

Confederació Hidrogràfica de l'Ebre

Instal·len noves estacions de mesura en rius i barrancs

Els aparells permetran detectar millor els efectes de pluges torrencials en zones de Santa Bàrbara, l'Aldea o Freginals

M. MILLAN
TORTOSA

La Confederació Hidrogràfica de l'Ebre (CHE) instal·larà onze noves estacions de mesura del nivell del cabal de l'aigua i de pluviometria al tram final de la conca de l'Ebre. Una mesura que es pren per poder observar millor els fenòmens meteorològics i les conseqüents barrancades o pujades sobtades de cabals que poden provocar emergències. Entre altres, se'n preveuen en dos punts del barranc de la Galera, al barranc del Pelós a Santa Bàrbara, el Pixador de l'Aldea, el Solsó de Freginals o al terme d'Alfara de Carles i a Fredes (Baix Maestrà), a la serralada del Port.

Aquestes noves estacions formen part d'un paquet de 29 que la CHE col·locarà al llarg de tota la conca i que se sumaran a les més de 1.500 que ja hi ha en funcionament i que emeten senyals que arriben al Sistema Automàtic d'Informació Hidrològica (SAIH) i que es publiquen en temps real. La inversió prevista és de 392.000 euros.

Els fenòmens meteorològics convectius són episodis de pluja intensa en un curt període de temps que poden provocar crescudes ràpides amb cabals inusuals en barrancs i cursos fluvials menors.

Aquests fenòmens són difícilment predictibles, per la qual co-



El barranc de la Galera, amb aigua. FOTO: JOAN REVILLAS

sa la seva detecció es basa en gran part en l'observació. Per a aquesta tasca, la Confederació Hidrogràfica de l'Ebre compta amb el suport de la xarxa del SAIH.

Actualment aquesta xarxa està formada per més de 1.500 estacions de telemesura i punts de control, que emeten més de 15.000 senyals de mesura, con-

trol i supervisió. Aquests senyals arriben al Centre de Processament de Dades del SAIH cada 15 minuts i indiquen, per exemple, el nivell de l'aigua en un tram de riu, l'estat dels embassaments, la temperatura de l'aigua o la quantitat de pluja que està caient, entre altres paràmetres, segons detallen des de la Confederació.