



ACTIVITATS

TESIS

GRUPS DE RECERCA

ENTREVISTES

AVENÇOS

A FONS

**MEDI AMBIENT I CONSERVACIÓ**

Mapa mundial dels conflictes ambientals i dels espais de resistència. Font: *Atlas Global de Justícia Ambiental*.

**A FONS****Èxit de participació a *Els Dissabtes de les Ciències Ambientals a la UAB***

Les Ciències Ambientals estudien, des d'una perspectiva interdisciplinària, el conjunt de qüestions relacionades amb el medi ambient i ofereixen eines per resoldre-les. La coordinació d'aquesta titulació ha organitzat, per segon any, *Els Dissabtes de les Ciències Ambientals a la UAB*, per donar a conèixer temàtiques noves a estudiants i professionals.

[+]

**TESIS****Sobre l'economia de la felicitat i del canvi climàtic**

Una tesi doctoral analitza els impactes i la política del canvi climàtic des d'una perspectiva de felicitat. L'estudi de l'efecte sobre el benestar subjectiu en el cas d'inundacions i en el cas de disminució d'ingressos conclou que així com la percepció del risc disminueix la satisfacció amb la vida, no sempre és així en cas de la reducció dels ingressos.

[+]

**AVENÇOS****Impacte ambiental de la construcció de la xarxa de subministrament d'aigua potable de Betanzos**

La construcció de la xarxa necessària per al subministrament d'aigua potable per a la població genera impactes ambientals que han de ser avaluats per tal de reduir-los. L'article desenvolupa una metodologia que permet el càlcul dels impactes ambientals derivats de la construcció de xarxes de subministrament d'aigua potable en ciutats i incloure criteris ambientals en el seu disseny.

[+]

**AVENÇOS****Destrucció dels "boscos animals" del fons del mar**

L'anomenat "bosc animal", compost per gorgònies, coralls, esponges i altres organismes que viuen fixos al fons del mar, és un ecosistema amb importants funcions dins el conjunt dels oceans que està en seriós declivi a tot el planeta. Aquest article intenta explicar els principals motius de la seva ràpida desaparició i degradació, així com per què no s'està fent res efectiu per conservar-los.

[+]

**03/2014 - Presenten l'Atlas Global de Justícia Ambiental**

Un equip internacional d'experts coordinat per investigadors de l'Institut de Ciència i Tecnologia Ambientals de la Universitat Autònoma de Barcelona (ICTA-UAB) ha presentat a la Delegació del Programa de les Nacions Unides per al Medi Ambient (Brussel·les) l'Atlas Global de Justícia Ambiental, una plataforma interactiva de mapes que analitza la trajectòria de més d'un miler de conflictes ecològics i espais de resistència a nivell mundial. El projecte vol arribar a dos mil casos el 2015.

**Referències**

*Atlas Global de Justícia Ambiental*

*Mapa dels conflictes ambientals i espais de resistència a Espanya*  
*Projecte EJOLT*

L'Atlas Global de Justícia Ambiental és un dels resultats més importants del projecte europeu d'investigació EJOLT (Environmental Justice Organizations, Liabilities and Trade). Ha estat elaborat a través d'un procés col·laboratiu entre activistes i acadèmics i aporta evidència sobre els desequilibris estructurals de poder en l'economia global.

"L'Atlas mostra com els conflictes ecològics estan augmentant arreu del món, per les demandes de materials i energia de la població mundial de classe alta i mitjana", comenta el catedràtic de la UAB Joan Martínez Alier, director del projecte EJOLT. "Les comunitats que reben el major impacte dels conflictes ecològics són pobres, sovint indígenes, i no tenen poder polític per accedir a la justícia ambiental i als sistemes de salut. Les injustícies mediambientals involucren una gran varietat d'actors, incloent els estats i empreses dels països de la OCDE, però amb participació creixent dels països BRICS i d'altres".

