



Resum nivològic setmanal

Síntesi de la setmana del 6 al 12 de març de 2017

Evolució general. Després de les nevades d'inicis de setmana, ha predominat el temps estable i les altes temperatures. El problema principal ha passat progressivament de neu ventada a neu humida al llarg de la setmana. Diumenge, un nou episodi de nevades ha afectat el Pirineu.

Situació del mantell nival. Entre dilluns i el matí de dimecres, el flux de vent de component nord i oest ha donat lloc a precipitacions, principalment a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa on les acumulacions han assolit uns 20-25 cm de neu recent, i en menor grau al nord de la Pallaresa, la Ribagorçana-Vall Fosca, el Perafita-Puigpedrós i el Ter-Freser. Al llarg d'aquest episodi la cota de neu ha fluctuat fortament entre 1500 i 2400 m.

Entre dimecres i dissabte una dorsal anticiclònica ha afectat el Pirineu, amb dies poc ennuvolats i humitats baixes; les temperatures han anat augmentant progressivament, fins a arribar a valors màxims de 15°C a 2300 m entre divendres i dissabte. Nivològicament, el mantell s'ha trobat en una situació típicament primaveral, amb fusió diürna i regel nocturn, per bé que les temperatures matinals positives fins als cims han fet que no sempre es registrés regel, especialment divendres i dissabte. En paral·lel a la consolidació del problema de neu humida, les plaques de neu ventada s'han anat assentant progressivament. S'ha registrat algunes caigudes d'allaus de fusió de fins a mida 2 a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa i al Perafita-Puigpedrós.

Diumenge un solc ha afectat el Pirineu, donant lloc a nevades a tots els sectors; han estat en forma de nevada feble i continuada a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa, amb cota de neu baixant de 1800 a 1500 m a l'Aran, al voltant de 1900 m a la Franja Nord Pallaresa, i en forma de ruixat durant la tarda i cota de neu a 1800 m, a la resta de sectors. S'han acumulat entre 3 i 5 cm de neu recent, tret del Prepirineu on les acumulacions han arribat a 10 cm, i han format plaques de neu ventada molt petites en orientacions sud i est. Han caigut algunes allaus naturals de neu humida a la Franja Nord Pallaresa propiciades per les precipitacions en forma líquida fins a cota alta; han tingut lloc en orientació nord i han assolit fins a mida 2.

Perspectives. Després d'un dilluns amb algunes nevades febles, disperses i principalment actives a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa, l'anticicló guanyarà protagonisme i predominarà el temps estable amb temperatures elevades. Es reestablirà la situació de fusió i regel.



Imatge de Turó Punxó (Perafita-Puigpedrós) del dia 8 de març. S'observa una allau de placa de mida 2 en un vessant est, probablement de dies anteriors. La caiguda de boles a ambdós costats denota l'humitejament superficial del mantell. Font: GEBRE I NEU.



Fotografia de Tavascan (Aran-Franja Nord de la Pallaresa) de divendres 10 de març. Veiem una allau de fusió de mida 2 en un vessant nord-est, probablement del dia 8 o 9 de març. Font: GEBRE I NEU.



Imatge del Pla de la Cabana (Pallaresa) de divendres 10 de març. Després de setmanes de precipitacions escadusseres, és patent un fort contrast de la innivació entre el vessant assolat i l'obac. Font: Cos d'Agents Rurals de l'Alt Urgell.