

GeoGwilen :

L'entrepôt des données géographiques de l'EPTB qui rassemble des référentiels, des espaces métiers et des espaces agents.



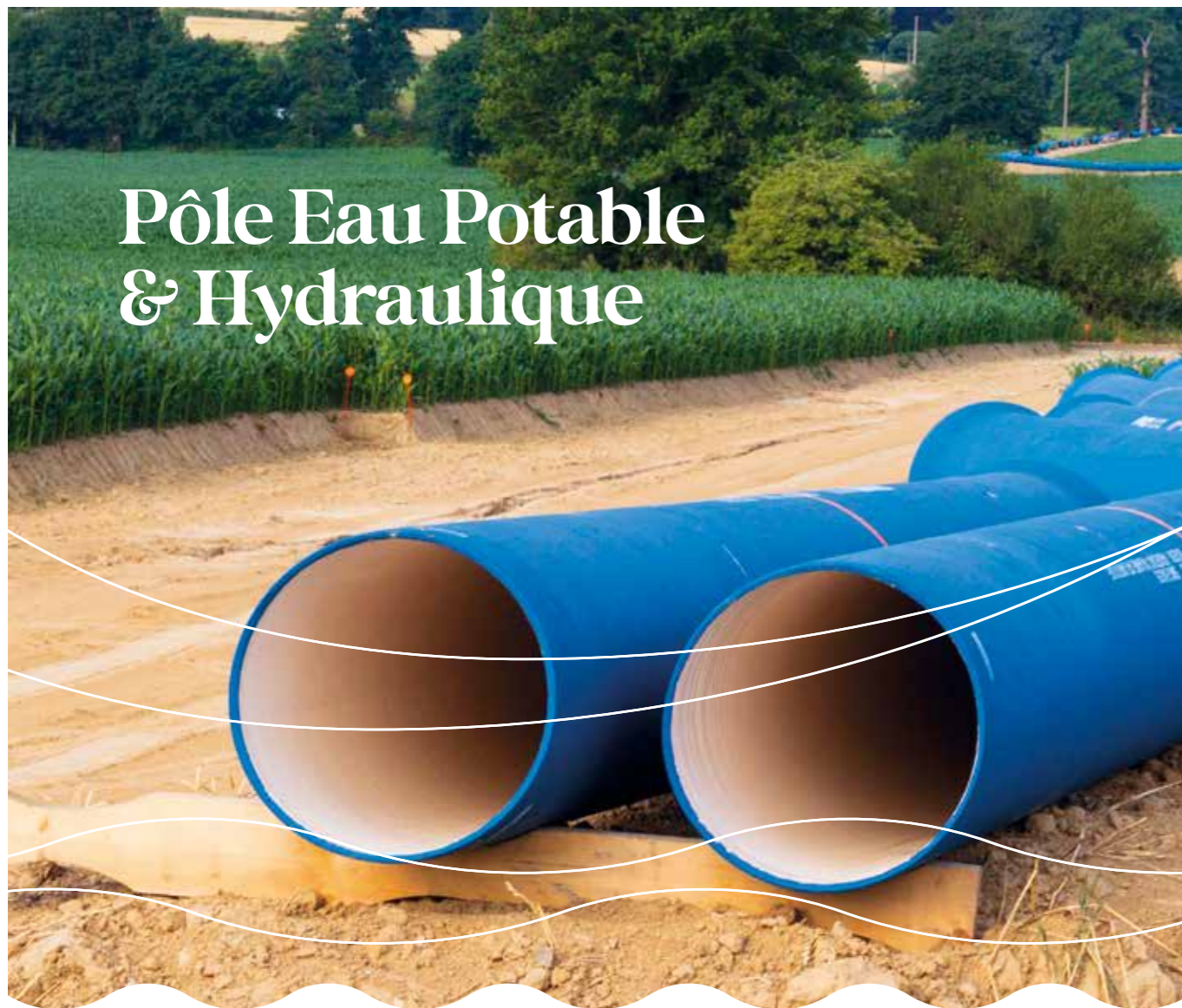
Sysma :

L'outil Web SIG de suivi des contrats territoriaux qui permet des saisies des données de programmation et d'action et d'accompagner au quotidien les techniciens de terrain.

Le Sage sur mon territoire :

L'outil de connaissance et de diffusion territorialisée pour une bonne appropriation des dispositions du SAGE.

Pôle Eau Potable & Hydraulique



Gérer les ouvrages pour satisfaire les usages, sécuriser l'eau potable, prévenir les excès comme le manque d'eau, prendre en compte le changement climatique... Autant de défis à relever pour le pôle. La gestion concertée de la ressource sera au cœur de nos missions pour les années à venir.

Bernard LE GUEN,
Vice-Président Eau potable
et Grands ouvrages



1

LA PRÉVENTION DES CRUES / ÉTIAGES

Cartographie des risques de ruissellement, opération Alabri, signature d'un avenant au PAPI, actions « à la carte » sur Châteaubriant-Derval, Redon, Arc Sud Bretagne et le bassin du Meu : les inondations ont fortement mobilisé nos équipes en 2022.

Michel POUPART, Vice-président en charge de la relation avec le Syndicat Chère-Don-Isac et de la Prévention des inondations.

MISSIONS SOCLE

Principales missions

- Animation territoriale à l'échelle du bassin versant ;
- Volets inondations et étiages du SAGE Vilaine ;
- Pilotage de la Stratégie Locale de Gestion du Risque d'Inondation (SLGRI) du bassin de la Vilaine ;
- Pilotage du Programme d'Actions de Prévention des Inondations (PAPI) Vilaine.

Actions menées à l'échelle du bassin versant

- Études générales : hydraulique, ruissellement, gestion quantitative, participation à l'élaboration/révision des PPRI, veille sur le changement climatique ;
- Information préventive : pose de repères de crues ;
- Plan Communal de Sauvegarde : assistance aux communes et organisation d'exercices de simulation ;
- Intégration du risque dans les documents et les opérations d'urbanisme ;
- Opérations de réduction de la vulnérabilité.

CHIFFRES CLÉS

18 000 BÂTIMENTS RECENSÉS EN ZONE INONDABLE.

COÛT DES INONDATIONS (SOURCE CAISSE CENTRALE DE RÉASSURANCE) :

14,6 M€ : JANVIER 2001

2,7 M€ : FÉVRIER 2014

8,4 M€ : JUIN 2018

RÉPARTITION :

80 % DE PARTICULIERS

20 % DE PROFESSIONNELS

TEMPS FORTS 2022 >

HYDROLOGIE

Après une année 2022 sèche, des précipitations moyennes durant l'hiver 2022-2023.

Pour l'hiver 2022-2023, un cumul de précipitations dans la moyenne malgré un mois de février très déficitaire. Aucune crue significative n'a été enregistrée.

PAPI VILAINE 2020-2025

Avenant au PAPI validé

L'avenant au PAPI Vilaine 2020-2025 a été approuvé le 17 juin 2022 par le Préfet d'Ille-et-Vilaine. Il contient 5 nouvelles actions et 6 actions dont le budget a été actualisé. Le budget global a augmenté de 18%, passant de 8,5 à 10 millions d'euros.

Première étude sur les risques de ruissellement

En partenariat avec la Caisse Centrale de Réassurance, Eaux & Vilaine a produit une première cartographie des risques de ruissellement liés aux précipitations intenses à l'échelle du bassin de la Vilaine. Ces événements seront sans doute de plus en plus fréquents en raison du changement climatique.

PERSPECTIVES 2023 >

- Poursuite du déploiement de l'opération **Alabri** sur le bassin de la Vilaine.
- **Début de l'étude quantitative centrée sur les étiages Hydrologie-Milieux-Usages-Climat (HMUC)**, sur les sous-bassins du Semnon et de la Vilaine Amont.
- **Second avenant au PAPI Vilaine** pour actualiser le budget de certaines actions et solliciter le « fonds vert » pour l'accélération de la transition écologique.



Démarrage de l'opération Alabri.

Eaux & Vilaine met en place un accompagnement des propriétaires de logements mais aussi d'entreprises et de bâtiments publics afin qu'ils puissent adapter leurs biens aux inondations. Un prestataire est chargé de réaliser les diagnostics individuels, d'accompagner la phase de travaux et de monter les dossiers de subventions. Le diagnostic est pris en charge par Eaux & Vilaine. Les travaux sont subventionnés par l'Etat à hauteur de 80% pour les particuliers, 20% pour les entreprises de moins de 20 salariés et 40% pour les équipements publics. L'opération durera 4 ans et a commencé à l'automne 2022 avec Vallons de Haute Bretagne Communauté, les communautés de communes de Châteaubriant-Derval et de Nozay, et Pays de Blain Communauté.

CHIFFRES CLÉS

21 INTERCOMMUNALITÉS ONT TRANSFÉRÉ LA COMPÉTENCE PRÉVENTION DES INONDATIONS À EAUX & VILAINE.

OUVRAGES GÉRÉS PAR EAUX & VILAINE :

2 SYSTÈMES D'ENDIGUEMENT À SAINT-NICOLAS-DE-REDON ET DAMGAN

1 AMÉNAGEMENT HYDRAULIQUE CONSTITUÉ DE 4 BARRAGES SITUÉS SUR LA CHÈRE AMONT.

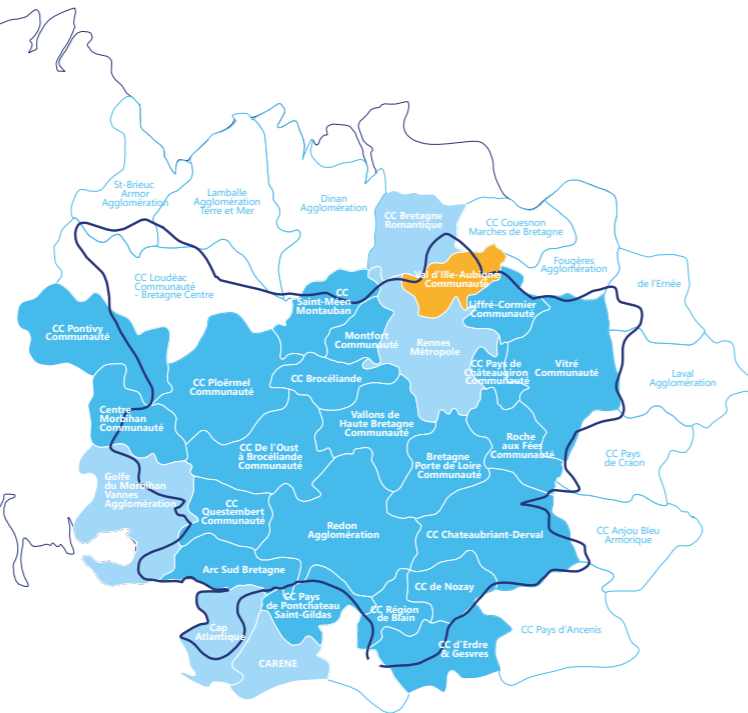
1 AMÉNAGEMENT HYDRAULIQUE À BLAIN SUR LE BASSIN DE L'ISAC

1 BARRAGE SITUÉ SUR LE DON À MOISDON-LA-RIVIÈRE

OUVRAGES MULTI-USAGES AYANT UNE FONCTION DE PRÉVENTION DES INONDATIONS (INTÉGRÉS DANS LES MISSIONS SOCLE)

1 BARRAGE ESTUARIEEN SITUÉ À ARZAL.

3 BARRAGES DE LA VILAINE AMONT.



MISSIONS À LA CARTE

Exercice de la compétence « Prévention des Inondations » pour le compte des intercommunalités l'ayant transférée à Eaux & Vilaine

- Gestion des ouvrages hydrauliques ayant une fonction de protection contre les inondations (digues, barrages) : gestion réglementaire, maintenance, surveillance, travaux.
- Gestion déléguée d'autres ouvrages hydrauliques classés.
- Maîtrise d'ouvrage d'actions locales : études et travaux.

TEMPS FORTS 2022 >

COMPÉTENCE

En 2022, Roche aux Fées Communauté a transféré la compétence Prévention des Inondations (PI) à Eaux & Vilaine.

ACTUS DES TERRITOIRES

Bassin versant du Meu

- Poursuite de l'étude de ralentissement des crues.

CC Châteaubriant-Derval

- Préparation des travaux de sécurisation des ouvrages hydrauliques existants à Soudan, à Châteaubriant et à Moisdon-la-Rivière
- Démarrage des études pour la construction de 5 nouveaux ouvrages de ralentissement des crues à Soudan et Châteaubriant.

Redon Agglomération

- Démarrage de la mission de maîtrise d'œuvre pour conforter le système d'endiguement de Saint-Nicolas-de-Redon.
- Définition et validation du projet de protection de la presqu'île de Redon.

Arc Sud Bretagne

- Choix par les élus du niveau de protection sur la digue de la grande plage à Damgan.
- Choix par les élus d'un scénario de protection de l'établissement de santé de Billiers.

PERSPECTIVES 2023 >

ACTUS DES TERRITOIRES

Bassin versant du Meu

- Décision politique faisant suite à l'étude de ralentissement des crues.

CC Châteaubriant-Derval

- Travaux de confortement des ouvrages de ralentissement des crues existants à Soudan et Châteaubriant (budget de 370 k€ TTC)
- Poursuite des études techniques, réglementaires et foncières pour la construction de 5 nouveaux ouvrages de ralentissement des crues à Soudan et Châteaubriant.
- Travaux de confortement du barrage de l'étang des forges de Moisdon-la-Rivière (budget de 94 k€ TTC).

Redon Agglomération

- Préparation des travaux de confortement et régularisation du système d'endiguement de Saint-Nicolas-de-Redon.
- Protection de la presqu'île de Redon : construction de la station de pompage et dossier réglementaire pour le système d'endiguement.

Arc Sud Bretagne

- Dépôt du dossier de demande de régularisation du système d'endiguement de la grande plage à Damgan.
- Poursuite des études préalables pour protéger l'entrée du bourg de Damgan.
- Approfondissement du scénario de protection de l'établissement de santé de Billiers.

2

LA GESTION DES GRANDS OUVRAGES



La sécheresse de 2022 a questionné le rôle multi-usages de nos grands ouvrages. Dérogations aux débits réservés sur la Vilaine amont, fermeture de l'écluse d'Arzal : la préservation de la ressource potabilisable est passée en priorité. Dans une perspective de changement climatique qui ne fera qu'exacerber les conflits, la satisfaction pérenne des usages doit rester la clé de lecture de ces équipements stratégiques.

