

Pirineus Digital, 03/01/23

El 2022 ha estat l'any més càlid des del 1950 a Andorra i a part de l'Alt Pirineu

S'han registrat anomalies de +2,5 °C al Pirineu i al Prepirineu



El 2022, l'any més càlid des del 1950. / A.R.I.

REDACCIÓ.- Aquest 2022 ha estat l'any més càlid registrat a l'estació Central de FEDA, a Andorra, amb una temperatura mitjana anual de 12,5 graus. Segons publica Andorra Recerca i Innovació, el segueixen el 2020 i 2019 amb una temperatura mitjana d'11,6 graus i el 2011 amb 11,3 graus. L'anomalia positiva de temperatura és de més de 2 graus.

Les temperatures d'aquest darrer mes de desembre han estat per sobre de la mitjana climàtica pel període de referència 1981-2010. Així, la temperatura mitjana ha estat de 4,8 graus quan hauria de ser de 3,1. Aquest fet, per tant, representa una anomalia positiva d'1,7 graus.

Pel que fa a les temperatures diàries de principi de mes van ser normals per l'època de l'any i fins i tot inferiors amb temperatures que no superaven els 10

graus. En canvi, a partir del dia 18 de desembre, les temperatures van augmentar considerablement, sense registrar cap temperatura negativa durant la resta del mes i amb temperatures màximes superiors als 10 graus a l'estació Central de FEDA. La temperatura màxima es va registrar el dia 31 amb 16 graus.

Els mesos de maig, juny, juliol i octubre han estat els més càlids des del 1950. A més, els mesos de gener, febrer, agost, novembre i desembre estan dintre dels 10 més càlids de la seva sèrie.

D'altra banda, cal destacar que les precipitacions han estat molt per sota de la mitjana climàtica, on s'han acumulat fins a 43.6 mm a la Central de FEDA. Pel que fa al gruix de neu a Sorteny, es troba per sota del percentil 10 amb 40 cm de gruix de neu a l'estació. Es tracta, doncs, d'un inici de temporada molt similar a l'hivern 2016-2017 i 2018-2019.

Tot i que no s'han ofert dades tan detallades relatives al Pirineu, el Servei Meteorològic de Catalunya també ha informat que aquest any 2022 ha estat el més càlid registrat al país. Així, ha donat a conèixer que la temperatura mitjana anual del 2022 ha estat força més alta que la dels anys precedents de manera general i supera el llindar dels 18 °C al litoral i prelitoral del terç Sud i també al litoral Central. Fins i tot s'han assolit els 19 °C a la ciutat de Barcelona, on se suma l'efecte de l'illa de calor urbana. Les zones de més altitud de Catalunya, i, per tant, les més fredes, per sobre dels 2.500 metres, han tingut una temperatura mitjana anual superior als 3,5 °C.

Anomalies de +2,5 °C al Pirineu i al Prepirineu

L'any presenta una anomalia positiva respecte de la mitjana climàtica 1961-1990 superior a +1,4 °C a tot arreu, i a gran part del país queda entre els +2 °C i els +3 °C. Destaquen valors superiors als +2,5 °C en àrees de l'altiplà Central, el Montsec, diversos sectors del Pirineu, Prepirineu i Osona, i s'han assolit els +3 °C al voltant del Montseny. El valor màxim d'anomalia correspon a l'Observatori Fabra de Barcelona, amb +3,4 °C.