

# Les épisodes neigeux remarquables en région des Lacs

Les récentes et abondantes chutes de neige viennent nous rappeler les caractéristiques du climat local qui en certaines circonstances devient montagnard. Et si l'hiver 2014-2015 a présenté des allures plutôt clémentes jusque vers la mi-janvier, il s'oriente résolument vers d'avantage de rigueurs maintenant.

Entre le 30 Janvier milieu d'après-midi et le 2 Février en soirée, les épisodes neigeux se sont succédés plus ou moins régulièrement, apportant à Cogna par laps de temps de 24 heures et mesurés au matin: 11 cm le 31, 15 cm le 01 ; 18 cm le 2 ; 7 cm le 3. A cette date, la couche au sol affiche 37 cm, car en termes d'enneigement, les mathématiques prennent quelques libertés. Il ne faut pas confondre les chutes cumulées et la couche présente au sol. En l'occurrence,  $11 + 15 + 18 + 7 = 51$ , alors que le manteau ne toise que 37 cm. La neige fraîche subit un tassement régulier au fur et à mesure des chutes successives, sans compter les effets d'un sol à 4° en ce moment.

A l'occasion de ce phénomène remarquable, voici, depuis 1984, un rappel des chutes de neige les plus importantes observées dans la région d'après les relevés effectués à Clairvaux-lacs et Cogna à une altitude de 550 m en moyenne.

- **1984** : Les 2 et 3 mars, 33 cm au sol le 4 mars au matin.
- **1986** : Du 21 au 25 décembre, 35 cm au sol le 25 en soirée.
- **1988** : Du 23 février au 2 mars, 50 cm au sol le 2 mars au matin.
- **1990** : Les 9 et 10 décembre, 65 cm au sol le 11 décembre au matin, puis les 12 et 13 décembre, 33 cm supplémentaires qui portent la couche à 90 cm, record absolu dans la région.
- **1995** : Les 1er et 2 janvier, 30 cm au sol le 3 janvier au matin.
- **1996** : Le 18 Novembre, 35 cm au sol le 19 au matin.
- **1999** : Les 28 et 29 décembre après la deuxième tempête, 30 cm au sol le 30 au matin.
- **2003** : Les 29 et 30 Janvier, 31 cm au sol le 31 janvier au matin.
- **2004** : Du 27 au 30 janvier, 40 cm au sol le 30 janvier au matin.
- **2005** : Du 14 au 20 février, 30 cm au sol le 20 février au matin.
- **2005** : Du 4 au 6 mars, 40 cm au sol le 6 mars, en comptant les 20 cm résiduels de février.
- **2005** : Du 25 au 28 novembre, 38 cm au sol le 28 en fin de journée.
- **2008** : Du 20 au 24 mars, 30 cm au sol le 25 mars au matin.

➤ **2012** : Du 5 au 7 décembre, 32 cm au sol le 8 décembre au matin.

➤ **2013** : Du 6 au 9 février, 35 cm au sol le 9 février au matin.

Le Haut-Jura a connu d'autres épisodes qui n'ont pas été particulièrement spectaculaires à plus basse altitude, notamment en février 1999 pour l'un des plus importants des ces dernières années.

L'étude s'est limitée ici aux 30 dernières années, parce que les mieux documentées. On peut citer des dates plus anciennes, telles que les 28-29 janvier 1978 avec 50 cm à Clairvaux et 2m à 1200m d'altitude vers le 10 février, l'hiver 1980-81 dans son ensemble avec entre-autres 50 cm début décembre, et plus de 2m à 1200m vers le 20 janvier, ou les mois de mars et avril 1970, avec 40 cm le 5 avril, et des quantités exceptionnelles dans le Haut Jura, 2.20m vers le 10 avril à 1200m.