Bernard LE GUEN, Vice-Président
Eau potable et Grands ouvrages



VILAINE AVAL | MISSIONS

Exploitation et maintenance

Barrage d'Arzal et ouvrages annexes (vannages de l'Isac et du Trévelo), pont mobile de Cran à Saint-Dolay.

Lutte contre l'envasement

Réalisation en régie de travaux de dragage ponctuels dans l'estuaire de la Vilaine (ports de Tréhiguier et de Camoël, chenaux d'accès au chantier de Tréhudal et à l'écluse d'Arzal) ; exploitation et maintenance du Rochevilaine, navire rotodévaseur.

CHIFFRES CLÉS

10 950 PASSAGES À L'ÉCLUSE D'ARZAL.

1 017 PASSAGES AU PONT DE CRAN

450 HEURES DE DRAGAGE
AVEC LE ROTODÉVASEUR.

TEMPS FORTS 2022 >

BARRAGE D'ARZAL

Une période de transition avant de nouveaux investissements importants.

2022 a été une année de pause dans les investissements du barrage, après la rénovation des vannes démarrée en 2016 et qui s'est terminée en novembre 2021.

La prochaine opération d'envergure concernera les gabions aval, qui feront l'objet d'une réhabilitation lourde pour un budget prévisionnel de 3,7 M€ HT. Les dossiers réglementaires ont été déposés en décembre au guichet unique de la police de l'eau du Morbihan.

La visite technique approfondie a été réalisée au mois de septembre. Si elle n'a pas mis en évidence de désordres majeurs, elle a révélé un niveau de tassement de la digue qui nécessite de programmer rapidement son rechargement.



Barrage d'Arzal (56).

ÉCLUSE D'ARZAL

Un été très perturbé pour les plaisanciers.

La sécheresse 2022 a fortement pénalisé la navigation : pour préserver la ressource en eau potable, des restrictions d'éclusages ont été mises en place dès le mois de mai. Elles ont été durcies progressivement jusqu'à une fermeture complète de l'écluse début août (à l'exception d'un « service minimum » de sécurité). L'écluse n'a été réouverte à la navigation, de manière progressive, qu'à partir du mois d'octobre.

Enfin un consensus pour l'écluse anti-salinité !

Le serpent de mer de l'écluse anti-salinité a été remis sur les rails ! Ce projet, primordial pour la résolution des conflits d'usages entre l'alimentation en eau potable et la navigation de plaisance, était bloqué depuis de nombreuses années faute de financements. Différentes solutions alternatives ont été présentées en 2022 à nos élus et partenaires (Compagnie des Ports du Morbihan, associations de plaisanciers). Un consensus s'est dégagé en faveur du projet d'adaptation de l'écluse actuelle afin de l'équiper d'un sas anti-salinité. Cette solution, officiellement approuvée par le Comité Syndical le 17 juin, permet une économie de 8 M€ par rapport à la réalisation d'une écluse neuve, pour un niveau de service équivalent.

DRAGAGES

Une année 2022 pénalisée par les conditions climatiques.

Les opérations de dragage ont pu se dérouler dans de bonnes conditions, mais la sécheresse hivernale et les très faibles débits de la Vilaine ont fortement limité leur efficacité. Néanmoins, les chenaux d'accès aux ports de Tréguier et Vieille Roche, ainsi qu'à l'écluse d'Arzal ont pu être maintenus fonctionnels.



Envasement de l'estuaire de la Vilaine



Le Rochevilaine

Le Rochevilaine dans le viseur.

Les études préliminaires pour le remplacement du Rochevilaine ont démarré au 2^{ème} trimestre. L'année 2022 a été consacrée au bilan de fonctionnement, à l'analyse des besoins et à l'étude comparative des solutions. Une vaste palette de scénarios a été étudiée : reconstruction à l'identique, navire plus grand, externalisation des missions... Les conclusions sont attendues pour le 1^{er} semestre 2023.

PERSPECTIVES 2023 >

BARRAGE D'ARZAL

Enquête publique pour le projet de rénovation des gabions.

Après instruction du dossier réglementaire par les services de l'État, l'enquête publique devrait être organisée au 2nd semestre. La consultation travaux sera engagée en fin d'année, pour un ordre de service envisagé à l'été 2024.



Gabions à l'écluse d'Arzal (56).



Officialisation des soutiens financiers du Département du Morbihan et de la Compagnie des Ports dans le projet de l'écluse anti-salinité | Octobre 2022

DRAGAGES

Le Rochevilaine, un départ à la retraite progressif.

En fin d'année, le Comité Syndical prendra sa décision pour le remplacement de l'actuel navire rotodévaseur. La solution retenue devra être opérationnelle à compter de 2026, date d'échéance de l'autorisation de dragage actuelle.

ÉCLUSE ANTI-SALINITÉ

Démarrage de la mission de maîtrise d'œuvre

L'écluse sera mise à sec en janvier 2023 pour une durée de 5 semaines, afin de réaliser les investigations préalables aux études d'avant-projet : relevé géométrique complet de l'ouvrage et diagnostic du génie civil. L'avant-projet sera produit au 2nd semestre : il permettra de disposer d'un budget et d'un calendrier de réalisation consolidés.

VILAINE AMONT | MISSIONS

Gestion hydraulique et exploitation des trois barrages de Vilaine Amont (Haute Vilaine, la Valière et la Cantache), dans le respect de leurs usages : prévention des inondations, production d'eau potable, soutien d'étiage et activités récréatives.

Gestion différenciée des abords avec comme objectif la préservation de la biodiversité par la mise en œuvre de fauches et de broyages tardifs (entre juillet et septembre).

Pilotage de l'ensemble des marchés

Études, travaux, entretien, surveillance liés à la gestion de ces trois barrages.

Animation des comités annuels de gestion hydraulique et des usagers, concertation avec les différents partenaires.



Dépose d'un vérin sur le clapet du barrage de la Cantache (35).

TEMPS FORTS 2022 >

HYDROLOGIE

Une sécheresse historique.

L'épisode de 2022 a été intense et prolongé. Il a été caractérisé par un déstockage précoce (dès le mois d'avril) et un remplissage tardif, avec une reprise des écoulements en décembre.

L'usage eau potable a été privilégié. Il n'a pu être assuré que par une baisse des débits réservés, qui a permis d'éviter une mise à sec des barrages. Cette dégradation de la fonction de soutien d'étiage a été réalisée de manière progressive, en concertation avec la police de l'eau, afin de limiter au maximum les impacts sur la vie aquatique.

BARRAGES

C'est parti pour trois ans de travaux !

Les trois barrages vont faire l'objet d'une importante cure de rajeunissement d'ici à fin 2024. L'opération a démarré en 2022 avec la Cantache : rénovation de la vanne jet creux (qui permet d'assurer le soutien d'étiage) et de deux vérins (clapet 2 et vanne de garde).

Une nouvelle bathymétrie.

Les données bathymétriques disponibles, anciennes, nécessitaient d'être actualisées. En 2022, deux campagnes de mesures ont été réalisées, par drone aquatique et gyrocoptère (levé aérien) afin de déterminer la géométrie précise des plans d'eau et leur niveau d'envasement.

PERSPECTIVES 2023 >

BARRAGES

Poursuite des travaux de rajeunissement.

En 2023, la vanne de débit réservé et la vanne de fond du barrage de la Valière seront rénovées, ainsi que les deux derniers vérins (clapet 1 et vanne de fond) du barrage de la Cantache.

Mise à jour de la bathymétrie.

Les données acquises lors des campagnes de 2022 seront exploitées pour actualiser les courbes hauteur / surface / volume des trois plans d'eau et repreciser les quantités de vase stockées.

PLANS D'EAU ET ABORDS

Pas de gros investissements programmés en 2023, mais divers travaux d'aménagement et d'entretien, notamment la réfection de chemins et parkings. Les marchés pluriannuels (gestion courante des abords et broyage/ fauchage) arrivent à échéance en fin d'année et devront être renouvelés.

PLANS D'EAU ET ABORDS

Un entretien constant.

Au-delà des travaux d'entretien et de gestion courants, 2022 a vu la restauration des passerelles de Gérard (Cantache) et Bois Varot (Haute Vilaine), le remplacement à neuf de 700 mètres de clôtures et la plantation d'environ 400 mètres de haies sur talus (programme Breizh Bocage).

Le retour des activités récréatives.

Après des années 2020 et 2021 perturbées par le Covid, les loisirs ont repris leurs droits et 11 manifestations ont pu être organisées en 2022 (activités nautiques, randonnées, concours de pêche...).



Plantation de haies

3

LA SÉCURISATION DE L'EAU POTABLE



Poursuite ou redémarrage des grands travaux, futur mode de gestion du service, révision des périmètres de protection... L'année 2022 a été riche en projets, avec une usine qui a joué son rôle de sécurisation dans un contexte de sécheresse historique. Mais déjà les futurs dossiers sont sur la table : transposition de la directive cadre AEP, nouvelles molécules à traiter... La sécurisation de l'approvisionnement en eau potable est un défi permanent.

Bernard LE GUEN, Vice-Président Eau potable et Grands ouvrages



MISSIONS

Maîtrise d'ouvrage de l'usine d'eau potable de Vilaine Atlantique à Férel et de l'infrastructure de transport associée : 220 km de canalisations, 2 châteaux d'eau, 2 stations de surpression.

Suivi du contrat de Délégation de Service Public pour l'exploitation et la maintenance du patrimoine d'une durée de 15 ans à compter du 1^{er} janvier 2009.

Pilotage des études et travaux réalisés sous la maîtrise d'ouvrage d'Eaux & Vilaine : restructuration de l'usine, interconnexions de sécurisation...

CHIFFRES CLÉS

90 000 M³/J : CAPACITÉ DE PRODUCTION

19,6 MM³ : VOLUME DISTRIBUÉ EN 2022

21,1 MM³ : VOLUME PRÉLEVÉ EN 2022

0,614 € HT/M³ : PRIX MOYEN

12,1 M€ HT DE RECETTES D'EXPLOITATION

TEMPS FORTS 2022 >

PRODUCTION

Avec la sécheresse, une production en hausse.

19,6 millions de m³ ont été livrés en 2022 depuis l'usine de Vilaine Atlantique. Ce chiffre, en hausse de 36% par rapport à 2021, est directement lié à la sécheresse qui a touché l'ensemble de la Bretagne l'année dernière.

L'usine a été fortement sollicitée jusqu'à la fin du mois d'octobre, et le record de production mensuel a été battu en août avec 2,56 millions de m³, soit une moyenne de 82 650 m³/j sur le mois.



QUALITÉ DE L'EAU

Des molécules qui vont, qui viennent...

En 2022, le métolachlore ESA (molécule de dégradation d'un herbicide) était intégré au contrôle sanitaire suite à un avis de l'Agence nationale de sécurité sanitaire (ANSES). En fin d'année, des études complémentaires ont conduit l'ANSES à revenir sur cette décision, mais elle pourrait à nouveau changer d'avis en fonction de nouvelles études en cours...

Difficile de bâtir une stratégie d'action à long terme dans ces conditions, surtout que de nouvelles molécules sont susceptibles d'être ajoutées à la liste dans un avenir proche...Le Collège Eau Potable a pris position de manière claire en 2022 : dans le doute, la sécurité sanitaire doit primer !

Une nouvelle filière de traitement performante

En 2022, aucune non-conformité n'a été détectée par l'Agence Régionale de Santé sur notre réseau de transport. Toutefois, du fait de la sécheresse, les concentrations en chlorures étaient élevées en Vilaine en fin d'été, ce qui a entraîné des soucis ponctuels de qualité en extrémité de certains réseaux de distribution desservis par l'usine. Un problème qui devrait être résolu à terme avec les travaux anti-salinité prévus à l'écluse d'Arzal.

DÉLÉGATION DE SERVICE PUBLIC**Le Comité Syndical a tranché.**

Le 17 juin, le Comité Syndical s'est prononcé sur le futur mode de gestion du service Eau Potable d'Eaux et Vilaine, à mettre en œuvre à partir du 1er janvier 2024. Le choix s'est porté sur une concession. Le nouveau contrat aura une durée de 8 ans.

USINE D'EAU POTABLE DE VILAINE ATLANTIQUE**La fin des travaux approche...et de nouveaux travaux commencent !**

La restructuration du process est entrée dans sa dernière phase, avec la mise en place d'un traitement UV et la construction d'une nouvelle bache de désinfection au chlore.

En parallèle, les travaux de mise en sûreté du site (anti-intrusion, contrôle d'accès, vidéo-surveillance) sont passés à l'étape opérationnelle. Le marché a été attribué à Securitas et a été notifié au 2ème semestre.

Révision des périmètres de protection : la dernière ligne droite

Le Comité Syndical a délibéré le 23 mars pour engager la procédure de révision. Le dossier de Déclaration d'Utilité Publique a été déposé au mois d'avril, pour une enquête publique à organiser au 1er trimestre 2023.

AQUEDUC VILAINE ATLANTIQUE**Un chantier qui (re)démarré enfin !**

Après des années d'attente, la dernière tranche de cette interconnexion de sécurisation majeure du territoire, qui reliera à terme les deux plus importantes usines de production d'eau potable de Bretagne (Vilaine Atlantique à Férel et Villejean à Rennes), a démarré au mois d'avril sous maîtrise d'ouvrage du SMG35. Les travaux devraient durer environ deux ans.



Chantier Aqueduc Vilaine Atlantique

PERSPECTIVES 2023 >**EXPLOITATION DU PATRIMOINE****Le futur concessionnaire choisi à l'automne.**

Le 10 février, les candidats remettront leur offre initiale. Après une phase d'analyse et une période de négociation, le marché sera attribué par le Comité Syndical au mois de septembre.

RÉGLEMENTATION**Une nouvelle directive... et des nouvelles molécules.**

La Directive Européenne du 16 décembre 2020 relative aux eaux destinées à la consommation humaine a été transposée en droit français au mois de décembre. Les principaux axes d'évolution concernent la révision des paramètres et normes, l'accès à l'eau, la sécurité sanitaire, les matériaux au contact de l'eau et l'information sur la qualité de l'eau. Il en découle de nouvelles exigences à mettre en œuvre d'ici à 2029, concernant notamment le contrôle (nouvelles molécules à analyser), la sécurité (évaluation des risques et plan de gestion associé), la transparence (information des consommateurs), l'accès à l'eau potable pour tous....

