

COMMUNIQUÉ DE PRESSE
A Rozérieulles, le 9 mai 2023

CAMPAGNE TRANSFRONTALIÈRE EXCEPTIONNELLE **L'Agence de l'eau Rhin-Meuse place la qualité des eaux** **sous haute surveillance**

Face au défi des pollutions de toutes origines, l'Agence de l'eau Rhin-Meuse - chargée de surveiller le bon état de santé des milieux aquatiques du bassin - et ses homologues allemands et luxembourgeois s'associent pour mener une campagne transfrontalière exceptionnelle.

Du 4 au 6 mai 2023, le bateau laboratoire Max Prüss appartenant au Land de Rhénanie-du Nord-Westphalie, a effectué des prélèvements de dreissènes dans les eaux de la Moselle française, en amont de ceux réalisés sur son cours international la semaine suivante. Véritables bioindicateurs de l'état des eaux, ces moules zébrées d'eau douce permettront de révéler les éventuels polluants présents dans les cours d'eau, notamment la famille des HAP (Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques) classés comme cancérigènes. Les résultats de ces prélèvements feront l'objet d'une évaluation commune transfrontalière puis, à l'instar de l'ensemble des données issues du dispositif de surveillance, seront rendus publics dès qu'ils auront été validés.



Crédit photo : AERM/N. Leblanc



Crédit photo : AERM/N. Leblanc

LE MAX PRÜSS, UN BATEAU LABORATOIRE POUR CONTRÔLER LA QUALITÉ DE L'EAU



Crédit photo : AERM/N. Leblanc

Naviguant sur le Rhin et ses affluents ainsi que sur la Weser et les canaux d'Allemagne de l'Ouest, le Max Prüss est un véritable **laboratoire flottant de 27 m²**. Il est équipé de **moyens de prélèvements adaptés** à tous types de supports d'analyse (grappin, centrifugeuse) et dispose de nombreux **appareils de mesure en continu** permettant la **préparation, l'analyse** (température de l'eau, pH, conductivité électrique, teneur en oxygène et turbidité) et le **stockage des échantillons**.

Dans le cadre de la coopération transfrontalière exceptionnelle menée entre l'Agence de l'eau Rhin-Meuse et les Commissions Internationales pour la Protection de la Moselle et de la Sarre (CIPMS), le Max Prüss sillonne en mai durant 9 jours la Sarre et la Moselle, de l'embouchure dans le Rhin à Coblenz jusqu'à la confluence avec la Meurthe à Nancy, pour

CONTACTS PRESSE | AGENCE OXYGEN

Elise CORDIER - elisec@oxygen-rp.com - 03 67 22 03 25
Elsa WOEFLER - elsa.w@oxygen-rp.com

prélever des dreissènes, petites moules d'eau douce. Avec **l'appui d'équipes universitaires régionales françaises**, les analyses effectuées sur les moules zébrées permettront **d'évaluer de manière fiable** la présence dans nos cours d'eau de certains **polluants bioaccumulables** (dont onze paramètres chimiques ciblés au niveau européen) et de tenter de **déterminer les sources des pressions polluantes**, notamment pour la famille des HAP (Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques) classés comme cancérigènes.

« Les organismes vivants, dont l'Homme, dépendent de la qualité de l'eau du territoire sur lequel ils vivent. Pour pouvoir prendre soin de cette eau si précieuse, qu'elle soit en surface ou souterraine, il est nécessaire de diagnostiquer au préalable son état. Aussi, le travail de surveillance active mené par l'Agence de l'eau Rhin-Meuse et ses partenaires internationaux répond à un enjeu majeur dans la préservation de la ressource en eau, permettant d'engager la bonne action au bon endroit dans une logique d'efficacité des financements publics. Les résultats collectés permettront d'évaluer l'impact des polluants sur la santé humaine, les organismes aquatiques et leurs écosystèmes pour mettre en place des actions concrètes visant à protéger la ressource. En effet, il n'existe pas de politique de l'eau pertinente sans une surveillance efficace des milieux aquatiques » souligne Marc Hoeltzel, Directeur général de l'Agence de l'eau Rhin-Meuse.

L'EAU N'A PAS DE FRONTIÈRES

La coopération transfrontalière sur la Moselle et la Sarre au sein des CIPMS est le **fruit d'une longue tradition de près de 60 années**. Grâce à des **actions transfrontalières coordonnées**, l'Agence de l'eau Rhin-Meuse, le Grand-Duché du Luxembourg et les Länder de Rhénanie-Palatinat et de Sarre disposent d'une **base de données partagée** et d'une **compréhension commune des actions et des défis à mener** afin d'atteindre le bon état des eaux dans les bassins fluviaux internationaux.

« Cet événement nous montre de manière exemplaire à quel point une coopération transfrontalière et partenariale est nécessaire. Tout comme l'eau ne s'arrête pas aux frontières nationales, les polluants de l'eau ne s'arrêtent pas non plus aux frontières. La directive-cadre européenne sur l'eau a créé des conditions cadres interbassins pour des mesures de surveillance et de gestion transfrontalières » explique Andreas Christ, Directeur de l'eau de Rhénanie-Palatinat.

