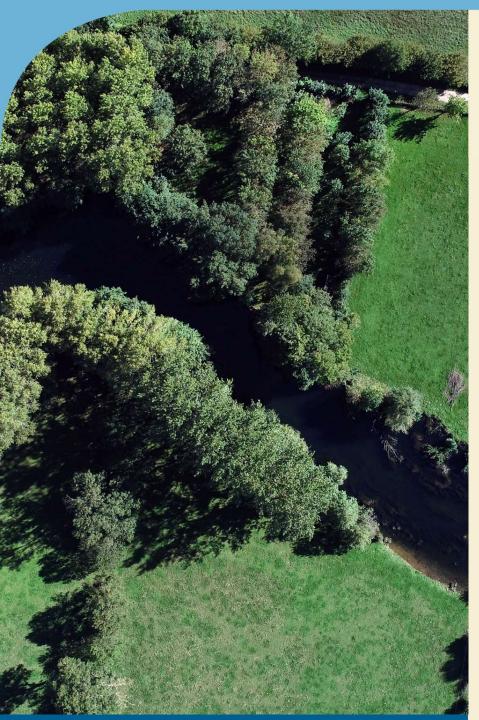
Syndicat des Eaux du Centre-Ouest Ou Centre-Ouest N° 21



édito

L'eau est un des biens les plus précieux de la planète. Aujourd'hui sa qualité est questionnée mais aussi sa gestion quantitative. C'est sur ce dernier point que nous allons faire un focus.

Chaque goutte consommée impacte notre présent et notre avenir. C'est pourquoi le SECO engage une grande campagne de sensibilisation au bon usage de cette ressource qui, il y a peu encore, pouvait nous paraître inépuisable.

La prévention et l'anticipation sont au cœur de nos préoccupations. Cela se concrétise à travers notre politique d'investissement et d'optimisation des infrastructures techniques mais également dans l'éducation et la sensibilisation de tous les acteurs. C'est pourquoi un « ambassadeur de terrain » viendra à votre domicile pour vous aider à améliorer vos pratiques quotidiennes et vous remettre des objets facilitant les économies d'eau.

Dans cette « lettre aux abonnés », vous trouverez les éléments concrets de notre nouvelle feuille de route et la présentation de notre ambassadeur de terrain.

Bonne lecture et vive la sobriété heureuse!

Le Président du Syndicat des Eaux du Centre-Ouest, Jean-Pierre RIMBEAU



Informations aux abonnés



Dossier Zoom sur la qualité



Agenda

Page 2

Page 3

Page 4

INFORMATIONS AUX ABONNES



GRANDS PROJETS DU SECO

Après d'importants travaux à l'usine de Beaulieu dédiés à la production d'eau potable, le SECO poursuit son engagement envers ses abonnés en sécurisant la distribution de l'eau :

 Depuis décembre 2024, le secours avec le Syndicat des eaux voisin, le SERTAD, est actif. En cas de sollicitation, cette interconnexion, couplée à celle du Service des Eaux du Vivier de Niort Agglo peut couvrir 80% des besoins moyens du SECO.



- Le SECO modernise l'intégralité du parc des compteurs d'eau des abonnés en les équipant de modules communiquant (la télérelève). Ces modules assureront plus d'efficacité dans la gestion des consommations : la recherche de fuites sur le réseau public, et aussi privé, sera facilitée! Cette vaste opération, en cours, s'intègre dans le « Plan de Sobriété » de l'Agence de l'Eau Loire-Bretagne auquel le SECO a répondu (ci-contre). A ce jour, les compteurs des abonnés des communes de SAINTE OUENNE, SURIN, SAINT REMY et SAINT POMPAIN sont tous équipés des modules radio. Les installations sont en cours actuellement à ECHIRE et GERMOND.
- A la Véquière de SURIN, les grues sont reparties! Les deux réservoirs au sol, la station de pompage et le château d'eau sont opérationnels depuis le 3 Février. Ces ouvrages assurent un stockage total de 5 000 m³ d'eau potable soit 24 h de consommation sur la majeure partie du territoire desservi par le SECO. A la clé: des opérations de maintenance pour l'usine de Beaulieu facilitées (la distribution de l'eau auprès de tous abonnés est assurée par la restitution gravitaire des stocks d'eau), des économies en termes de consommation d'énergie (le remplissage des réservoirs s'opère sur commande et non plus en fonctionnement en flux constant des pompes) et une meilleure préservation des réseaux d'eau grâce au fonctionnement sans variation de pression.



