

Un visor recull un inventari amb més de 20.000 esllavissades arreu del Pirineu

Es tracta d'una eina transfronterera que vol ajudar a la planificació territorial i a la gestió d'emergències



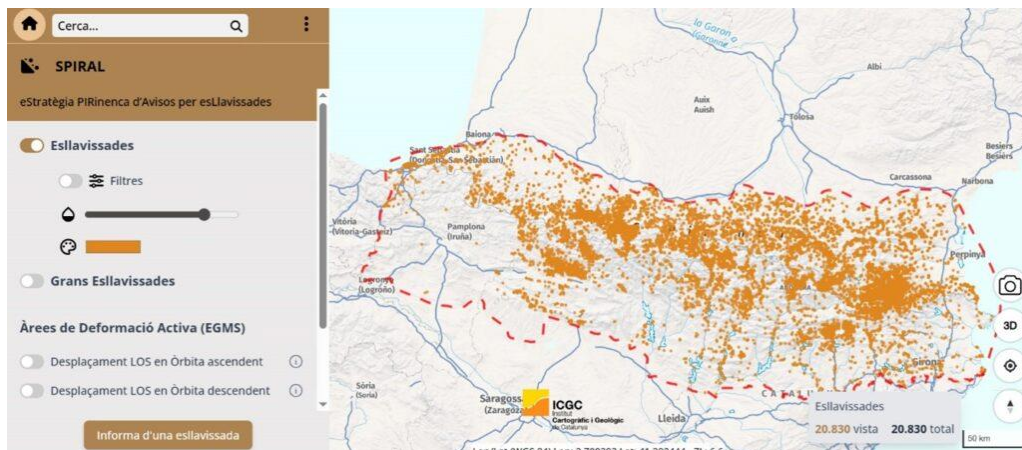
Operari treballant en la retirada de roques a l'esllavissada d'Hostalets de Tost / J.P.O. ARXIU

M. BELLERA.- Les esllavissades al Pirineu estan ara cartografiades en un mateix aplicatiu amb la idea de poder ser consultades per administracions, professionals, investigadors i la mateixa ciutadania en general. Actualment, l'aplicatiu conté més de 20.000 esllavissades cartografiades que es distribueixen al llarg de la serralada pirinenca que comprèn des de Catalunya fins al País Basc.

Es tracta d'una eina dissenyada per l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya (ICGC) i que porta per nom [Visor SPIRAL](#). L'esllavissada més antiga contemplada a l'aplicació data del 1427 i la més recent, del 2025.

Des del departament de Territori, s'ha remarcat que les esllavissades més antigues plasmades són menys freqüents per manca de dades, però que a mesura que s'acosta a l'actualitat hi ha més informació, gràcies al fet que s'ha sistematitzat la recollida i s'han impulsat campanyes d'investigació específiques.

Aquest visor forma part d'un projecte europeu que vol prevenir els danys econòmics i socials causats per aquest fenomen al Pirineu, el qual treballen conjuntament equips d'Espanya, França i Andorra, coordinat per l'ICGC. Fet que permet creuar els diferents inventaris d'esllavissades que treballa cada territori, a través dels seus organismes, per separat.



Imatge del visor d'esllavissades / GENCAT

Cobertura de prop de 25.000 km²

L'inventari cobreix una superfície de prop de 25.000 km² i integra més de 20.000 moviments de vessant, entre els quals hi ha més de 1.600 grans lliscaments de terreny. Però la intenció és també identificar nous moviments de vessant mitjançant fotointerpretació, treball de camp i l'anàlisi de dades del servei europeu d'interferometria radar European Ground Motion Service (EGMS).

Des del departament de Territori de la Generalitat s'ha destacat que l'eina permet buscar per municipi o coordenades i ampliar la informació sobre cada esllavissada. Fet que aporta molt coneixement sobre cadascuna i ajuda a la planificació territorial i la gestió d'emergències.

SPIRAL és un projecte cofinançat pel programa europeu Interreg POCTEFA 2021-2027 que reuneix serveis geològics, centres de recerca i organismes públics d'Espanya, França i Andorra.