AQUEDUC VILAINE ATLANTIQUE**Un chantier à mener au pas de charge**

Les travaux vont se poursuivre durant toute l'année, avec l'objectif d'une mise en service au 1er trimestre 2024. Dès son entrée en fonction, l'aqueduc sera mobilisé pour participer à la sécurisation du bassin rennais pendant la vidange du barrage de Rophémel.



Usine d'eau potable de Vilaine Atlantique, Férel (56).

USINE D'EAU POTABLE VILAINE ATLANTIQUE**La fin des travaux de restructuration : ça se fête !**

Ce chantier au long cours, démarré en 2016, se terminera au premier trimestre. Une cérémonie d'inauguration est programmée le 14 avril, en présence du Préfet du Morbihan et du Président de la Région Bretagne. Une date à cocher dans le calendrier !

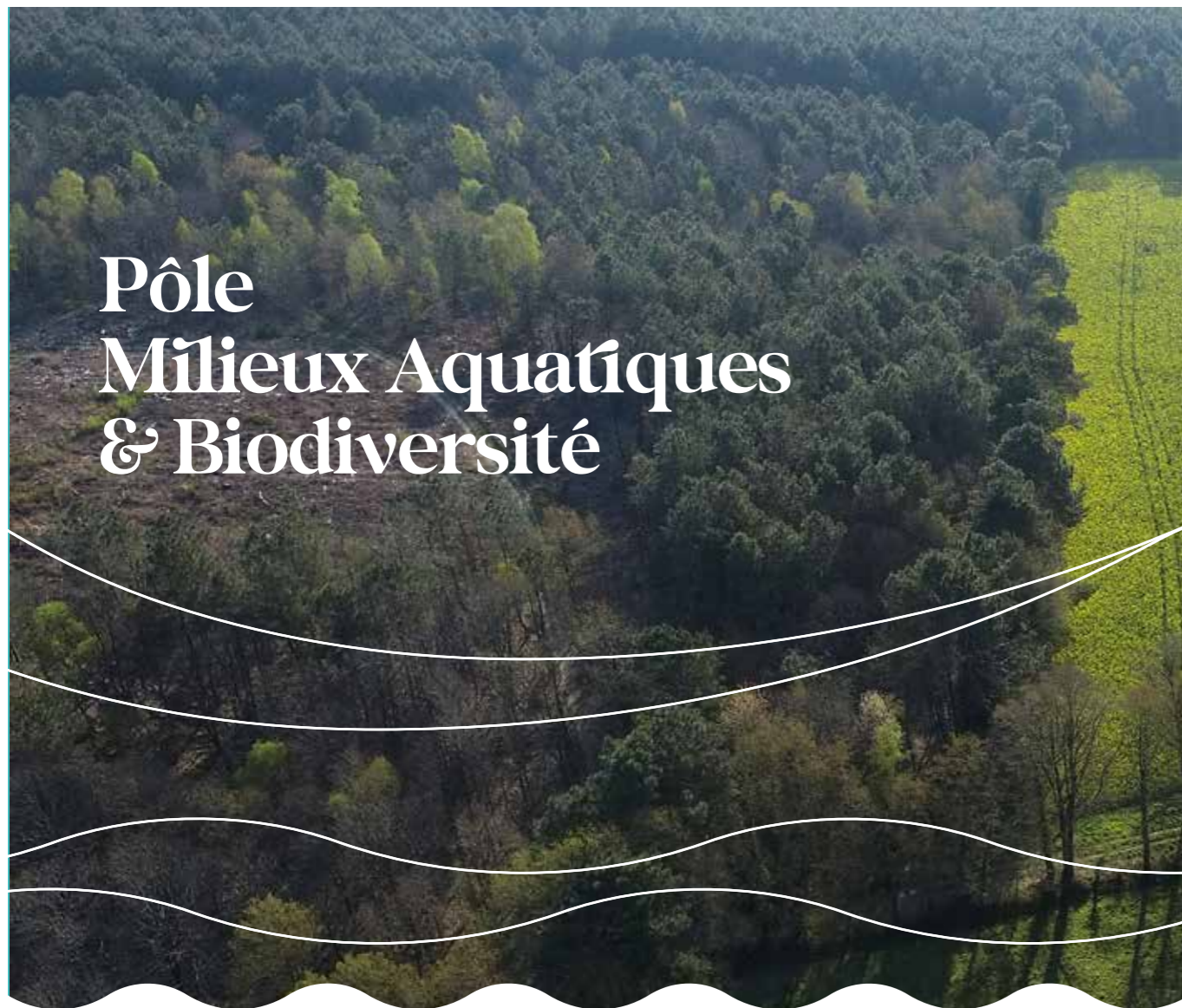
Un nouveau chantier va prendre le relais.

Les travaux de mise en sûreté vont démarrer au mois de janvier, pour un an. Ils ont pour objectif de mettre l'usine en conformité vis-à-vis des exigences de la loi de programmation militaire, y compris sur la cybersécurité.

De nouveaux périmètres de protection ; un toilettage nécessaire 53 ans après

L'enquête publique aura lieu du 15 mars au 17 avril. L'arrêté Préfectoral d'instauration des nouveaux périmètres est attendu pour l'automne. Il remplacera l'arrêté actuel qui date du 28 avril 1970.

Pôle Milieux Aquatiques & Biodiversité



MISSIONS

Déclinaison opérationnelle du Sage

sur les enjeux liés à la préservation et la restauration des milieux aquatiques, de la biodiversité et de la qualité de l'eau (études et suivis).

Développement des compétences

territoriales Biodiversité - Natura, gestion des milieux aquatiques et associées (bocage, ruissellement et pollutions diffuses)

Mise en oeuvre des actions issues des missions fondatrices de l'établissement :

franchissement des poissons migrateurs au barrage d'Arzal, gestion des niveaux d'eau sur les marais de l'Isac et du Trévelo, valorisation agricole des Marais de Vilaine situés dans l'estuaire historique...



Encore une année 2022 riche de mobilisation des acteurs du territoire des Marais de Vilaine dans le dispositif Natura 2000. Un travail multi-partenarial a notamment permis de démontrer le rôle crucial de cet espace dans l'accueil des oiseaux nicheurs et migrateurs. L'accompagnement et le soutien des éleveurs d'herbivores, en tant que gestionnaires des prairies à végétation naturelle, seront d'autant plus déterminants dans notre stratégie Natura 2000.

Fabrice SANCHEZ, Président du Copil
Natura 2000 Marais de Vilaine



MISSIONS

- Animation du Comité de Pilotage et de sa Commission Permanente.
- Animation du Programme Agro-Environnemental spécifique aux marais de Vilaine.
- Animation de réunions thématiques et géographiques pour répondre aux orientations du Document d'Objectifs.
- Accompagnement de porteurs de projets publics et privés concernés par le site.
- Organisation d'actions de sensibilisation sur la biodiversité en partenariat avec des collectivités locales et associations.

CHIFFRES CLÉS

34 COMMUNES

3 DÉPARTEMENTS

2 RÉGIONS

11 000 HECTARES

PRINCIPAUX MILIEUX & ESPÈCES DE RÉFÉRENCE :
PRAIRIES, BOISEMENTS, MILIEUX AQUATIQUES,
ABORDS DE COURS D'EAU ET CHEMINS D'EAU
EN MARAIS, LOUTRES D'EUROPE, LIBELLULES,
CHAUVES-SOURIS, POISSONS MIGRATEURS.



TEMPS FORTS 2022 >

RENCONTRE

Animation du Comité de pilotage Natura : 2 séances, le 10 juin à Redon puis le 2 décembre à Massérac.

La séance à Redon s'est déroulée pour partie sur le terrain : dans le marais associé au cours d'eau de l'Oust et sur les landes qui surplombent ce marais. Cette rencontre a été l'occasion de valider le bilan ornithologique du site et de confirmer l'intérêt de son classement au regard de la Directive Oiseaux.

La réunion de décembre a permis de présenter la stratégie agricole de l'unité qui intègre les enjeux écologiques spécifiques de la Vilaine Aval ainsi que le programme de mesures agro-environnementales (MAE) proposé aux régions Bretagne et Pays-de-la-Loire, étendu aux 2 sites Natura 2000 Marais et Estuaire de Vilaine.



COPIL Natura 2000, Redon (35)



PAEC 2023-2027

STRATÉGIE

Mutualisation des compétences d'Eaux & Vilaine pour construire un programme agricole qui sert les politiques Natura 2000 (PAEC* 2023- 2027)

Le site Natura 2000 Marais de Vilaine avec ses 6 000 ha de prairies, présente un défi agricole très fort pour la préservation d'espèces à fort enjeu patrimonial. Espace de nature où des insectes foisonnent en raison de la diversité de la flore spontanée notamment, des chauves-souris y trouvent des proies idéales et une myriade d'oiseaux s'y réfugie, niche et vient s'y alimenter. A partir d'un cadre de mesures nationales, décliné par région, Eaux & Vilaine a établi une stratégie à l'échelle des 3 Unités de Gestion et sur les sites Natura 2000, ainsi qu'un programme d'actions en 2022. Ce projet a été présenté aux deux Régions, en septembre et octobre 2022. Une équipe mixte d'agents spécialisés en actions agricoles, en biodiversité et en SIG a su se mobiliser avec l'appui des élus d'Eaux & Vilaine, pour relever le défi au regard des délais proposés (3 mois).



Concours local Agricole Prairies



Pose de nichoirs à chauve-souris



Chantier de défrichement à Glénac



Rencontre des professionnels du tourisme en mars 2022.

ÉVÈNEMENT

Organisation d'un 2^{ème} concours local Agricole Prairies : un lauréat au concours national !

Eaux & Vilaine a organisé avec la contribution du syndicat Chère-Don-Isac et de la mairie de Massérac, la 2^{ème} édition de concours local Agricole Prairies humides dans la vallée du Don, sur les communes d'Avessac et de Massérac. Une belle occasion pour les éleveurs de faire connaître la richesse écologique de leurs prairies (entre 44 et 56 espèces de plantes différentes identifiées).

Après le passage du jury composé d'experts en botanique (CBNB), en agronomie des prairies naturelles (Chambre d'Agriculture des Pays de Loire) et en entomologie (spécialiste des insectes - GRECIA), présidé par Régis CLAVIER, adjoint au Maire de Massérac et membre du Bureau du Copil Natura 2000, la parcelle gérée par le **GAEC des 2 Ponts de Massérac** s'est distinguée pour son équilibre agro-écologique et sa place dans le fonctionnement économique de l'exploitation.

Le **territoire des Marais de Vilaine** a ainsi pu être représenté par le GAEC des 2 Ponts au **Salon de l'Agriculture de 2023** où il a d'ailleurs remporté le **3^{ème} prix national** de sa catégorie !

ASSISTANCE TECHNIQUE

Pose de gîtes pour les chauves-souris et un chantier de défrichement d'une annexe hydraulique.

A l'appui de l'expertise du Groupe Mammalogique Breton, Eaux & Vilaine a repéré sur la commune de la Gacilly (Glénac) un **gîte à chauve-souris** dans un arbre à cavités qui menace de s'effondrer aux abords de rives de l'Oust. En partenariat avec la commune, des gîtes artificiels ont été posés sur de grands chênes voisins, début d'année 2022, pour la sauvegarde de l'espèce.

Un contrat Natura 2000 établi avec Eaux & Vilaine, a également été signé par la commune pour mener un **défrichement de saulaie** installée dans une annexe hydraulique de l'Oust. Le chantier a été réalisé en octobre et permet d'offrir un espace d'accueil pour la faune sauvage, notamment pour les oiseaux d'eau.

SENSIBILISATION

Rencontres des professionnels du tourisme et des loisirs de pleine nature

En coopération avec l'Office de Tourisme du Pays de Redon, Eaux & Vilaine a organisé deux sorties de sensibilisation auprès de professionnels du tourisme (gestionnaires de camping, de bases nautiques, de prestations de loisirs de pleine nature) sur le territoire de la vallée de l'Oust aval. Thomas Le Champion du Groupe Mammalogique Breton, est venu à l'appui d'Eaux & Vilaine pour témoigner notamment des enjeux de ce territoire sur les mammifères semi-aquatiques et des risques de dérangement potentiel de ces espèces dans la pratique du canoë. Depuis cette rencontre, des circuits de découvertes proposés par des prestataires ont évolué.

2 NATURA 2000 ESTUAIRE ET BAIE DE VILAINE



Trois années de travail collectif pour aboutir à un Document d'objectifs (DOCOB) Natura 2000 Estuaire et Baie de Vilaine validé.

Régine ROSSET, Présidente du COPIL
Natura 2000 Estuaire et Baie de Vilaine



MISSIONS

Dans la perspective d'élaborer le Document d'Objectifs :

- Organisation et animation de groupes de travail techniques.
- Animation d'une démarche participative avec les acteurs du territoire.
- Coordination avec les acteurs institutionnels dont l'Office Français de la Biodiversité, Cap Atlantique, Département du Morbihan.
- Collecte, analyse et valorisation de données utiles à l'élaboration de l'état des lieux et des diagnostics et du programme d'actions.

TEMPS FORTS 2022 >

POINT D'ÉTAPE

Validation de l'état des lieux - diagnostic du Document d'Objectifs.

Le 28 avril 2022, les membres du COPIL ont validé la phase d'état des lieux du DOCOB. Réunissant les diagnostics écologiques et socio-économiques, l'état des lieux définit aussi la responsabilité du site pour les espèces et les habitats d'intérêt européen présents sur le site.

CONCERTATION

Un groupe de travail pour élaborer le programme d'actions avec les acteurs du territoire.

Le 10 octobre, une trentaine de personnes au profil varié (élus, agriculteurs de la mer et de la terre, randonneurs, scientifiques, environnementalistes) ont travaillé sur les pistes d'actions à mettre en œuvre sur le territoire. Le matin était consacré à une visite de terrain sur un espace naturel sensible du Morbihan sur le secteur de Branzais Men Armor à Pénestin. L'après-midi s'est déroulé en atelier pour identifier les différentes pressions liées aux milieux et aux espèces et les réponses possibles à y apporter pour atteindre leur bon état de conservation.

CHIFFRES CLÉS



7

COMMUNES

1 DÉPARTEMENT

1 RÉGION

6 000

HECTARES DONT 80% D'ESPACES MARINS
PRINCIPAUX MILIEUX ET ESPÈCES DE RÉFÉRENCE
DU SITE : VASIÈRES, RÉCIFS, HERBIERS MARINS,
PRÉS-SALÉS ET PRAIRIES HUMIDES, OISEAUX
D'EAU, LOUTRE D'EUROPE, CHAUVES-SOURIS,
POISSONS MIGRATEURS.



