

Mai 2006

23 cm de neige au sol le 31 mai !

Climatologiquement parlant, l'événement marquant du mois de mai 2006 restera incontestablement l'invasion d'air polaire humide de la fin du mois qui nous a valu des chutes de neige du 29 mai au 1er juin ! Le cumul maximal a été observé le 31 au matin avec 23 cm de neige au sol, une quantité jamais vue fin mai en 55 ans de mesures de neige à Leysin !

Très légèrement plus doux que la norme

Après avril qui a été le premier mois depuis novembre dernier à ne pas avoir été plus frais que la norme, mai poursuit sur la même lancée, avec un très léger excédent thermique de 0.4°C par rapport aux normes trentenaires (9.5°C contre 9.1°C pour les normales).

Dans le détail, le mois a débuté avec une spectaculaire remontée des températures. Grâce à une tendance au fœhn, le mercure grimpe jusqu'à 18.7°C le 4, une valeur qui ne sera dépassée qu'à deux reprises de tout le mois. Mais ce temps printanier ne sera que de courte durée puisque après le passage de plusieurs perturbations, de l'air froid s'écoule à l'arrière du dernier front et nous vaut un peu de neige jusque vers 1000 m le 9 au matin. Jusqu'en fin de mois, les températures restent proches des normes avant de plonger subitement, perdant plus de 10°C en 48h pour aboutir aux deux seuls jours de gel du mois les 30 et 31 mai, avec une minimale de -1.4°C le 31 au petit matin.

Un mois assez humide

Avec un cumul de 129 mm, le mois de mai atteint le 125% des normales du mois (111 mm). Une pluie fort bienvenue et qui est tombée à une période idéale pour la végétation. Les précipitations ont de plus été fort bien réparties tout au long du mois puisqu'il a plu durant 20 jours (>0.2 mm) ou 14 jours si l'on ne compte comme jour de pluie que les jours où il est tombé plus de 1 mm. La journée la plus arrosée a été celle du 18 avec exactement 20 mm en 24h.

40 cm de neige !

Côté neige, avec un cumul mensuel d'exactly 40 cm, mai 2006 n'est battu que par mai 2004 qui avait enregistré 48 cm ! Quant aux 30 cm tombés du 29 au 31 (auxquels il faut encore ajouter les 3 cm du 1^{er} juin), ils constituent un événement rarissime dont la durée de retour est de 30 à 50 ans ! En ce qui concerne le bilan de la saison nivologique 2005-2006 (octobre à mai), le cumul total est de 511 cm de neige. La saison a donc été bien plus enneigée que la moyenne des 55 dernières années (422 cm) ; elle se place même au 15^{ème} rang des années les mieux enneigées.

Peu de soleil

Côté soleil, la situation ressemble à celle d'avril dernier, avec un ensoleillement très légèrement inférieur aux normes, les 174 heures de présence de Jean Rosset représentant le 97% des valeurs normales du mois.

Côté vent à signaler la rafale à 82 km/h enregistrée le 29 lors du passage du front froid qui allait se terminer avec les chutes de neige de la fin du mois. Pour l'instant, il s'agit de la plus haute valeur de l'année 2006.

(jpd)