

ceseau
Association
Préservation de l'environnement

Rapport d'activités

2022

Sommaire

- **Ceseau** P.3
 - Le Ceseau en 2022
 - En chiffres
 - L'équipe

- **Les actions de sensibilisation** P.7
 - Les actions en Santé-Environnement
 - Les Espaces Infos Economie d'Eau
 - Le projet « Mégot par terre, mégot à la mer »
 - Mond'Défi pour demain
 - Les interventions scolaires & hors scolaires

- **Les autres temps forts** P.19
 - Distribution de kits « écoleau » aux talençais
 - Participation au colloque national sur les micropolluants

- **Les outils et supports créés** P.21

- **Nos partenaires** P.28

- **La communication** P.32

Le Ceseau en 2022



Depuis sa création il y a 15 ans, l'association joue un rôle essentiel dans la sensibilisation aux enjeux de l'eau. Après deux années marquées par le Covid, l'association a enfin vu ses activités d'animation repartir... et à plein régime ! De nouveaux projets ont même pu être développés, ainsi que de nouveaux outils et partenariats.

Pourtant, l'année a démarré avec des remous : deux bébés ont vu le jour à deux mois d'intervalle - le mien et celui de la directrice -, laissant aux manettes de l'association pendant plus de la moitié de l'année une équipe encore peu formée ! L'activité de l'association en a été quelque peu fragilisée et le déroulement de certains projets ont pris du retard. Mais malgré ces difficultés, l'équipe a pu mener à bien toutes les actions et même aller plus loin que les objectifs que nous nous étions fixés.

Cette année, nous avons intégré le dispositif pédagogique « L'eau, un enjeu majeur » coordonné par le Smegreg. C'est une étape importante pour l'association, qui est désormais officiellement approuvée par l'inspection académique pour intervenir en milieu scolaire. Nous avons aussi finalisé notre outil pédagogique « L'Aquamalle », qui

rencontre un vif succès. Enfin, le Ceseau a participé au colloque national sur les micropolluants organisé par l'Agence de l'eau Adour-Garonne en tant que porteur de solutions, un gage de reconnaissance de nos actions au quotidien et une merveilleuse visibilité pour l'association.

Décidément tournée vers l'avenir, l'année 2022 aura aussi été marquée par la pérennisation d'un poste et par l'arrivée d'une nouvelle collaboratrice responsable de la coordination et du développement, le signe de notre volonté d'accroître nos actions et notre impact.

2022 aura enfin permis de confirmer la volonté commune de revoir le projet associatif du Ceseau, pour qu'il soit plus en cohérence avec les actions actuelles et qu'il puisse donner un cadre structurant et engageant pour tous. Car seul, on va plus vite ; mais à plusieurs, on va plus loin !

Merci à l'équipe, aux membres et à nos partenaires, pour votre engagement auprès de Ceseau.

Germain AUBRY, Président



L'équipe

Les administrateurs/trices

L'association est dirigée par un Conseil d'administration dont les membres sont élus pour deux ans. Ils donnent les grandes orientations stratégiques, conseillent l'équipe opérationnelle d'un point de vue financier, humain, pédagogique et scientifique.

- **Germain AUBRY**, médiateur social, Président de l'association
- **Vincent JOUANNEAU**, expert en médiation scientifique, Trésorier de l'association
- **Olivia CANAT**, chargée de mission énergie, Secrétaire de l'association
- **Monique SERREAU**, enseignante, membre de l'association

Les salariés

Véritables couteaux suisses, les salariés pilotent et mettent en œuvre toutes les activités de l'association. Sans eux, Ceseau ne serait pas ce qu'il est aujourd'hui !

2 faits marquants en 2022 : la pérennisation du poste de Fanny et l'arrivée de Leslie !

- **Fanny Delamon** : nous avons renouvelé le CDD de Fanny Delamon en novembre 2022 avec un CDI (toujours en contrat aidé pour 6 mois supplémentaires), sur le poste de coordinatrice d'activités – animatrice.
- **Leslie Migné** a rejoint l'équipe le 07/02/2022 en remplacement de Claire Moras (congé maternité) sur le poste de Coordinatrice générale. Leslie Migné est restée dans l'équipe au retour de Claire en septembre en tant que Médiatrice scientifique - Responsable coordination et développement (en CDD mi-temps).
- **Claire Moras** : après un congé maternité suivi d'un congé parental, Claire a réintégré ses fonctions le 5 septembre (toujours en CDI mi-temps)



Les volontaires en service civique & stagiaires

Tour à tour animateurs, webmasters, standistes, inventeurs de jeux, créateurs de solutions et « petites mains », les volontaires et stagiaires ont bien toute leur place au sein de l'équipe. Ils apportent un vent de fraîcheur et ouvrent les perspectives, leur engagement est précieux. Un grand merci à eux !

- **Elsa Schott** a terminé sa mission de Service Civique le 14 juin 2022 de sensibilisation des publics (8 mois)
- **Theodore Depaux** a terminé sa mission de Service Civique le 14 juin 2022 de communication (8 mois)
- **Emma Leroux** a réalisé un stage de 18 jours en novembre. Elle nous a accompagné dans la mise en œuvre de la campagne de communication « Mégot par terre, mégot à la mer »
- **Isadora Geyre** a rejoint l'équipe le 6 décembre pour réaliser une mission de service civique de sensibilisation des publics (8 mois)

De nombreuses formations et conférences

- Formation en visio « Enjeux de l'eau en Gironde » Smegreg – janvier – Fanny,
- Formation exposition « les pesticides c'est pas automatiques », Graine Nouvelle-Aquitaine – février - Fanny
- Formation MODD, Graine Nouvelle-Aquitaine – 1er et 2 mars – Fanny et Leslie
- Tutorat MODD, Graine NA – avril, mai – Fanny et Leslie
- Réseau Club Med'iation CCSTI NA – mai - Leslie
- Colloque « Micropolluants dans l'eau : un enjeu pour le vivant », AEAG / OFB – Juillet – Claire, Leslie, Fanny
- Formation « Exposition Regard » - septembre – Fanny, Leslie
- Rencard du réseau : "médiation scientifique et culturelle pour les tout-petits" , NACSTI – novembre – Fanny, Leslie
- Journée PRSE Région Nouvelle Aquitaine – 24 novembre – Claire
- Webinaire « One Health » Graine Nouvelle Aquitaine – 13 décembre – Claire
- Formation en visio « Enjeux de l'eau en Gironde » Smegreg – décembre – Isadora
- Webinaire « micropolluants », OFB – décembre – Fanny



2022, en chiffres

46

INTERVENTIONS

1

MALLETTE
PEDAGOGIQUE

+6000

PERSONNES
SENSIBILISÉES
(ATELIERS+MALLETTE)

