



# COMMUNIQUE DE PRESSE

Cayenne, mercredi 20 mars 2024



## LE PREMIER ATLAS DES INVERTEBRES AQUATIQUES DE GUYANE



L'Office de l'Eau de Guyane (OEG), avec le soutien financier de l'Office Français de la Biodiversité, propose le premier Atlas des invertébrés aquatiques de Guyane. Cet ouvrage inédit introduit des familles et des espèces d'invertébrés aquatiques avec la création de clés de détermination ainsi que des photographies.



### UN OUVRAGE INEDIT SUR CES PETITES BÊTES DE L'EAU

Les **invertébrés aquatiques**, sont des animaux dépourvus de squelette interne qui regroupent la majeure partie de la diversité des eaux douces guyanaises. A la base de la chaîne alimentaire, ils **jouent un rôle essentiel dans l'équilibre des milieux aquatiques**. Grâce à leur sensibilité aux changements et aux pollutions, « ces petites bêtes de l'eau » sont souvent **qualifiées de sentinelles de la qualité des eaux**.

Etudiés depuis les années 90, ils demeurent pourtant largement méconnus. Seulement **10% des espèces sont recensées en Guyane**. Certaines sont déjà menacées avant même d'avoir été découvertes. Or, connaître est le premier pas pour préserver.

En tant qu'acteur de l'eau œuvrant pour la préservation de la ressource en eau et des milieux aquatiques, l'Office de l'Eau de Guyane a réalisé cette édition dans le but de **restituer la connaissance acquise ces dernières années et d'offrir un outil d'identification aux naturalistes**.



## UN CONTENU EDITE PAR DES SPECIALISTES

Grâce au soutien financier apporté par l'Office Français de la Biodiversité, l'Office de l'Eau de Guyane a pu coordonner l'édition de son premier ouvrage avec les bureaux d'études Onikha, Hydreco et une vingtaine de spécialistes et scientifiques.

L'Atlas des invertébrés aquatiques de **720 pages** est le fruit de quatre années de travail et d'une trentaine d'années de recherches. Les différents milieux aquatiques guyanais, le rôle des invertébrés aquatiques dans la mesure de la qualité de l'eau y sont décrits.

Mais l'atlas consacre une part importante à l'identification des espèces d'invertébrés aquatiques comme les coléoptères, les éphémères, les mollusques, les crevettes... **300 taxons illustrés par des photos *in vivo* inédites !** Un atout pour cet atlas.



## UN APER'Eau SCIENCES OUVERT AU PUBLIC



Dans le cadre de la [Semaine de l'eau qui se tient du 17 au 24 mars](#), l'Office de l'Eau de Guyane invite le public à découvrir cet ouvrage inédit lors d'un Apér'eau sciences qui aura lieu le jeudi 21 mars 2024, dès 18h30 au Complexe Eldorado de Cayenne.

L'ouvrage sera dévoilé par l'Office de l'Eau de Guyane et les principaux collaborateurs. Les intervenants initieront le public à la reconnaissance des différents groupes d'invertébrés aquatiques et dévoileront leurs secrets.

A cette occasion, les plus chanceux pourront repartir avec un exemplaire de l'Atlas des invertébrés aquatiques.

## OÙ LE TROUVER ?

L'Office de l'Eau de Guyane a fait le choix de ne pas commercialiser l'Atlas des invertébrés aquatiques qui sera possible de retrouver dans les médiathèques et bibliothèques du territoire pour le public. Un exemplaire sera également remis aux organismes de recherches publics et privés. La version numérique sera prochainement publiée sur le site de l'OEG : [www.eauguyane.fr](http://www.eauguyane.fr)

### Contact Presse :

Service Communication Office de l'Eau de Guyane  
Aurélien SEIGNIER, Tél. 0694 26 90 39 / Mail : [communication@office-eauguyane.fr](mailto:communication@office-eauguyane.fr)