Dossier





SOBRIETE DES USAGES : DES ECONOMIES D'EAU DE SA PRODUCTION JUSQUE CHEZ LES ABONNES

Dans le cadre de l'appel à projets de l'Agence de l'Eau Loire-Bretagne « Sobriété des usages », le SECO veut sensibiliser ses abonnés.



Théo JORE, Ambassadeur de l'eau au SECO

Théo, quelles sont vos missions d'Ambassadeur de l'eau?

J'ai intégré le SECO dans le cadre de mes études, en tant qu'Ambassadeur de l'eau. J'ai un parcours tourné vers l'échange et la gestion des besoins. Aujourd'hui, ce rôle me permet d'évoluer dans un domaine qui allie sens et actions concrètes. Mon rôle consiste à sensibiliser les habitants à la gestion économe et à la préservation de l'eau. Je vais à la rencontre des habitants, dans les communes, les écoles et lors d'événements locaux. Nous échangeons, nous fournissons des conseils pratiques et nous les aidons à mieux cerner les problématiques liées à l'eau, ainsi que le rôle que chacun peut avoir.

Quand on parle de « Sobriété » de quoi parle-t-on ?

La sobriété, c'est utiliser l'eau de manière responsable et sans gaspillage. Ce n'est pas se priver, mais réellement adopter des pratiques durables et adaptées à ses besoins. Concrètement, chacun peut réduire sa consommation par de simples gestes. Constitués avec le « Cercle des citoyens de l'eau du SECO », des supports de communication et des kits hydro économes sont distribués pour accompagner la démarche.

Pourquoi faut-il se questionner sur les économies d'eau ?

En 2022, le territoire a connu une sécheresse importante et le SECO a été contraint d'arrêter la production d'eau par certains captages. Préserver la ressource en eau doit être une habitude constante, et non une réaction à la météo du moment. En effet, la ressource est vulnérable, soumise à diverses pressions, qu'elles soient quantitatives (augmentation des besoins) ou qualitatives (risques de pollution...)..



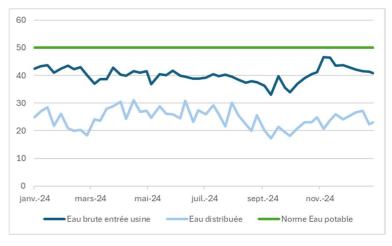
Installé sur un robinet, le mousseur permet d'économiser 50% du débit d'eau.

ZOOM SUR



LA QUALITE DE L'EAU EN 2024

Suivi annuel des nitrates (exprimé en mg/L)

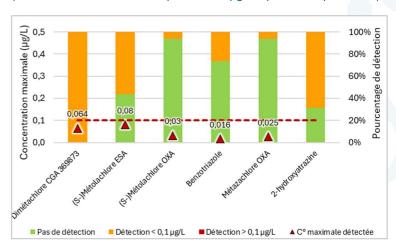


Si habituellement, 60% des flux d'azote transitent sur quatre mois, de décembre à mars, l'année 2024, très humide, aura été marquée par des taux de nitrates hauts tout au long de l'année. La concentration en nitrates moyenne s'élève à 40 mg/L et un pic a été enregistré en Novembre, avec 46 mg/L.

A l'usine de Beaulieu, la filière de dénitrification permet d'abattre ce taux, permettant de délivrer une eau de qualité bien en dessous de la norme, 50 mg/L.

