

## Resum nivològic setmanal

### Síntesi de la setmana del 11 al 17 de maig de 2015

**Evolució general.** Després d'una setmana amb temperatures pròpies d'estiu a alta muntanya, arriben les primeres nevades del mes de maig entre divendres i dissabte. El mantell durant aquesta setmana ha sofert una accelerada fusió.

**Situació del mantell nival.** Setmana rècord de calor, amb temperatures el dia 13 de maig que freguen els 20°C a 2400 m al Pirineu oriental; per exemple, a Vall de Núria es van registrar 24°C a 1967 m, superant-se la màxima temperatura enregistrada en un mes de maig en els últims 30 anys. Com podeu imaginar, sense nevades i amb temperatures molt superiors a les normals, el ritme de fusió del mantell ha estat fort durant aquesta setmana, a raó d'uns 10 cm de mitjana al dia. El mantell ha anat remuntant de cota i en orientacions obagues és més o menys continu per sobre de 2400 m a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa; a la resta de sectors el mantell ja ha quedat restringit a les congestes pròpies de l'inici de l'estiu, és a dir, clapès sota colls i carenes on el vent del nord durant tot l'hivern ha anat acumulant neu. Entre divendres 15 i dissabte 16 va passar un front del NW i va nevar fins a 1600 m a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa i punts propers, així com a l'extrem nord del Pirineu oriental; es van acumular entre 10-15 cm de neu recent a 2400 m. En poc més de 24 h la neu recent ja va marxar del terra i la situació avui dilluns 18 torna a ser similar a la setmana passada.

El mantell està format en tot el conjunt per grans de fusió amb aspecte de neu vella humida, ben compactada. Tot i fer calor, el mantell no s'estova massa en profunditat ja que al ser tan dens i compacte, a l'aigua de fusió li costa de percolar, estovar i fondre capes inferiors.

**Perspectives.** Durant la setmana que encetem avui dilluns 18 es recuperarà el temps propi de principis de maig, fins i tot alguns dies amb temperatures per sota de les normals. Entre dimarts i dimecres pot nevar novament, baixant la cota de neu a 1600 m al final. Per tant, no descuideu la indumentària pròpia de l'hivern.



Aspecte d'un vessant sud a l'Aran, el dilluns 11 de maig, per sobre de 2300 m.



Aspecte d'un vessant sud a la Pallaresa (Vallferrera), el dimarts 12 de maig.

