



# AQUALIS

L'EXPÉRIENCE LAC

## DOSSIER DE PRESSE

### SOUS LE MIROIR LACUSTRE

*Exposition temporaire dès le 04.07.26*



Le Petit Port, 52 esplanade Jean Murguet  
73100 AIX-LES-BAINS  
Tél : +33(0)4 79 70 64 69  
Mail : [info@aqualis-lacdubourget.fr](mailto:info@aqualis-lacdubourget.fr)

[www.aqualis-lacdubourget.fr](http://www.aqualis-lacdubourget.fr)

Facebook - Instagram : [@aqualislacdubourget](https://www.facebook.com/aqualislacdubourget)

# "SOUS LE MIROIR LACUSTRE : CE QUE LES PLONGEURS DÉVOILENT DU LAC DU BOURGET"

Une exposition temporaire immersive pour explorer les mystères du plus grand lac naturel de France à travers le regard des plongeurs citoyens.

## SOMMAIRE

1. Présentation de l'exposition
  - Concept et objectifs
  - Parcours et contenus
  - Public cible
2. Les acteurs du projet
  - Partenaires scientifiques et associatifs
  - Rôle des plongeurs citoyens
3. Informations pratiques
  - Dates, horaires, tarifs
  - Accès et contact
4. Annexes
  - Ressources complémentaires
  - Communiqué de presse

# PRÉSENTATION DE L'EXPOSITION

## CONCEPT ET OBJECTIFS

**"SOUS LE MIROIR : CE QUE LES PLONGEURS DÉVOILENT DU LAC DU BOURGET"**  
Science participative et immersion au cœur des écosystèmes lacustres

Cette exposition temporaire propose une plongée sensorielle et scientifique dans les profondeurs du lac du Bourget, à travers le regard des plongeurs citoyens. Ces bénévoles, formés par des scientifiques, explorent le lac pour documenter sa biodiversité, surveiller les espèces exotiques, et contribuer à la recherche.

Objectifs :

- **Rendre visible l'invisible** : Découvrir la vie subaquatique (faune, flore, habitats).
- **Valoriser la science participative** : Montrer comment les citoyens peuvent agir pour la science.
- **Sensibiliser à la fragilité du lac** : Comprendre les enjeux écologiques (espèces exotiques, pollution, changement climatique).
- **Créer de l'émotion** : Émerveiller par des **images subaquatiques** et l'engagement des plongeurs.

## PARCOURS ET CONTENUS

L'exposition s'intègre dans les 4 salles permanentes d'Aqualis, avec un fil rouge pour guider les visiteurs :

Salle	Thème	Contenu spécifique	Supports
<b>Hall d'accueil</b>	Introduction	Présentation du projet, des acteurs (plongeurs, scientifiques), et des enjeux.	Panneaux, QR code pour le jeu interactif.
<b>Cabinet de Choses Curieuses</b>	Objets et espèces emblématiques	Vitrines avec objets liés au lac (herbiers, roches, coquillages) + <b>indices pour le jeu</b> .	Book de 8 pages, étiquettes temporaires sur les vitrines, , mannequin équipé
<b>Les Dents du Lac</b>	Faune, flore et menaces	Focus sur les <b>espèces exotiques</b> (dreissène, écrevisse signal) et les <b>habitats</b> (tombants, herbiers).	Photos suspendues, matériel de plongée exposé, carrousel de poissons.
<b>Histoire d'Eaux</b>	Bassin versant et enjeux écologiques	Comprendre le <b>lien entre le lac et son environnement</b> (pollution, sédiments, gestion de l'eau).	Maquette 3D du lac, photos A5 suspendues, localisation les sites de plongée, vidéo subaquatique

## JEU INTERACTIF

"Mission Plongeur Citoyen" :

- Un **jeu d'enquête** (accessible via QR code) où les visiteurs résolvent **5 énigmes** en explorant l'exposition.
- **Objectif** : Identifier une **espèce mystérieuse** en observant les indices disséminés dans les salles.
- **Public** : dès 7/8 ans et +
- **Durée** : 15 min.

## LES ACTEURS DU PROJET

### PARTENAIRES SCIENTIFIQUES ET ASSOCIATIFS

Partenaire	Rôle	Contact
<b>Aqualis (CISALB)</b>	Conception et accueil de l'exposition, médiation scientifique et Coordination globale, communication.	Géraldine Lapierre geraldine.lapierre@cisalb.fr
<b>INRAE CARRETEL</b>	Validation scientifique des données, expertise écologique.	Stéphan Jacquet stephan.jacquet@inrae.fr
<b>FFESSM 73</b>	Formation des plongeurs citoyens, coordination des plongées.	Frédéric Jacob communication.biofessm73@gmail.com

### LES PLONGEURS CITOYENS

- **Qui sont-ils ?** Plus de **50 plongeurs bénévoles** issus de **18 clubs** de Savoie et de la région Auvergne-Rhône-Alpes.
- Leur mission :
  - **Inventorier** la biodiversité (70 espèces cibles).
  - **Surveiller les espèces exotiques** (dreissène, écrevisse signal...).
  - **Documenter les habitats** (herbiers, tombants, sédiments).
- Leur impact :
  - **129 plongées** réalisées sur 3 campagnes.
  - Données **validées par les scientifiques** (INRAE, CARRETEL) et intégrées dans les bases **CROMIS** et **BioObs**.

