

Forum

eau & climat

la réponse des territoires



2 jours pour partager
la connaissance et les
expériences des acteurs
qui s'engagent

Table ronde « Montagne »

Intervenants

- **Jean-Claude GIRARD**
Mairie de Bourg-Saint-Maurice
- **Samuel MORIN**
Centre national de recherches
météorologiques
- **Xavier EUDES**
Parc national de la Vanoise
- **Laurent BELLET**
EDF
- **Sophie RICHARD**
Agro Paris tech-UMR G-Eau

Animation : **Hélène Arambourou**
Directrice de la Connaissance et de la Planification
Agence de l'eau

Les chiffres clés à l'horizon 2100

Montagne

UN SIGNAL MAJEUR D'AGGRAVATION DES ÉTIAGES:

diminution des
précipitations
(jusqu'à -30 %) et
des débits estivaux
(jusqu'à - 50 %)

L'ÉTIAGE HIVERNAL TEND À DISPARAÎTRE

avec une
augmentation
des débits d'hiver
jusqu'à +58%

LES PRÉCIPITATIONS HIVERNALES

sous forme de
pluie augmentent
aux dépens des
précipitations
neigeuses sous l'effet
de l'augmentation de
la température, jusqu'à
+ 3°C



@ AdobeStock

Données TRACC

Les vulnérabilités dominantes

- Une problématique nouvelle de **manque d'eau** l'été en secteur de montagne.
- Avec l'évolution des précipitations et du manteau neigeux, le risque d'**inondation** et de laves torrentielles est renforcé par les possibles excès d'eau.
- La **biodiversité aquatique** est particulièrement fragilisée par la conjonction du réchauffement et la baisse des débits.
La continuité écologique est compromise. Les habitats favorables au cycle biologique se réduisent.

Forum

eau & climat

la réponse des territoires



2 jours pour partager
la connaissance et les
expériences des acteurs
qui s'engagent

Table ronde « Montagne »

Intervenants

- **Jean-Claude GIRARD**
Mairie de Bourg-Saint-Maurice
- **Samuel MORIN**
Centre national de recherches
météorologiques
- **Xavier EUDES**
Parc national de la Vanoise
- **Laurent BELLET**
EDF
- **Sophie RICHARD**
Agro Paris tech-UMR G-Eau

Animation : **Hélène Arambourou**
Directrice de la Connaissance et de la Planification
Agence de l'eau