Visite de terrain Natura 2000

PERSPECTIVES 2023 >

MARAIS DE VILAINE

- Faire évoluer le périmètre Natura 2000 et l'étendre sur des coteaux de landes sèches, espaces d'alimentation ou de refuge, de reproduction d'espèces.
- Accompagner les agriculteurs dans des poursuites et évolutions d'engagements contractuels sur 5 années (Mesures Agro-Environnementale « Biodiversité ») avec l'élaboration d'un plan de gestion des parcelles de prairies à flore naturelle. Une nouveauté : des espaces d'absence d'intervention (pas de fauche, ni de pâturage) pourront être définis.
- Faire évoluer la Charte Natura 2000, en y intégrant un projet de charte des usages de loisirs de pleine nature.

ESTUAIRE - BAIE DE VILAINE

- Validation du DOCOB en séance de Comité de Pilotage.
- Animation et mise en œuvre du programme d'actions en concertation avec les acteurs locaux et partenaires

MARAIS DE VILAINE

ESTUAIRE - BAIE DE VILAINE

- Poursuite de la constitution du dossier de candidature pour un classement Ramsar* du territoire Marais-Estuaire de Vilaine, un label qui apporterait une reconnaissance internationale de l'intérêt patrimonial des milieux humides, des milieux aquatiques et de la biodiversité associée à ce vaste territoire de près de 18 000 ha.

* Zone humide d'importance internationale en raison notamment de la présence d'espèces vulnérables de poissons et d'oiseaux d'eau.

3 L'ESTUAIRE DE LA VILAINE

MISSIONS

- Animation du Comité d'Estuaire et de ses différentes commissions.
- Suivi de l'envasement de l'Estuaire.
- Suivis liés aux dragages ponctuels réalisés en régie par l'EPTB dans l'estuaire : bathymétrie des chantiers de dragages et suivis environnementaux.
- Pilotage de la démarche de navigation durable de la Vilaine à la mer.
- Suivis des projets et contrats locaux.
- Veille à la cohérence des actions transversales.

CHIFFRES CLÉS

12 COMMUNES

2 DÉPARTEMENTS

2 RÉGIONS

13 SEMAINES DE DRAGAGE



TEMPS FORTS 2022 >

ADMINISTRATION

1 comité estuaire/comité de gestion du barrage organisé en novembre à Arzal. De nombreux échanges avec les partenaires et les acteurs locaux.

ACTUS DE L'ESTUAIRE

Natura 2000

Validation de l'état des lieux et poursuite de l'élaboration du DOCOB.

Suivi de l'envasement

- Suivis des pieux.
- Suivis environnementaux liés aux dragages.
- Analyse granulométrique et physico-chimique des vases de l'estuaire.

Navigation

- Finalisation de l'étude bilan de la charte de navigation.
- Maintien de la sensibilisation des acteurs de la plaisance.
- Partenariat et relais de la campagne écogestes et de l'application Nav&Co

Suivis et pilotage de projets

- Participation aux comités de pilotage des contrats territoriaux des opérateurs locaux (Cap Atlantique, Golfe du Morbihan Vannes Agglomération, Eaux & Vilaine, etc.).
- Participation aux groupes de travail pour la révision du SAGE Vilaine.
- Participation aux groupes de travail pour la nouvelle programmation DLAL/FEAMPA (Développement Local mené par les Acteurs Locaux au titre du Fonds Européen pour les Affaires Maritimes, la Pêche et l'Aquaculture).
- Participation à la réunion SDAGE pour les SAGE littoraux de la façade atlantique.
- Participation à l'Atlas de la Biodiversité Communal d'Arzal.

PERSPECTIVES 2023 >

- Validation et animation de la charte de navigation.
- Bathymétrie complète de l'estuaire

4

LE SUIVI DES POISSONS MIGRATEURS

MISSIONS

Le monitoring des populations d'anguilles se poursuit dans le cadre du réseau des rivières index françaises, avec le suivi des migrations d'anguilles au barrage d'Arzal, à la montaison à l'aide du piégeage en vivier et à la dévalaison à l'aide d'un sonar, et par la réalisation de pêches électriques anguille en collaboration avec l'Office Français de Biodiversité. Eaux & Vilaine apporte également une aide technique à la réalisation de projets de suivi des migrations d'anguilles.

Les autres espèces de poissons migrateurs (mulet, alose, lamproie marine, salmonidés ...) sont suivies par vidéo-comptage au barrage d'Arzal.

Eaux & Vilaine participe au développement de la connaissance sur les poissons migrateurs, avec au niveau régional l'animation de Bretagne Grands Migrateurs, au niveau national et international avec en particulier le « Working Group on Eels WGEEL », et également au niveau des bases de données pour le Conseil International pour l'Exploration de la Mer.

Les équipes collaborent au développement et à la maintenance d'outils logiciels (modèles, bases de données, interfaces graphiques concernant les poissons migrateurs ou les ouvrages) utilisés dans le cadre régional, national ou européen.

CHIFFRES CLÉS

1 242 LAMPROIES MARINES (1 542 EN 2021)

693 ALOSES
Des mesures d'interdiction de la pêche sont en place depuis 2015 pour tenter de restaurer le stock.

280 KG DE CIVELLES

24 300 ANGUILLES JAUNES.



Civelle et anguille jaunes



Lamproies marines

PERSPECTIVES 2023 >

BARRAGE D'ARZAL

Des travaux programmés mais pas de date arrêtée.

Au barrage d'Arzal, la passe à bassins devra faire l'objet de travaux de rénovations, notamment au niveau des vitres qui sont rayées et plus étanches. Le projet de construction d'un nouveau bâtiment pour la passe à anguilles est intégré dans le cadre des missions menées pour le confortement des gabions, avec des travaux au plus tôt en 2025.

Travaux sur l'anguille

- Animation / coordination d'un workshop international sur la création et l'utilisation de bases de données géographiques des habitats de l'anguille pour implémenter des modèles d'estimation de stock à l'échelle européenne.
- Participation à un workshop sur l'évaluation des données de captures historiques.

DONNÉES

Le suivi des migrations se poursuit !

En 2023, Eaux & Vilaine, Bretagne Grands Migrateurs et Loire Grands Migrateurs encadreront 3 stagiaires de Master 2 sur le thème du développement d'indicateurs pour l'évaluation de l'impact cumulé des ouvrages à la montée et à la descente à l'échelle du bassin Loire-Bretagne.

Une interface web a été développée depuis 2021 pour faciliter l'accès aux bases de données sur les poissons migrateurs (Stacom). Son développement sera poursuivi en 2023, et les utilisateurs du réseau Stacom seront formés à son utilisation.

Les équipes effectueront des prélèvements d'eau dans le cadre d'une étude nationale de l'INRAE concernant l'ADN environnemental pour le suivi des poissons migrateurs. Cette étude doit se terminer en 2023.

5

BIODIVERSITÉ & SUIVIS PATRIMONIAUX

ESPÈCES INVASIVES

MISSIONS

- Prospection de terrain, recueil et numérisation des données.
- Chantiers d'enlèvement de Jussie et autres espèces invasives :
 - Chantier Jussie et Myriophylle du Brésil en interne sur l'aval de Vilaine.
 - Participation à des chantiers ponctuels en appui aux collectivités.
- Assistance technique aux maîtres d'ouvrages locaux pour la réalisation des inventaires, diagnostics ou chantiers (syndicats de bassin ou EPCI pour les cours d'eau, communes voire propriétaires privés sur les plans d'eau).
- Animation de la Mesure Agro-environnementale Espèces Exotiques sur les marais de l'Isac.
- Participation aux réseaux techniques d'acteurs concernant différentes problématiques (connaissance des plantes, modalités de gestion...) à différentes échelles (Bassin Loire Bretagne, Région Pays de la Loire, échelle locale).

SUIVIS PATRIMONIAUX

MISSIONS

- Intégration des informations disponibles dans la base de données naturalistes.
- Gestion des trois pièges photographiques à déclenchement par mouvement et analyse des vidéos.
- Suivis environnementaux flore et faune dans le cadre de la gestion des ouvrages des marais du Trévelo et de l'Isac.



Chantier Jussie

TEMPS FORTS 2022 >

- Validation de la Stratégie Espèces Exotiques Envahissantes du Bassin de la Vilaine 2023-2028 par le Comité Syndical et par la CLE du SAGE Vilaine.
- Accompagnement du SM-CDI sur une étude alliant travaux morphologiques et lutte contre la Jussie sur le Don aval.
- Identification et intervention rapide sur *Limnobium laevigatum* (première mention au niveau national) à Brécé (35).

PERSPECTIVES 2023 >

- Mise en œuvre de la Stratégie Espèces Exotiques Envahissantes du Bassin de la Vilaine 2023-2028 avec rédaction de stratégies de gestion territorialisées sur les Unités GEMA.
- Tests de l'utilisation du drone pour cartographier la Jussie terrestre par un stage de 6 mois.
- Appel à projet pour lutter contre le *Baccharis* sur l'Estuaire de Vilaine



Stratégie EEE - Edition 2022



Retrouvez la stratégie des Espèces Exotiques Envahissantes sur :



LE BOCAGE

MISSIONS

- Animation du réseau de techniciens bocage
- Assurer la prise en compte du bocage dans les documents d'urbanisme

TEMPS FORTS 2022 >

- Organisation de 3 journées avec les techniciens bocage du bassin de la Vilaine portant sur les retours d'expériences entre techniciens, la foire aux réussites et la construction d'une grille d'analyse des demandes de suppression de linéaire bocager.

PERSPECTIVES 2023 >

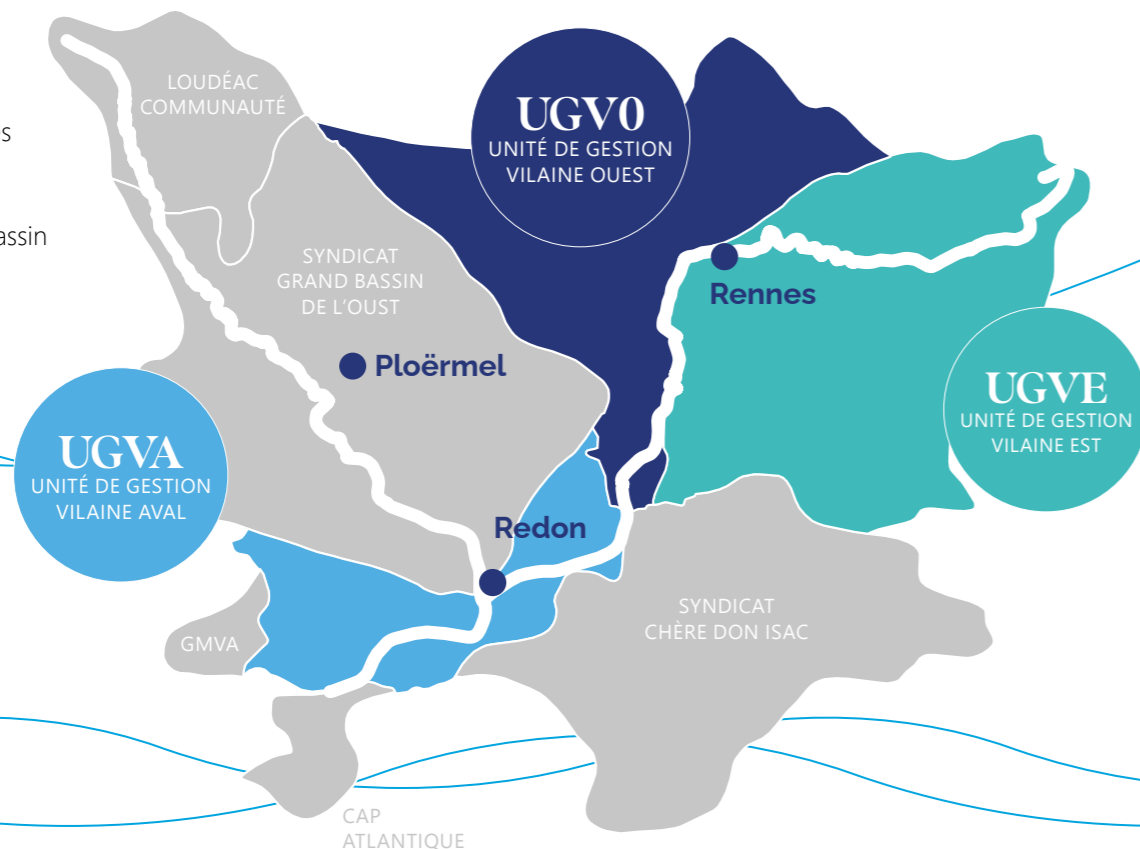
- Accompagner les unités GEMA dans la définition de leur Stratégie Bocage dans le cadre du nouveau plan Breizh Bocage 2023-2027

6

GEMA & COMPÉTENCES ASSOCIÉES SUR LE BASSIN

Depuis la loi NOTRe, la Gestion des Milieux Aquatiques (GEMA) est devenue une compétence obligatoire des EPCI. Certaines collectivités ont choisi de transférer ces compétences et associées (ruissellement, bocage, pollutions diffuses), à Eau & Vilaine organisé en **3 unités de gestion** : l'Unité de Gestion Vilaine Aval, l'Unité de Gestion Vilaine Ouest et l'Unité de Gestion Vilaine Est. D'autres ont désigné des opérateurs comme les syndicats de bassins versants Chère-Don Isac ou Grand Bassin de l'Oust, ou ont choisi de garder la compétence en régie.

La carte présente les opérateurs pour la gestion des milieux aquatiques sur le bassin de la Vilaine.



L'UNITÉ DE GESTION VILAINE AVAL

créée suite au transfert des compétences de Redon Agglomération, Arc Sud Bretagne, Questembert Communauté et Golfe du Morbihan Vannes Agglomération, à l'EPTB Eau & Vilaine au **1^{er} janvier 2019**.

PRÉSENTATION

Gouvernance : un Comité territorial de 17 élus.
Ressources Humaines : une équipe de 6 agents.
Localisation : Redon (35).

TERRITOIRE

Surface du territoire : 900 km²
Cours d'eau : 1 500 km.
Qualité de l'eau : seulement 5 % des masses d'eau sont en bon état. Objectif : 47 % en bon état en 2027.

