

## El llibre «El clima» ratifica l'augment de dies molt càlids a les comarques gironines

► Francesc Mauri presentarà divendres l'estudi de Carles Bayés, Xavier Soler i Gerard Taulé

GIRONA | D.B.

■ Les comarques gironines han experimentat una tendència creixent de la temperatura mitjana anual i un augment del nombre de dies i de nits molt càlides. Aquesta és una de les conclusions que es poden llegir al complet estudi *El clima*, que veu la llum en forma de llibre i s'adjudica el número 160 de la col·lecció Quaderns de la Revista de Girona, editada per la Diputació amb l'obra social La Caixa.

Els autors del volum, Carles Bayés, Xavier Soler i Gerard Taulé, adverteixen que al llarg de la història de la Terra s'han produït nombrosos canvis climàtics que han respost a factors naturals, subscriuen la tesi que el canvi climàtic actual obeeix a l'activitat humana i arrenca amb la revolució industrial. Gerard Taulé és col·laborador del *Diari de Girona*. El llibre es presentarà divendres (19h) a l'Auditori Viader de la Casa de Cultura, amb la participació del meteoròleg de TV3 Francesc Mauri i del catedràtic de geografia física de la Universitat de Barcelona Javier Martín-Vide.

L'efecte hivernacle fruit de la mà de l'home es deixa sentir també a les comarques gironines. Des del 1950, a les conques del Fluvià i de la Tordera els valors han pujat 1,25 °C, sobretot als mesos de juliol i agost.

«A les ciutats de Girona i Figueres aquest ascens ha estat d'1,2°C, i ha arribat fins a 1,6°C en el cas de les temperatures màximes», es pot llegir al capítol titulat



Portada del llibre.

*El canvi climàtic.* Amb tot, «encara no s'identifiquen tendències significatives en la variació de les precipitacions en els darrers seixanta anys». Però per al conjunt de la Costa Brava s'observa una tendència cap a la reducció «poc significativa» de la precipitació, amb un descens més notable al massís de l'Ardenya i a la desembocadura de la Tordera, i en canvi un discret augment a les muntanyes de Begur. També s'ha constatat que la temperatura de l'aigua del mar, a mig metre de profunditat, ha augmentat 1°C des de 1973, i el seu nivell ha pujat 4 cm. des de 1990.

Però el llibre és molt més que un crit d'alerta i inclou amens i elaborats capítols sobre els llamps, les llevantades, les sequeres, les inundacions, el mar, els refranys meteorològics, la meteorologia adversa per a l'agricultura o el clima i la salut. És un llibre carregat de dades però que no atabala perquè només dona les essencials, una guia que busca sobretot la divulgació de les particularitats del clima a les comarques gironines.