"El mapa assenyalava tendències preocupants com la impunitat de les companyies que cometien delictes ambientals o la persecució dels defensors ambientals, però també inspira esperança. Entre les moltes històries de destrucció ambiental i de repressió política també s'hi troben casos de victòries en la justícia ambiental, casos on els judicis legals es guanyen, projectes que es cancel·len i els béns comuns es retornen a la comunitat. El 17% dels casos analitzats es consideren victòries de justícia ambiental", explica Leah Temper, investigadora de l'ICTA-UAB i coordinadora de l'Atlas.

La plataforma on-line permet als usuaris cercar i filtrar entre 100 camps i visualitzar els conflictes per tipus de mercaderia, companyia i país. Per exemple, permet obtenir una visió global dels conflictes nuclears, de residus tòxics, conflictes de mineria o d'aigua. Clicant els punts ubicats en els mapes, l'usuari obté informació sobre els actors implicats, la descripció del conflicte concret, les fonts d'informació i els resultats de les accions d'uns i altres. Qualsevol mapa creat a partir de la funció de cerca i filtre es pot posar a pàgines webs externes o es pot compartir a través de plataformes socials.

L'inventari de casos de conflictes ambientals facilitarà la recerca d'informació, la interacció entre grups de treball afins i l'augment de la visibilitat dels conflictes. També es podrà utilitzar el mapa en el camp de l'ensenyament i per a la defensa legal de casos. De moment, el mapa és comparable a un mapa medieval, amb bona cobertura d'algunes àrees i amb llocs i regions buits. L'objectiu ara és apropar el mapa a noves organitzacions civils i investigadors experts en àrees específiques i convidar-los a contribuir al projecte.

Una de les conclusions importants del projecte i de l'Atlas és que els moviments socials de justícia ambiental de base són clau per aconseguir que les formes de consum i producció siguin més justes, equitables i menys perjudicials. Segons Leah Temper, "només quan les comunitats es plantin contra la contaminació, els governs i les empreses canviaran el seu comportament".

**32 casos documentats a Espanya**

Pel que fa a l'estat espanyol, l'Atlas comprèn de moment 32 casos documentats. Hi ha conflictes relacionats amb incineradores i infraestructures per a l'obtenció d'energia elèctrica i combustibles fòssils, mineria, projectes urbanístics, infraestructures portuàries i aeroportuàries i casos sobre la conservació de la biodiversitat. El projecte de mega-infraestructures a l'aeroport de Ciutat Real, la línia elèctrica d'alta tensió a Girona, la construcció d'Eurovegas, la protecció del llop ibèric o la planta de ciment de Montcada i Reixach en són alguns exemples.

**EJOLT, un projecte contra la injustícia ambiental**

El projecte europeu EJOLT, finançat a través del 7è Programa Marc amb gairebé 4 milions d'euros, engloba 23 universitats i organitzacions de justícia ambiental de 18 països. L'inventari ha estat fruit de l'esforç d'un **consorci internacional** i d'una xarxa de col·laboradors externs que treballen conjuntament des de fa tres anys creant i enriquint bases de dades, mapes i indicadors ambientals relacionats amb els conflictes ecològics. El projecte es basa en els coneixements d'organitzacions activistes i vol contribuir a corregir situacions d'injustícia ambiental. Desenvolupa casos d'estudi, dona suport a accions legals i prepara informes, articles, llibres i documentals per difondre les millors pràctiques de justícia ambiental. Per exemple, el dimarts 1 d'abril, marca l'inici d'un nou curs on-line en economia ecològica i justícia ambiental per a membres de les EJOs (organitzacions de justícia ambiental) a través de casos d'estudi.

**Joan Martínez Alier (Coordinador del projecte EJOLT)**  
**Leah Temper (Coordinadora de l'Atlas d'Ejolt)**

**Amaranta Herrero (Experta en els mapes ambientals d'Espanya)**  
**Institut de Ciència i Tecnologia Ambientals (ICTA)**

joanmartinezalier@gmail.com, Leah.temper@gmail.com, amaranta.herrero@gmail.com

Si tens propostes: [premsa.ciencia@uab.es](mailto:premsa.ciencia@uab.es)

**E-mail per rebre el nostre butlletí**

Enviar

2014 **Universitat Autònoma de Barcelona**

DL B.11870-2012 ISSN 2014-6388