16

PROFESSIONNELS
ENGAGÉS

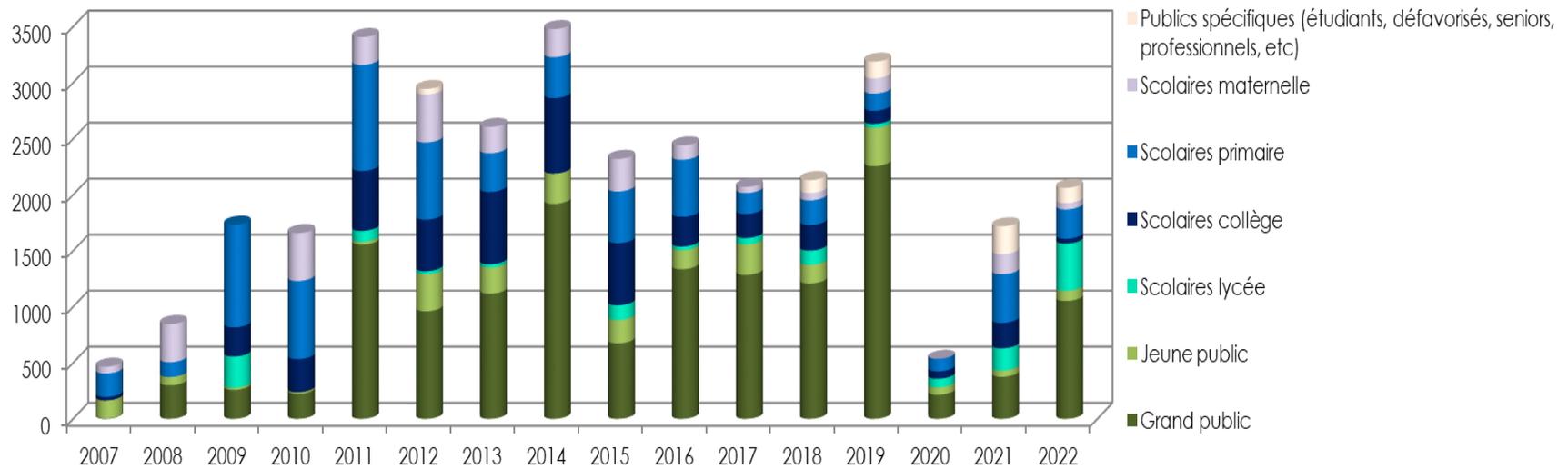
1

NOUVELLE SALARIEE
+ 1 PERENNISATION
DE POSTE

2800

FOLLOWERS

Evolution du nombre de personnes sensibilisées lors de nos interventions





Les actions de sensibilisation

Les ateliers en Santé-Environnement

Notre association mène déjà depuis 6 ans des actions de sensibilisation sur la pollution domestique à destination de tous les publics, d'âges et de niveaux socio-économiques différents, en s'appuyant sur un ensemble de partenaires et acteurs du territoire. Ces interventions ont pour objectif d'**informer et sensibiliser les publics** sur les enjeux de la pollution domestique et ses impacts sur l'eau, les milieux naturels et la santé ; d'**accompagner les publics** dans leurs changements de pratiques et leur proposer des outils adaptés ; et bien sûr, de **réduire à la source les rejets de polluants** pour améliorer la qualité des milieux aquatiques !

2022 a permis de poursuivre et d'améliorer ces actions, avec les outils déjà développés les années précédentes.

Nous avons pu réaliser **29 interventions** ce qui nous a permis de toucher **1300 personnes** :

- 10 ateliers d'environ 2h avec un groupe
- 8 ateliers en milieu scolaire d'une demi-journée, dont 2 en articulation avec **l'exposition Regard** de Bordeaux Métropole
- 11 stands-ateliers sur des événements, souvent sur la journée complète

ACTIONS / PUBLICS	NOMBRE D'ACTION REALISEES	NOMBRE DE PUBLIC TOUCHE
Ateliers GRAND PUBLIC	15	874
Ateliers public défavorisé, seniors	3	31
Ateliers étudiants, apprentis, jeunes	2	29
Ateliers scolaires (primaires)	4	122
Ateliers scolaires (collèges)	1	15
Ateliers scolaires (lycées)	3	224
Ateliers professionnels	1	8
TOTAL	29	1303

Parmi ces 29 intervention, 12 sont subventionnées dans le cadre du projet de sensibilisation aux micropolluants financé par l'ARS NA, la Région NA, l'Agence de l'eau Adour-Garonne.

Ce projet, renouvelé chaque année, est étalé sur deux années civiles. Il prévoit pour 2022-23 la réalisation de 35 interventions.





Toutes nos interventions en Santé-Environnement de l'année

Mois	Ville	Cadre	Nom Structure partenaire /Evenement	Détail atelier ceseau	Total nbre de personnes	public
Mars	Bordeaux	atelier	Maison écocitoyenne Bordeaux	Aquamalle + déodorant	2	grand public
avril	Lège cap ferret	atelier	Maison familiale lège cap ferret	Aquamalle + baume à lèvres	9	grand public
avril	Castelnau de médoc	atelier	CCAS Castelnau de Médoc	Aquamalle + cake vaisselle	6	personnes âgées
avril	Bordeaux	atelier	Maison écocitoyenne Bordeaux	Aquamalle + cake vaisselle	8	grand public
avril	Pessac	manifestation	Marie de pessac / Printemps du Bourgailh	Stand avec jeux Aquamalle	208	grand public
mai	Blanquefort	manifestation	La Vacherie / Fete de la Nature	Stand avec jeux Aquamalle	148	grand public
mai	Biganos	atelier	Mairie de Biganos	Aquamalle+ déodorant	2	grand public
mai	Biganos	manifestation	Mairie de Biganos	Stand avec jeux Aquamalle	41	grand public
juin	Talence	manifestation	MDD de Talence/ Festival de l'eau	Aquastellar + produit menager	50	grand public
juin	Talence	manifestation	MDD de Talence/ Festival de l'eau	Stand avec jeux Aquamalle	185	grand public
juillet	Cenon	atelier	Mairie de Cenon	Aquamalle+ déodorant	5	grand public
juillet	Bordeaux	manifestation	Mairie de Bordeaux/ Quartier des sports	Stand avec jeux Aquamalle	85	grand public
septembre	Libourne	manifestation	Link / festival Libournais	Stand avec jeux Aquamalle	23	grand public
septembre	Bordeaux	manifestation	Climax (sur stand LINK)	Stand avec jeux Aquamalle	39	grand public
septembre	Chevanceaux (17)	scolaire	MFR chevanceaux services	Aquamalle	25	étudiant, apprenti
Septembre	Pessac	scolaire	Ecole Elementaire Georges Leygues	Aquamalle + Exposition Regard	24	scolaire primaire
Septembre	Pessac	scolaire	Ecole Elementaire Georges Leygues	Aquamalle + Exposition Regard	24	scolaire primaire
octobre	Bruges	manifestation	Mairie de Bruges/ Journée bien être	Aquamalle + cake vaisselle	6	grand public
octobre	Castelnau de médoc	atelier	CCAS Castelnau de Médoc	Aquamalle + déodorant	7	personnes âgées
novembre	Gradignan	scolaire	International school 33	Aquamalle + Videos	15	scolaire collège
avril	Lormont	scolaire	Lycée les IRIS	Aquamalle + lessive + cons'eau	38	scolaire lycée
octobre	Lormont	scolaire	Lycée Elie Faure	Aquamalle	26	scolaire lycée
octobre	Sadirac	scolaire	Ecole Théodore Monod	Fête Science : Aquamalle + Cons'	48	scolaire primaire
octobre	Créon	manifestation	Festival zéro déchet	Stand avec jeux Aquamalle	63	grand public
octobre	Libourne	scolaire	Lycée Jean Monnet	Stand avec jeux Aquamalle	160	scolaire lycée
octobre	Lesparre médoc	manifestation	CCAS Lesparre	Stand avec jeux Aquamalle	18	public en difficulté
novembre	Bordeaux	Atelier	Service com Bordeaux métropole	Aquamalle + lessive	8	professionnels



On y était !

Fête de la nature de Blanquefort, Festival de l'eau de Talence, Festival Link de Libourne, Printemps du Bourgailh à Pessac, Quartier des Sports de Bordeaux, Climax à Darwin Evolution Bordeaux, Festival zéro déchet, Journée bien être de Bruges,



Les lieux d'intervention

Nos interventions ont eu lieu de janvier 2022 à décembre 2022, et se sont déroulées majoritairement en **Gironde (33)**, même si une certaine proportion de public touché lors de la tenue de stands était domiciliée dans d'autres départements. Une seule intervention a eu lieu en **Charente-Maritime (17)** dans la MFR Chevanceaux Services.

28

ATELIERS &
STANDS DE
SENSIBILISATION

1

MALLETTE
PEDAGOGIQUE

+5000

PERSONNES SENSIBILISÉES
(INTERVENTIONS +
MALLETTE)

16

PROFESSIONNELS DE
LA RESTAURATION
ENGAGÉS

4

ARTICLES
DE BLOG

+8000

PERSONNES
TOUCHÉES
SUR INTERNET





Que pense le public de nos ateliers ?