## INFORMATIONS PRATIQUES

### DATES ET HORAIRES

- Ouverture au public : à partir du week-end du 4 juillet 2026 (jusqu'à fin 2026, voire au-delà).
- **Horaires** : aux horaires d'ouverture d'Aqualis
- **Durée de l'exposition** : Environ **1h30 de visite guidée** (avec le jeu interactif).

### TARIFS

Inclus dans le billet d'entrée d'Aqualis : Tarif adulte : 3 €, Tarif enfant : 2 €, Gratuit pour les moins de 4 ans.

### ACCÈS

- Aqualis – Le Petit Port, 52 esplanade Jean Murguet, 73100 AIX LES BAINS

### CONTACTS

- **Réservations groupes** : info@aqualis-lacdubourget.fr
- **Presse** : Géraldine Lapierre (CISALB)
- **Site web** : [www.aqualis-lacdubourget.fr](http://www.aqualis-lacdubourget.fr)

## RESSOURCES COMPLÉMENTAIRES

- Site d'Aqualis : [www.aqualis-lacdubourget.fr](http://www.aqualis-lacdubourget.fr)
- Base de données CROMIS : <https://cromis.mnhn.fr/>
- Base de données BioObs : <https://bioobs.fr/>

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

---

### *SOUS LE MIROIR LACUSTRE : PLONGEZ DANS LES MYSTÈRES DU LAC DU BOURGET AVEC LES SCIENTIFIQUES CITOYENS*

---

*"Cette exposition est une belle illustration de la **collaboration entre citoyens et scientifiques** pour mieux comprendre et préserver le lac du Bourget. Les plongeurs citoyens jouent un rôle clé dans la collecte de données, essentielles pour la recherche."* -

**Stéphan Jacquet, INRAE CARRTEL**

*"Plonger dans le lac, c'est découvrir un monde **fascinant et fragile**. Avec cette exposition, nous voulons partager cette passion et montrer que chacun peut **agir pour la protection** de ce milieu exceptionnel." -* **Frédéric Jacob, FFESSM 73**

Le lac du Bourget, plus grand lac naturel de France, cache des trésors insoupçonnés sous sa surface. À partir du 4 juillet 2026, Aqualis invite le public à les découvrir à travers une exposition temporaire immersive, fruit d'une collaboration inédite entre plongeurs citoyens, scientifiques et institutions locales. Une plongée ludique et pédagogique pour comprendre, observer et protéger ce milieu exceptionnel, classé Réserve de Biosphère par l'UNESCO en 2025.

#### **UNE EXPOSITION QUI REND VISIBLE L'INVISIBLE**

Comment explorer un écosystème aussi **riche que fragile** sans se mouiller ? En suivant les **plongeurs citoyens** de la **FFESSM 73** et de l'**INRAE**, formés pour **inventorier la biodiversité**, surveiller les **espèces exotiques envahissantes** (comme les dreissènes ou l'écrevisse signal), et **documenter les habitats** du lac. Leurs observations, validées par des experts, alimentent les bases de données nationales (**CROMIS, BioObs**) et aident à **protéger ce joyau naturel**.

À travers un **parcours immersif** intégré aux 4 salles d'Aqualis, les visiteurs découvrent :

- **Les mystères des profondeurs** : Faune, flore, et paysages sous-marins méconnus.
- **Les enjeux écologiques** : Impact des espèces exotiques, changement climatique.
- **L'engagement citoyen** : Comment chacun peut contribuer à la science, même sans être plongeur.

#### **UN JEU INTERACTIF POUR TOUS**

Pour rendre la visite encore plus ludique, un **jeu d'enquête** (accessible via QR code) propose aux visiteurs de **devenir plongeurs citoyens le temps d'une visite**. Objectif : **résoudre 5 énigmes** disséminées dans l'exposition pour identifier une **espèce mystérieuse**. Une façon amusante d'apprendre en **observant, documentant et validant** ses découvertes, comme le feraient les vrais scientifiques !

- **Lieu** : Aqualis – Centre d'interprétation du lac du Bourget
- **Dates** : À partir du 4 juillet 2026
- **Public** : Tout public
- **Tarifs** : Inclus dans le billet d'entrée d'Aqualis
- **Contact** : info@aqualis-lacdubourget.fr