



Resum nivològic setmanal

Síntesi de la setmana del 14 al 20 de abril de 2014

Continua l'anticicló de la setmana passada sobre tota l'Europa Occidental i a nivells baixos s'estén una llengua d'aire càlid des del nord d'Àfrica que afecta de ple el Pirineu; a 1500 m entra la isoterma de 15°C. A diferència de la setmana passada ja no hi ha tempestes i el temps és més sec; això fa que el regel del mantell per irradiació durant la nit sigui més efectiu i la neu va guanyant estabilitat. No obstant, les temperatures durant el dia s'enfilen més que la setmana passada. De l'1 al 18 d'abril el mantell perd de l'ordre de 60-80 cm de gruix per la fusió! Per fi, cap als dies 19-20 entra una massa d'aire fred pel nord-est de la península Ibèrica i es passa pàgina respecte a aquest període tan persistent de fusió.

Tot i ser una setmana més càlida que l'anterior, el mantell s'ha estabilitzat per regel nocturn al predominar un ambient més sec i sense xàfecs. No hi ha hagut activitat d'allaus a destacar; només alguna allau de lliscament dispersa.



Típic aspecte de mantell encrostat a primera hora del matí, per efecte del refredament nocturn. Ràpidament, a mesura que hi toca el sol, la crosta va fonent i el mantell es torna tou i humit (Vall de Filià – Ribagorçana-Vall Fosca, el dia 17 d'abril).



A les orientacions nord encara es manté el mantell amb certa continuïtat (imatge superior, Vessant Nord del Cadí-Moixeró, dia 18 d'abril), però als vessants solells el mantell és força discontinu degut a la llarga tongada de dies càlids (imatge inferior, Perafita-Puigpedrós, dia 15 d'abril).

