



Resum nivològic setmanal

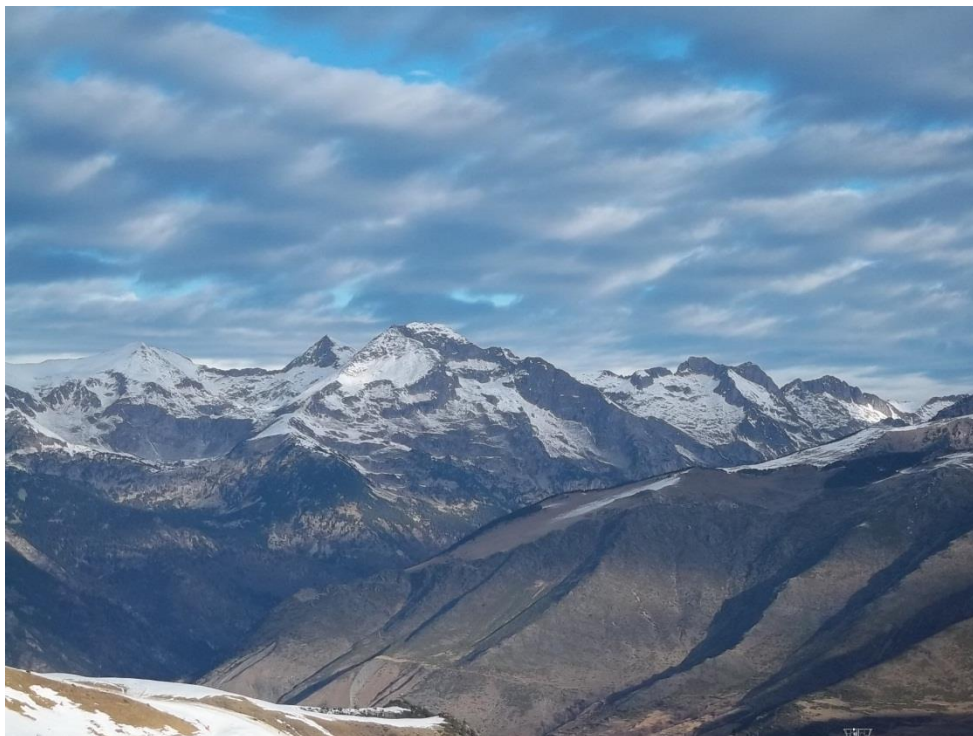
Síntesi de la setmana del 19 al 25 de desembre de 2016

Evolució general. Setmana amb una mica més de dinamisme atmosfèric que les anteriors amb algunes nevades locals, tant de llevant com de l'oest, però acaba amb una situació novament anticiclònica amb temperatures molt superiors a les normals a alta muntanya.

Situació del mantell nival. Dimarts cauen entre 5-10 cm de neu recent amb cota de neu a 1000 m i amb vent moderat de nord-est degut a una nova llevantada, tot i que afectant només de forma marginal al Pirineu. Les temperatures comencen a remuntar al girar a situació de l'oest i fins i tot un front atlàntic frega per primer cop en el que portem de temporada el Pirineu occidental i cauen uns 5 cm a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa; la cota aigua-neu comença a uns 2300 m i baixa fins als 1800-1700 m al final. Al final de la setmana entra l'anticicló de les Açores i les temperatures es disparen a alta muntanya. La continuïtat del mantell comença a perjudicar-se, ja que si bé era molt homogeni per falta de vents forts, el gruix va baixant progressivament, especialment a les solanes, on el mantell apareix ja a 2200-2300 m en general.

A la situació de capa feble persistent s'afegeix la de neu ventada al Pirineu oriental i a la Pallaresa arrel de la nevada de llevant del dimarts 20. El perill predominant ha estat el de MODERAT (2) per sobre de 2300-2400 m, localitzant-se les condicions d'inestabilitat a les obagues, tret de l'Aran on la situació s'ha mantingut en favorable amb perill FEBLE (1).

