

Le Météo-fil.

en Rhône et Loire.



Les environs de Chalmazel sous leur manteau... provisoire. Photo D. Dubien le 20 décembre 2009 à 10h.

Décembre en donne pour tous les goûts.

On en retient quoi au final de ce mois de décembre ? la vague de froid de la seconde décade ou la douceur des deux autres ? Dans les deux cas des records ont été battus, globalement ce dernier mois de l'année civile 2009 est plutôt doux en plaine et légèrement plus frais que la normale en montagne. On trouve une explication à cette différence de traitement vertical en regardant le baromètre : décembre 2009 est, à Bron, le troisième mois de décembre le plus dépressionnaire depuis au moins 1949 ; ses 1010.3 hPa de pression moyenne réduite au niveau de la mer se situent 9 hPa en dessous de la moyenne des 60 dernières années, ce qui est considérable. On sait que dans une zone dépressionnaire, les particules d'air ont un mouvement ascendant, elles se détendent en prenant de la hauteur et donc se refroidissent ; ajoutons à ce phénomène la quasi absence d'inversions thermiques en ce mois de décembre, inversions incapables de se mettre en place pour cause d'agitation et donc de brassage permanents.

2009 est finalement une année chaude et, paradoxalement, sèche. Les tableaux de la chronique « Repères climatologiques » vous préciseront les classements. C'est une nouvelle fois la pression atmosphérique qui créé l'apparent paradoxe : 1015.8 hPa de moyenne annuelle au niveau de la mer à Bron, il s'agit du quatrième plus faible score depuis 60 ans. Pour que basse pression rime avec précipitation, il faut du contraste entre les creux et les bosses atmosphériques : une vaste zone dépressionnaire ne donnera pas beaucoup d'eau en son coeur, mais bien davantage sur ses frontières.

Meilleurs vœux à tous et à toutes pour cette nouvelle année, principalement à nos deux nouveaux adhérents apparus en ce mois de décembre : Claude FAVARIO de Chambéry, David BOURKAIB de Chazelles s/ Lyon ; ainsi qu'à René SERRIERE en plein combat contre la maladie.

Michel Gagnard.

Président de l'Association Météorologique d'entre Rhône et Loire. Association reconnue d'intérêt général.