



Resum nivològic setmanal

Síntesi de la setmana del 26 d'abril al 2 de maig de 2021

Evolució general.

L'estabilitat del mantell ha anat empitjorant amb el decurs de la setmana fruit de les precipitacions que, diàriament, han afectat el Pirineu. Ha predominat el problema de neu humida degut a l'elevada cota de neu i a la seva fluctuació, i s'ha registrat freqüent activitat d'allaus de mides 1 i 2, sobretot al Pirineu Occidental.

Situació del mantell nival.

La setmana es va iniciar amb un mantell superficialment estovat pels ruixats de la setmana prèvia. Les crostes que setmanes enrere havien consolidat el mantell s'havien transformat a gra de fusió, més tou i incohesiu, per bé que encara hi ha hagut algunes crostes dures a la meitat inferior del mantell.

El pas d'un primer solc entre dilluns i dimarts i d'un segon que ha afectat el Pirineu entre dimecres i diumenge ha fet que es registressin precipitacions tots els dies de la setmana, amb cota de neu molt variant, fluctuant entre els 2.100 i els 2.300 m a mitjans de setmana i desplomant-se fins als 1.200-1.300 m dissabte. Dilluns, les precipitacions més importants es van registrar a la Ribagorçana-Vall Fosca i a la Pallaresa, amb fins a 15 cm de neu recent humida a 2.500 m. Després d'un dimarts amb precipitacions menys quantioses, entre dimecres i dijous s'han acumulat fins a 25 cm de neu recent més a cotes altes del Pirineu Occidental. La cota de neu elevada ha fet que la poca neu que hi havia per sota de 2.200-2.300 m hagi fos considerablement i, per tant, a sectors com el Prepirineu i el Vessant Nord del Cadí-Moixeró només acumulés a les zones més elevades. A diferència de les setmanes anteriors, la major intensitat de les nevades ha afavorit que la neu romangués a orientacions assolellades per damunt d'uns 2.400 m a bona part del territori.

Degut a l'efecte de la neu recent humida i el major estovament de la neu antiga per les pluges, el problema més important ha estat el de neu humida. S'ha registrat freqüent activitat d'allaus de neu humida i sortida puntual a tot el Pirineu, arribant sovint a mida 2, suficient per enterrar una persona, a vessants obacs i amb mantell preexistent de la Ribagorçana-Vall Fosca i de la Pallaresa.

Entre divendres a la nit i dissabte, la reactivació de les precipitacions ha deixat quantitats de fins a 30-40 mm a diversos punts del Prepirineu i vessant sud del Pirineu, amb gruixos de neu recent d'entre 15 i 25 cm per damunt dels 2.000 m i presència de neu al terra a partir dels 1.500 m. Al Vessant Nord del Cadí-Moixeró l'enfarinada arriba fins als 1.100 m i s'observa nombrosa activitat d'allaus humides (purgues) i algunes allaus de fins a mida 2 (mitjana) a diverses Canals.

Els gruixos a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa i a la Pallaresa han voltat entre els 30-70 cm a obagues, per damunt de 2200 m, quedant per sota del normal per aquestes dates. A la Ribagorçana-Vall Fosca encara freguen els 110 cm, amb valors propers als normals per l'època. A la resta de sectors els gruixos oscil·len entre els 20 i els 50 cm.

El grau de perill a inici de setmana ha començat Feble (1) a tot el Pirineu, excepte a la Pallaresa i Ribagorçana-Vall Fosca on ha sigut Feble (1) - Moderat (2), per damunt dels 2.400 m. A partir de dimecres, els xàfeces i l'humitejament intern han obligat a pujar el grau



Allaus de neu humida observats el dia 29 a la Bonaigua (Aran-Franja Nord de la Pallaresa), en vessants orientats a NE. En aquests vessants cauen diverses allaus de mida 1 (petita) i algunes de mida 2 (mitjana).



La nevada de dissabte, dia 1 de maig, acumula fins a 22 cm de neu recent a Portainé (Pallaresa), amb una cota de neu al terra a 1.600 m.



Paisatge de Tuixén (Prepirineu) del dia 2 de maig, després de la nevada de dissabte, amb gruixos de neu recent de 20 cm.

Autor: Joan Martí