Suivi annuel des pesticides avant traitement

(valeurs sur les détections exprimées en µg/L – pesticides pertinents)



Le suivi des pesticides fait l'objet d'un contrôle sanitaire en entrée d'usine et en sortie. Ce graphique présente les données 2024, uniquement pour l'eau brute, c'est-à-dire avant son acheminement à l'usine de potabilisation de Beaulieu. Ensuite, le traitement des pesticides consiste en un passage de l'eau sur un filtre de charbons actifs en grains qui viennent adsorber les molécules à éliminer. Les herbicides et leurs métabolites (molécules issues de leur dégradation) sont les plus fréquemment détectés.

Aide à la lecture du graphique ! Prenons l'exemple du dimétachlore CGA (métabolite du dimétachlore, herbicide notamment homologué sur colza) : en 2024, il a été détecté lors de chaque prélèvement et dans une concentration inférieure à 0.1 µg/L, seuil équivalent à la limite de qualité réglementaire par substance active et métabolite pertinent.

AGENDA



UNE CONFERENCE - TABLE RONDE

Les arbres jouent d'immenses rôles dans nos vies. Malgré l'importance indéniable des arbres pour la biodiversité et pour les humains, leur place est trop souvent négligée.

Cet événement proposé par le SECO et le SERTAD recentre l'arbre dans l'agriculture et dans le cycle de l'eau, à travers une conférence donnée par Alain PERSUY (forestier et écologue) et les retours d'expériences d'intervenants

AUPRES DE NOS ARBRES.

NOUS VIVRONS HEUREUX

REGARDS CROISÉS SUR L'ARBRE,

inspirants : Baptiste TRENY (Fondateur de Créateur de Forêt), Maixent MORILLE (éleveur en Gâtine), Dominique MEEN (Maire de Vouhé). Evénement animé par Alex Jubien, conférencier expert des enjeux environnementaux.

Mardi 8 Avril, à 18h30, Salle polyvalente de VOUHE





UNE REUNION PUBLIQUE « SOBRIETE DES USAGES »

Gratuit et ouvert à tous

Le SECO s'engage à une gestion durable de l'eau et s'inscrit dans un plan de sobriété en proposant des solutions innovantes pour préserver cette ressource vitale. Comment l'eau arrive t'elle jusqu'à votre robinet ? Quels sont les traitements et les contrôles effectués ? Quel est le coût du service ? La qualité est-elle toujours assurée ? ... Découvrez nos conseils pratiques pour réduire votre consommation d'eau et protéger l'environnement !

Evènement reproduit dans toutes les communes du Syndicat.

A 18h30, Salle polyvalente de SAINT REMY



UN DIMANCHE A LA FERME

David RENAUD, en partenariat avec Niort Agglo, la Chambre d'Agriculture et le SECO, vous ouvre les portes de sa ferme pour y découvrir l'agriculture, l'alimentation et la préservation de la qualité de l'eau. Pour ce faire, quoi de mieux qu'une balade agro-ludique dominicale?

A partir de 10h, Ferme du Petit Quéray de SAINT GELAIS



Contact

SYNDICAT DES EAUX DU CENTRE-OUEST Lieu-dit Beaulieu 79410 ÉCHIRE Cellule d'animation du Programme Re-Sources : Tél. 05 49 06 99 21 • re-sources@syndicat-seco.com







Avec le soutien financier de



Lettre d'information locale du Syndicat du Centre-Ouest – Mars 2025 - N°21

Directeur de publication : Jean-Pierre RIMBEAU, président du Syndicat des Eaux du Centre-Ouest - Crédit photos : Claude Clin et Syndicat des Eaux du Centre-Ouest - Conception graphique : Nathalie Louvet - Réalisation : Syndicat des Eaux du Centre-Ouest.

Légende des photos : page 1 et « dossier », La Sèvre niortaise à Saint-Maxire ; page 2, pose de canalisation pour le secours avec le SERTAD et château d'eau de la Véquière ; page 4, Le P'tit Quéray - Facebook.