Parmi les participants aux ateliers, 47 ont répondu au questionnaire de satisfaction*

- **96% sont satisfaits de notre intervention** (ont répondu "oui" à la question "est-ce que l'intervention a répondu à vos attentes). Les 47 participants nous attribuent une note globale moyenne de **9,8 /10** (contre 9,3 en 2021).
- **4%** seulement ne savaient pas que des **substances néfastes pouvaient se trouver dans nos logements** et l'environnement
- **57%** se disent **beaucoup mieux informés** à la suite de notre intervention et **32%** un peu mieux informés (25% n'ont pas répondu à cette question)
- **83%** pensent **modifier leurs comportements** à la suite de notre atelier, mais **30%** ont déjà rencontré des **freins aux changements** par le passé (51% n'ont pas rencontré de freins)

Parmi les 4 partenaires techniques ayant répondu aux questionnaires, **98%** trouvent que l'**animation a répondu à leurs attentes** et **98%** pensent faire appel à nouveau au Ceseau (2% n'ont pas répondu à ces questions).

**Ce nombre faible de répondants par rapport au nombre de personnes sensibilisées s'explique par le fait que nous ne donnons pas le questionnaire aux élèves (plutôt aux enseignants), aux personnes qui rencontrent des difficultés à lire et écrire (quartiers défavorisés, maison des familles, RPA, EHPAD...), lors de stand sur des événements grand public (difficulté de recueillir les avis car public peu captif)*

Commentaires des participants aux ateliers :

- *Top ! Merci pour l'atelier, c'était très intéressant ! J'espère avoir l'occasion d'en refaire prochainement*
- *Merci pour l'atelier, c'était très intéressant !*
- *Bravo ! Continuez ! Atelier grand public, très bien*
- *Bonne chose à apprendre, je recommande. // cf écomatismes sur site gonde.fr + informer sur le substitut de javel : percarbonate de soude + bonnes pratiques arrosages (bcp de gens arrosent encore aux heures chaudes!)*
- *Je serais ravie de recevoir par mail de nouvelles recettes, Merci*
- *Animation très intéressante, bonne ambiance entre participants*
- *Je reviendrai, c'était super, merci pour ce que vous faites!*
- *Merci très intéressant et ludique*
- *Très belle présentation, prestation très intéressante*
- *Atelier à renouveler en ouvrant sur d'autres pratiques*
- *Atelier utile pour sensibiliser*

Commentaires de partenaires techniques et professeurs :

- *Très bien! A refaire ! Intervention pertinente et adaptée aux lycées*
- *RAS, contact très sympa et atelier intéressant*
- *Parfait, merci!*
- *rien à dire, parfait, comme toujours*
- *L'atelier de fabrication de lessive a été très apprécié par le public, Merci encore*



La campagne de sensibilisation « Mégot par terre, mégot à la mer »

Dans le cadre de l'**appel à projets de Bordeaux métropole « La Garonne commence ici »**, visant à sensibiliser le grand public à la protection de la Garonne, nous avons poursuivi notre **campagne de communication à destination des bars et des restaurants bordelais**, entamée déjà en 2021.

L'objectif est de sensibiliser les professionnels et leur clientèle pour promouvoir un changement de comportement concernant la fin de vie des mégots de cigarette, pour la préservation de la Garonne et plus largement de la ressource en eau.

La campagne s'est déroulée au cours du mois de novembre 2022. Comme l'année précédente, la **démarche a été bien accueillie par les professionnels**. Elle s'est organisée en **5 tournées**, en s'adaptant aux horaires des restaurants.

Mégot par terre, mégot à la mer, c'est :

- 16 nouveaux professionnels engagés dans la démarche
- 31 bars et restaurants engagés au total
- +4000 personnes par jour sensibilisées
- +1 cartographie interactive des établissements engagés hébergée sur notre site
- 1 kit de communication distribué gratuitement





Cartographie des professionnels engagés

A retrouver sur : <https://www.ceseau.org/dispositifs-partenaire/megot-par-terre-megot-a-la-mer/>

Mégot par terre, mégo...
Association Ceseau

- The Grizzly Pub
- L'ETNA Bar
- Pata Negra, Bellota & Cie
- L'Alchimiste Café Boutique
- The Starfish
- Panshop
- Gllm Guillaume
- Bar Saint Christophe
- Carnaval Café & Boulange
- Café Kokomo
- LOLA
- Buenavida - Epicerie Bistrot Cave Traiteur
- Casa Sudette
- SugAr free coworking café
- Jeux Barjo _ Bar à jeux de société
- FAINA
- Le Café de l'Horloge

Google My Maps
Données cartographiques ©2023 Google Conditions d'utilisation 500 m



Les Espaces Info Economie d'Eau



Les Espaces Info Economies d'Eau (EIEE) sont des **points d'informations** sur la ressource en eau et la maîtrise des consommations, à destination du grand public. Ils ont été mis en place en 2011 par le Syndicat mixte d'études pour la gestion de la ressource en eau de la Gironde **SMEGREG** et sont soutenus depuis l'origine par l'**Agence de l'eau Adour-Garonne**.

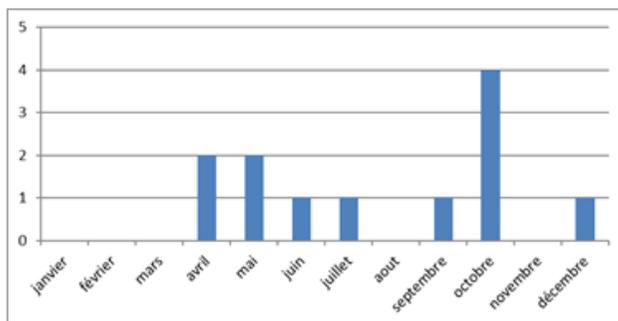
- o 12 commandes
- o 1316 personnes touchées, dont 858 conseillées

Année	Nombre de personnes Sensibilisées (S)	Nombre de personnes Conseillées (C)	Nombre d'Enfants sensibilisés (E)	TOTAL personnes touchées
2022	53	858	405	1316
2021	8	148	192	348
2020	0	8	10	18
2019	280	802	636	1718



Nouvelle progression du nombre de personnes touchées

Chiffre restant inférieur à la tendance d'avant COVID



Interventions 2022 étalées d'avril à décembre

Mission	Dates	Type	Lieu	C	S	E	
Journée de sensibilisation à la préservation de la ressource en eau - ERASMUS	04/04/2022	Stand	Lormont	137	0	0	😊
Printemps du Bourgaillh	16/04/2022	Stand	Pessac	114	27	67	😊
Fête de la nature	07/05/2022	Stand	Blanquefort	72	8	68	😊
Mois du développement durable	11/05/2022; 22/05/2022 et 25/05/2022	Stand et ateliers	Biganos	22	0	47	😞 😊
Fête de l'eau	11/06/2022	Stand	Talence	110	7	34	😐
Quartier des sports	6 dates en juillet	Stand	Bordeaux	23	0	62	😞
Libournais : territoire d'eau	22 au 24/09/2022	Stand et ateliers	Libourne	36	11	115	😊
Festival 5R	01/10/2022	Stand	Créon	51	0	12	😐
Semaine climatique	06/10/2022	Stand et ateliers	Libourne	164	0	0	😊
Fete De la Science	13/10/2022	Stand	Villeneuve d'ornon	95	0	0	😊
Journée de sensibilisation aux économes d'eau et d'énergies	24/10/2022	Stand	Lesparre	18	0	0	😞
Journée de sensibilisation aux économes d'eau et d'énergies	01/12/2022	Conférence	Latresne	16	0	0	😊



Les points positifs de l'année

- Le banc à eau est attractif malgré des pannes et fuites répétées
- Nos ateliers pédagogiques et interactifs agrémentent bien les stands et attirent les visiteurs

Les axes d'amélioration

- La logistique du banc à eau et en un seul exemplaire + pannes
- Le manque de matériel ludique/interactif fourni par le SMEGREG

Les perspectives

Nous avons pu observer en 2022 une demande grandissante de la part des lycées (voire collèges) dans le cadre de semaine DD, du climat... Ce sont les adultes de demain et nos expériences de stand EIEE couplé à des ateliers par petits groupes pour évoquer les origines de l'eau en Gironde, les consommations d'eau à la maison et les éco-gestes ont montré toute leur pertinence.





MOND' Défi pour Demain, c'est maintenant !



MODD est un escape game qui propose aux collégiens et lycéens de s'approprier les Objectifs du Développement Durable. C'est un dispositif coordonné par le [Graine Nouvelle-Aquitaine](#).

