



mars 2023

Président

Stéphan JACQUET

Vice-Président

Christian CHAUVIN

Secrétaire

Philippe CECCHI

Trésorière

Céline BERTRAND

Les nouvelles de l'AFL

Favoriser les échanges, la synergie et la production scientifique et technique en fédérant les acteurs français et francophones dont les activités ou les centres d'intérêt concernent les écosystèmes d'eaux douces et saumâtres, la recherche scientifique sur les milieux aquatiques et leurs bassins versants, la connaissance, la gestion, la protection, la restauration ou les services écosystémiques de ces milieux. Tels sont les objectifs de l'AFL.

Les 6^{èmes} Journées Internationales de Limnologie et d'Océanographie (JILO)

Cette newsletter est l'occasion de vous annoncer le lieu de la tenue des futures 6^{èmes} JILO. Ce sera à **Bordeaux** (ou proche périphérie), en **2024**, et a priori lors de la **seconde quinzaine d'octobre**. Un appel à propositions avait été lancé à la fin de l'année 2022 et c'est donc la proposition portée par Laure Carassou, Aurélien Jamoneau et Christian Chauvin qui a été retenue par le CA de l'AFL. Toutes les informations suivront en temps voulu via nos différents canaux (site web, fil d'info, tweeter, Facebook).

Le prochain webinaire *Science-Gestion-Société* de l'AFL

L'AFL propose désormais un rendez-vous annuel sous la forme d'une série de **webinaires** intitulée **science, gestion et société** portant sur un thème transversal regroupant scientifiques et gestionnaires.

Pour rappel, le premier webinaire organisé en juin 2021 avait porté sur la restauration des écosystèmes, et le second (juin 2022) avait eu pour thème les enjeux autour des espèces exotiques envahissantes.

A chaque fois plus de 150 personnes se sont inscrites et entre 135 et 150 personnes y ont effectivement assisté.

Il est toujours possible de revivre ces événements en allant sur le site web et/ou la chaîne YouTube de l'AFL (<https://limnologie.fr/> & https://www.youtube.com/channel/UC2M4ABrZVwsqJLO_RoFf1hg) pour télécharger la synthèse de chaque webinaire et visionner l'ensemble des présentations.

Notre prochain rendez-vous aura pour thème **l'impact du changement climatique sur le fonctionnement et la gestion des écosystèmes aquatiques continentaux**. Ce thème a été retenu après un vote recueilli auprès d'environ 50 adhérent-e-s et sympathisant-e-s. Il aura lieu le **mardi 6 ou jeudi 22 juin 2023**. Toutes les informations suivront en temps voulu via nos différents canaux (site web, fil d'info, twitter, Facebook).

L'AFL présente lors du 24^{ème} Carrefour des Gestions Locales de l'Eau (CGLE)

Parce qu'il est un rendez-vous incontournable des acteurs de l'eau, qui s'est tenu les 25 et 26 janvier 2023 au parc des expositions de Rennes, **l'AFL était présente lors du dernier CGLE** grâce à l'un de ses membres, Michel Lafforgue (directeur de projet à SAFEGE-SUEZ, et entre autres choses, membre de l'Académie de l'Eau, du CFH, de l'AIH et de l'AFL), qui a porté et animé la session portant sur les stockages d'eau saisonniers (barrages, réserves de substitution et retenues collinaires) : fonctionnement, usages, et impacts. Cette session, organisée sous l'égide du Comité Français d'Hydrogéologie (CFH) et de l'Association Française de Limnologie (AFL) a réuni plus **de 250 personnes**, dont 100 en visio et environ 150 présentes.

Quelques mots en lien avec l'*International Journal of Limnology*

Depuis 2022, le président de l'AFL est aussi l'éditeur en chef de la revue *International Journal of Limnology*, l'occasion pour lui de rappeler à notre communauté qu'il compte sur chacun-e pour publier et citer au maximum des articles de cette revue, proposer des articles de revue et des numéros spéciaux (*special issue*), afin d'accroître sa visibilité et son facteur d'impact. Un **éditorial** a été écrit au début de l'année, révélant l'ensemble des tâches accomplies au cours de l'année passée et l'ambition affichée pour cette revue. L'article est consultable ici : <https://www.limnology-journal.org/>

Exemples de numéros spéciaux (dont les articles acceptés sont publiés au fil de l'eau), celui en cours et intitulée « *Advances in freshwater ecology in Sub-Saharan Africa* » éditée par Christophe Piscart, Philippe Cecchi et Allassane Ouattara, tous membres actifs de l'AFL, et un à venir en lien avec le **colloque international dédié aux corégones**, le « *Coregonid2023 symposium* », qui se tiendra à Evian du **25 au 29 septembre 2023** (<https://coregonid2023.symposium.inrae.fr/>).

AFL & EFFS

Le lien entre AFL et EFFS (<https://www.freshwatersciences.eu>) est important et notre Association participe activement aux actions de la **fédération européenne** dont elle est membre.

