

El projecte MEDACC provarà mesures innovadores d'adaptació al canvi climàtic

Canvi global, Territori

23 de maig 2013

El projecte, que serà co-finançat pel programa LIFE de la Comissió Europea, neix amb l'objectiu de provar aquestes mesures en l'ús de l'aigua, l'agricultura i la gestió forestal al voltant de tres conques hidrogràfiques catalanes: la de la Muga, la del Ter i la del Segre. El projecte ha estat liderat per l'Oficina Catalana pel Canvi Climàtic (OCCC) i el CREAM, i compta amb la participació de dos socis més, l'IRTA i el Instituto Pirenaico de Ecología (IPE-CSIC)

La conca



El riu Segre al seu pas per Lleida

mediterrània es una de les àrees més susceptibles del món davant dels impactes del canvi global, sobretot pel que fa a la disponibilitat d'aigua, que anirà en decreixement. El projecte LIFE MEDACC és una oportunitat excel·lent per fer conèixer a la Comissió Europea tan els avenços de Catalunya per afrontar els impactes del canvi climàtic que recull l'Estratègia Catalana d'Adaptació al Canvi Climàtic (ESCACC), com el coneixement generat a les institucions de recerca i centres tecnològics. En aquest context, LIFE MEDACC dóna continuïtat a projectes previs, com l'ACCUA, un projecte de recerca de la Fundació CatalunyaCaixa liderat pel CREAM i finalitzat el 2012, on es constata que [Catalunya haurà d'adaptar-se a un futur cada cop més àrid](#) i on els experts ja alertaven que s'haurien de començar a posar en marxa estratègies i polítiques d'adaptació a aquest nou escenari.

Recentment, la Direcció General de Medi Ambient de la Comissió Europea ha informat que es cofinançarà la proposta de projecte que té per títol LIFE12 ENV/ES/000536 "*Demonstration and validation of innovative methodology for regional climate change adaptation in the Mediterranean area (LIFE MEDACC)*" i que rebrà un finançament de la Comissió de 1.2 milions d'euros.

Els resultats esperats del LIFE MEDACC contribuiran a quantificar com l'adaptació pot reduir la vulnerabilitat dels sistemes naturals i socials al canvi climàtic, i quins són els costos econòmics i ambientals associats a l'aplicació o no d'aquestes mesures d'adaptació.

Si les mesures proposades es demostren eficaces, tota l'àrea Mediterrània se'n podrà beneficiar.

S'estudiaran tres conques catalanes per donar respostes d'abast mediterrani

D'altra banda, LIFE MEDACC pretén avaluar en detall els impactes i vulnerabilitats del canvi del clima i dels usos del sòl a les conques hidrogràfiques de la Muga, el Ter i el Segre. Així mateix farà una diagnosi i avaluarà mesures d'adaptació que ja s'han aplicat en aquests espais i proposarà una estratègia d'adaptació específica per cada una d'aquestes tres conques a través d'un pla d'acció. Per fer realitat tots aquests objectius, els investigadors i tècnics comptaran també amb experts del propi territori i les parts interessades, que intervindran en diverses activitats participatives.

etiquetes: [ACCUA](#), [aigua](#), [canvi climàtic](#), [canvi global](#), [internacional](#), [life](#), [medacc](#)