Cette année nous avons réalisé que très peu d'interventions malgré la formation des deux salariées. De plus deux interventions à Chevanceaux ont dû être annulées. En effet, le Graine Nouvelle Aquitaine a rencontré des difficultés pour financer ce dispositif, ce qui nous a obligés à le mettre entre parenthèses tout le restant l'année.

- **2 salariées formées en 2022** (Fanny Delamon et Leslie Migné)
- **3 interventions** réalisées auprès de **d'apprentis** et **collégiens** (et 2 interventions annulées, faute de financement)

Mois	Ville	Département	Etablissement	Total nombre de personnes	Public
mai	Chevanceaux	17	MFR Chevanceaux services	20	étudiant, apprenti
mai	Chevanceaux	17	MFR Chevanceaux services	20	étudiant, apprenti
juin	Pessac	33	Collège Alouette	28	scolaire collège
septembre	Chevanceaux	17		annulé	étudiant, apprenti
octobre	Chevanceaux	17		annulé	étudiant, apprenti

Crédit photo : Graine Nouvelle-Aquitaine



Les interventions en milieu scolaire & hors-scolaire

Cette année, nous sommes également intervenus dans différents établissements scolaires en dehors des dispositifs précédemment cités, soit **8 interventions** qui ont permis de toucher **293 enfants** :

- **5** en **établissements scolaires girondins** (maternelles, primaires, lycées)
- **1** en **Indre-et-Loire** sur 2 jours complets auprès de toutes les écoles de la Communauté de communes Loches Sud Touraine, dans le cadre d'un projet collectif mené par l'association « Pour vos yeux » autour des châteaux d'eau (voir page suivante)
- **2** en **centres de loisirs girondins**

Mois	Ville	Dptmt	Cadre	Structure	Thématiques	Nombre	public
Janvier	Ligueil	37	scolaire	Association Pour vos yeux	Atelier Opération eau potable + château d'eau + Splotch + Méli méleau + Cons'eau + Dégustation d'eaux	112	scolaire primaire
Mars	Bordeaux	33	scolaire	Ecole Paul Doumer (maternelles)	Flotte coule + Méli méleau	22	scolaire maternelle
Mars	Chevanceaux	17	scolaire	MFR Chevanceaux services	Cons'eau + Durée de vie des déchets	20	étudiant, apprenti
Avril	Bordeaux	33	scolaire	Lycée des Menuts	Cons'eau + Dégustation d'eaux	15	scolaire lycée
Avril	Bordeaux	33	scolaire	Ecole Paul Doumer (MS)	Flotte-coule + Splotch + L'eau dans tous les sens	35	scolaire maternelle
Mai	Sadirac	33	scolaire	Ecole Théodore Monot	Jeu Eau Secours avec captation vidéo	28	scolaire primaire
Novembre	Ambès	33	Hors scolaire	PEJ Ambès (centre de loisirs)	Splotch + Dégustation d'eaux + Photo-expression + Cons'eau	50	Jeune public
Décembre	Gradignan	33	Hors scolaire	EPAJG Malartic	L'eau et les plantes + économies au jardin	11	Jeune public



Zoom sur le projet « Au fil de l'Indre et l'Eau'Art »

L'association Pour vos yeux agit pour la démocratisation culturelle, et a pour but d'amener l'art urbain en ruralité, afin de permettre aux habitants, qui n'en ont pas toujours l'occasion, de découvrir des œuvres artistiques exceptionnelles. L'association nous a contacté en 2020 pour nous présenter le projet Au fil de l'Indre et l'Eau'Art, un projet artistique, éducatif et touristique qui a pour but d'embellir les châteaux d'eau par des artistes et de sensibiliser la population à l'eau.

Sensible à ce projet, nous nous sommes associés à la démarche, qui a vu le jour en 2022 (après 2 années de crise sanitaire).

Au total, **112 élèves** de **maternelles et primaire** de la **Communauté de communes Loches Sud Touraine** ont pu être sensibilisés





Les autres temps forts

Distribution de kits « ecoleau » aux talençais



Dans le cadre **du budget participatif de la ville de Talence**, nous avons présenté en 2021 un projet de **distribution gratuite de Kits Ecoleau** (matériel hydroéconome + lessive naturelle) pour permettre aux talençais de préserver la ressource en eau en l'économisant et en réduisant le rejet de micropolluants.

En 2022, **notre projet a été retenu par les talençais** et financé par la ville de Talence ! La distribution organisée en partenariat avec la ville de talence a eu lieu pendant un temps fort, la **fête de l'eau** le 11 juin 2022 dans le parc Peixotto.

Couplé à un stand EIEE co-animé avec l'association partenaire **Ekolo[geek]**, les habitants sont venus récupérer leur kit et ont pu être conseillés et sensibilisés. L'emplacement était toutefois peu stratégique au vue de la chaleur de cette journée (pas d'arbres, pas d'ombre pour le public)

- o Plus de **4000 kits** hydro économes et de kits lessive ont été distribués aux habitants, dont une majorité découvrait l'existence du matériel hydro-économe.



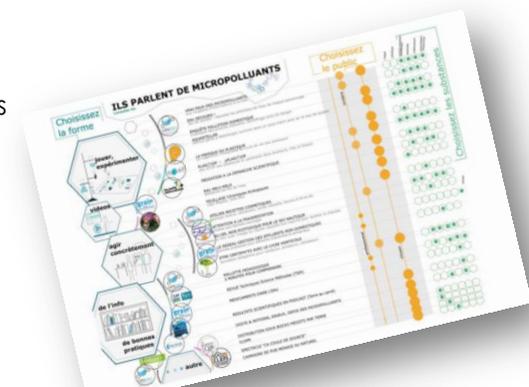
Participation au colloque national les micropolluants dans l'eau



A l'occasion du **colloque national « les micropolluants dans l'eau : un enjeu pour le vivant »** organisé le 11 juillet 2022 à Bordeaux par **l'Agence de l'eau Adour-Garonne et l'OFB** et animé par **Mathieu Vidard**, nous avons eu l'opportunité d'intervenir pour valoriser nos actions de sensibilisation. Un grand merci à l'Agence de l'eau pour leur confiance !

Une journée riche d'échanges qui marque l'importance et le rôle des actions de sensibilisation comme les nôtres, dans la réduction des micropolluants dans l'eau.

- Intervention de Claire Moras sur la **table-ronde** : Les acteurs ont des solutions
- Réalisation et projection d'un **reportage vidéo** sur nos interventions auprès des élèves
- Diffusion d'une **plaquette et de fiches des acteurs** qui « parlent des micropolluants » dans lesquels le Ceseau est largement cité.



Les outils et supports créés

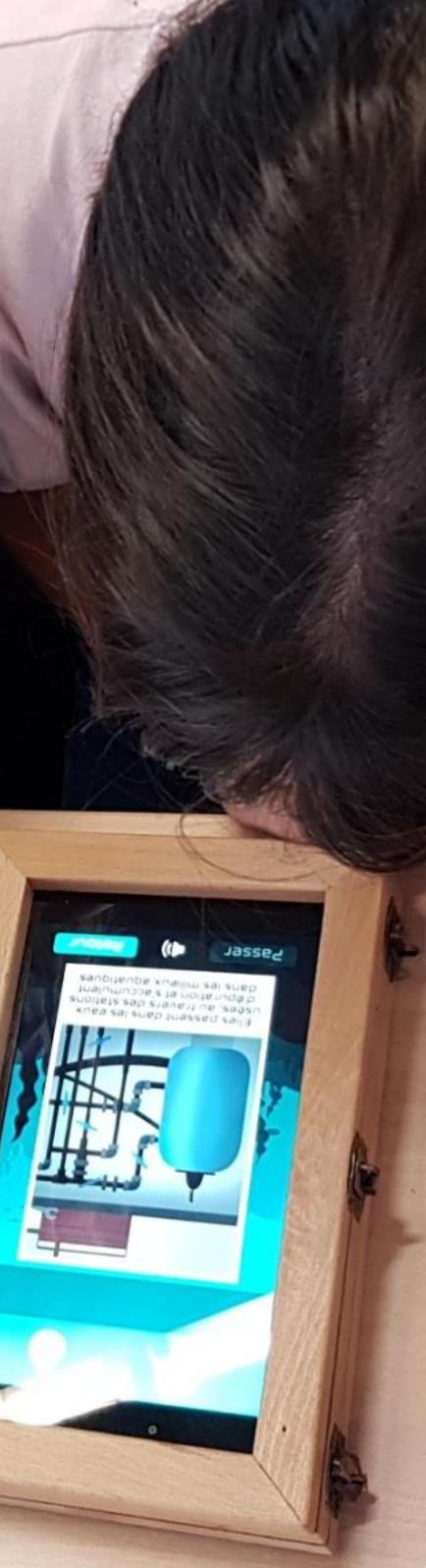
L'Aquamalle, une boîte à outils pour tous !

