

GESTIÓ SOSTENIBLE DE L'AIGUA AL SEMIÀRID

LLOCS: Salvador, Juazeiro, Irece, Bahia, Brasil

SOCIS LOCALS: Universidade Federal da Bahia (UFBA) i Universidade do Estado da Bahia (UNEB)

PARTICIPANTS: Jordi Morató, PDI de l'EET, Beatriz Escribano Rodríguez de Robles, PDI de l'ETSEIAT; Sandra Bestraten Castells, PDI de l'ETSAB; Emili Hormias Laperal, PDI de l'EPSEB; Leonel Torres, Brent Villanueva i Alejandra Calleros Islas, doctorands de la CUS

AJUT CCD: 2.375,31 euros i 2.337,36 euros per a recerca

CONTEXT:

Els llargs períodes de sequera, la manca de recursos hídrics superficials i l'abús i contaminació d'aqüífers, la pèrdua d'aigua de pluja per evaporació i la desestabilització de l'economia de la zona, han generat problemes ambientals, socials i econòmics en aquesta regió que presenta el menor IDH de tot Brasil.

OBJECTIUS:

Enfortir la xarxa d'institucions de recerca de la UE i Brasil per al desenvolupament d'innovació social i tecnologies apropiades, per a la gestió integrada dels recursos hídrics en els ecosistemes del semiàrid del Brasil.

ACTIVITATS:

Taller sobre Gestió Local a Salvador; reunions i visites tècniques amb actors locals, preparació de Projecte REAGRITTECH-SAR de descontaminació de zones agrícoles afectades per nitrats, preparació de seminaris de capacitació per al 2013.



BRASIL:

IDH: 0,718

Superfície: 8.514.877 km²

Habitants: 193.946.886 hab.

Esperança de vida: 72,8 anys



RESULTATS:

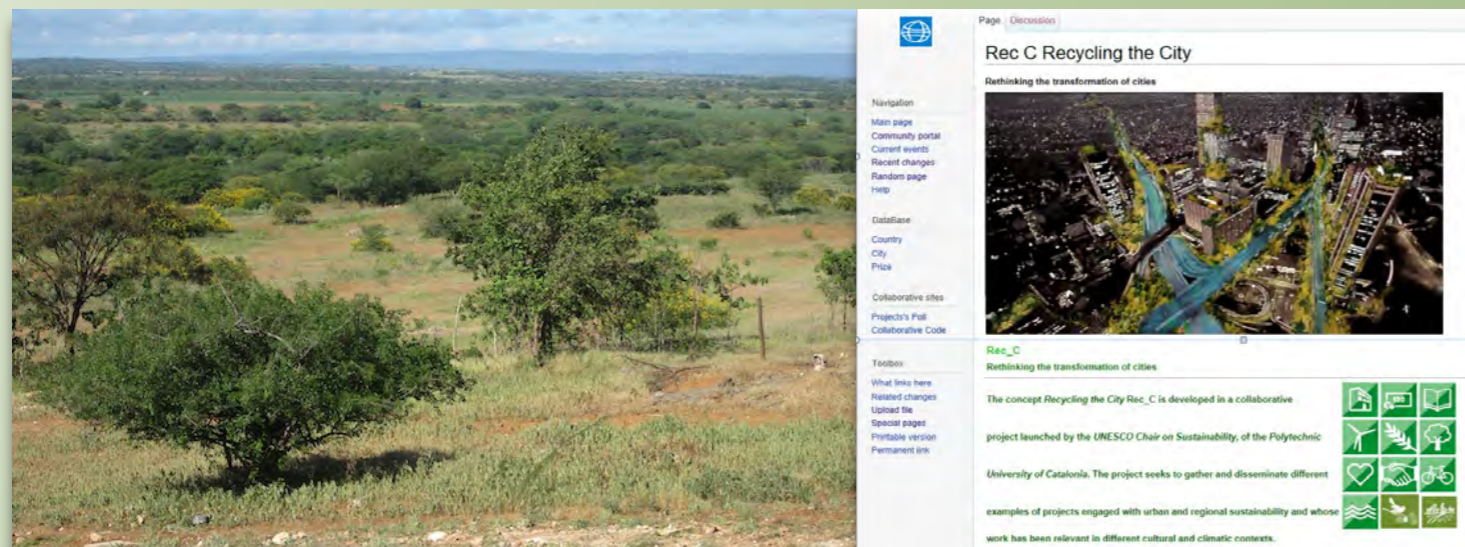
Enfortiment i formalització de la *Xarxa de Treball Internacional per al desenvolupament d'innovació social i tecnologies apropiades per a la gestió dels recursos hídrics* entre la UPC-UFBA-UNEB. Eines col·laboratives per la participació (wiki Rec_C).

CONTINUÏTAT:

Presentació del projecte REAGRITTECH-SAR de descontaminació de zones agrícoles afectades per nitrats, preparació de seminaris de capacitació per al 2013, preparació d'un projecte de sanejament sostenible al Sud de Bahia.

VALORACIÓ:

Malgrat les aturades inevitables per culpa dels processos electorals a nivell local i regional a Brasil durant el 2012, s'han pogut cobrir la gran majoria dels objectius previstos.



20 anys de cooperació
Suma-thi!
0'7%²



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Centre de Cooperació per al Desenvolupament