

# Des heures de soleil et... des mètres de neige!



Photo François Perraudin

Crans-Montana a la chance de vivre bien souvent au-dessus  
des grisailles hivernales. En plein soleil!

par

**François Benedetti**

Du mois d'octobre au mois de mars, de grandes nappes de grisaille s'étirent très fréquemment sur le Plateau suisse, de Genève à Zurich. Le soleil perce difficilement et les moments ensoleillés sont rares. Au cœur du Valais, entre 1800 et 3000 mètres d'altitude, le domaine skiable de Crans-Montana-Aminona reste bien au-dessus de ces grisailles. Les «situations de stratus» sont exceptionnelles, même en station à 1500 mètres. Par ailleurs, sur l'ensemble de l'hiver, on ne compte que 10 à 12 jours de temps bouché par le brouillard de pente.

Mais le soleil à lui tout seul ne suffit pas à faire une belle saison de sports d'hiver. Il faut de la neige et, si possible, une neige abondante et de bonne qualité. Le domaine skiable de Crans-Montana-Aminona se situe contre le flanc sud des Alpes bernoises. Cet immense massif alpin sur la rive droite du Rhône constitue le premier obstacle pour les masses d'air humide qui affluent fréquemment vers la Suisse, depuis le nord-ouest de l'Atlantique. Elles escaladent les crêtes et les sommets et, dans le froid hivernal, elles condensent toute leur vapeur d'eau, source d'abondantes chutes de neige.

From October to March, big patches of greyness frequently stretch along the Swiss Plateau from Geneva to Zurich. The sun penetrates them with difficulty and sunny periods are rare. In the heart of Valais, at an altitude of between 1800 and 3000 metres, the Crans-Montana-Aminona skiing domain is well above this dreary zone. "Stratus situations" are uncommon, even in the resort at 1500 metres.

Moreover, all through the winter period, there are only 10 to 12 days of overcast weather, due to hill fog.

But a good winter sports season cannot be made up of just the sun. Snow is a necessary ingredient and, if possible, abundant, high quality snow. The Crans-Montana-Aminoma skiing domain is situated against the south side of the Bern Alps. This enormous mountain range on the right bank of the Rhone constitutes the first obstacle that the masses of humid air, which often surge towards Switzerland from the north-west Atlantic, meet. They climb the ridges and summits and, in the cold of winter, they condense all their water vapour; a source of abundant snowfall.

Les mesures de l'ensoleillement effectuées par Météo Suisse sur Crans-Montana depuis 1931 montrent une moyenne mensuelle de 136 heures de soleil de mi-décembre à mi-avril et, en moyenne, plus de 5 heures quotidiennes de soleil pour les mois de février et de mars!

The measurements of sunny periods taken by Météo Suisse in Crans-Montana since 1931 show a monthly average of 136 hours of sunshine from mid-December to mid-April and, on average, more than 5 hours of sunshine per day for the months of February and March.