L'Aquamalle est une **mallette pédagogique** sur la thématique « Eau, Santé, Environnement », pour **sensibiliser** aux enjeux de la pollution et ses impacts sur l'eau et la santé, et pour **outiller/accompagner** les publics dans leurs changements de pratiques.

Elle regroupe **divers outils** qui permettent d'aborder de manière ludique et participative des thématiques de santé-environnement avec un groupe ou individuellement. Le sujet des micropolluants y est particulièrement abordé, notamment ceux de la sphère domestique.

Elle est destinée à un **large éventail de publics** : jeunes (enfants, ados, étudiants, apprentis...), adultes, publics défavorisés, personnes âgées, familles... Elle peut être utilisée autant par notre association, que par d'autres structures : centres d'animation, centres sociaux, associations, établissements scolaires, MFR, MDSI, missions locales, CCAS, collectivités, syndicats...

Elle est disponible **gratuitement**, en **prêt** (emprunt eu Ceseau) et en **téléchargement** (depuis notre site)



Les évolutions en 2022

En 2022, nous avons **finalisé les outils manquants** de l'Aquamalle et nous avons **amélioré les existants**, afin qu'ils puissent être utilisés en toute autonomie, par un enseignant notamment :

- Amélioration du **livret d'accompagnement** de la mallette
- Création d'une **version numérique**, disponible gratuitement en téléchargement
- Conception et réalisation du jeu « **La maison ecoleau** », pour sensibiliser les 8-15 ans aux polluants dans la maison et à leur trajet jusque dans l'environnement + Rédaction de la notice
- Test et amélioration du jeu « **Eau Secours !** » pour les 8-15 ans (déroulé, cartes, plateau de jeu) et achat du matériel + Rédaction de la notice du jeu « Eau Secours ! »
- Conception graphique du **plateau de jeu** « Eau Secours ! »
- Amélioration de toutes les **notices explicatives** avec ajout de compléments pédagogiques, de liens avec les programmes scolaires, de données sur l'eau et la santé.

Nous avons également prévu la **mise en forme des notices** par un(e) graphiste. Cette action n'a pas pu être finalisée en 2022, elle est prévue en 2023.

Enfin, nous avons prévu de **dupliquer 2 autres exemplaires** de la mallette en 2023 pour les mettre à disposition dans différents lieux « ressources » de la Nouvelle-Aquitaine. Cette action n'a pas pu être finalisée en 2022, elle est prévue en 2023.

L'Aquamalle en 2022, c'est :

- **8 outils** disponibles gratuitement (dont 1 tablette tactile avec Aquastellar)
- **1 livret** d'accompagnement et **6 notices**
- **109 utilisateurs** (professionnels relais) en France et pays francophones
- **+4000 personnes sensibilisées** via les professionnels relais
- **32 utilisateurs** en Nouvelle-Aquitaine soit **+2300 personnes sensibilisées**
- **5 sites internet ressources** grâce à nos partenaires
- **3 points de retrait** du photo-expression en Nouvelle-Aquitaine (+ 5 autres en 2023)
- **1 formation de professionnels relais** aux outils

Ils utilisent l'Aquamalle !

L'Aquamalle a été **mise à disposition des professionnels** en téléchargement fin 2022 et certains de ses outils étaient déjà disponibles (dont Aquastellar, les fiches pédagogiques et le photo-expression sur l'eau et la santé).

L'Aquamalle a été intégrée dans les **ressources pédagogiques** de plusieurs sites partenaires :

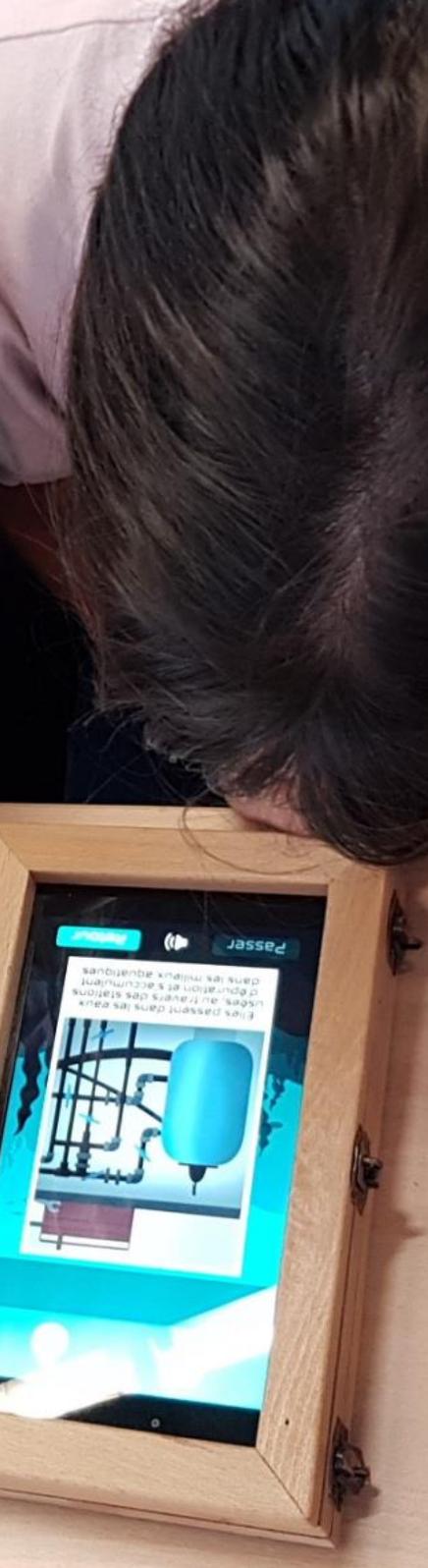
- Centre Bibop de l'**IREPS**
- Fonds documentaires de l'**IREPS**
- Ressources du **Graine Nouvelle Aquitaine**
- Ressources du **Graine Normandie**
- Outils/ressources sur **Echosciences Nouvelle-Aquitaine**
- 1 boîte du photo-expression disponible en prêt à l'**IREPS Gironde**
- 2 boîtes du photo-expression disponibles en prêt dans les **antennes régionales de l'IREPS NA.**

A ce jour, nous n'avons pas de données sur les emprunts des boîtes au sein de l'IREPS.



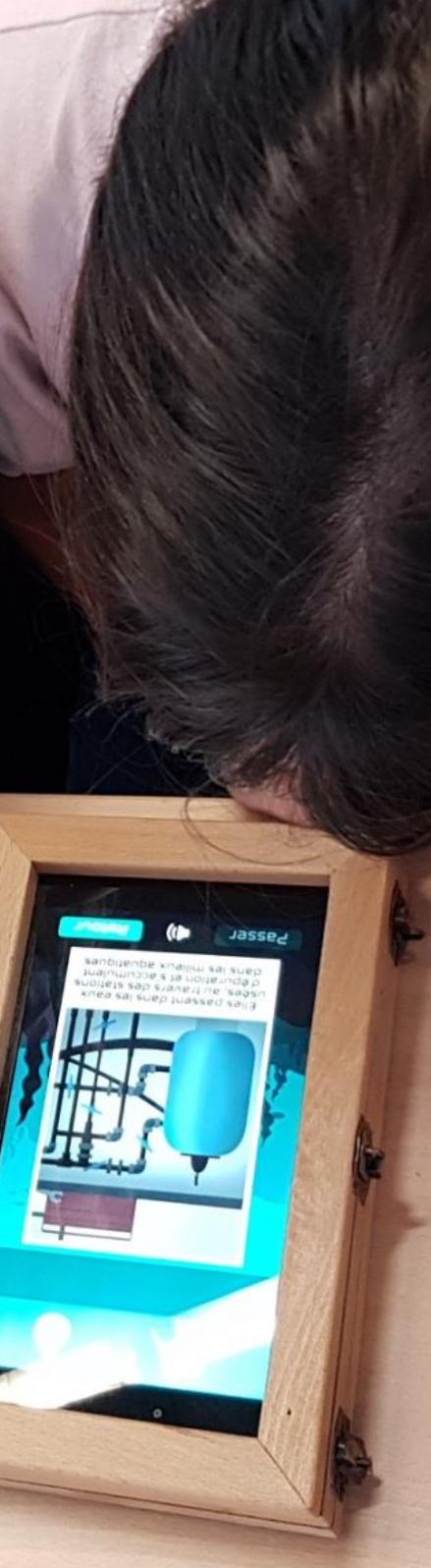
Liste des utilisateurs en Nouvelle Aquitaine :

