ACN, 02/06/20

La perillositat per allaus de la temporada hivernal 2019-2020 se situa per sota de l'habitual

El risc de l'esllavissada de neu s'ha situat en 1,7 sobre 5, per sota de l'habitual

ACN Vielha .- Catalunya, durant la temporada hivernal 2019-2020, ha registrat 259 allaus, un 4% menys que les 270 de la temporada anterior (2018-2019). Catalunya té 1.300 km2 de terreny favorable al desencadenament d'allaus i, tot i que cada any és molt diferent, es registren entre 250 i 300 allaus per temporada. Pel que fa al grau de perill per allaus s'ha situat en 1,7 sobre 5, per sota de la mitjana habitual, que és de 2,1, segons dades de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya (ICGC). No obstant això, aquest grau de perill encara ha estat una mica superior al de la temporada 2018-19, quan va ser d'1,4. Aquest fet es deu a dues situacions favorables al desencadenament d'allaus concentrades Ter-Freser i al temporal Gloria.

L'activitat enregistrada aquesta darrera temporada d'allaus entra dins de la normalitat, segons ICGC així com l'accidentalitat (1 accident mortal). L'ICGC avalua també l'estabilitat del mantell nival i els problemes típics que poden produir perill d'allaus, i informa diàriament d'aquesta perillositat (de feble, 1, a molt fort, 5).

Existeixen cinc problemes típics que poden produir perill d'allaus. Aquests són una nevada recent; acumulació de neu transportada pel vent; capes de neu febles fruit de nevades antigues; neu humida, i lliscament de la capa de neu sobre el terra. Els problemes típics d'allaus complementen el grau de perill, que es prediu d'acord amb l'escala europea de perill d'allaus, que va de feble (1) a molt fort (5).

Neu humida i ventada, principals problemes aquesta temporada

L'hivern de 2019-2020 se sintetitza en quatre grans episodis de precipitació que s'han alternat amb períodes d'estabilitat i amb l'activitat d'allaus naturals relacionada, sobretot, amb la neu humida. En canvi, l'accidentalitat per allaus al Pirineu ha estat associada especialment a la neu ventada i s'ha concentrat el desembre de 2019 i en el març de 2020.

Així, les nevades abundants de novembre de 2019, el fred i les capes febles del mantell van avançar l'emissió dels Butlletins de perill d'allaus. El desembre es produeixen els primers accidents per allaus causats per les pluges (fins a 2.400

m), el mantell humitejat i les allaus molt grans per fusió al Ter-Freser.

El gener de 2020, el temporal Gloria va provocar que en tres dies s'acumulessin com a màxim entre 120 i 140 centímetres de neu ben consolidada amb neu granulada i crostes marrons.

El febrer va ser un mes sec i amb força estabilitat, mentre que al març, diversos episodis de nevades abundants van generar el segon episodi d'accidents, amb l'únic accident mortal de la temporada. Finalment, l'abril i el maig el mantell va entrar en fusió per la pluja i les altes temperatures, amb allaus de neu humida petites i mitjanes.

L'ICGC s'encarrega de la vigilància els set dies i les 24 hores durant la temporada hivernal per donar compliment al pla Allaucat, informa de la possibilitat de fusió de la neu dins del pla Inuncat i informa dels gruixos de neu a través del servei InfoGruixNeu en el marc del pla Neucat, tots de Protecció Civil. En relació amb els gruixos de neu, aquesta temporada destaca especialment la baixa innivació a la Vall d'Aran, amb una fusió molt prematura el mes d'abril.

D'altra banda, l'Institut realitza les prediccions locals per a quatre estacions d'esquí gestionades per Ferrocarrils de la Generalitat (FGC) i, quan és necessari, dona suport al desencadenament d'allaus de forma artificial.