



Réseau des acteurs eAU EN MONTAGNE

Eau et adaptation aux changements climatiques

Atelier de travail « eau en montagne »

Dans le cadre de la 20ème conférence internationale de l'Euro-RIOB

Objectifs de la matinée

Repartir avec un socle de connaissances et d'informations sur :

- Les impacts du changement climatique sur la ressource en eau et les milieux associés
- Les perspectives d'adaptation et stratégies de réponses et d'actions à adopter pour faire face aux événements extrêmes (pénuries/inondations) et satisfaire l'ensemble des usages de l'amont à l'aval des bassins versants (eau potable, qualité des milieux aquatiques, tourisme, agriculture...)

Principe des échanges

Des témoignages de spécialistes, qui dresseront un état des lieux de la connaissance et des retours d'expériences de projets en cours ou à l'étude.

Des ateliers techniques permettant de partager des retours d'expériences sur une problématique ciblée à plus petite échelle, et d'émettre des pistes de recommandations transposables à d'autres territoires et bassins versants

Public cible

Collectivités locales (techniciens et élus locaux), organismes gestionnaires de bassins versants, professionnels du tourisme, monde agricole, chercheurs et universitaires, associations de protection de l'environnement, bureaux d'études, services de l'Etat, (...).



Lundi 26 septembre 2022
Annecy (74), France





Contexte de l'atelier

Le Grand Annecy et la ville d'Annecy accueillent, du 26 au 29 septembre 2022, la 20e Conférence Internationale pour la mise en œuvre des directives européennes sur l'eau. Le Réseau International des Organismes de Bassin - RIOB a pour objectifs de :

- développer des relations permanentes entre les organismes intéressés par une gestion globale des ressources en eau par grands bassins et favoriser entre eux des échanges d'expériences et d'expertises,
- promouvoir dans les programmes de coopération les principes et moyens d'une gestion rationnelle de l'eau pour un développement durable,
- faciliter l'élaboration d'outils de gestion institutionnelle et financière, de programmation, d'organisation des banques de données, de modèles adaptés aux besoins,
- soutenir des programmes d'information et de formation des organisations de bassin,
- encourager l'éducation des populations,
- évaluer les actions engagées et en diffuser les résultats.

Une des déclinaisons régionales du RIOB, l'Euro-RIOB, regroupe les Organismes de Bassin Européens (équivalent des Agences de l'eau Françaises) pour l'application de la Directive-Cadre sur l'Eau.

Le réseau des acteurs de l'eau en montagne est partie prenante de cette manifestation et contribue notamment, le 26 septembre, à l'organisation de 2 ateliers techniques dédiés aux enjeux de l'eau en montagne qui porteront respectivement sur l'adaptation aux changements climatiques et la restauration de la continuité écologique.

Préambule

Le changement climatique se manifeste à une vitesse plus élevée dans les Alpes qu'ailleurs : depuis la fin du 19e siècle, les températures ont augmenté de presque 2 °C (taux deux fois plus élevé que la moyenne de l'hémisphère nord). Les projections climatiques tablent sur une augmentation de température dans les Alpes d'ici à 2100 comprise entre + 2,6 et + 3,9 °C, et pouvant atteindre + 4,2 °C au-dessus de 1500 mètres.

Sous l'influence de la modification des régimes de précipitation (fortes variations interannuelles), de l'artificialisation des sols et de la fonte progressive des glaciers (qui ont déjà perdu entre 20 et 30% de leur volume depuis 1980 et pourraient régresser de 30 à 70% de leur volume d'ici à 2050), la disponibilité de la ressource en eau évolue. Or cette disponibilité est déterminante pour l'alimentation en eau potable des populations et pour le développement économique des piémonts et des plaines (agriculture, besoins pour les ménages, hydroélectricité, navigation fluviale, irrigation, tourisme ou encore refroidissement des centrales thermiques ou électronucléaires...).

Cette situation, associée aux changements sociétaux et à la demande accrue des utilisateurs d'eau, signifie que les conflits continuent d'exister et s'intensifient. Les facteurs de la disponibilité et de la demande future en eau sont donc fortement affectés par le changement climatique - ce qui pourrait multiplier les conflits qui l'accompagnent, d'autant plus que la demande est en partie saisonnière ou temporelle (irrigation pendant l'été, refroidissement pendant les vagues de chaleur, eau pour la neige artificielle ou l'électricité en hiver) et souvent décalée par rapport à la disponibilité naturelle.



La qualité de l'eau est également affectée par l'augmentation des pressions anthropiques (polluants persistants des industries, des ménages, des rejets agricoles), notamment durant les périodes de sécheresse (faibles débits des milieux récepteurs et températures élevées). Ces conflits se concentrent dans les vallées urbanisées et intensivement cultivées.

Le changement climatique renforce enfin des phénomènes tels que les fortes érosions, et les glissements de terrains (augmentation des risques pour les populations).

Ces conflits sont souvent transfrontaliers et opèrent à de nombreux niveaux. Ils sont également trans-sectoriels et impliquent de nombreux utilisateurs, praticiens, institutions et disciplines différentes.

Programme

3 présentations de cadrage, permettant de présenter les enjeux liés à la ressource en eau et au changement climatiques à l'échelle des bassins versants, suivis de 3 ateliers de travail, permettant de dégager des pistes de solutions de l'amont à l'aval des bassins versant.

