

# Ja hem consumit més del que la Terra genera

*La humanitat va iniciar ahir el seu "deute" ecològic anual*

**ALBERT MOLINS RENTER**  
Barcelona

Segons Global Footprint Network, un *think tank* internacional dedicat a la sostenibilitat del planeta, en menys de vuit mesos la humanitat ha esgotat el presupost de recursos naturals que la naturalesa li atorga anualment, de manera que estem vivint, en termes ecològics i de sostenibilitat, per sobre de les nostres possibilitats o a crèdit.

Cada any aquesta organització fa un seguiment de la demanda de la humanitat dels recursos del planeta (cosa que es coneix com a petjada ecològica) i la compara amb la capacitat de la naturalesa per proveir aquesta demanda (la biocapacitat) a fi de determinar la data en què la demanda anual de la humanitat sobre la naturalesa supera el que la Terra pot regenerar aquell mateix any. El 20015, aquest dia va ser precisament ahir. L'any passat va ser el 13 d'agost, el 2010

el 28 d'agost, el 2005 el 3 de setembre, el 2000 el 4 d'octubre, el 1990 el 13 d'octubre, el 1980 el 3 de novembre i el 1970 el 23 de desembre, que va ser la primera vegada que el planeta va entrar en dèficit ecològic.

Segons Mathis Wackernagel, president de la xarxa, "la petjada

## Cal reduir l'ús de combustibles fòssils un 30% per endarrerir la data de la fallida ecològica

de carboni s'ha més que duplicat des de la dècada dels setanta i és l'element que més ràpid creix a la fractura cada vegada més gran entre la petjada ecològica i la biocapacitat", i afegeix que "l'acord global per eliminar gradualment el consum de combustibles fòssils ajudaria a fre-

nar el seu constant creixement. La petjada de carboni està molt lligada als altres components de la petjada ecològica -terres de cultiu, terres de pasturatge i boscos-. A mesura que s'exigeix més i més a la producció d'aliments i als productes derivats de la fusta, hi ha menys àrees disponibles per absorbir el carboni dels combustibles. Això significa que les emissions de carboni s'acumulen en l'atmosfera en lloc de ser absorbides completament per les masses vegetals del planeta.

Però segons el *think tank* ecologista, no tot està perdut. Si les emissions globals de carboni es redueixen en almenys un 30% per sota dels nivells actuals l'any 2030, el dia de la fallida ecològica es podria endarrerir fins al 16 de setembre.

Contràriament, si tot continua igual i no es fa res per reduir aquestes emissions, el 2030 la data fatídica es podria avançar fins a finals de juny. ●