L'UNITÉ DE GESTION VILAINE OUEST

créée suite au transfert des compétences de Montfort Communauté, Brocéliande Communauté, la Communauté de communes de Saint Méen-Montauban, Communauté de communes Val d'Ille-Aubigné, Vallons de Haute Bretagne Communauté, la Communauté de communes Bretagne Romantique, Liffré Cormier Communauté et Rennes Métropole, à l'EPTB Eau & Vilaine au **1^{er} janvier 2022**.

PRÉSENTATION

Gouvernance : un Comité territorial de 34 élus.
Ressources Humaines : une équipe de 19 agents.
Localisation : Pacé (35)

TERRITOIRE

Surface du territoire : 1 785 km²
Cours d'eau : 2 526 km.
Qualité de l'eau : seulement 5 % des masses d'eau sont en bon état. Objectif : 27 % en bon état en 2027.

L'UNITÉ DE GESTION VILAINE EST

créée suite au transfert des compétences de Bretagne Porte de Loire Communauté, Communauté de communes Châteaubriant-Derval, Liffré Cormier Communauté, Pays de Châteaugiron Communauté, Rennes Métropole, Roche aux Fées Communauté, Vallons de Haute Bretagne Communauté et Vitré Communauté, à l'EPTB Eau & Vilaine au **1^{er} janvier 2022**.

PRÉSENTATION

Gouvernance : un Comité territorial de 35 élus.
Ressources Humaines : une équipe de 21 agents.
Localisation : Châteaugiron (35)

TERRITOIRE

Surface du territoire : 2 442 km²
Cours d'eau : 3 358 km.
Qualité de l'eau : aucune masse d'eau est en bon état. Objectif : 27 % en bon état en 2027.

UNITÉ DE GESTION VILAINE AVAL



L'année 2022 marque le 1^{er} bilan 2020-2022 à la suite du transfert de la compétence GEMA et des compétences associées pollutions diffuses, ruissellement et bocage de Redon Agglomération, Arc Sud Bretagne, Questembert Communauté et Golfe du Morbihan Vannes Agglomération à Eaux & Vilaine en janvier 2019.

Ce 1^{er} contrat territorial de l'Unité de Gestion Vilaine Aval a été réalisé à hauteur de 73% du budget prévisionnel.

Bertrand ROBERDEL,
Vice-Président Eaux & Vilaine,
Président de l'Unité de
Gestion Vilaine Aval.



Visite de chantier, Saint-Just (35).

TEMPS FORTS 2022 >

STRATÉGIE

Le bilan du premier contrat 2020-2022 et l'élaboration du second Contrat territorial 2023-2025.

BOCAGE

Une évolution constante des linéaires de haies plantés.

Le Programme Annuel d'Action en faveur du Bocage 2022 s'inscrit dans le cadre du programme « Breizh Bocage 2 » porté par l'Unité. Il fait suite à la stratégie territoriale élaborée début 2019.

Le projet 2022 s'élève à 15,7 km de haies bocagères créées. Au total, ce sont 10 000 plants dont 1580 labélisés Végétal Local, qui ont été plantés sur 113 linéaires, soit 116 000 € de travaux.

Dans le cadre du programme de l'hiver 2022/2023, 40 exploitants et/ou propriétaires agricoles ont bénéficiés d'aménagements bocagers.

MILIEUX AQUATIQUES

Travaux sur les bassins versants du Canut sud, des Sauvers et du Trévelo pour un coût total de 430 000 € TTC.

- Canut sud / Des Sauvers : 1200 ml de cours d'eau et un ouvrage restaurés.
- Trévelo : 1200 ml de cours d'eau et 2 ouvrages restaurés.

Travaux sur le Moulin de Glô pour un coût total de 170 000 € TTC.

- 220 ml de cours d'eau restauré par une remise dans le talweg avec répartition des débits en amont du moulin, ouverture de la digue avec un nouvel ouvrage, comblement de l'ancien bief.
- Restauration de la continuité piscicole et sédimentaire.

Finalisation de l'étude sur le Saint-Eloi et instruction réglementaire avec enquête publique.

Les travaux programmés dans le contrat territorial font l'objet d'une demande de Déclaration d'Intérêt général et de déclaration au titre de la loi sur l'eau.

L'année 2022 a démarré avec le dernier comité de pilotage lors duquel les élus ont retenu le scénario ambitieux qui envisage le passage de 80 % du linéaire dégradé en bon état. 6 M€ de travaux sont mis sur la table dont 1,5 M€ sur les ouvrages hydrauliques. Le dossier réglementaire a été réalisé en régie et déposé pour instruction en juillet 2022.

Lancement de l'étude de restauration écologique et paysagère du ruisseau du Fougeray à Pipriac.

L'étude porte sur la restauration de 1400 ml de cours d'eau dont une partie busée en centre-urbain. Cette étude intègre le volet paysager avec une continuité piétonne.



Visite de chantier, Saint-Gorgon (56).

ACTIONS AGRICOLES

L'année 2022 a été consacrée au lancement des actions de préfiguration du programme 2023-2025. Six enjeux principaux ont été identifiés et déclinés en 21 objectifs stratégiques. Pour chaque objectif, a été fixé un niveau d'ambition pour 2027.

Une dizaine d'actions collectives ont été proposées aux agriculteurs pour un coût de 38 000 €, parmi lesquelles une plateforme de démonstration d'implantation de couvert végétal après la moisson ; une ferme ouverte bio élevage et agroforesterie ; une plateforme d'expérimentation pour des essais de cultures en agriculture bio ; une journée de promotion des systèmes herbagers ; une journée sur le bon usage des produits phytosanitaires. On notera également le portage d'un programme de mesures agro-environnementales et climatiques pour une évolution des pratiques agricoles.

COMMUNICATION & ANIMATION

Journée mondiale des Zones Humides.

Comme chaque année, Eaux & Vilaine a participé à la Journée mondiale des Zones Humides au travers :

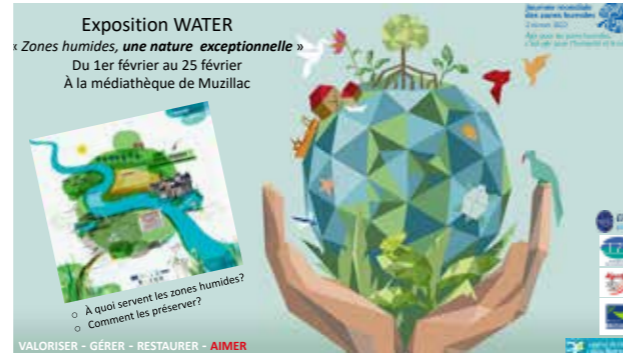
- La présentation de l'exposition « Dans le secret des roselières » en février 2022 à la médiathèque de Redon.
- le concours de nouvelles Plum'eaux en partenariat avec la médiathèque de Redon (taux de participation en constante évolution avec une 30^{aine} de nouvelles en moyenne).
- La visite contée organisée à la Roche-du-Theil rassemblant une 20^{aine} de randonneurs, en partenariat avec l'office de tourisme de Redon.

Convention avec le CPIE Val de Vilaine.

Cette convention s'intègre dans le projet « L'arbre et la haie » porté par le CPIE avec des actions d'animation à destination du grand public et scolaires, à savoir : 15 animations scolaires ; 5 chantiers de plantations pédagogiques grand public ; et un stand au Salon du végétal à Redon et à la fête de l'agriculture à Bains-sur-Oust.

Randonnée pédagogique.

Dans le cadre de la journée du patrimoine, en partenariat avec l'association Anim'Saint Just, Eaux & Vilaine a organisé une randonnée le long de cours d'eau restaurés permettant de sensibiliser sur les milieux aquatiques, le bocage et la biodiversité.



Campagne d'affichage à l'occasion de la Journée mondiale des Zones Humides



Campagne de communication à l'occasion de la randonnée pédagogique.

UNITÉ DE GESTION VILAINE EST



27% de nos masses d'eau en bon état en 2027, c'est possible. Nous y croyons. Tous les acteurs du territoire sont concernés et c'est ensemble que nous réussirons à atteindre ces objectifs. L'enjeu est primordial. Notre mode de vie va être impacté, mais nous avons une ressource : c'est notre capacité à trouver, ensemble, le meilleur équilibre pour notre intérêt commun et assurer un développement vertueux pour les générations futures.

Pascal HERVÉ,
Vice-Président en charge de la coordination de la GEMAPI sur le bassin de la Vilaine, Président de l'Unité de Gestion Vilaine Est.



TEMPS FORTS 2022 >



Signature officielle du Contrat territorial Eau de l'Unité de Gestion Vilaine Est

STRATÉGIE

Un nouveau contrat territorial Eau pour 2022-2027 !

Le 5 juillet 2022, a eu lieu la signature du Contrat territorial Eau 2022-2024 de l'Unité de Gestion Vilaine Est. Ce contrat formalise la nature des actions ou travaux programmés, les calendriers de réalisation, les coûts et plan de financement prévisionnels, et enfin, l'engagement des 21 signataires à savoir : l'agence de l'eau Loire-Bretagne, la Région Bretagne, la Région des Pays-de-la-Loire, le Département d'Ille-et-Vilaine, le Syndicat Mixte de Gestion des Eaux 35, l'Etat ainsi que 15 maîtres d'ouvrages associés.

Ce contrat territorial s'adosse à la stratégie de territoire et la feuille de route associée, définies pour une durée de 6 ans pour la période 2022-2027.

BOCAGE**34 km de haies en 2022 !**

En 2022, le programme régional Breizh Bocage et le Bocage en Mayenne ont été déclinés sur les bassins versants de la Vilaine Amont et de la Seiche. Une intervention spécifique a eu lieu sur le bassin versant de la Seiche (sous-bassins de La Quincampoix, la Planche aux Merles et la Prunelay) sur les masses d'eau de la Planche aux Merles, du Prunelay et de la Quincampoix, soumises à un arrêté de ZSCE (Zone Soumise à Contrainte Environnementale) afin de proposer des aménagements pour améliorer les problèmes de gestion de la fertilisation et des transferts de phytosanitaires.

Pour la campagne de plantations 2022-2023, 109 agriculteurs rencontrés, 58 projets réalisés et 34.3 km de haies plantées dont 19 km sur talus pour un montant total de 372 000 euros.



Campagne de plantation de haies bocagères

MILIEUX AQUATIQUES**Les actions phares de l'Unité de Gestion Vilaine Est en 2022 !****La Croix à Argentré-du-Plessis**

Effacement du plan d'eau : reméandrage, restauration de zones humides et création de mares pour un montant total de 50 000 € TTC. Résultats : un linéaire de 170 ml retrouvé et une surface de 1000 m² restituée.

Forêt de Liffré sur l'affluent de la Grimaudais

- Renfort de la restauration de 35 ha de zones humides débutée en 2021.
- Remise dans le point bas et nouvelle restauration de zones humides par comblement des fossés drainants pour un linéaire de 1 184 ml et une surface de 40 ha. Le montant des travaux s'élève à 72 800 € TTC.

Cours d'eau du Tellé à Pont-Péan

Poursuite des 3 km restaurés en 2021 sur un linéaire de 510 ml pour un coût de 70 000 € TTC. Les travaux ont constitué en une remise dans le talweg avec reméandrage, un rehaussement du lit mineur associé à la création de mares, de zones humides et de zones tampon.

« Villepot », un projet de restauration d'une tête de bassin versant

Ce projet s'inscrit dans le projet Life Revers'eau avec pour objectif un reméandrage et une recharge de l'affluent, l'effacement des plans d'eau, des travaux bocagers et la création d'ouvrages infiltrants et de ralentissement. Une étude hydraulique est en cours. Le plan d'actions GEMA sera décliné à l'été 2023.



Travaux sur un affluent du ruisseau de Bodin, Orgères (35)

CAPTAGE ET RESSOURCE

Trois captages sont classés prioritaires sur l'Unité de Gestion Vilaine Est : la Valière et Pont Billon en termes de pesticides et Princé en termes de nitrates. Ces captages concernent une superficie totale de 160 km² et 416 exploitations agricoles.

Des démarches sont en cours sur ces territoires avec notamment l'animation de terrain afin de promouvoir les actions du contrat territorial, et ce, en partenariat avec le SMG 35 et Eau des Portes de Bretagne.

D'autres démarches préventives de protection de la ressource sont en cours ; un nouveau partenariat avec le Syndicat Intercommunal des Eaux de la Forêt du Theil (SIEFT) pour engager des actions sur le captage de la Cité et sur le captage des Bougrières et Pavais Fénicat Marionnais, le partenariat avec la Collectivité Eau du Bassin Rennais (CEBR) se poursuit avec la promotion des nouvelles Mesures Agroenvironnementales et Climatiques (MAEC).

ACTIONS AGRICOLES**Actions réalisées avec les maîtres d'ouvrages associés.**

En 2022, 177 351 € ont été alloués pour la maîtrise d'ouvrage associée, soit 25 % du montant inscrit au contrat territorial. Parmi les actions réalisées : 27 diagnostics individuels, 26 suivis individuels, la réalisation d'un Diagnostic Parcellaire du Risque (DPR) territorial sur le Semnon Amont par la Chambre d'Agriculture, des rassemblements techniques assurés par l'ADAGE, Agrobio 35, la Chambre d'Agriculture, la Fédération de CUMA, des actions en faveur du désherbage mécanique, des accompagnements Luzerne et des essais, des fermes ouvertes et des initiatives en faveur du bio.

Actions en régie

- Animation du Projet Agro-Environnemental et Climatique 2023-2027 avec promotion des MAEC.
- Accompagnement d'un « groupe 30 000 » (plan Écophyto II) regroupant des agriculteurs inscrits dans une démarche centrée sur la réduction des usages des produits phytopharmaceutiques.
- Suivi de la mise en œuvre du dispositif de la Zone Soumise à Contraintes Environnementales (ZSCE) en lien avec l'Etat et les partenaires techniques.

Actions liées au Paiement pour Services Environnementaux (PSE)

Trois PSE sont en cours sur le territoire de l'unité : les captages de Princé (SMG35) et de la Valière (Eau des Portes de Bretagne), et 3 masses d'eau concernées par la ZSCE sur le bassin de la Seiche (Eaux & Vilaine). L'animation territoriale est assurée par Eaux & Vilaine. 14 900 € (Princé), 84 500 € (la Valière) et 137 000 € (ZSCE) seront versés aux volontaires engagés dans ce programme pour l'année 2022.

