

Canvi climàtic: l'elevat cost de no fer res

Albert Punsola (/autor/albert-punsola-44)

Sostenible.cat

26/11/2010

Adaptació: què vol dir en termes econòmics? Recomanacions internacionals és el títol de la darrera sessió del cicle [Conviure amb el canvi climàtic](#) (<http://www20.gencat.cat/portal/site/dmah/menuitem.60989fe8099f1c824e9cac3bb0c0e1a0/?vgnextoid=824981eb1a7ca210VgnVCM1000008d0c1e0aRCRD&vgnnextchannel=824981eb1a7ca210VgnVCM1000008d0c1e0aRCRD&vgnnextfmt=detall&contentid=181organitzat+pe+Catalunya+Caixa>). En aquesta ocasió els ponents han estat [Carmen Gallastegui](#), (http://www.consumer.es/web/es/medio_ambiente/naturaleza/2005/06/15/142977.php) doctora en ciències econòmiques per la Universitat del País Basc i per la Universitat de Brown (EUA) i el [Anil Markandya](#) (<http://www.ikerbasque.net/anil.markandya>), professor d'economia a la Universitat de Bath i actual director científic del [Basque Center for Climate Change](#). (http://www.bc3research.org/about_us.html) Tots dos han coincidit, primer, en la necessitat d'invertir en la lluita contra el canvi climàtic (mitigació i adaptació) deixant de banda els beneficis immediats i pensant en les futures generacions. I segon, en la idea de vincular les inversions en aquest camp a l'ajuda al desenvolupament.

Dintre dels àmbits d'acció contra el canvi climàtic destaquen la mitigació i l'adaptació. Hi ha un debat important sobre si aquestes dues línies de treball són complementàries o substitutives. Gallastegui, considera que **seria un error abandonar un àmbit d'acció en favor de l'altre** ja que creu que "són clarament complementaris". Si bé ha reconegut que la combinació òptima entre les dues línies "només es pot donar en els models teòrics, no en la realitat". Gallastegui ha afirmat que, en tot cas, **"l'avantatge de l'adaptació sobre la mitigació és precisament el fet de ser local"**.

Més enllà del cost-benefici

La doctora Gallastegui ha assenyalat que les anàlisis convencionals cost-benefici que s'apliquen normalment "plantegen dificultats importants en l'àmbit del canvi climàtic". Això és degut a que **els beneficis d'invertir en adaptació no es poden veure de forma immediata** i, d'altra banda, a que tot se situa en un escenari ple d'hipòtesis, amb **moltes variables que no se sap com evolucionaran**. Un exemple és la inversió per protegir la costa. L'economia fa servir les anàlisis cost-benefici ja que és l'instrument -en paraules de Gallastegui- "que dona seguretat a les inversions i que ens diu si val la pena fer-les". Tanmateix, en l'exemple de la costa, **els beneficis no es poden mesurar en unitats monetàries**. Per aquesta raó, ha indicat Carmen Gallastegui, "en lloc de beneficis, millor parlar d'objectius que decidim entre tots perquè la societat creu que valen la pena". El càlcul estrictament econòmic esdevé aleshores una decisió política i social consensuada.

Posar xifres a la incertesa

Carmen Gallastegui ha parlat també d'un **altre enfocament possible**. Es tracta de fer un esforç per intentar **traduir en xifres la incertesa** que suposa l'evolució del clima i els efectes que l'acompanyen. Ha citat en aquest sentit un estudi que ha dirigit a la universitat centrat en les inundacions a la conca del riu Urola al País Basc. El mètode de l'estudi es basa en fer una estimació dels períodes de retorn, és a dir, de la freqüència històrica de les inundacions a la zona a la què s'hi sumarien els possibles efectes del canvi climàtic. D'aquesta manera es poden construir un seguit d'escenaris de futur amb diferents hipòtesis demogràfiques i d'activitat sobre el territori. "Les dades obtingudes -ha indicat Gallastegui- permeten establir corbes de probabilitat de pèrdues que ens serveixen de base per orientar les inversions d'adaptació en una gestió estratègica".

Qui paga?

Carmen Gallastegui i Anil Markandya s'han formulat aquesta pregunta per donar-hi una resposta ben clara. Markandya ha dit que **"els països rics hauran de fer els sacrificis més grans per aconseguir els objectius en la lluita contra el canvi climàtic"** Però ha afegit que "els més pobres hauran de fer esforços en la mesura que puguin". I d'on trauran els diners? Gallastegui ha suggerit **incorporar els costos de l'adaptació a l'ajuda al desenvolupament**. Tots dos han coincidit en assenyalar que el desenvolupament d'un país és la millor protecció contra els fenòmens extrems del clima i han citat els casos d'Haití i d'Holanda, per posar-los en contrast.

La necessitat de posar en pràctica aquests nous mecanismes de repartiment de la riquesa a escala internacional està justificada per **situacions radicalment diferents entre els països més desenvolupats i els que ho són menys**. Carmen Gallastegui ha esmentat les assegurances com un instrument més d'adaptació al canvi climàtic que funciona de manera molt desigual segons els indrets. "Des dels anys 80 -ha recordat- les assegurances han cobert el 40% dels danys causats per fenòmens extrems en els països rics, però només el 4% en els països pobres".

Els dos ponents han dit també que els recursos necessaris per invertir en accions de mitigació i adaptació **han de venir tant del sector públic com del privat**. Gallastegui ha defensat la idea de donar incentius a les companyies d'assegurances com un exemple d'intervenció positiva per part de l'estat. Per la seva banda, Anil Markandya ha criticat el fet que en els darrers anys "les inversions públiques en renovables estiguin caient arreu".