8h30 Accueil des participants et café de bienvenue

9h30 Mot d'accueil et introduction à l'atelier

- Frédéric CHIRI, Grand Annecy
- Aude SOUREILLAT, Asters-CEN74

09h45 Stratégie eau et changement climatique du bassin Rhône Méditerranée – Focus sur les zones de montagne

- Anne PRESSUROT, AERMC

10h00 Comment mener une gestion globale et concertée de la ressource en eau et de ses conflits d'usages

Le cas du bassin versant du Drac amont, alpes du Sud

- Julie DIAS, CLEDA

10h15 Gérer les conséquences d'évènements pluviométriques extrêmes

Le cas du bassin versant transfrontalier de la Roya, riviera française

- Sylvain MICHELET, CARF

10h30 Groupes de travail

Eau et changement climatique : agir de l'amont à l'aval des bassins versants

- Gestion de l'eau en alpages
- Adapter les modèles de développement territoriaux
- Eau et urbanisme : rendre les villes alpines plus résilientes

Dans chaque atelier : rappel de l'état de la situation et des enjeux associés. Travail sur les leviers d'actions à mettre en œuvre, les besoins et les freins éventuels.

12h00 Lac d'Annecy – Présentation du Plan Lac 2030

- Pierre BRUYERE, SILA

12h20 Conclusions et remerciements

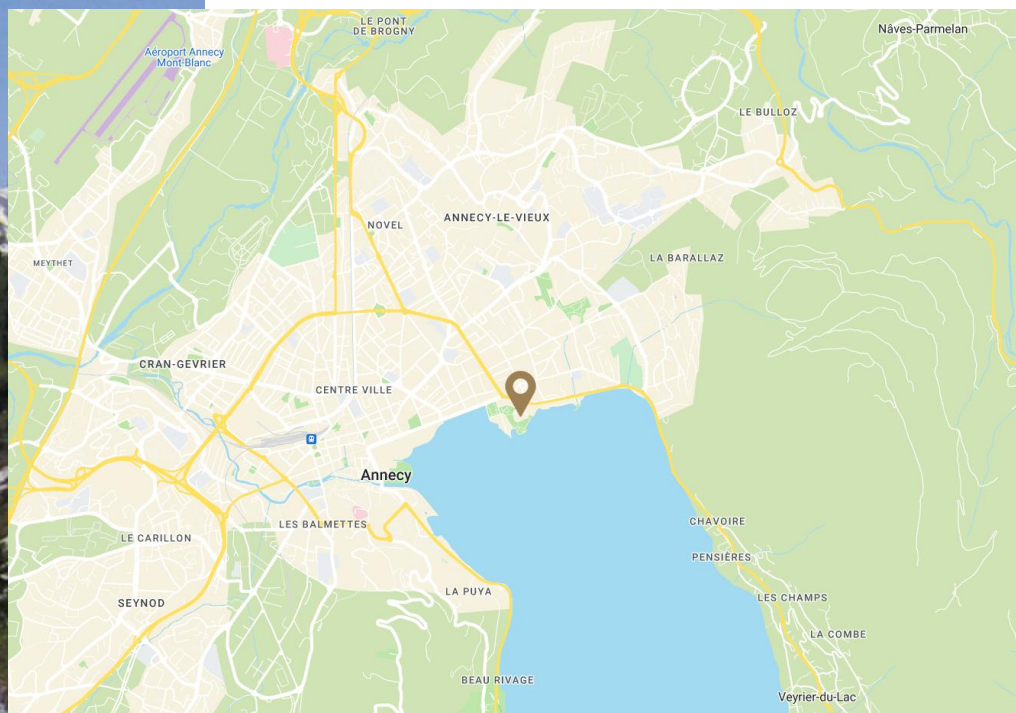
- Aude SOUREILLAT, Asters-Cen74

12h30 Déjeuner

Plan de situation

Adresse :

**Impérial Palace
Allée de l'Impérial
74000 Annecy – France**



Accès :

SNCF Gare TGV d'Annecy

Distance : environ 1,5 km / 10 mn

Tel. 36 35

www.sncf.com

Aéroport International de Genève-Cointrin

Distance : environ 40 km / 30 mn

Tel. +41 (0)900 57 15 00

www.gva.ch

Aéroport de Chambéry-Savoie

Distance : environ 40 km / 30 mn

Tel. + 33 (0)4 79 54 49 54

www.chambery-airport.com

Aéroport de Lyon-Saint Exupéry

Distance : environ 120 km / 1h15 mn

Tel. +33 (0)826 800 826

www.lyonaeroports.com

En voiture :

Possibilité de se garer au parking de l'Imperial (gratuit mais places limitées) à proximité directe de l'hôtel
Privilégiez le co-voiturage (une liste des participants sera transmise avant l'évènement)

Modalités pratiques

Inscription obligatoire sur le site internet du RIOB, avant le 30/06/2022 :
<https://www.riob.org/fr/agenda/euro-riob-2022>

Contacts

Organisateurs : 06 58 99 55 50



Réseau des acteurs EAU EN MONTAGNE

Une initiative de :

Avec le soutien financier de :

