



Prise de position des stations de montagne concernant le changement climatique

Les professionnels de la montagne suivent avec attention l'ensemble des travaux sur l'évolution du climat afin de se forger une opinion. Ils appuient leur analyse sur des indicateurs précis, liés directement à la fabrication et au maintien du manteau neigeux (températures hivernales, hygrométrie, etc.). Ils raisonnent sur les échelles de temps du monde économique : de 10 à 30 ans.

Fort de ces réflexions, la FIANET estime que si les changements à l'œuvre sont un fait indiscutable, ils ne doivent cependant pas donner lieu à de fausses - ou à de trop simples - conclusions.

En l'occurrence, la FIANET fait les constats suivants :

- L'exploitation des données météorologiques des dernières décennies montre que le changement du climat a seulement de faibles répercussions sur l'enneigement naturel et la production de neige des domaines skiables européens.
- Depuis 1990, on n'identifie aucune tendance à la hausse des températures moyennes en hiver dans l'espace alpin. Il est même établi, sur la base des séries de mesure officielles de l'institut central de météorologie et de géodynamique autrichien, que sur les 30 dernières années, les températures hivernales se sont refroidies d'environ 1 degré en moyenne (6 stations de mesure dans les montagnes autrichiennes).
- La variabilité de la météo est très importante : durée et altitude de la neige naturelle sont aussi diverses au niveau régional, que variables d'année en année.
- Comme le montrent plusieurs études indépendantes publiées en 2015, le nombre de jours par saisons pendant lesquels il est possible de produire de la neige (valeur moyenne de température humide journalière < -2 °C) pendant la période de 1994/95 à 2013/14 est plus que suffisant pour garantir les besoins du ski à l'avenir, en basse altitude comme à plus haute altitude.

- Partant de l'hypothèse que 3 jours sont suffisants pour réaliser un enneigement de base, il resterait possible de garantir cet enneigement de base avant Noël jusqu'à 2050, même avec une augmentation de température de 1,8 °C, dans la grande majorité des stations.

Sans sous estimer l'impact et les enjeux du changement climatique, la FIANET estime que l'enneigement des pistes est garanti à long terme et que la fin des sports d'hiver en raison du changement du climat, comme c'est parfois pronostiqué, ne peut faire l'objet d'aucune discussion sérieuse.

Bibliographie 2015

Climatologie appliquée à la neige de culture

Etude de l'institut interdisciplinaire de la recherche en montagne de l'Académie des sciences autrichienne sous la direction du Dr. Andrea FISCHER

Rapport final du 25.03.2015 disponible en ligne : http://epic.awi.de/37875/1/Endbericht_Beschneigungsklimatologie_2015.pdf

Dynamique de la neige de culture dans les Alpes Françaises. Contexte climatique et état des lieux

Article publié dans le cadre d'une thèse, dans la revue de Géographie Alpine, conjointement écrit entre Météo-France et l'Institut National de Recherche en Sciences et Technologies pour l'Environnement et l'Agriculture (IRSTEA)

Article disponible en ligne : <https://rga.revues.org/pdf/2840>

La FIANET regroupe les 13 associations à caractère national qui fédèrent les entreprises de remontées mécaniques et de domaines skiables en Europe, soit environ 1000 entreprises de toutes tailles, de tous statuts et de tous massifs, du Sud de l'Espagne jusqu'au Nord de la Finlande.

Elle est membre observateur de la Convention Alpine depuis plusieurs décennies.