UNITÉ DE GESTION VILAINE OUEST



L'année 2022 a été consacrée notamment à la construction du prochain contrat territorial 2023-2025 de l'Unité de Gestion Vilaine Ouest, je me réjouis de la participation et des débats des élus, des partenaires techniques et financiers lors des nombreux comités techniques et comités territoriaux qui se sont déroulés en 2022.

Jean RONSIN,
Vice-Président Eaux & Vilaine,
Président de l'Unité de
Gestion Vilaine Ouest.



TEMPS FORTS 2022 >

STRATÉGIE

L'élaboration du Contrat territorial 2023-2025 et la stratégie territoriale 2023-2028 pour un coût total du programme d'actions de 16 700 725 €.

S'ajoutent des moyens financiers complémentaires estimés à 2 151 000 € sur la période 2023-2025 pour le programme Breizh Bocage (1 395 000 € porté par l'unité et 756 000 € portés par Communauté de communes Val d'Ille-Aubigné et Vallons de Haute Bretagne Communauté ainsi que par la Collectivité Eau du Bassin Rennais). Les maîtrises d'ouvrages associées au contrat sont les suivantes :

- Les 8 EPCI du territoire membres d'Eaux & Vilaine.
- 16 Maîtrises d'Ouvrages Agricoles Associées
- La Région Bretagne et le Département 35.



Installation de l'Unité de Gestion Vilaine Ouest

MILIEUX AQUATIQUES

12 projets de restauration des milieux aquatiques

ont été réalisés en 2022 pour un montant total de 1 044 131 €, ce qui représente 6050 ml de cours d'eau reméandrés, 26 300 m² de plans d'eau supprimés et 106 400 m² de surface de zones humides restaurées.

Parmi eux :

- **A Montauban-de-Bretagne** : restauration du ruisseau des Houx et de ses zones humides (600 ml de cours d'eau et 3,9 hectares de zones humides restaurés).
- **A Gévezé**, deux projets ont été réalisés : sur la rivière Tixüe (430 ml de cours d'eau restaurés et 563 m² de haies sur talus créés) et sur la Flume (remise dans le talweg et ancien lit rebouché soit un linéaire après travaux de 820 ml).
- **Au Verger** : restauration du ruisseau du Gué Saint Laurent (restauration du cours d'eau sur 2000 ml, restauration de zones humides, création d'un talus de ceinture et suppression d'un plan d'eau avec pêche de sauvegarde).

Quatre visites de chantier ont été organisées pour les élus du Comité Territorial en septembre.

Les **études diagnostiques**, d'une part, sur les masses d'eau Chèze amont et Canut amont et, d'autre part, sur le territoire de Vallons de Haute Bretagne Communauté se sont poursuivies. Un dossier Loi sur l'Eau ainsi qu'une Déclaration d'Intérêt Général (DIG) permettant la réalisation de travaux milieux aquatiques sur l'ensemble du périmètre d'intervention de l'Unité ont été déposés en fin d'année. D'autres études ont été suivies comme l'étude Lidar en forêt de Rennes et l'étude des assècs sur l'amont de l'Ille.



La Flume, Gévezé (35)

BOCAGE

Le **programme Breizh Bocage animé par Eaux & Vilaine** se poursuit sur le bassin versant du Meu et sur une partie du territoire des bassins versants Ille-Illet-Flume. **D'autres maîtres d'ouvrage œuvrent également pour le bocage sur le territoire de l'unité** (Communauté de communes Val d'Ille-Aubigné, la collectivité Eau du Bassin Rennais pour Chèze-Canut et Vallons de Haute Bretagne Communauté). Le bilan de l'hiver 2022-2023 s'établit à **35,1 km dont 16,5 km plantés sous la maîtrise d'ouvrage Eaux & Vilaine.**

ACTIONS AGRICOLES

De **nombreuses actions collectives** ont été proposées sur l'ensemble de l'unité à savoir des fermes ouvertes, des essais, des démonstrations et des cafés-installations. Concernant les **actions individuelles**, 45 diagnostics, 36 suivis post-diagnostic et 50 suivis de désherbage mécanique ont été réalisés. C'est ainsi que 235 hectares ont été suivis en désherbage mécanique.

La **communication agricole** (2 lettres : mai et septembre) a été déployée sur l'ensemble du territoire à destination des exploitants agricoles et des maîtrises d'ouvrages agricoles associées.

Un **Projet Agro-Environnemental et Climatique (PAEC)** à l'échelle de l'unité de gestion a été élaboré et déposé fin septembre au Conseil Régional de Bretagne. Près de 40 mesures sont ouvertes sur le territoire.

COMMUNICATION & ANIMATION

De nombreux **articles dans la presse** sur la problématique de l'eau en 2022 sont parus à l'initiative des équipes (16 articles) ainsi que plusieurs **supports de communication** créés par Eaux & Vilaine (flyer sur les missions d'Eaux & Vilaine, plaquettes agricole et bocage). Quatre **panneaux pédagogiques** ont été réalisés et installés au plus près des travaux milieux aquatiques. Des **modules d'information** destinés aux élus municipaux « Je découvre la Gema » et « Je maîtrise la Gema » ont été proposés à l'ensemble des conseillers municipaux du territoire de l'UGVO. Côté **événementiel**, agents et élus de l'unité ont participé au Comice agricole de la Chapelle-Thouarault (Canton de Montfort). Eaux & Vilaine a été convié à participer à la journée événement « L'Effet Papillon », à Montfort-sur-Meu et au Village de la transition écologique, à Guichen.

PERSPECTIVES 2023 >

UNITÉ DE GESTION VILAINE AVAL

UNITÉ DE GESTION VILAINE EST

UNITÉ DE GESTION VILAINE OUEST

- **Signature officielle des contrats 2023-2025 de l'Unité Aval et l'Unité Ouest**, les 9 et 23 juin 2023.
- Poursuite des **recrutements** sur les postes d'animateur bocage, agricole et milieux aquatiques.
- Poursuite de l'**étude Hydrologie-Milieux-Usages et Climat (HMUC)** sur 2 bassins versant de l'UGVE.
- Élaboration d'une stratégie commune aux 3 unités de **sensibilisation des scolaires et d'une stratégie d'intervention auprès des collectivités**.
- Rédaction d'une **newsletter** par unité à destination des EPCI, des communes et de tous les partenaires techniques et financiers.
- Élaboration d'une stratégie commune aux 3 unités de **priorisation des interventions GEMA**.
- Élaboration et mise en oeuvre d'une stratégie de **suivi des travaux de restauration de cours d'eau**.
- Poursuite des études et de la réalisation de travaux ambitieux de restauration de nos milieux aquatiques principalement sur nos zones prioritaires.
- Poursuite du **suivi de la qualité de l'eau** mutualisé à l'échelle des 3 unités en termes de marché et de prestations (nombre de prélèvements, sites, type...).
- Elaboration d'une nouvelle **Stratégie Breizh Bocage 3** sur chacune des unités.
- Poursuite des travaux de **plantation de bocage** incluant les parties ligériennes des unités Aval et Est.
- Animation des **Projets Agro-Environnementaux et Climatiques** avec réalisation de multiples diagnostics MAEC proposés aux agriculteurs des unités.
- Poursuite des **actions individuelles et collectives agricoles** en maîtrise d'ouvrage associée.



Pôle Administratif & Financier



68



69



2022 affiche une nette augmentation des moyens financiers et humains au service d'une ambition : la qualité et la préservation de la ressource en eau sur le bassin de la Vilaine.

Bernard LEBEAU,
Vice-Président en charge des finances et ressources humaines.



COMPTE ADMINISTRATIF 2022

Les compétences d'Eaux & Vilaine sont composées de compétences obligatoires, dites « Socle » ; et de compétences « À la carte ». La présentation du Compte Administratif 2022 tient compte de cette distinction. La dotation statutaire des départements et EPCI constituent une ressource essentielle du budget principal : 1 200 000 €. La participation du budget annexe eau potable a été moindre en 2022 en raison d'une pause dans les investissements sur le barrage d'Arzal.

TEMPS FORTS 2022 >

Un budget qui accompagne la nouvelle structuration de l'établissement.

Le budget 2022 a été doublé tant en dépenses et qu'en recettes. C'est le premier budget qui acte, sur le volet financier, le transfert opérationnel des compétences GEMA sur l'amont de la Vilaine. Les repères historiques sont bousculés et la part du budget relatif aux compétences à la carte dépasse celle des compétences historiques (compétences socles)

A noter que les cinq syndicats ont transféré leurs excédents et leurs déficits, mais les soldes de subventions restant à percevoir ne permettent pas encore d'en faire le bilan.

Prospective financière 2022/2026 et nouveau PPI à l'étude !

En 2022, la prospective financière 2021-2026 a été mise à jour ainsi que le programme pluriannuel d'investissement (PPI). Plusieurs scénarios avec des variantes de financement et de participation croisée des budgets ont été proposés à l'analyse. Le scénario permettant le financement du système anti-salinité sur l'écluse réparti pour moitié entre les deux budgets a été adopté au comité syndical de juin 2022.

Le logiciel finances fait peau neuve !

En 2022, le logiciel finances a été déployé progressivement. Il a permis de développer les analytiques nécessaires au suivi des différentes activités d'Eaux & Vilaine. Les données relatives à l'actif historique et aux actifs des syndicats ont été intégrées et mises à jour. Prochaine étape : l'édition de tableaux de bord de suivi pour la direction et les services opérationnels.

PERSPECTIVES 2023 >

Un budget en constante évolution.

L'année 2023 sera marquée par une nouvelle montée en puissance de la compétence GEMA en amont et en aval de la Vilaine, en corrélation avec la montée des ambitions en matière de reconquête des masses d'eau.

La prospective financière adoptée au conseil syndical de juin 2022 ainsi que le Plan Pluriannuel d'investissement vont faire l'objet d'une mise à jour afin de tenir compte du contexte inflationniste démarré en 2022. L'augmentation des matières premières et des énergies vont avoir un impact important sur l'ensemble des prestations, achats et projets de travaux de l'établissement.

Un nouvel emprunt pour lisser les dépenses d'investissements PI à la carte sur les territoires impactés.

La Prévention des inondations à la carte est une compétence transférée des EPCI vers Eaux & Vilaine. Ce transfert de compétence est organisé par territoire et fait l'objet d'un protocole bilatéral qui prévoit la liste des investissements et les appels à contributions (reste à charge non couvert par des financements). Ces contributions impactent de façon importante la section de fonctionnement des EPCI concernées. Afin d'étaler dans le temps la charge financière, les EPCI ont demandé à l'EPTB de réaliser un emprunt pour financer le reste à charge sur les travaux et de lisser sur une durée plus longue la contribution correspondante.



Comité syndical de septembre 2022.

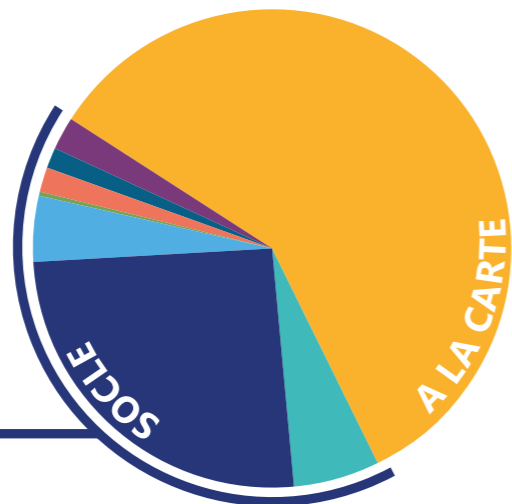
Bientôt la M57.

Ce changement de nomenclature comptable devrait permettre de faciliter le suivi pluriannuel des investissements. Un travail de conversion des comptes, concomitant à la mise en place d'une gestion en Autorisation de Programme/Crédit de Paiement sera menée en 2023. Il permettra d'adopter le premier budget sous nomenclature comptable M57, en fin d'année.

DÉPENSES

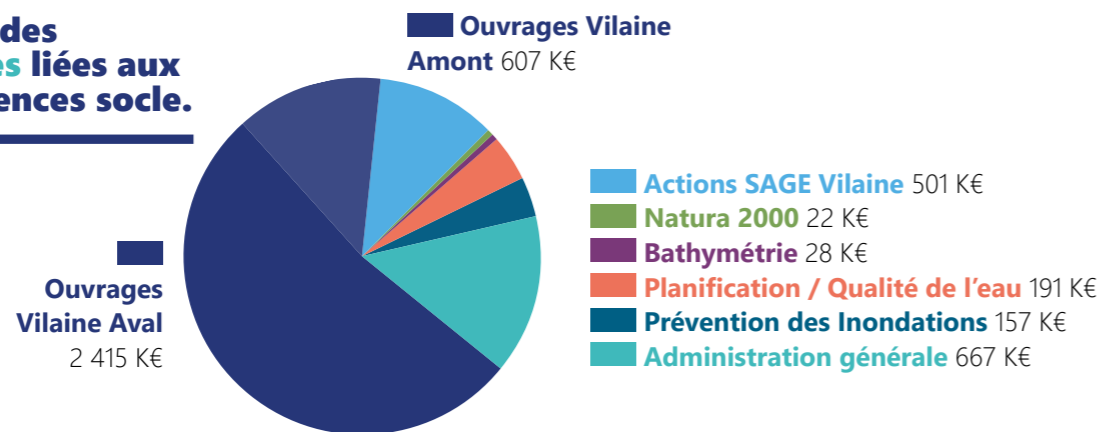
11 752 000 €

- Dette 258 K€
- Prévention Inondations 157 K€
- Planification / Qualité 191 K€
- Natura 2000 22 K€
- Actions SAGE Vilaine 529 K€
- Ouvrages 3 022 K€
- Administration générale 667 K€



Dépenses à la carte
6 905 K€, dont
6 248 K€ GEMA
et 657 K€ PI

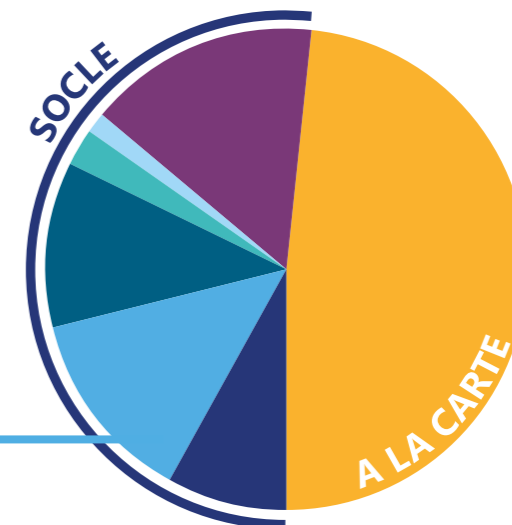
> Détail des dépenses liées aux compétences socle.



