



L'ambient suau es manté aquest mes de gener. Així ho mostraven els termòmetres repartits per la ciutat de Tortosa, alguns dels quals van arribar ahir al migdia als 20 graus. La màxima de l'Observatori de l'Ebre, en el que portem de gener, data del dia 1 i va arribar als 20,3 °C. FOTO: JOAN REVILLAS

ROQUETES ■ ARRAN D'UNA TARDOR I UN HIVERN FORÇA SUAUS

L'any 2011, el més càlid en més d'un segle a l'Observatori de l'Ebre

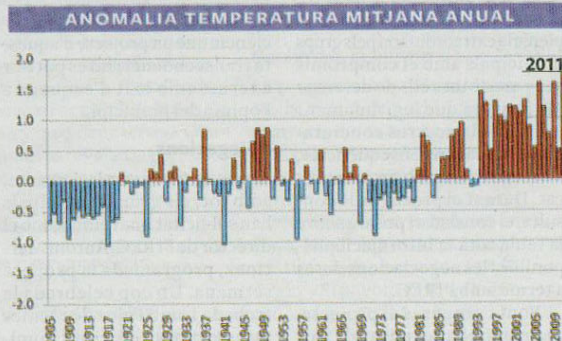
L'Observatori de l'Ebre, a Roquetes, ha registrat nous rècords de temperatures que mostren la tendència a l'alça dels termòmetres en els darrers anys. El 2011 la temperatura mitjana anual a la base meteorològica del centre de recerca ha estat de 18,7 graus centígrads, el valor més alt des que hi ha registres al centre, dues dècimes per sobre de la mitjana dels anys 2005 i 2009.

PER M. MILLAN

L'Observatori de l'Ebre disposa d'una sèrie de dades continuada des del 1905, que s'allarguen 25 anys més si es tenen en compte els registres iniciats pels jesuïtes en un altre emplaçament proper, el 1880.

En els darrers quinze anys, les temperatures han anat clarament a l'alça, amb valors continuats per sobre de la mitjana climàtica. Així, «la mitjana anual de 18,7 °C registrada el 2011 suposa una anomalia d'1,5 graus per sobre de la mitjana climàtica del període 1960-1990 i esdevé el valor més alt de tota la sèrie», segons ha destacat al Servei Meteorològic de Catalunya en el seu informe de l'any.

L'any passat no hi va haver màximes històriques ni temperatures extremes durant l'estiu, sinó que aquesta mitjana tan elevada s'explica sobretot per les temperatures suaus registrades durant la tardor i el principi del hivern. Així, per exemple, la mitjana del mes de desembre va ser d'11,8 graus, al novembre va ser



de 14,2 i l'octubre de 19,4 °C, totes per sobre de la mitjana de tota la sèrie.

Cal destacar també el mes de setembre, que com ja va expli-

18,7
graus
centígrads

És la mitjana de l'any passat i suposa el valor més alt de tota la sèrie de dades registrades al centre, situat a Roquetes

car el Diari va ser el més càlid i el segon més sec en 130 anys.

Però la sequera que va afectar el territori fins al setembre va quedar compensada durant la tardor i finalment la pluja anual registrada per l'Observatori de l'Ebre va ser de 510,8 litres per metre quadrat, «el que el converteix en un any normal, ni sec ni plujós», segons destaquen des del centre de recerca. Així, mentre que al setembre només es van recollir 0,3 litres per metre quadrat, durant el març en van caure 144 i al novembre 176, molt per sobre dels 47 de mitjana que presenta la sèrie en aquest mes de l'any.

On sí que el 2011 va resultar un any sec va ser al delta de l'Ebre, on segons les dades del Servei Meteorològic de Catalunya la precipitació va significar només un 60 per cent respecte a la mitjana climàtica.

mmillan@diarietarragona.com