Diari de la neu, 04/06/21

Un maig sec a Catalunya i fred al Pirineu

Normal en temperatures al Pirineu però amb precipitacions per sota la mitjana



Posta de sol del 23 de maig de 2021 a Escadarcs *Autor/a: Diaridelaneu.cat*

El mes s'ha de qualificar de càlid a bona part de Catalunya, especialment a zones del prelitoral i la depressió Central. En canvi, ha estat normal o fred a gran part del Pirineu i comarques del nord-est. Ha estat un mes sec a gran part del país i fins i tots molt sec a la part sud del delta d'Ebre i zona occidental de la Noguera.

La meteorologia del mes ha estat condicionada pel predomini de diverses pertorbacions d'origen atlàntic que han deixat en general poca precipitació i han provocat un bloqueig de les masses fredes.

Les tempestes més importants s'han donat al final del mes, el dia 30, quan es van registrar 54,4 mm a Sort (el Pallars Sobirà), dels quals 35,0 mm van caure en 30 min i 4,0 mm en només 1 min.

També el dia 30 s'ha registrat la primera nit tropical d'enguany a Catalunya, amb una temperatura mínima entre 20 i 21 °C al Barcelonès.

Maig càlid a bona part de territorio

El mes s'ha de qualificar de càlid a bona part de Catalunya. Cal remarcar que a zones del prelitoral i la depressió Central l'anomalia de temperatura (diferència de la temperatura mitjana mensual de maig respecte de la mitjana climàtica mensual del mes de maigl pel període de referència 1961-1990) s'ha situat per sobre de +1 °C.

Ara bé, el mes ha estat normal a àmplies zones del Pirineu, comarques del nord-est, depressió del Penedès i del Priorat. En canvi, ha estat fred al Pirineu, i àrees del Prepirineu amb una anomalia per sota dels -1 °C, destacant que al vessant sud del Pirineu occidental l'anomalia ha quedat entorn dels -1,5 °C.

Valors d'irradiació solar per sota dels normals al terç nord

La irradiació solar global mitjana diària de maig ha estat normal a gran part de Catalunya, si bé ha estat sota dels valors al terç nord del país.