RECETTES

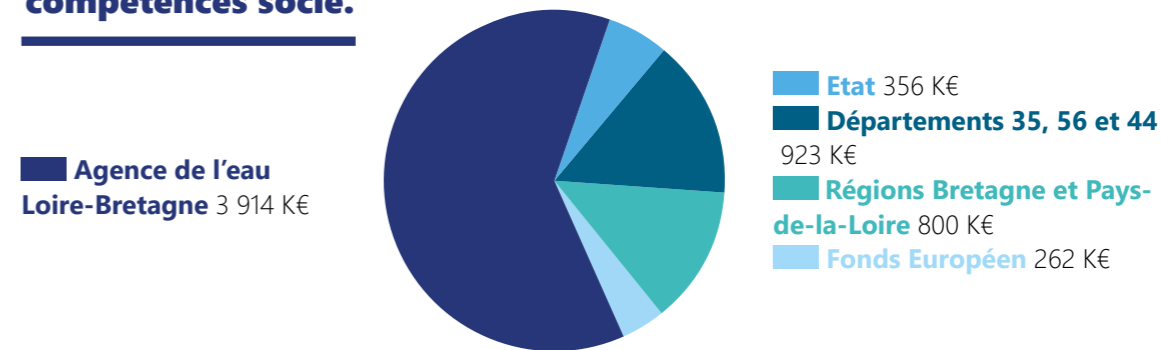
14 720 000 €

- Excédents reportés 2 278 K€
- Autofinancement 200 K€
- FCTVA 350 K€
- Participation Budget Eau Potable 1 642 K€
- Subventions 1 938 K€
- Contributions des adhérents 1 200 K€



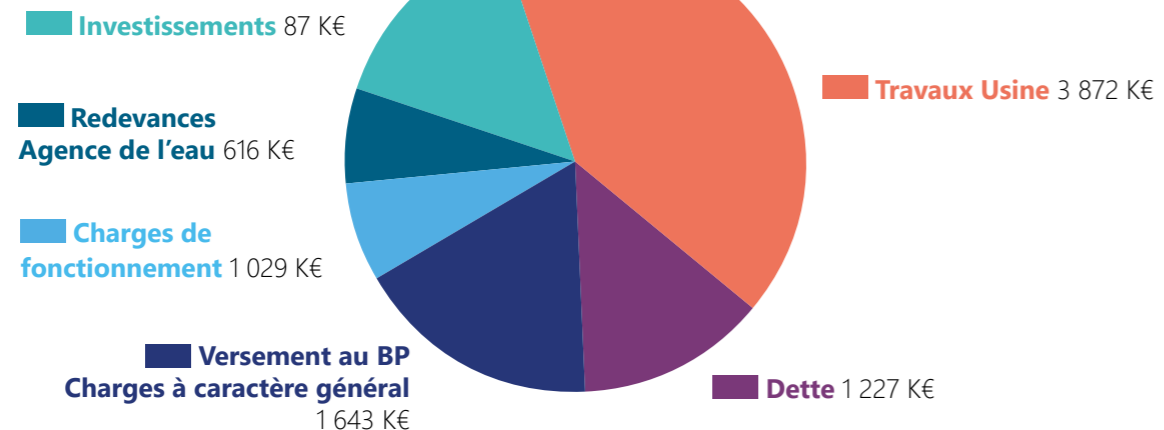
Recettes à la carte 7 112 K€, dont 2 660 K€ de contributions des EPCI et 4 452 K€ de subventions.

> Détail des subventions liées aux compétences socle.



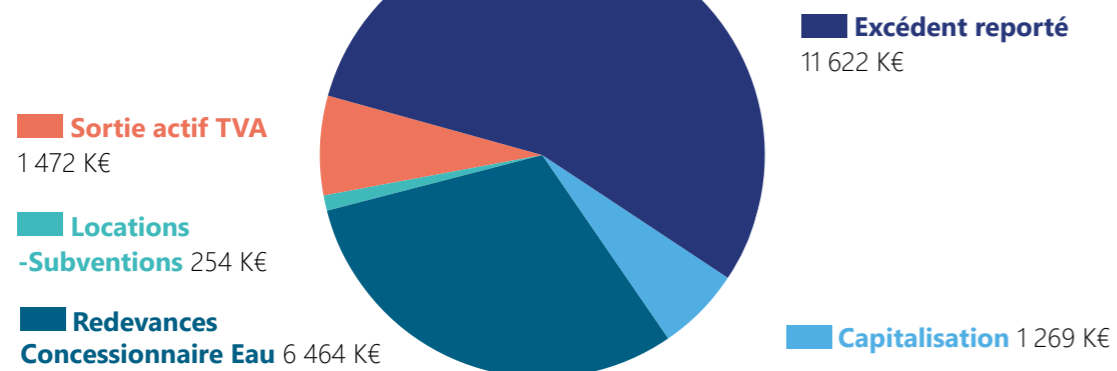
DÉPENSES

9 397 000 €



RECETTES

21 082 000 €



Dettes pour le Budget Principal et le Budget Eau potable



Coût de la dette



Les remboursements de dette sont composés pour moitié de remboursement d'avance à l'Agence de l'Eau Loire-Bretagne, ne générant pas d'intérêts, ce qui limite le coût de la dette d'Eaux & Vilaine

2

LES MARCHÉS PUBLICS

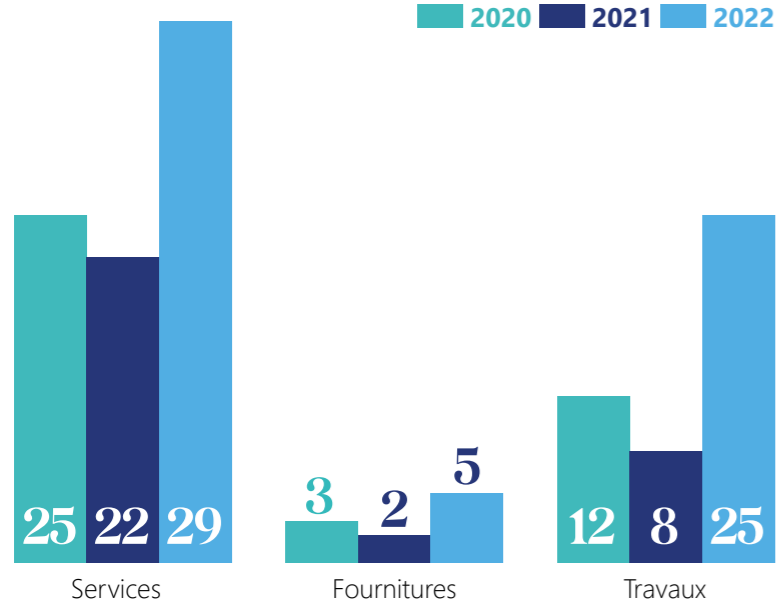
TEMPS FORTS 2022 >

- Transfert des marchés publics en cours des cinq syndicats de bassins versants à l'EPTB dans le cadre du transfert des compétences GEMA et associées et lancement de nouveaux marchés sur la gestion des milieux aquatiques
- Démarrage d'une réflexion sur la définition des processus en matière de préparation des marchés publics.

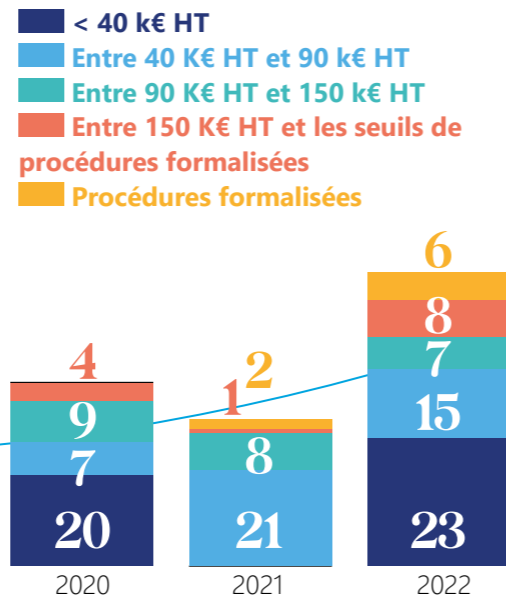
PERSPECTIVES 2023 >

- Lancement des premiers marchés mutualisé sur les travaux milieux aquatiques.
- Déploiement du logiciel marché public au sein de l'établissement (définition des circuits de préparation, validation, paramétrage des modules, etc.).
- Recrutement de moyens humains sur la fonction achat/marchés publics

Évolution des consultations par nature (services, fournitures, travaux).



Etude des consultations selon les seuils de procédure.



Usine d'eau potable de Vilaine Atlantique, Férel (56).

3

LES RESSOURCES HUMAINES

CHIFFRES CLÉS

90 AGENTS AU 31 DÉCEMBRE 2022
DONT 42 FEMMES ET 48 HOMMES.

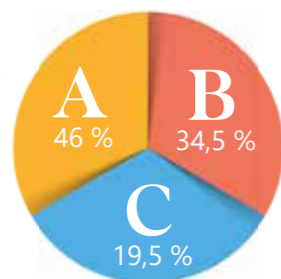
LES EFFECTIFS SE FÉMINISENT ET RAJEUNISSENT :

46,67 % DE FEMMES EN
2022 CONTRE 37,25 % FIN 2021.

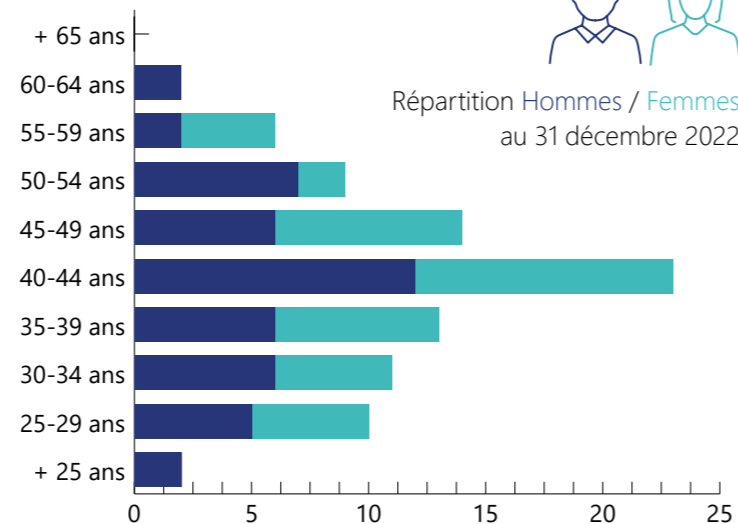
40 %
DES AGENTS
ONT - 40 ANS
CONTRE 25,49 %
FIN 2021.

41,11 ANS
ÂGE MOYEN

Proportion par catégorie



Pyramide des âges



Répartition par statut

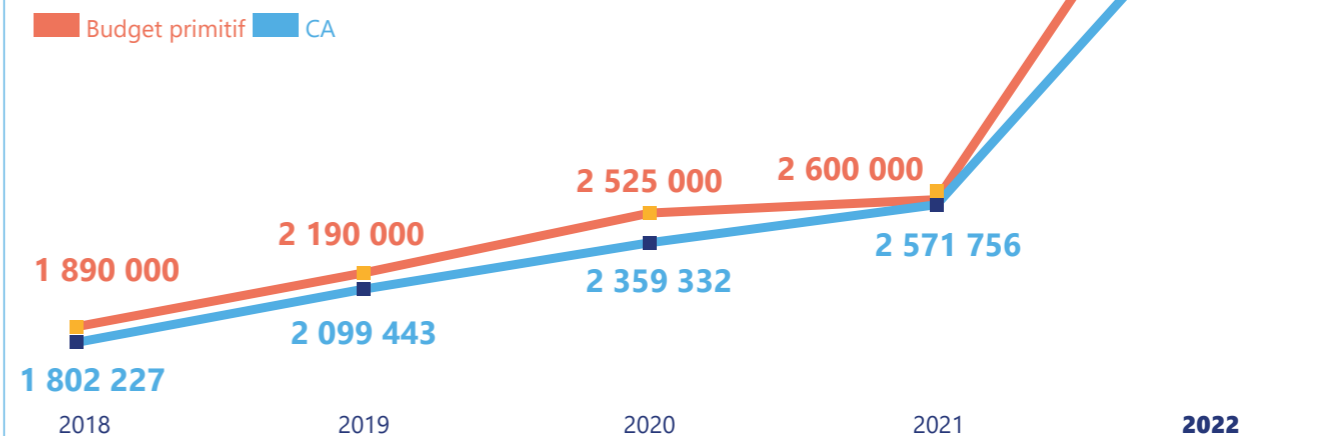
52 titulaires / stagiaires
24 contractuels sur emploi permanent
11 contractuels sur emploi non-permanent
dont **7** en contrats de projets et **4** en
accroissement temporaire d'activité
3 inscrits maritimes dont **1** en contrat à durée
déterminée

Répartition par filière



Masse salariale

En 2022, la masse salariale a augmenté de 69 %. L'augmentation s'explique principalement par le transfert des agents des 5 syndicats de la Vilaine Amont et les embauches réalisées pour mener à bien les actions définies dans les différents contrats territoriaux. Outre ces raisons, la hausse s'explique aussi par l'augmentation du Point d'indice en juillet 2022 et par les réformes des grilles statutaires des catégories C (au 1^{er} janvier 2022) et B (au 1^{er} septembre 2022).



TEMPS FORTS 2022 >

BIENVENUE

Le transfert des agents des 5 syndicats de la Vilaine Amont !

Au 1^{er} janvier 2022, 30 agents des syndicats de bassin versant situés sur le département d'Ille et Vilaine ont été transférés et ont intégré les effectifs de l'EPTB. Progressivement pour faire face au déploiement de nouvelles missions, de nouveaux recrutements ont été organisés : entre les départs et les arrivées, il y a fin 2022, 9 personnes supplémentaires par rapport aux effectifs au 1^{er} janvier 2022.

A noter que l'installation et l'intégration des nouvelles équipes ont été quelquefois perturbées au cours du 1^{er} trimestre 2022 par la crise sanitaire.



Journée interne de convivialité, septembre 2022.

