



Parc national  
de la Vanoise

le flash !

11 décembre 2024

À L'ATTENTION DES INSTANCES ET DES ÉLUS DU PARC NATIONAL DE LA VANOISE



## Lancement d'études pour mieux connaître la ressource en eau face au changement climatique dans les Alpes

Le Parc national de la Vanoise est membre du projet **ALCOTRA ACLIMO**, regroupant 8 espaces protégés franco-italiens. À travers ce projet, le Parc souhaite accompagner et sensibiliser le territoire dans le défi du changement climatique et de la diminution de la disponibilité en eau, tout en préservant le patrimoine naturel.

Le Parc national de la Vanoise porte notamment, pour l'ensemble des partenaires, l'action visant à améliorer la **connaissance de la disponibilité en eau**.

**Deux études ont donc été lancées début novembre 2024** en partenariat avec des laboratoires de recherche, pour des durées respectives d'1 an et de 3 mois. Basées sur des données satellite européennes, elles ont pour objectif de **quantifier la ressource en eau sous forme solide** tant pour la neige que pour les glaciers. Elles posent les questions suivantes :

- Quel est le **stock d'eau disponible sous forme de neige en fin de saison hivernale**, et qui sera fondu cours de la saison estivale ? Les résultats seront disponibles pour les années passées, 2025 et 2026, et pourront être mis à jour annuellement.

*Étude réalisée par le Centre d'Études Spatiales de la Biosphère (CESBIO) de Toulouse.*

- **Jusqu'à quand les glaciers seront un soutien d'été**, en apportant de l'eau liée à leur fonte dans les bassins versants ? Cette étude permettra de visualiser, suivant divers scénarios, l'évolution annuelle des glaciers jusqu'en 2050 en termes de surface et de volume ou encore de contribution à la ressource en eau.

*Étude réalisée par l'Institut des Géosciences de l'Environnement (IGE) de Grenoble.*

Les résultats couvriront l'arc alpin sur l'ensemble des territoires partenaires. Des rendus seront également disponibles sur plusieurs points d'intérêts :

- Points de prélèvements : alimentation en eau potable, refuges, pastoralisme, hydroélectricité...
- Enjeux pour la biodiversité : zones humides, lacs...

Ces données permettront d'accompagner les acteurs du territoire dans la **gestion annuelle de la ressource en eau disponible** en un lieu donné, et leur fourniront des **éléments concrets de réflexion sur la disponibilité future de la ressource en eau**.

**Pour en savoir plus le projet ALCOTRA ACLIMO :**

<https://www.vanoise-parcnational.fr/fr/des-actionsgerer-et-protoger-les-patrimoinesles-milieus/projet-alcotra-aclimo-climat-et-eau>

Interreg



Cofinancé par  
l'Union Européenne  
Cofinanziato  
dall'Unione Europea

France-Italia ALCOTRA

ACLIMO