



Resum nivològic setmanal

Síntesi de la setmana del 17 al 23 de gener de 2022

Evolució general.

Durant tota la setmana els canvis en l'estabilitat del mantell han estat pocs i progressius. Ha predominat el problema de capes febles persistents donat a que, de forma local, ha estat possible desencadenar plaques de manera accidental, per bé que no s'ha registrat cap accident.

Situació del mantell nival

Les condicions han estat molt similars a bona part del Pirineu i durant la major part de la setmana. El mantell ha estat constituït principalment per neu freda a obagues, amb alternança de crostes i grans facetats; a solanes el mantell s'ha presentat més endurit per efecte dels successius cicles de regel superficial que han afectat la neu.

El principal problema pel que fa a les allaus ha estat la presència de plaques de vent antigues que reposaven sobre nivells de neu facetada, en forma de facetes, gobelets i formes mixtes. En funció del gruix i la duresa d'aquestes plaques ha estat possible el seu desencadenament accidental; no obstant això, la distribució de les plaques més sensibles era aïllada i irregular i de fet no s'ha registrat cap allau accidental durant la setmana.

Entre dimecres i dijous s'han registrat nevades minses a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa, amb uns 5 cm de neu nova, acompanyats per vent de nord i oest que ha donat lloc a transport a les cotes més elevades del sector. S'han format petites plaques de neu ventada a indrets molt propicis, però no s'hi ha registrat activitat allavosa. Dijous, a obagues de la Vall d'Aran, entre 2100 i 2400 m s'ha registrat alguna purga natural de neu recent i mida molt petita.

El perill als diferents sectors del Pirineu ha estat entre FEBLE (1) i MODERAT (2) fins divendres, i FEBLE (1) el cap de setmana. Cal destacar que al Prepirineu i al Vessant Nord del Cadí-Moixeró l'estructura de plaques que podia donar lloc a allaus accidental no ha estat trobada i, a partir de dimecres, la situació ha estat favorable pel que fa a les allaus.

Perspectives.

No s'esperen canvis imminents en l'estabilitat del mantell, ja que s'esperen condicions d'estabilitat atmosfèrica molt similars als de la setmana anterior.



Imatge a la Vall d'Aràns (Perafita-Puigpedrós), dimarts 18 de gener. La distribució del mantell nival per damunt del nivell del bosc és molt irregular degut al vent que, predominantment del nord i oest, ha anat bufant al llarg de la temporada. En aquest sector, a zones protegides, els gruixos de neu continuen sent superiors als habituals per l'època de l'any degut sobretot a les nevades d'inicis de desembre.