



**PRÉFET  
DE LA RÉGION  
GRAND EST**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



## COMMUNIQUE DE PRESSE

Strasbourg, le 4 avril 2023

### **Un massif qui doit s'adapter aux conséquences du changement climatique - Restitution de l'étude portant sur l'évolution de l'enneigement du Massif des Vosges**

Ce mardi 4 avril 2023, les premières conclusions de l'étude sur le climat hivernal et l'enneigement dans le Massif des Vosges ont été présentées par Météo France aux acteurs du territoire (collectivités organisatrices, exploitants de remontées mécaniques, acteurs touristiques...) à l'occasion d'une réunion présidée par **Josiane Chevalier**, préfète de la région Grand Est et coordonnatrice de Massif et **Franck Leroy**, président du conseil régional Grand Est.

Bien que disposant d'atouts qui ont fait et font encore leur force, et d'une capacité d'adaptation déjà éprouvée, les stations de ski sont aujourd'hui confrontées à des incertitudes (fiabilité de l'enneigement, évolution des pratiques sportives et de loisirs, obsolescence des équipements, coût de l'énergie) qui interrogent leur modèle économique.

Au-delà du ski, le territoire du massif des Vosges dans son ensemble doit rapidement s'adapter pour ne pas subir les conséquences du changement climatique sur les ressources disponibles, d'autant plus que le massif est dépourvu de nappes aquifères importantes. Les évolutions rapides du climat hivernal amènent une raréfaction de la ressource en eau au printemps et une fragilisation des lacs et zone humides tandis que d'autres études montrent l'apparition de périodes très sèches en été. En parallèle, les besoins en eau augmentent pour les activités économiques, agricoles et touristiques.

Face à ce constat, la région Grand Est en partenariat avec la région Bourgogne Franche-Comté et avec l'appui financier et technique de l'État, s'est portée maître d'ouvrage d'une étude qui vise à mieux connaître les conditions climatiques hivernales et d'enneigement naturel futures des Hautes-Vosges.

Cette démarche vise notamment à éclairer l'ensemble des acteurs sur les évolutions climatiques prévisibles et leurs conséquences sur les activités de montagne et l'accès à l'eau dans le massif afin de nourrir des mesures d'adaptation à envisager.

Les premières conclusions de l'étude, présentées ce mardi 4 avril, concernent la fiabilité de l'enneigement à court, moyen et long terme et le poids de l'activité touristique dans la trajectoire de développement du Massif des Vosges.

Elles confirment les évolutions déjà engagées, en précisant leur ampleur et temporalité mêmes si ces évolutions dépendent du scénario d'émissions de gaz à effet de serre (GES) définis par le GIEC :

- une hausse de la température hivernale.

- une légère hausse des précipitations hivernales, plus sensible en dessous de 900 mètres.
- une légère hausse des précipitations extrêmes.
- une baisse des précipitations neigeuses, plus marquée en dessous de 900 mètres.
- une baisse de la neige au sol, plus marquée en dessous de 900 mètres.
- une baisse de la durée de la saison d'enneigement et surtout une fin plus précoce de celle-ci.
- une baisse de l'équivalent en eau du manteau neigeux naturel.

Toutes les données de l'étude Météo France sont détaillées dans un rapport complet qui sera mis à disposition du public dès le 6 avril 2023 sur le site internet de la Région Grand Est : [www.grandest.fr](http://www.grandest.fr)

## Contacts presse

Service de la Communication Interministérielle  
Tél : 06 45 59 26 76  
Mél : [pref-communication@bas-rhin.gouv.fr](mailto:pref-communication@bas-rhin.gouv.fr)

Région Grand Est  
Tel : 06 74 08 42 30  
Mél : [julie.saucede@grandest.fr](mailto:julie.saucede@grandest.fr)

Préfecture de la région Grand Est  
Tél : 03 88 21 67 68  
[www.prefectures-regions.gouv.fr/grand-est/](http://www.prefectures-regions.gouv.fr/grand-est/)  
5, place de la République – 67 073 Strasbourg Cedex

 [@PrefetGrandEstBasRhin](https://www.facebook.com/PrefetGrandEstBasRhin)

 [@Prefet67](https://twitter.com/Prefet67)

 [@Préfecture de la région Grand Est, préfecture du Bas-Rhin](https://www.linkedin.com/company/Préfecture-de-la-région-Grand-Est-préfecture-du-Bas-Rhin)