

Data: Setembre 2010

Tema: Projecte sobre Desenvolupament Sostenible a Nicaragua

Programa: Fons de Solidaritat. Cooperació.

Mitjà: CooperacióCat

Enllaç: www20.gencat.cat/docs/cooperaciocatalana/Continguts/02serveis/05publicacions/01revista/2010/num_47/cooperacioCAT%2047.PDF

TXT DAVID À BREGUES I RBY

Conservar el medi per afavorir un desenvolupament sostenible a Nicaragua

La degradació de les terres és una de les qüestions ambientals més rellevants que afecten els sistemes àrids i semiàrids tropicals, i representa el 28% del territori del corredor del tròpic sec centreamericà. Per redreçar aquesta situació, la Universitat Nacional Autònoma de Nicaragua (UNAN) i la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), amb el suport de l'Acco, impulsen un projecte d'investigació a la reserva natural Miraflores-Moropotente, al departament nicaragüens d'Estelí.



Acco
Les deixalles s'acumulen a la vora d'un llac a Nicaragua.



Tot i que la destrucció del medi ambient arreu és alarmant, a la zona del Paisatge Terrestre Protegit Miraflores-Moropotente, ubicada a 30 quilòmetres al nord-est del municipi d'Estell, hi ha indís per l'esperança. Un programa de protecció i conservació dels recursos naturals permetrà preservar els indrets ecològics d'aquesta zona, significatius pel ser font de biodiversitat i la base de les activitats socioeconòmiques de la població local. L'Associació de Pobladors i Productors d'aquesta reserva natural, coneguda sota el nom de Fòrum de Miraflores, amb el suport del Ministeri de l'Ambient i Recursos Naturals i Biosfera (MARN), realitza accions per establir la regulació i control, protecció forestal i restauració ecològica de la zona.

Un projecte de la cooperació interuniversitària

Aquestes accions es fan sota fons de recerca d'investigadors de la Facultat Regional Multidisciplinària (FARM) d'Estell, que depèn de la URV, i de l'Institut de Ciència i Tecnologia Ambiental (ICTA) i del Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals (CREAF), que depenen de la UAB, a través de la Fundació Autònoma Solidària. El projecte de cooperació interuniversitària "Avaluació multicriteri per a la presa de decisions orientades a la restauració conservativa i a la gestió sostenible de sistemes agropecuaris a l'àrea protegida Miraflores-Moropotente" rep el suport de l'Agència Catalana de Cooperació al Desenvolupament (ACC) i té com a objectiu principal avaluar l'estat de conservació dels sistemes agropecuaris de l'Altiplà de Moropotente.

El projecte pretén definir escenaris viables de futur que facilitin la planificació i gestió d'aquesta zona protegida amb la finalitat de contribuir al disseny d'alternatives que afavoreixin la gestió local dels recursos naturals i el desenvolupament sostenible dels sistemes agroforestopastorils, és a dir, la combinació d'activitats agrícoles i de pastura. Aquesta investigació, d'una



durada de tres anys, s'ha organitzat en diverses fases d'intervenció. En una primera fase de diagnòstic es varen censar les finques de la zona, es van caracteritzar i seleccionar els estudis de casos i s'iniciaren tallers de reflexió amb institucions, productors, dones, joves i població en general.

Durant la segona fase, a les finques es realitzaren estudis temàtics de pasturatge, agricultura, espècies farratgeres i bancs de proteïnes, gestió de boscos i anàlisi del sòl. També es va realitzar un inventari d'espècies arbòries i epífites a les diverses parcel·les de bosc de la zona, així com inventaris de fauna silvestre dels grups de mamífers, aus, rèptils, amfibis, papallones i macrofauna del sòl. A més els investigadors, juntament amb els productors i la població en general, van identificar indicadors ambientals, socioeconòmics, culturals i de desenvolupament amb el propòsit de fer-los servir com a paràmetres de cara a la tercera fase del projecte.

La tercera fase, encara en execució, ha de servir per escollir les opcions més viables i coordinar els principals organismes, institucions i associacions implicades per tal de planificar la posada en marxa i la

implementació de les opcions escollides. En aquest punt serà molt important la integració del coneixement tecnico-científic, gràcies a un procés d'avaluació participativa que afavoreixi l'apropiació de les propostes que es generin.

La participació a tots nivells, fonamental

El més important d'aquest projecte ha estat l'esforç per realitzar un treball multidisciplinari, interdisciplinari i participatiu. Això ha contribuït a reforçar la governabilitat local, tot consolidant els processos participatius davant la presa de decisions. De fet, el projecte s'emmarca dins l'àmbit metodològic de l'Avaluació social multicriteris, que és un instrument útil per facilitar la presa de decisions davant diverses alternatives de desenvolupament i gestió sostenible, en un àmbit territorial marcat per un alt dinamisme i els múltiples punts de vista i interessos dels diversos actors implicats.

L'ACC El projecte pretén generar activitat econòmica sense deforestar.