Un esforç relatiu

Anil Markandya ha explicat que malgrat la consciència de que cal invertir en mitigació i adaptació, **es busquen excuses i arguments sobre la dificultat de mobilitzar recursos**, i més ara en temps de crisi. Tanmateix ha demostrat amb algunes comparacions la banalitat d'aquests arguments. Markandya ha revelat que "l'impacte d'una taxa moderada sobre el CO₂ en els vehicles seria menor que les variacions que s'esperen dels preus del combustible en els propers anys" i ha afegit que, de cara a assolir els objectius mínims pel que fa a les emissions de gasos d'efecte hivernacle, "seria suficient amb invertir 250.000 milions de dòlars entre 2010 i 2020, una xifra que només representa un 0,3% de la riquesa generada a escala mundial".

Segons Anil Markandya **ens trobem davant de decisions ineludibles** "ja que fins i tot en cas d'arribar a una estabilització de les emissions, l'adaptació al canvi climàtic continuaria sent una prioritat per protegir-se contra la sequera, els fenòmens extrems i la pobresa".

Avui en dia existeixen diversos estudis que fan estimacions sobre els costos de la mitigació i/o l'adaptació al canvi climàtic. A banda del ja clàssic [Informe Stern](#) (http://web.archive.nationalarchives.gov.uk/+http://www.hm-treasury.gov.uk/independent_reviews/stern_review_economics_climate_change/stern_review_report.cfm), cal destacar un [informe del banc mundial](#) (<http://siteresources.worldbank.org/INTCC/Resources/EACCRpt0928Final.pdf>) i un [d'Oxfam](#), (<http://www.oxfam.org.uk/>) aquest darrer posa l'accent en el món en desenvolupament. "Uns costos -ha afirmat- Markandya- que sempre seran inferiors a l'elevat cost de no fer res".

Etiquetes: [Canvi Climàtic](#) (/etiquetes/canvi-climatic)

[Món](#) (/etiquetes/mon)

Share 0

Tuit



(<https://plus.google.com/share?url=https%3A//www.sostenible.cat/noticia/canvi-climatic-lelevat-cost-de-no-fer-res-0>)

(<https://www.sostenible.cat/print/noticia/canvi-climatic-lelevat-cost-de-no-fer-res-0>)

Relacionats

Entrevista

Yunus Arian: “No és la fi del món si un govern nacional abandona els seus compromisos amb el clima” (/entrevista/yunus-arikan-no-es-la-fi-del-mon-si-un-govern-nacional-abandona-els-seus-compromisos-amb)

Entrevista a YUNUS ARIKAN



Yunus Arian és cap de polítiques globals d'ICLEI-local governments for sustainability. Aquesta entitat, amb més de 1.500 membres ha estat veu dels governs locals i regionals a la COP25. Arian, ens recorda a l'entrevista que vivim a un món urbà i que no s'aconseguirà res sense adonar-se'n de la potència dels actors urbans, i destaca que per fi estem entenent que el finançament per l'acció climàtica ha d'arribar a les ciutats. Ha volgut també enviar un missatge clar des del món local, l'esperança que els nous plans nacionals de mitigació siguin més ambiciosos i tinguin en compte als governs locals.

Notícia

Laura Zúñiga Càceres: "L'assassinat de la meva mare va ser un femicidi polític i territorial" (/noticia/laura-zuniga-caceres-lassassinat-de-la-meva-mare-va-ser-un-femicidi-politic-i-territorial)

Laura Zúñiga Càceres assisteix a la Cimera Social del Clima

#LauraZuñiga #BertaCaceres #CumbreSo...



Berta Càceres va ser assassinada al 2016 pel seu compromís amb la defensa del territori de la comunitat [lenca](https://ca.wikipedia.org/wiki/Lenca) (<https://ca.wikipedia.org/wiki/Lenca>), a Hondures. I s'ha convertit en un símbol dels més de 1.500 activistes ambientals que han sigut assassinats en els últims 15 anys. La seva filla, Laura Zúñiga Càceres, va assistir a la Cimera Social pel Clima, el passat 11 de diciembre 2019 per explicar quina és la realitat del que està passant a Hondures i l'assassinat de la seva mare com un femicidi polític i territorial.

Butlletí

Correu electrònic *

Subscriu

[Enviaments anteriors \(/newsletter/sostenible\)](/newsletter/sostenible)

(/)



Revista de la **xarxa** de ciutats
i pobles cap a la sostenibilitat



Diputació
Barcelona

<http://www.diba.cat>)

[Arxiu \(/arxiu\)](/arxiu)

[Continguts per categoria \(/tagclouds/chunk/3\)](/tagclouds/chunk/3)

[Continguts per etiqueta \(/tagclouds/chunk/1\)](/tagclouds/chunk/1)

[Continguts per municipi \(/tagclouds/chunk/2\)](/tagclouds/chunk/2)

[Avis legal \(http://www.diba.cat/avislegal\)](http://www.diba.cat/avislegal)

[Contacte \(/formulari/contacte\)](/formulari/contacte)

[RSS \(https://www.sostenible.cat/pagina/rss#overlay-context=\)](https://www.sostenible.cat/pagina/rss#overlay-context=)



<https://www.facebook.com/Sosteniblecat-146513494888>



<http://www.twitter.com/xarxasost>



<http://youtube.com/xarxasost>



[\(rss.xml\)](#)