



Resum nivològic setmanal

Síntesi de la setmana del 15 al 21 de febrer de 2016

Evolució general. S'ha iniciat la setmana amb un front que ha deixat precipitacions a la vessant nord del Pirineu (Aran-Franja Nord de la Pallaresa i Perafita-Puigpedrós), les quals s'acumulaven a les nevades del cap de setmana anterior. S'han assolit els gruixos més importants de la temporada a la Vall d'Aran. Per altre costat també ha sigut protagonista el vent, que ha bufat amb força a la vessant sud així com de forma més moderada a la vessant nord. Al llarg de dimarts s'han mantingut els núvols de retenció a la Vall d'Aran mentre que a la resta de sectors ja començava la situació de cel serè, mantenint-se el fort vent. Dimecres amb la retirada del front el vent ha deixat de bufar i han pujat les temperatures entre 6 i 10 °C. Dijous ha passat un altre front que ha fet oscil·lar novament les temperatures, les precipitacions han sigut poc destacades amb una enfarinada a tots els sectors i entre 2 i 8 cm a la vessant nord del Pirineu Occidental, amb una cota que no ha pujat dels 800 m. Finalment divendres s'ha retirat el front deixant el cel serè i ha començat l'ascens de les temperatures. Diumenge s'han registrat les temperatures màximes amb la isozero a 3600 m.

Situació del mantell nival. Les precipitacions de l'inici de la setmana a la vessant nord s'han acumulat a sobre d'un mantell inestable que tenia a la base un nivell de facetes a l'occidental i de neu granulada a l'oriental. El vent ha format acumulacions a les vessants sud i est a tots els sectors, a més, a la Vall d'Aran s'han format plaques a sobrevent deixant totes les orientacions amb un mantell inestable a cotes altes. S'ha registrat activitat accidental a la Vall d'Aran causada pel pas d'esquiadors. Per altre costat el vent s'ha endut la neu caiguda als sectors de Ter-Freser i Prepirineu deixant-los amb un mantell deficitari tota la setmana. Les nevades de dijous han sigut molt minses i no han fet variar l'estabilitat del mantell, únicament han dificultat l'observació de la ubicació de les plaques. Les quals a mesura que ha anat passant la setmana s'han anat estabilitzant i localitzant en zones arrecerades i a cotes altes, únicament les ha inestabilitzat puntualment l'augment sobtat de temperatures que es va produir el cap de setmana (temperatures a 2200 m de fins a 14 °C a l'oriental i de fins a 10 °C l'occidental). Un cop passat el pic de temperatures màximes el mantell s'ha mantingut bastant estable i les plaques poc actives.

Perspectives. Per la propera setmana s'espera alternança de precipitacions, en general poc abundants, amb dies assolellats. Les temperatures s'han de mantenir relativament altes amb la isozero al voltant de 2000 m. De cara el cap de setmana que ve la situació pot canviar amb l'entrada d'un nou front.



Mantell nival amb efectes del vent a la Franja Nord de la Pallaresa amb algunes purgues desencadenades amb l'humitejament del mantell. Foto: GebreNeu.



Mantell nival deficitari al Ter-Freser amb algunes petites acumulacions molt localitzades i alguna cornisa que mostra l'efecte del vent. Foto: Gebreneu.