« En tant que riverain aval, le Land de Sarre dépend des mesures effectuées en amont. Nous sommes heureux de cette coopération internationale qui a déjà porté ses fruits : les pollutions ont diminué grâce aux multiples mesures mises en œuvre par nos partenaires au cours des dernières années. Nous devons désormais augmenter nos ambitions pour la Moselle afin d'aboutir à une eau saine et propre dans tous les pays riverains » ajoute Petra Berg, Ministre en charge de l'environnement du Land de Sarre.

« Nous faisons face à plusieurs problématiques majeures : celles de protéger les cours d'eau en réduisant les polluants existants et émergents et en facilitant leur adaptation au changement climatique afin de protéger la biodiversité. Nous remercions le Land de Rhénanie-du Nord-Westphalie d'avoir permis la mise en œuvre de cette coopération transfrontalière via la mise à disposition du bateau laboratoire Max Prüss » précise André Weidenhaupt, premier conseiller du gouvernement du Luxembourg.

« Afin de préserver la qualité des eaux et retrouver un bon état de la ressource et des écosystèmes pour les générations futures, les efforts doivent être poursuivis tant en matière de prévention des nouvelles pollutions qu'en termes d'actions de diminution des rejets existants. Cette coopération transfrontalière, et notamment la mise en place d'un programme de surveillance commun, sont ainsi des outils indispensables qui nous permettent d'avoir une vision globale de la qualité des eaux et de son évolution » termine Arnaud Cochet, préfet de Meurthe-et-Moselle.

SURVEILLANCE DES EAUX DU BASSIN RHIN-MEUSE : UN TRAVAIL DE FOND MENÉ DEPUIS PLUS DE 50 ANS

Établissement public de l'État, l'Agence de l'eau Rhin-Meuse est chargée de surveiller le bon état de santé des milieux aquatiques du bassin Rhin-Meuse. Ce sont quelque **800 points de surveillance en eau de surface** et **500 en eau souterraine** qui lui permettent d'établir des **bilans de santé des rivières, lacs et eaux souterraines**. Ces données permettent d'orienter les actions en vue d'assurer la préservation de la qualité des eaux.

CONTACTS PRESSE | AGENCE OXYGEN

Elise CORDIER - elisec@oxygen-rp.com - 03 67 22 03 25

Elsa WOEFLER - elsa.w@oxygen-rp.com

Véritable outil de pilotage de la politique de l'eau, la surveillance de la qualité des milieux aquatiques bénéficie de **plus de 50 ans d'histoire, de données et de savoir-faire**. Les premières opérations ont été engagées dans les années 1950-1960 sur le Rhin et la Moselle, via les toutes jeunes Commissions fluviales internationales, puis déployées à l'échelle du bassin en 1971. Au fil des années, elles ont été renforcées, consolidées et modernisées, permettant de bâtir une connaissance sur le long terme, essentielle aux politiques environnementales. Depuis 2007, la surveillance est engagée au titre de la **directive-cadre sur l'eau (DCE)** qui fixe des objectifs et des méthodes pour **atteindre le bon état des eaux**.

Le programme de surveillance du bassin Rhin-Meuse, qui vise l'ensemble des milieux aquatiques, intègre de nombreuses thématiques telles que la **surveillance quantitative ou qualitative**, les pollutions ponctuelles, diffuses, toxiques, la biologie - faune et flore - ou encore l'hydromorphologie. Les données produites sont diverses: débit et hauteur d'eau, indicateurs de santé des peuplements vivants, concentration de multiples paramètres chimiques (sur l'eau, le sédiment, les matières en suspension ou certains supports biologiques comme les poissons, les mollusques ou les crustacés), températures des eaux de surface. **C'est donc un inventaire complet des milieux aquatiques qui est réalisé et révèle l'état de santé de ces écosystèmes**.

Afin d'atteindre le bon état des eaux à horizon 2027, l'Agence de l'eau Rhin-Meuse a engagé **23,5 millions d'euros** entre 2019 et 2024. Grâce à ses travaux de surveillance, elle analyse et mesure **700 paramètres** (chimie, pollution, biologie, hydromorphologie, etc.) et produit chaque année **entre 2 et 4 millions de données sur la qualité des eaux** mises à disposition gratuitement sur le [système d'information sur l'eau Rhin-Meuse](#).

Quelques chiffres clés sur la surveillance de l'eau en France

Presque 10 000 stations de mesure (2022)

800 paramètres sont inclus dans la surveillance des cours d'eau

9 000 prélèvements hydrobiologiques par an

Entre 2013 et 2017, près de 68 millions d'analyses des fleuves et rivières ont été effectuées (contre 5,5 millions entre 2000 et 2004)

[Lien vers les visuels HD + documents complémentaires](#)

A propos de l'agence de l'eau Rhin-Meuse

Pour prévenir et limiter les atteintes aux milieux naturels liées à nos différents usages de l'eau au quotidien, l'agence de l'eau Rhin-Meuse, établissement public de l'État, apporte ses connaissances, ses compétences et ses financements nécessaires à la mise en place des actions vertueuses en faveur des ressources en eau et des milieux aquatiques sur son territoire d'intervention en tout ou partie : Ardennes, Haute-Marne, Meurthe-et-Moselle, Meuse, Moselle, Vosges, Bas-Rhin, Haut-Rhin.

L'agence de l'eau Rhin-Meuse protège notre patrimoine commun.

CONTACTS PRESSE | AGENCE OXYGEN

Elise CORDIER - elisec@oxygen-rp.com - 03 67 22 03 25

Elsa WOEFFLER - elsa.w@oxygen-rp.com