- Ecole Maternelle St Laurent de Medoc (33)
- école de Soussans (33)
- Ecole primaire (33)
- École primaire Cadillac (33)
- Lycée (33)
- PNR Millevaches en Limousin (19)
- club développement durable collège (33)
- École élémentaire (33)
- Ecole Primaire (33)
- Lycée LES IRIS de LORMONT (33)
- école élémentaire (33)
- Centre social de Bagatelle (33)
- CREPAQ (33)
- Eau 17
- CPIE Seignanx Adour (40)
- Médiathèque/ludothèque de Salles (33)
- Graine Nouvelle Aquitaine (33)
- Water Family antenne Landes (40)
- ireps NA
- Ireps antenne Charente-Maritime
- ireps NA
- Csc Champclairot-Champommier Niort
- IREPS antenne 40
- particulier
- association
- CH LA SOUTERRAINE PLAN SANTE +23
- Office international de l'eau
- Institution Adour
- Collège Lycée Saint Paul, Angoulême
- Service diocésain des aumônerie d'établissement public



Liste des utilisateurs en France et dans les pays francophones:

- Maison de la nature du sundgau (68)
- IREPS ARA Délégation Puy de Dôme (63)
- ireps Grand-Est (51)
- ADES (69)
- oikos (69)
- CD Essonne (91)
- Association Pitouette Cacahuète (39)
- LE RESERVOIR, espace découverte du canal du Midi (31)
- Les Champs des possibles (77)
- association (31)
- Les petits débrouillards Gard (34)
- CPIE Bigorre-Pyrénées (65)
- OCCE Office Central de la Coopération à l'Ecole (82)
- Synergie Family (13)
- Apprentis d'Auteuil (75)
- particulier (34)
- Centre de la Nature Montagnarde (74)
- Fondation Apprentis d'Auteuil (92)
- cpie touraine val de loire (37)
- CAE Synapse (73)
- Banque Alimentaire du Rhône (69)
- CH Villefranche de Rouergue (12)
- Lily Gros, facilitatrice (84)
- Santé planétaire (69)
- GRAINE ARA (69)
- Ecole primaire Egat (66)
- graine bfc (25)
- école primaire publique (56)
- Eau 17
- lycee (70)
- SMEAG (31)
- CUA (62)
- association 95
- hopital (35)
- hopital (34)
- Dispositif IEM (90)
- Syndicat intercommunal d'assainissement de marne la vallée (77)
- GBF Ougadougou
- lycee professionnel (97)
- Madeleine environnement (42)
- ecole primaire (34)
- Ecole primaire (95)
- école des Bourseaux à Saint Ouen l'Aumône (95)
- Médiathèque Boris Vian (92)
- écoles primaires (95)
- résidence autonomie (30)
- Mtnassociation (34)
- premier degré et collège (36)
- Poinfor (52)
- ueaj (42)
- Médiathèque intercommunale du SIVOM de Villefranche-sur-Mer (06)
- EPFC (12)
- ECOLE MATERNELLE (78)
- CATTP (60)
- CATTP Ado (60)
- Lycée Agricole Saint Lô Thère (50)
- usep52
- FDE Montpellier
- association Unisons (34)
- Clinique de Gargan (77)
- auto entreprise, animatrice nature (26)
- Escale, dispositif d'accueil de jeunes en situation de décrochage scolaire (44)
- lycée (75)
- SAMSAHE ALEFPA (97)
- promotion sante normandie (76)
- Doxea, infirmier formateur (58)
- GEDducation - Ecole en Forêt (74)
- Mission locale Val d'Oise Est (95)
- Mutuelle d'Assurances groupama



Ils sont formés à l'Aquamalle !

Nous avons pu mettre en œuvre 1 présentation de l'Aquamalle avec sensibilisation à la thématique des micropolluants, auprès de **12 professionnels** de l'animation tout public. Trois autres formations sont prévues en 2023.

Cette journée a été organisée par la **SABOM/ Eau Bordeaux Métropole** et l'Inspection académique **DSDEN**, dans le cadre des « Juniors du Développement Durable »).

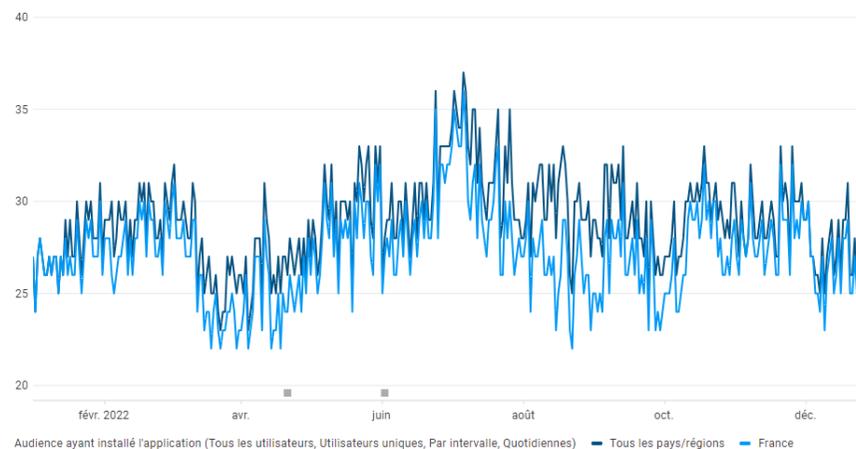
Zoom sur le serious game « Aquastellar »

Intégré dans l'Aquamalle sur une tablette tactile, le jeu est aussi en **téléchargement gratuit** (depuis le 18/01/2021) sur **Google Play** et sur ceseau.org pour les **versions PC et Mac**.

Les outils actuels ne nous permettent malheureusement pas de faire un suivi statistiques des téléchargements sur i-phone ou i-pad, ni sur PC ou Mac. Une amélioration est prévue pour pouvoir les comptabiliser. De plus, l'application nécessite une mise à jour pour être compatible avec les appareils dernière génération, ce qui n'a pas pu être résolu au 31 décembre 2022.

- 25 téléchargements par jour en France en moyenne sur terminal Android
- 25 téléchargements sur ordinateur (estimation = 20% des visiteurs de la page)
- 4.833/5 comme note moyenne sur Google Play par les joueurs

Statistiques des téléchargements en 2022 sur Google Play



Les nouveaux outils sur l'Eau Virtuelle

Nous avons conçu de **nouveaux outils d'animation** pour sensibiliser les publics à la consommation d'eau visible et invisible au quotidien, grâce au soutien des CCSTI Nouvelle-Aquitaine.

Les objectifs de ce projet étaient de sensibiliser à la consommation d'eau pour les usages domestiques (eau visible), à la consommation d'eau nécessaire à la fabrication d'objets et aliments du quotidien (eau invisible) et à la réduction de notre « empreinte eau » par la découverte d'alternatives et solutions possible à mettre en place au quotidien.

