



Associació d'Amics UAB

www.amicsuab.cat

‘Espanya pot aportar molt a la transició del model energètic, Alemanya produeix 20 vegades l’energia solar que produeix Espanya’

L'[Associació d'Amics de la UAB](http://www.amicsuab.cat) va organitzar el debat **‘Creixement econòmic i canvi climàtic’** el dimecres 18 de maig a l'Ateneu Barcelonès amb Cristina Narbona, ministra de Medi Ambient del govern espanyol del 2004-2008, membre de la Global Ocean Comission i membre



d'Economistas Frente a la Crisis; Josep Enric Llebot, catedràtic de Física de la UAB i exsecretari de Medi Ambient i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya i Josep Maria Ureta, periodista d'El Periódico, com a moderador.

L'acte va tenir una fila 0 formada per Josep Maria Vegara, catedràtic d'Història del Pensament Econòmic de la UPF i membre de Economistes Davant la Crisi; Mariano Marzo, catedràtic d'Estratigrafia i professor de Recursos Energètics i Geologia del Petroli de la UB i Antonio Cerrillo, periodista de *La Vanguardia*.

Cristina Narbona va explicar que als Estats Units d'Amèrica (EUA) amb l'Administració Obama s'han dut a terme canvis molt importants en matèria de canvi climàtic, un afer que cada vegada preocupa a més països, a més agents econòmics i polítics.

Les energies renovables són essencials per evitar el canvi climàtic, per raons econòmiques: són fonts inesgotables i gratuïtes, el cost es deriva exclusivament de la seva explotació, un cost que es va reduint, com per exemple, en el cas de l'energia fotovoltaica.



Associació d'Amics UAB

www.amicsuab.cat

També per raons ètiques: Àfrica, per exemple, és un país que emet només un 4% de les emissions que provoquen l'efecte hivernacle, i en canvi, en rep les conseqüències més negatives.

I finalment, raons de seguretat, ja que la situació medi ambiental té conseqüències polítiques i està relacionada amb conflictes bèl·lics i geoestratègics. En el cas de Síria, per exemple, a causa d'una sequedat molt profunda, la gent de zones rurals va emigrar en massa a la ciutat, creant conflictes, que són un dels orígens del conflicte actual.



Espanya pot aportar molt a la transició del model energètic, el canvi climàtic és ja una realitat, i cal veure com li hem de fer front des del punt de vista econòmic, afirma Narbona. Amb la meitat d'hores de sol, Alemanya produeix 20 vegades l'energia solar que produeix Espanya. Per altra banda, França és el país més dependent de l'energia nuclear.

Josep Enric Llebot va explicar com es calculen les emissions que emet un país i quines variables es tenen de compte:

1. La població.
2. Els ingressos per càpita.
3. La intensitat de les emissions del país.
4. El diòxid de carboni que es queda a l'atmosfera.
5. El grau de desforestació.

L'any 2014 i 2015 va créixer un 2 o 3 % l'activitat econòmica i en canvi van disminuir les emissions, va explicar. És una visió optimista, que trenca la necessària relació del creixement econòmic amb el canvi climàtic. Són les dades de dos anys, però almenys és un canvi, va afirmar. La intensitat de les emissions va disminuint, per fer més energia s'utilitza menys combustible fòssil o es fa de manera més eficient, l'eficiència fa que s'emeti menys amb un augment de la producció.

Narbona va comentar que es parla de creixement econòmic quan augmenta el Producte Interior Brut (PIB) d'un país, però que és important veure què es produeix i en qui repercuteix el creixement econòmic, i això porta a qüestionar-se que l'augment del PIB sigui necessàriament positiu. Per



Associació d'Amics UAB

www.amicsuab.cat

exemple, als Estats Units, encara que tinguin un bon PIB, tenen un sistema injust de despesa social i de servei sanitari, segons Narbona.

També s'ha d'estudiar quines activitat creixen, com es distribueix la riquesa i quines conseqüències té el model de creixement. Actualment, afirma, el sistema és inviable, i cal reorientar el creixement econòmic. Hi ha al món més de 1.000 milions de persones sense electricitat, posava com a exemple.

És cert que els països de l'Organització per a la Cooperació i el Desenvolupament Econòmic (OCDE) han baixat les emissions, però els països que no en formen part no ho han fet, però què fem amb el 70% de la població mundial que vol viure com nosaltres; el 30% ric?, va plantejar Mariano Marzo des de la Fila 0.

L'eficiència és una assignatura pendent als països emergents, assegurava Narbona. Però va explicar que als països emergents hi ha més emissions, perquè s'hi produeixen gran part dels productes que comprem a països d'occident, on s'ha aconseguit reduir les emissions, en part a causa del trasllat de les indústries a països en vies de desenvolupament.

Segons Narbona, la desregulació del mercat econòmic ens ha portat a la situació actual, ha creat problemes econòmics i mediambientals: "Cal una globalització de la política, dels drets i llibertats globals per a tota la ciutadania, cal una governança global per a reconstruir la regulació global de mercats", va afirmar. Cal que la ciutadania sàpiga si el govern compleix al que s'ha compromès, la ciutadania també n'és responsable, ja que, va afirmar, que som la primera generació a tenir informació i a ser conscients del canvi climàtic, i cal posar-hi un remei.



Cal que la ciutadania sàpiga si el govern compleix al que s'ha compromès, la ciutadania també n'és responsable, ja que, va afirmar, que som la primera generació a tenir informació i a ser conscients del canvi climàtic, i cal posar-hi un remei.

Aquestes jornades de debat s'emmarquen dins les activitats de **'La Universitat Opina'**, uns debats que l'Associació organitza sobre temes que preocupen la ciutadania amb la voluntat sempre d'oferir una plataforma de reflexió i d'enfortir el nexa d'unió entre la Universitat i la societat. És per aquest motiu



Associació d'Amics UAB

www.amicsuab.cat

que a les jornades hi participen com a ponents, personal acadèmic de diverses universitats, així com persones expertes en la matèria.

De les jornades se'n realitzen fotografies, un vídeo de l'acte complet i una crònica, i algunes d'elles es transcriuen. Podeu trobar informació i material d'altres jornades [aquí](#).

Més informació, fotografies i vídeo de l'acte 'Creixement econòmic i canvi climàtic' [aquí](#).