Perspectives. La setmana en curs, del 26 de desembre a l'1 de gener, comença amb temperatures altes degut a la persistència de l'anticicló sobre França. Es mantindrà anticiclònica però amb temperatures en descens cap al final. El mantell continuarà sec a les obagues però amb crostetes en superfície, excepte a les solanes on estarà encrostat i transformat internament.



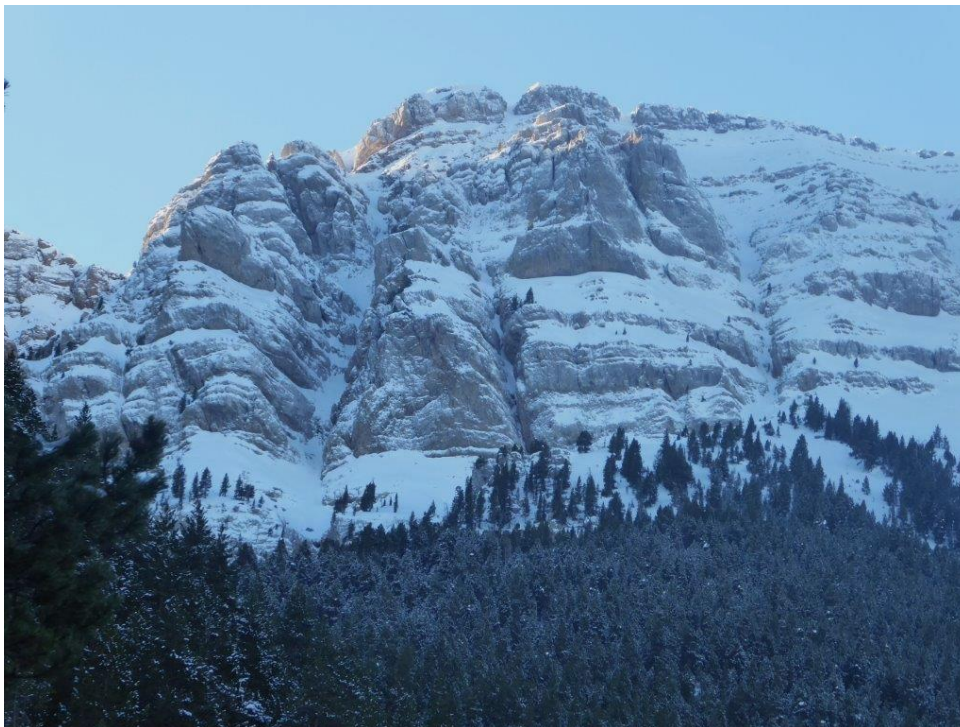
El mantell comença a remuntar als vessants assolats i a l'Aran i zones limítrofes, com és el cas del massís dels Besiberis, és on més es nota degut al poc gruix de neu en aquests sectors (dimarts 20 de desembre de 2016, foto: NivoMet).



Al Pirineu oriental es formen plaques de vent en orientacions oest degut a la nevada de llevant del dimarts 20; observeu les ombres de vent que provoquen els petits pins a l'obstaculitzar el transport de neu pel vent que procedeix de la dreta de la imatge (Prepirineu, dimecres 21 de desembre, foto: Gebreineu).



Al Pirineu oriental, al problema per capa feble persistent s'afegeix el de neu ventada per l'entrada de vent del nord-est el dimarts. A la imatge es veu bé la neu ventada, placa de vent tova, amb el dibuix característic per efecte del vent i la traça de certa profunditat (Prepirineu, dimecres 21 de desembre, foto: Gebreineu).



Tot i que les temperatures no són baixes, a les obagues encara es manté la neu recent als arbres i el mantell és pols i format per grans solts, fantàstics per esquiar, si el gruix ho permet. En aquests dies és quan la llum del sol és més breu i té menor capacitat d'escalfar (Vessant Nord del Cadí-Moixeró, divendres 23 de desembre, foto: Gebreineu).