Nous avons donc mis en place 3 outils d'animation différents :

- **Panneau interactif « Maison écoléau » sur la consommation d'eau domestique** (interventions scolaires)
- **Panneau ludique sur l'Eau invisible** (stands tout public)
- **Atelier « Réduire mon empreinte eau quotidienne » avec fabrication de papier recyclé** (tout public)

En 2022, nous avons conçu le panneau sur l'eau virtuelle qui sera sur du tissu avec des trappes « question/réponse ». Sa réalisation n'a pas pu être achevée en 2022. Il sera finalisé en 2023. Nous avons conçu l'atelier « Réduire mon empreinte eau » et acheté le matériel nécessaire à sa mise en œuvre. Les premiers tests de l'atelier seront réalisés en 2023. Enfin, nous avons pu concevoir et réaliser le panneau « maison ecoleau ». Son utilisation est prévue pour 2023.



Nos partenaires

De nouveaux partenaires « projet »



Intégration du dispositif « L'eau un enjeu majeur »

Porté par la Commission Locale de l'Eau, le SMEGREG et la Direction des services départementaux de l'Éducation nationale, le dispositif pédagogique « L'eau, un enjeu majeur » a pour objectif de sensibiliser au moins une fois lors de leur parcours, tous les élèves girondins aux problématiques locales de l'eau (primaires et collégiens).

En novembre 2022, nous avons intégré le dispositif pédagogique !

C'est une étape importante pour l'association, qui est désormais **officiellement reconnue par l'inspection académique**.

Tous les élèves de Gironde peuvent profiter de ce dispositif. Il leur est proposé l'intervention d'une structure, soit pendant la classe soit sur un site d'accueil.

Living Lab Toulouse Métropole



Nous avons été sollicités pour participer au Comité de Pilotage du Living Lab sur « la réutilisation de l'eau en milieu urbain » (sées et pluviales), avec Toulouse Métropole et le GIS-EAU Toulouse (chercheurs), sollicitation pour laquelle nous avons répondu favorablement.

L'objectif est de permettre aux acteurs opérationnels, aux chercheurs, et à la Métropole d'identifier ensemble des opportunités de réutilisation d'eaux et les problématiques associées et de proposer des solutions nouvelles en vue d'un accompagnement, via des projets collaboratifs de recherche appliquée. Deux réunions en visio ont ainsi eu lieu en 2022.

Le réseau des EIEE



Dans une volonté collective de consolider ce dispositif, une réunion s'est tenue en mars 2022 à laquelle nous avons participé activement avec l'ensemble des acteurs du dispositif EIEE, pour améliorer les outils de communication sur les stands, ainsi que la communication globale du dispositif : nouveau site web, animation des réseaux sociaux notamment.

Rencontre avec la Mammo

Le collectif de la [MAMMO](#) (*Maison de la Matière Organique Oubliée*), collectif qui réunit plusieurs acteurs (associations et entreprises) basées sur la métropole bordelaise, notamment [La Fumainerie](#), [Un petit Coin de Paradis](#) ou encore Mundaou, nous a sollicité pour nous rencontrer et échanger.

Si aucun partenariat n'a encore vu le jour en 2022, la richesse des échanges et la convergence des visions nous laissent sérieusement à penser que des actions conjointes sont possibles pour les prochaines années ! A suivre.

Régie de l'eau Bordeaux Métropole



Nous avons été également sollicités pour siéger au CA de la Régie de l'eau Bordeaux Métropole, invitation que nous avons malheureusement décliné au vu du départ de Claire Moras en congé maternité et de l'indisponibilité de l'équipe pour assurer les réunions. Toutefois, nous déposerons notre candidature pour pouvoir intégrer le CA dans les prochaines années.

Ils ont fait appel à nous en 2022 ! (non exhaustif)



Nos partenaires financiers

La réalisation de nos actions en « **Santé-Environnement** » est en grande partie possible grâce aux financements ô combien précieux de nos partenaires institutionnels. Leur soutien est même essentiel pour le bon fonctionnement et la pérennité de l'association.

- La **Région Nouvelle-Aquitaine**, dans le cadre de l'Appel à Projet « Santé-Environnement »
- **L'Agence Régionale de Santé Nouvelle –Aquitaine**, dans le cadre du PRSE
- **L'Agence de l'eau Adour-Garonne**, dans le cadre de son soutien aux actions de communication - sensibilisation
- La **SABOM – Eau Bordeaux Métropole**, dans le cadre de l'AAP « La Garonne commence ici »

Nous remercions le **Smegreg** pour sa confiance, dans le cadre des deux dispositifs de sensibilisation des publics « **Espace Info Economie d'Eau** » (marché public) et « **L'Eau un enjeu majeur** ».

Enfin, nous remercions les **CCSTI de Nouvelle Aquitaine** et la **Région Nouvelle Aquitaine** qui nous ont permis de proposer des animations dans le cadre de la « **Fête de la Science** » et de développer de nouveaux outils/ateliers sur l'eau virtuelle.

Citons également le **Graine Nouvelle-Aquitaine** qui forme les animateurs et financent quelques une de nos interventions au travers du dispositif **Mond'Défi pour Demain** et le **département de la Gironde** sur les **Billets Courant vert**.



Un nouveau projet pour l'association verra le jour en 2023, dans le cadre de l'AAP « Educ Eau » de l'Agence de l'Eau Adour-Garonne (déposé en novembre 2022).

- 7 demandes de subvention
- 7 dossiers acceptés !

La Communication

La sensibilisation sur le « web »

5 articles web publiés en 2022 sur le dossier thématique « Pollution domestique et alternative » :

- **Médicament dans l'eau : c'est grave docteur ?**
<https://www.ceseau.org/pollution-domestique-et-alternatives/medicaments-dans-leau-cest-grave-docteur/>
- **Des fiches pédagogiques pour apprendre en s'amusant**
<https://www.ceseau.org/pollution-domestique-et-alternatives/fiches-pedagogiques-pollution-domestique/>
- **Nouveau mémo sur les 8 commandements du fait-maison**
<https://www.ceseau.org/actualites/nouveau-memo-les-8-commandements-du-fait-maison-diy/>
- **Nouveau mémo sur les pictogrammes des emballages**
<https://www.ceseau.org/actualites/nouveau-memo-les-pictogrammes-des-emballages%ef%bf%bc/>
- **Une campagne de sensibilisation contre les mégots à Bordeaux**
<https://www.ceseau.org/actualites/campagne-de-sensibilisation-contre-les-megots-a-bordeaux/>



Notre quatrième épisode de « Santé-Environnement : 3 minutes pour comprendre » est sorti ! Savez-vous que l'on retrouve nos médicaments dans les cours d'eau ?...

[En savoir plus](#)



Découvrez nos fiches pédagogiques et interactives sur le thème des micropolluants (eau, environnement, pollutions, pollution domestique, impacts et solutions) disponibles en téléchargement ou en version...

[En savoir plus](#)



Dans le cadre de l'appel à projets de Bordeaux métropole « La Garonne commence ici », visant à sensibiliser le grand public à la protection de la...

[En savoir plus](#)

1 juin 2022



Pour consommer de manière plus responsable et préserver notre santé et notre environnement, il faut déjà savoir décrypter les différents logos et pictogrammes présents sur nos...

[En savoir plus](#)



Le « fait-maison » (ou encore Do It Yourself (DIY)) présente tellement d'avantages pour préserver notre santé et notre environnement qu'on aurait tort de s'en priver : moins...

[En savoir plus](#)

Notre audience sur le web

L'année dernière, nous avons pu constater une **augmentation de la fréquentation du site**. Le nombre de visiteurs avait fortement augmenté, grâce aux publications régulières et au travail fourni par les équipes pour améliorer le référencement naturel.

En 2022, nos données chiffrées ne sont malheureusement pas exploitables suite à un **problème avec Google Analytics**, notre outil de suivi (mise à jour de l'outil et de notre site web qui a supprimé les balises). Ce problème ayant été détecté trop tard, nous n'avons aucune donnée entre juin et décembre. Ce problème a heureusement été corrigé début 2023, ce qui nous permettra de suivre à nouveau le trafic l'année prochaine.

En extrapolant les données des 5 premiers mois à l'ensemble de l'année, on arrive à des **chiffres quasiment similaires à 2021**.

Nous remercions notre prestataire **Oriatec** pour la maintenance du site web.