En plus d'être actif au sein de groupes de travail de l'EFFS, l'AFL participe chaque année à l'effort financier requis pour le projet collaboratif des jeunes chercheurs (master et doctorants) imaginé sous l'égide de l'EFFS. Le projet toujours en cours et qui a démarré en 2022, *Phytoplastics*, vise à (i) comprendre si les débris de plastique peuvent représenter une nouvelle niche dans les systèmes lenticques pour la communauté des microalgues, et (ii) à déterminer si les propriétés spécifiques au substrat (type de polymère) ou les facteurs environnementaux prévalent dans la formation des assemblages de microalgues sur les débris de plastique. 8 étudiants membres de l'AFL participent à ce *4th Collaborative European Freshwater Sciences Project for Early Career Freshwater Researchers* ("FreshProject").

Deux étudiants, membres de l'AFL, ont également déposé leur candidature pour le prix de la meilleure thèse européenne porté par l'EFFS en ce début d'année 2023. Il s'agit de Chloé Vagnon dont le travail a porté sur l'écologie et l'impact du silure dans les grands lacs périalpins et de Benjamin Misteli qui a travaillé sur le rôle structurant des macrophytes sur les communautés aquatiques. On croise les doigts.

Un ouvrage en préparation

Le CA a commencé à travailler sur un ouvrage qui aura trait aux enjeux portés par la limnologie. Un appel à contribution sera bientôt lancé.

L'envie de nous rejoindre ?

C'est une très bonne idée car adhérer à l'AFL c'est profiter de nombreux services et appartenir à une communauté dynamique et unique ! Et pour nous rejoindre, c'est très simple : il suffit de cliquer sur « Adhérer » sur la page d'accueil du site de l'AFL ! <https://limnologie.fr/>



L'Association Française de Limnologie (AFL)

constitue un réseau de scientifiques et d'acteurs de l'eau qui œuvrent ensemble pour la connaissance et la protection des milieux aquatiques continentaux.

Ses actions sont multiples : lier programmes de recherche et politiques publiques, organiser l'échange d'informations, produire des documents pédagogiques et scientifiques, ...



Evénements

Webinaires
Colloques
Séminaires techniques



Publications

Affiches et posters de vulgarisation
Plaquettes pour l'identification de la faune et de la flore aquatiques
Documents scientifiques et ouvrages de vulgarisation



Aides

Aides financières à la participation aux colloques pour les étudiants
Prix de la meilleure thèse européenne en sciences des eaux douces
Accès aux initiatives collaboratives de l'EFFS



Communication

Bulletin d'information - AFL info
Tribune trimestrielle
Réseaux sociaux (Twitter, Facebook)
Assurer le lien entre limnologues et intervenants des politiques de l'eau
Acteur de la construction d'un réseau scientifique pan-européen au sein de la Fédération Européenne de Limnologie (EFFS)

**Rejoignez-nous
pour faire vivre
la limnologie
francophone**

 <http://www.limnologie.fr/>

 secretariat@limnologie.fr

 Station INRAE d'Hydrobiologie Lacustre, 75 bis avenue de Corzent, F-74203 Thonon-les-Bains Cedex

N°Siret 784 521 650 00027- N° Ass. W 744 000 229





L'Association Française de Limnologie (AFL) attribue des bourses pour aider les jeunes chercheurs en thèse ou contrat post-doctoral et membres de l'association à participer à des congrès internationaux dans les domaines d'intérêt de l'AFL.



- Journées Internationales de limnologie (JIL)
 - Journées Internationales de Limnologie et Océanographie (JILO)
 - Symposium for European Freshwater Sciences (SEFS)
 - Société Internationale de Limnologie (ou Societas Internationalis Limnologiae SIL)
 - D'autres congrès sont éligibles, adressez-vous au bureau de l'AFL.



- Bourses forfaitaires et destinées à couvrir une partie des frais d'inscription et de déplacement.
 - Montant fixé par le conseil d'administration de l'AFL après estimation de l'ensemble des frais liés au congrès.
 - Être adhérent.e à l'AFL l'année de la demande et l'année précédente



Pour demander une bourse :

- 1) Télécharger le dossier disponible sur le site de l'AFL (rubrique Informations, Bourses)
 - 2) Envoyer le fichier avec le résumé de la communication prévue, une estimation des frais totaux en euros (inscription, voyage, logement, alimentation)
 - 3) Quelques mots de présentation du congrès si ce n'est pas les JIL, JILO, SEFS ou SIL.
- Les examens des dossiers ont lieu deux fois par an, lors des réunions du Conseil d'Administration de l'AFL.



- Degré d'avancement des recherches
 - Date d'adhésion à l'AFL
 - Seront privilégiés les candidats n'ayant jamais obtenu une bourse AFL
 - Résumé de la communication prévue
- La date limite d'envoi des dossiers est fixée à 30 jours avant la clôture des inscriptions au congrès.

