



10^{ème}

RENCONTRES
SCIENTIFIQUES
ET TECHNIQUES



réseau
lacs
sentinelles



LES PERSPECTIVES POUR LE RÉSEAU

12 NOVEMBRE 2019 - GRENOBLE



réseau lacs
sentinelles


LIEN AVEC LES PYRÉNÉES



- Rencontres lors des journées inter-ZA - *Mai 2019*
- Journée à Toulouse CEN – CBNPMP – PNP – GEODE - *Juillet 2019*
- Restitution Volet Lac – GREEN - *Octobre 2019*

- Présentation lors des Rencontres - *Novembre 2019*

 **Des études sur les mêmes écosystèmes**

 **Enjeux similaires**
(long terme, recherche financement ...)

PYRÉNÉES

8 lacs
- Suivi par GEODE



2 lacs
- Gérés par EDF-CIH




28 lacs
- projet GREEN




Profils de sonde
(température, pH, oxygène, conductivité)



Analyses paramètres chimiques

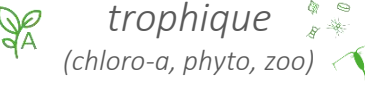


Capteurs Haute fréquence



Suivis sédimentaires

Analyses réseau trophique
(chloro-a, phyto, zoo)



Inventaire des Macrophytes

Inventaire
(coléoptères, mammifères semi-aquatiques, amphibiens, odonates, coléoptères...)

ALPES

22 lacs
- Suivi par l'Observatoire des lacs d'altitude



PERSPECTIVES LIEN ALPES - PYRÉNÉES



-> **Réflexion pour l'agrandissement du GIS**
-> *rôles du GIS*

-> **Réponse commune pour des appels à projets**

Campagne au Lac de Pétarel
© C. Sagot – PN des Ecrins



Inventaire lac d'altitude Malh Arrouy
© S. Rollet - PN des Pyrénées



Lac d'Ayous, vallée d'Ossau
© S. Rollet - PN des Pyrénées



Campagne au lac Brévent
© Asters – CEN 74



Lac Brévent
© PN Pyrénées



- Demande AFB

Définition des centres de ressources d'après le portail technique de l'AFB :

« Ils sont organisés autour de 3 moyens d'actions indissociables :

- animation de réseaux d'acteurs (évaluation des besoins, organisation de journées d'échanges techniques, coordination de projets...);
- accompagnement technique (conseil, formation...);
- production et mise à disposition de ressources (méthodes, outils techniques et scientifiques, retours d'expériences, actualités...).

Source : <https://professionnels.afbiodiversite.fr/fr/node/137>

- Note stratégique - mars 2019

Centre de ressource LAPEC - Lacs et plans d'eau continentaux

Grands lacs

Lac d'altitude

Étangs

*Forts liens avec le
pôle ECLA*

- Étude de faisabilité en cours - mi 2020

PERSPECTIVES

CENTRE DE RESSOURCE



Plateforme d'échanges

collectivités publiques, service de l'Etat, espaces naturels protégés, instituts de recherche, acteurs économiques, ...

En cours de réflexion

-> *Quelle animation pour le CRN-LAPEC ?*

-> *Quel lien avec le pôle ECLA ?*

-> *Quelle place pour le réseau Lacs Sentinelles ?*

-> ...

... Affaire à suivre ...



Site internet



Rapports techniques et scientifiques



Communication

Médiation scientifique



Journées thématiques



Formation



... ?



réseau lacs sentinelles

Les financeurs

AGENCE FRANÇAISE POUR LA BIODIVERSITÉ

ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT



CONTACTS

Carole Birck

carole.birck@asters.asso.fr

Raphaëlle Napoleoni

Raphaëlle.napoleoni@asters.asso.fr



Les partenaires techniques

Asters
Conservatoire d'espaces naturels
Haute-Savoie

Ministère de l'Écologie



Merci de votre attention



réseau lacs
sentinelles