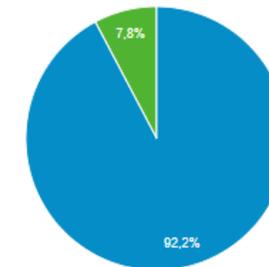
En 2022, ceseau.org c'est :

- **10248** utilisateurs (contre 4500 en 2020 et 10750 en 2021)
- **10116 nouveaux utilisateurs** (contre 4486 en 2020)
- **12190 sessions** (contre 6093 en 2020 et 16000 en 2021)
- **1.19 sessions /utilisateur** (contre 1,35 en 2021)
- **21150 pages vues** avec **1,7 pages /sessions** (contre 15000 en 2020 et 26900 en 2021)
- **1min38** durée moyenne des sessions (contre 1min16 en 2021)
- **74%** taux de rebond (en très légère baisse mais pas suffisamment)

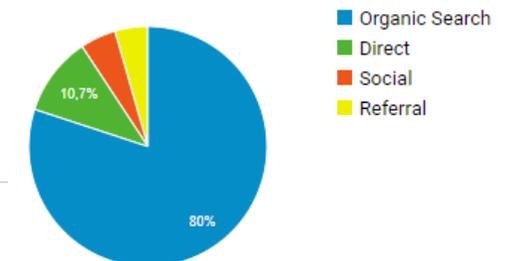
Données 2022 (entre janvier et juin uniquement)



■ New Visitor ■ Returning Visitor



Principaux canaux



Pages les plus vues :

1. forage et règlementations
2. eau souterraine et géologie
3. nos interventions
4. micropolluants

On parle de nous dans la presse

Nous avons identifié **5 publications** dans les médias en 2022, contre **15** en 2021. Cette baisse s'explique par le fait que nous avons beaucoup communiqué sur Aquastellar l'année dernière (via communiqué de presse).

- **WEB // CURIEUX.LIVE – 05/04/22**
Comment préserver les fleuves ?
https://www.curieux.live/2022/04/05/comment-preserver-les-fleuves/?utm_source=mailpoet&utm_medium=email&utm_campaign=les-articles-a-ne-pas-manquer
- **WEB // PORTAIL SANTE ENVIRONNEMENT - 06/05/2022**
Médicaments dans l'eau : c'est grave docteur ?
HTTP://WWW.SANTEENVIRONNEMENT-NOUVELLEAQUITAINE.FR/EAUX/MEDICAMENTS-DANS-LEAU-CEST-GRAVE-DOCTEUR/?UTM_SOURCE=MAILPOET&UTM_MEDIUM=EMAIL&UTM_CAMPAIGN=SANTE-ENVIRONNEMENT-NEWSLETTER-POST-TITLE_4
- **PRESSE // SUD OUEST – 23/09/2022**
Libourne : l'eau, un bien précieux ici comme ailleurs
<https://www.sudouest.fr/gironde/libourne/libourne-l-eau-un-bien-precieux-ici-comme-ailleurs-12353145.php>
- **TV // TV7 JT – 22/09**
Festival Link et ateliers sur l'eau par le Ceseau
- **WEB // PORTAIL SANTE ENVIRONNEMENT – 29/09/2022**
"Mégot par terre, mégot à la mer" : une campagne pour sensibiliser les professionnels de la restauration à Bordeaux
http://www.santeenvironnement-nouvelleaquitaine.fr/eaux/megot-par-terre-megot-a-la-mer-une-campagne-pour-sensibiliser-les-professionnels-de-la-restauration-a-bordeaux/?utm_source=mailpoet&utm_medium=email&utm_campaign=sante-environnement-newsletter-post-title_4

Nos activités pour les enfants ont également été publiées dans le « **Guide pour l'Education au Développement durable** » de la **ville du Haillan**.

L'envoi de newsletters

A partir de 2020, nous avons augmenté le nombre de newsletters diffusées par rapport aux années précédentes, notamment en raison du Covid et des confinements répétés. En 2022, en raison du départ en congé maternité de Claire Moras, l'activité de communication auprès de notre réseau a moins fait partie de nos priorités, d'où l'envoi de seulement deux newsletters.

- **2** newsletters envoyées (contre 5 en 2021)
- **1171** abonnés à nos newsletters (très légère augmentation)
- **26,2%** taux d'ouverture moyen (retour au taux de 2020, après une hausse de 2 points en 2021)
- **16.8%** taux de clics moyen (+2 points par rapport à 2021, ce qui est encourageant après une forte baisse en 2021)

L'animation des réseaux sociaux

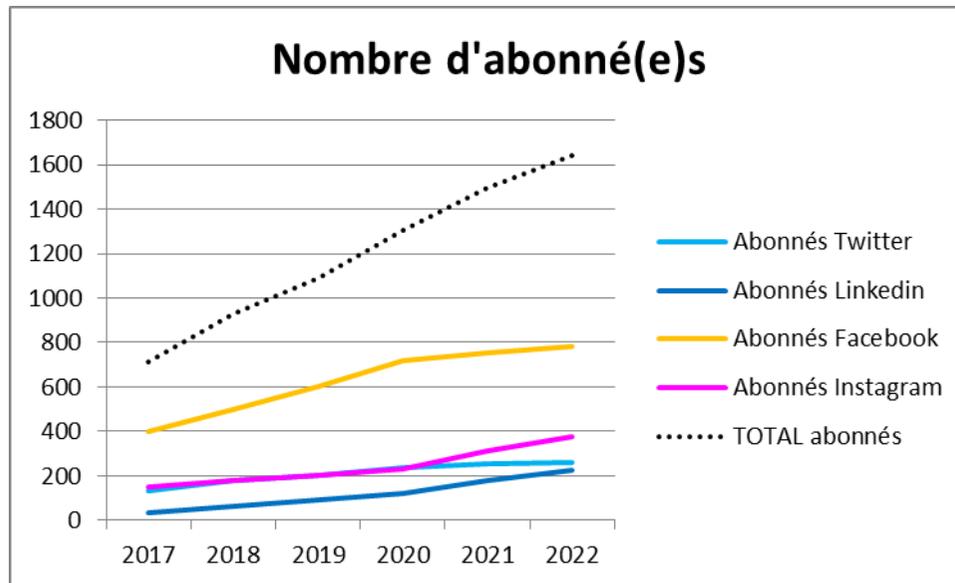
Cette année 2022, nous avons continué à poster sur les différents réseaux sociaux (LinkedIn, Facebook, Instagram, Twitter, Youtube). Toutefois, en raison du départ en congé maternité de Claire Moras, nous avons dû réduire notre présence sur les RS pour nous concentrer sur les actions prioritaires, d'où une baisse du nombre de publications.

Une majorité des publications a concerné notre campagne de sensibilisation « Mégot par terre, mégot à la mer ».

Nous avons donc réussi à attirer de nouveaux abonné(e)s sur l'ensemble des réseaux. On note une progression d'abonné(e)s sur Instagram et LinkedIn.

- **374 followers sur Instagram** (+64), pour une moyenne de **2** publications par mois.
- **225 abonnés sur linkedIn** (+45), pour une moyenne de **2** publications par mois
- **793 followers sur Facebook** (+30), pour une moyenne de **2** publications par mois (hors partages)
- **260 followers sur Twitter** (+8), pour une moyenne de **2** publications par mois (hors retweets)

On compte **3680 vues** de nos vidéos, soit une augmentation de +531 vues, avec **1** nouvelle vidéo sur l'eau virtuelle et la fabrication de papier recyclé (dans le cadre du projet financé par les CCSTI NA).



Le « print »

Pour des raisons écologiques, nous avons réduit la quantité de flyers et plaquettes distribués sur les stands. En 2022, nous avons seulement ré-imprimé des **recettes** (fortement plébiscitées par les visiteurs sur nos stands) et nous avons imprimé les **2 mémos** conçus en 2021, à savoir « les 8 commandements du fait-maison » et « les pictogrammes sur les emballages ».

Nous remercions nos prestataires pour le travail fourni tout au long de l'année, à savoir **Mary Burson**, graphiste, et **Natacha Janiszewski (N'Lab)**, illustratrice et médiatrice scientifique. On citera également **Josy** qui a réalisé les très beaux visuels de la campagne « Mégot par terre, mégot à la mer ».



ceseau
Association
Préservation de l'environnement

Association Ceseau
Loi 1901 à but non lucratif
24 rue du 14 juillet
33400 Talence
contact@ceseau.org

www.ceseau.org

