



## IAMSLIC

L'Association Internationale des Bibliothèques et Centres d'Information en Sciences Marines et Aquatiques (International Association of Aquatic and Marine Science Libraries and Information Centers, IAMSLIC) est une association de personnes et d'organisations intéressées aux bibliothèques et aux sciences de l'information, tout particulièrement lorsque qu'elles s'appliquent à l'enregistrement, la recherche et la distribution des connaissances et de l'information des sciences aquatiques et marines et des disciplines connexes dans tous leurs aspects. L'association offre un forum pour l'échange et l'exploration d'idées et de questions d'intérêt commun.

Participer au développement d'Aquatic Commons est simplement l'un des avantages d'une adhésion à IAMSLIC. Vous trouverez des détails à ce sujet sur <http://www.iamslc.org/join-iamslc> ainsi que les démarches à faire pour adhérer à IAMSLIC.

## Pour plus d'information :

Sur Aquatic Commons, voir <http://aquaticcommons.org/> et <http://www.iamslc.org/publications/aquatic-commons>.

Comment adhérer : <http://www.iamslc.org/join-iamslc>.

La correspondance relative à Aquatic Commons doit être adressée à : [AquaticCommons@gmail.com](mailto:AquaticCommons@gmail.com).

La correspondance générale relative à IAMSLIC doit être adressée à :

Janet Webster, Librarian  
Hatfield Marine Science Center  
Oregon State University  
2030 S. Marine Science Drive  
Newport, Oregon 97365 USA  
e-mail: [janet.webster@oregonstate.edu](mailto:janet.webster@oregonstate.edu)



S. Borghesi, FAO

Marché au poisson, Lac Nokoué, Bénin



J. Seeto, USP

Femmes pêchant aux Fidji



<http://aquaticcommons.org/>

## Le partage de l'information via Aquatic Commons

Un dépôt d'archives numériques consacrées au milieu marin, aux estuaires, et aux milieux des eaux douces et saumâtres.

Vous pouvez

- y accéder
- le soutenir
- y contribuer

Participez au partage des informations sur le milieu aquatique.



## Le dépôt d'archives

Aquatic Commons est un dépôt d'archives numériques spécialisées, consacrées au milieu marin, aux estuaires et aux milieux des eaux douces et saumâtres. Il porte sur tous les aspects des sciences, de la technologie, de la gestion et de la conservation de ces milieux, sur les espèces qui y vivent et leurs ressources, sur les questions économiques, sociales et juridiques.

Sa collection, composée de résultats de recherche, publiés ou non, de publications d'organisations et autres matériels documentaires, est en constante augmentation, alimentée par les chercheurs, les bibliothécaires et leurs institutions.

Il est géré par l'Association Internationale des Bibliothèques et Centres d'Information en Sciences Marines et Aquatiques (International Association of Aquatic and Marine Science Libraries and Information Centers, IAMSLIC: <http://www.iamslic.org/>) dans le but d'assurer aux publications numériques d'organisations qui, dans le monde, travaillent sur le milieu marin et les eaux douces, et n'ont pas toujours à disposition un dépôt d'archives numériques pour leur propre institution, visibilité, diffusion et impact, et facilité d'accès.

A l'origine, Aquatic Commons a été développé sous contrat par Florida Center for Library Automation. Ce centre a été l'hôte du logiciel Eprints, l'a développé et l'a géré de 2007 à novembre 2010.

En décembre 2010, conséquence d'une longue collaboration entre IAMSLIC et la Commission océanographique intergouvernementale, le Bureau de projet de IODE à Ostende (Belgique) a accepté d'héberger Aquatic Commons dans la cadre de ses activités visant à promouvoir un accès libre et gratuit à l'information scientifique marine. Son propre dépôt d'archives OceanDocs (<http://www.oceandocs.org/>) y participe également. IODE fournit de plus un soutien technique à la mise en œuvre de la version 3.2.4 du logiciel gratuit Eprints développé par l'Université de Southampton (GB).

## Les avantages

Le développement et la mise à jour d'un dépôt d'archives numériques exigent souvent des ressources hors de portée de nombreuses organisations petites ou moyennes.

**Sécurité:** les pannes d'ordinateur, l'altération d'un fichier ou les attaques de virus mettent en danger les publications déposées sur un site Internet unique, ou disponibles en un seul exemplaire numérisé. Aquatic Commons offre un site sûr.

**Disponibilité à long terme:** l'évolution rapide du matériel informatique et des logiciels peuvent engendrer une incertitude quant à la durabilité à long terme d'un projet si d'importants investissements sont nécessaires. Aquatic Commons est une plateforme technique solide.

**Conservation:** nous avons l'obligation de conserver nos publications afin qu'elles restent disponibles pour les générations futures. Aquatic Commons offre une solution plus pérenne qu'un système de publication sur Internet. Les collections anciennes numérisées présentent une grande valeur pour la recherche, elles sont également incluses dans de dépôt.

**Intégration:** AVANO, le moteur de recherche d'Aquatic Commons, permet aux utilisateurs d'effectuer des recherches sur les publications numériques d'organisations partout dans le monde. AVANO actuellement permet d'accéder à près de 300.000 publications dans près de 300 archives ouvertes: [http://www.ifremer.fr/avano\\_](http://www.ifremer.fr/avano_)

## Participation

Déposer un document numérique est rapide et simple, et ne demande que des compétences de base. Des instructions illustrées, faciles à suivre, se trouvent sur:

[http://www.iamslic.org/publications/aquatic-commons\\_](http://www.iamslic.org/publications/aquatic-commons_)

Les organisations participantes figurant sur le site: [http://aquaticcommons.org/view/issuing\\_agency/](http://aquaticcommons.org/view/issuing_agency/).

## Financement

Toute aide financière à Aquatic Commons est la bienvenue. Actuellement le financement est assuré par IAMSLIC et les fonds fiduciaire de ASFA (Résumés des sciences aquatiques et halieutiques-Aquatic Sciences and Fisheries Abstracts).

Pour plus d'information contactez:

[janet.webster@oregonstate.edu](mailto:janet.webster@oregonstate.edu)

## Raison d'être

L'évolution des techniques offre de nouvelles possibilités de partage de l'information, mondialement et avec un plus grand nombre de personnes. Aquatic Commons est l'un de ces nouveaux développements. C'est un dépôt, en libre accès, d'archives numérisées des sciences aquatiques.

S'appuyant sur les principes de l'égalité de la propriété et du partage des ressources, Aquatic Commons permet d'améliorer la saisie, la distribution et la conservation de l'information portant sur le milieu aquatique. Ses principaux objectifs:

- ♦ Favoriser le partage de l'information et des connaissances dans le domaine des sciences et de la gestion des milieux aquatiques.
- ♦ Offrir un accès libre et gratuit à l'information.
- ♦ Assurer la couverture de la littérature aussi bien des pays développés que des pays en développement et leur participation.
- ♦ Donner les moyens aux gestionnaires et aux utilisateurs des ressources de publier leurs travaux.
- ♦ Faciliter l'utilisation et la validation des résultats des recherches.
- ♦ Éviter la duplication onéreuse et inutile des efforts.
- ♦ Assurer la conservation de l'information et sa disponibilité pour les générations futures.

## Statistiques

Aquatic Commons a été initié en septembre 2007 et contient actuellement plus de 5.000 documents en texte intégral. Nombre total des téléchargements en août 2011: 345.926. Aujourd'hui Aquatic Commons a été placé au 278e rang dans le classement mondial de plus de 1.100 dépôts numériques.