Plusieurs travaux RH ont pu être mis en place ou initiés en 2022 :

- De nombreux **recrutements sur les missions GEMA** en lien avec le transfert de compétences issues des syndicats de bassin versant de l'amont de la Vilaine.
- La **mise en œuvre de la politique indemnitaire** votée en 2021 a suscité des questionnements, un groupe composé de représentants de la Direction, des Ressources Humaines, de l'Instance de Dialogue Social et d'encadrants intermédiaires s'est réuni pour travailler sur une reformulation des coefficients individuels.
- Des réunions du **groupe de travail « télétravail »** pour avancer sur ce dossier.
- La **restructuration des fonctions support** de l'établissement et l'aboutissement des **recrutements en interne**.
- La **poursuite de la réflexion sur l'aménagement des bâtiments de La Roche-Bernard** ;
- La **poursuite du travail à distance** dans le cadre de la crise sanitaire à raison d'un jour par semaine.
- L'embauche d'une personne en contrat de projet pour l'**élaboration des processus et procédures de l'établissement**.

ÉLECTIONS

Elections Professionnelles et 1^{ère} élection pour un Comité Social Territorial Local.

Les élections professionnelles se sont déroulées le 8 décembre 2022. Les Commissions Administratives Paritaires (CAP) et Commissions Consultatives Paritaires restent placées auprès du Centre de Gestion de Loire-Atlantique, les élections se sont déroulées par voie électronique.

L'établissement ayant atteint les 50 agents au 1^{er} janvier 2022, a procédé à la mise en place des élections professionnelles des représentants du personnel au Comité Social Territorial : 5 agents et 5 suppléants ont été élus pour siéger à cette instance nouvellement créée.



PERSPECTIVES 2023 >

De nombreux travaux mis en œuvre depuis quelques mois aboutiront en 2023, à savoir :

- La **mise en place effective de la nouvelle réorganisation des fonctions supports** avec des recrutements externes notamment au sein de l'Unité Moyens Humains.
- L'adoption de la **charte de télétravail**.
- La **poursuite et la mise en œuvre des réflexions sur le RIFSEEP** et la reformulation des coefficients individuels.
- L'élaboration des **Lignes Directrices de Gestion** pour les contractuels et la mise à jour de celles déjà écrites pour les fonctionnaires en y intégrant les travaux sur le temps de travail, le télétravail et le RIFSEEP.
- L'installation du **Comité Social Territorial** avec un calendrier de séances plénières et de séances de travail sur les dossiers structurants (Télétravail, RIFSEEP, Lignes Directrices de Gestion, etc...).
- L'acquisition d'un **logiciel de gestion des temps**.
- L'élaboration et mise en œuvre des **premiers processus RH**.

L'année 2023 devrait permettre d'aboutir à une mise à jour du projet d'établissement élaboré en 2019 et à un ajustement de l'organisation globale.



Les agents volontaires et encadrants répartis en équipe, autour du projet d'établissement.

4 LES SYSTÈMES D'INFORMATION ET MOYENS INFORMATIQUES

MISSIONS

- Acquisition des données.
- Fonctionnement de nos ouvrages (barrage, ouvrages, usine, feeders, etc.).
- Données hydrologiques qualitatives et quantitatives.
- Base de données patrimoine de l'EPTB.
- Bases de données topographiques et bathymétriques.
- Inventaires liés au SAGE (zones humides, cours d'eau, plantes invasives, bocages, etc.).
- Gestion et traitement des données.
- Bancarisation, sauvegarde, intégrité de la donnée.
- Valorisation et diffusion.
- Poursuite de la mise en place d'outils web spécifiques (SIVA, Géoportail), création de sites Internet, partenariat avec les plateformes partenaires (Géobretagne...).
- Administration réseau.
- Mise à disposition des moyens et ressources informatiques.
- Suivi des configurations et de l'architecture réseau.
- Sécurisation et protection de l'infrastructure et des données.
- Appui aux structures de bassin versant pour des projets spécifiques :
- Mise en place de cartographie Web, développement de site Internet, création de stations de mesure, besoin de levés topographiques ou bathymétriques.



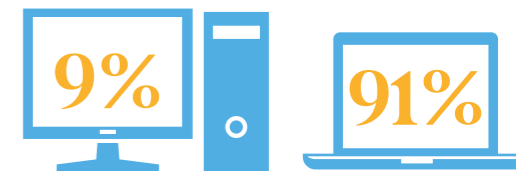
TEMPS FORTS 2022 >

RÉSEAU

Mise en place des interconnexions inter-sites avec la Roche-Bernard pour former un seul réseau informatique et sécurisé.

L'intégration de l'ensemble des nouveaux sites d'Eaux & Vilaine a pu se faire de manière sécurisée par le déploiement d'une mise en réseau des systèmes informatiques et téléphoniques. Désormais, les sites de La Roche-Bernard, Redon, Châteaugiron, Rennes, Pacé, Arzal et Cran ne forme qu'un seul réseau.

Répartition du parc informatique par utilisateur.



SYSTÈME D'INFORMATION

Un renouvellement des postes et des outils de travail collaboratifs !

L'augmentation significative des agents de l'EPTB, l'organisation en différents sites, et la généralisation du télétravail doivent être soutenus par un système d'information unifié et sécurisé. Un renouvellement important des postes de travail a été réalisé, en privilégiant les ordinateurs portables (plus d'une cinquantaine acquise en 2022).

Chaque agent de Eaux & Vilaine dispose d'une licence Microsoft 365 qui lui donne accès à des outils collaboratifs et des espaces de stockage en ligne, et des formations ont été dispensés pour les accompagner dans l'utilisation de ces nouvelles technologies.

Afin de pouvoir organiser et planifier le système d'information sur 5 ans, un projet de création d'un Schéma Directeur des Systèmes d'Information a été lancé en 2022, qui sera concrétisé au cours de l'année 2023. Le schéma directeur du système d'information est un document stratégique, validé par les élus et la direction générale de la collectivité. Il vise à structurer à moyen terme la stratégie informatique de la collectivité. L'objectif d'un tel document est de permettre à l'organisation d'optimiser son fonctionnement, d'améliorer sa performance et de disposer de solutions innovantes pour son fonctionnement interne et pour ses usagers. Il s'inscrit donc dans la stratégie de transformation digitale globale de la collectivité.

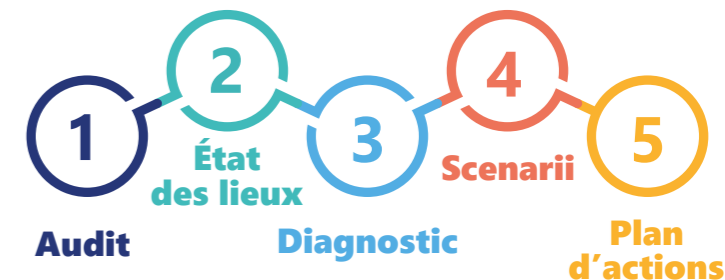
PERSPECTIVES 2023 >

SYSTÈME D'INFORMATION

Vers un nouveau un nouveau Schéma Directeur des Systèmes d'Information.

Compte-tenu des évolutions structurelles de l'établissement, Eaux & Vilaine prévoit d'entreprendre la définition de son Schéma Directeur des Systèmes d'Information (SDSI). Ses enjeux : définir un plan stratégique destiné à piloter le développement du Système d'Information (SI) sur 5 ans.

le SDSI doit permettre à Eaux & Vilaine l'optimisation du fonctionnement de l'établissement et répondre aux exigences de service public en matière de continuité de service et de mise à disposition des données publiques.



5

LA COMMUNICATION D'EAUX & VILAINE



Au 1^{er} janvier 2022, l'EPTB Vilaine devient Eaux & Vilaine. Une dénomination nouvelle qui souligne et accompagne les évolutions structurelles et organisationnelles de l'établissement. Un changement qui traduit aussi la volonté politique de positionner la communication comme un des leviers essentiels pour relever les grands enjeux de l'eau, notre bien commun.

Aude DE LA VERGNE,
Vice-Présidente en charge de la Communication.



MISSIONS

- Porter la Politique de l'eau du bassin de la Vilaine, à l'échelle locale, régionale et nationale.
- Renforcer la visibilité de l'établissement.
- Affirmer Eaux & Vilaine comme partenaire de confiance.
- Sensibiliser autour des enjeux de l'eau.
- Développer une communication communautaire et fédératrice.



Oriflamme Eaux & Vilaine

TEMPS FORTS 2022 >

STRATÉGIE

La mise en place d'une gouvernance de la communication.

Dans un contexte où l'eau va devenir une ressource précieuse voire rare, et dont la qualité mérite toute notre attention et notre action, le défi pour Eaux & Vilaine est de taille puisqu'il vise la reconquête du bon état de l'eau.

Pour relever ce défi, la communication d'Eaux & Vilaine doit contribuer à atteindre les objectifs fixés en faisant l'objet d'une véritable stratégie.

Après la réalisation d'une mission d'assistance et d'accompagnement à la communication de l'établissement en 2021 dont l'état des lieux a révélé une faible notoriété de l'établissement, Eaux & Vilaine crée au printemps 2022 un poste de chargé de communication, pour donner un nouvel élan à ses actions de communication.

STRATÉGIE

Une nouvelle identité haute en couleurs pour Eaux & Vilaine !

Au 1^{er} janvier 2022, l'EPTB Vilaine est devenu Eaux & Vilaine. Désormais, l'établissement affiche fièrement les couleurs d'une nouvelle identité graphique.

Chaque pôle et unité est désormais équipé d'un kit com (oriflamme, gobelets, flyers) pour mettre en avant l'établissement. Eaux & Vilaine s'est également doté d'une photothèque et d'éléments infographiques, ainsi que d'un clip institutionnel pour une meilleure identification de l'établissement.

De nouveaux supports de communication structurants ont vu le jour, à savoir un rapport d'activités 2021 nouvelle formule, le plan de mandat 2022-2026, un flyer succinct de présentation des missions d'Eaux & Vilaine. S'est ajoutée la création de supports par thématique, parmi lesquels : la plaquette bocage, les plaquettes et lettres agricoles, les vidéos GEMA et bocage.

Le développement et le suivi des relations presse.

Pour gagner davantage en visibilité, notamment auprès du grand public, la communication initie les relations avec la presse. Pour l'accompagner dans ce travail, elle s'entoure d'une agence de presse lors de rendez-vous structurants tels que les comités syndicaux.

Pour un meilleur suivi des actions et l'évaluation des retombées, le service communication a mis en place une revue de presse hebdomadaire pour rendre compte des actions de communication de l'établissement relayées dans la presse quotidienne.



Visite de l'usine d'eau potable de Vilaine Atlantique - Juin 2022.

Le développement d'une communication communautaire et fédératrice.

En 2022, la communication donne un nouvel élan aux réseaux sociaux de l'établissement (Facebook et YouTube). L'objectif : intégrer des messages clairs, accessibles au grand public et à fréquence régulière. En 9 mois, la page Facebook d'Eaux & Vilaine est passée de 350 à 740 followers. Dans cette dynamique, la communication a aussi investi le réseau social LinkedIn pour davantage valoriser les équipes et la culture de l'établissement.

En interne, Eaux & Vilaine s'est attaché aussi en 2022 à organiser des visites d'acculturation pour mieux faire connaître les activités d'Eaux & Vilaine aux élus et aux agents. Deux fois par an, des rendez-vous conviviaux ont aussi eu lieu pour favoriser le bien-vivre ensemble. Enfin, la communication a constitué un Comité de rédaction pour travailler à l'élaboration d'un journal interne intitulé « D'une Rive à l'autre ». Ce nouveau support vise à valoriser les forces vives d'Eaux & Vilaine à travers le reportage d'actions qui se déroulent au sein des services.



Reportage TV lors de la signature officielle du Contrat Territorial de l'Unité de Gestion Vilaine Est

PERSPECTIVES 2023 >

STRATÉGIE

La validation de la feuille de route 2023.

En 2023, il conviendra de poursuivre et de renforcer la dynamique lancée en 2021 et 2022, en poursuivant les objectifs fixés. A noter que dans le cadre de l'élaboration du nouveau plan de mandat, le service communication doit se positionner comme un levier stratégique dans la valorisation des actions portées par Eaux & Vilaine en matière de politique de l'eau, à l'échelle locale, régionale, nationale.

OUTILS

De nouveaux supports de communication pour positionner Eaux & Vilaine comme partenaire institutionnel de référence.

Dans la poursuite du déploiement de la nouvelle identité graphique de l'établissement, le site Internet d'Eaux & Vilaine doit faire l'objet d'une refonte complète pour uniformiser l'information et intégrer les sites périphériques gérés par l'établissement, sous un site Internet amiral.

Pour gagner en visibilité, notamment auprès des EPCI, une newsletter trimestrielle à l'échelle des unités de gestion doit être créée pour présenter les actions phares portées sur chaque territoire. Pour une vision d'ensemble, ces newsletters devront présenter les grandes décisions politiques prises par le Comité syndical à l'échelle du bassin.



Eaux & Vilaine présent au Congrès de la FNCCR - Édition 2022

RELATIONS PUBLIQUES

Eaux & Vilaine, présent partout, notamment lors des rendez-vous incontournables de l'eau !

Pour « faire voir » et « faire connaître » Eaux & Vilaine, l'établissement doit s'inscrire sur des rendez-vous incontournables de l'eau, comme le Carrefour des Gestions Locales de l'Eau (janvier), la Journée Mondiale des Zones Humides (février-mars), les Rencontres de la Vilaine (juin). A cette occasion, l'établissement doit se doter de mobiliers pour renforcer et structurer sa présence « aux côtés des plus grands » (ex : mur de fond de scène/stand, comptoir d'accueil, roll-ups, grands oriflammes, goodies divers...).

Dans cette dynamique, les relations presse et les relations publiques ne doivent pas être en reste. En 2023, il est envisagé la poursuite de l'expérimentation des relations presse avec l'agence de presse sur des rendez-vous phares et ciblés en 2023 (vœux, inauguration de l'usine de Vilaine Atlantique, signatures des contrats territoriaux Eau Ouest et Aval, comités syndicaux) pour profiter du carnet d'adresses de l'agence et le déploiement systématique des relations presse en interne sur les opérations plus localisées.



Eaux & Vilaine

Boulevard de Bretagne - BP 11
56130 LA ROCHE-BERNARD
T. 02 99 90 88 44

TOUT SAVOIR SUR
eaux-et-vilaine.bzh

