

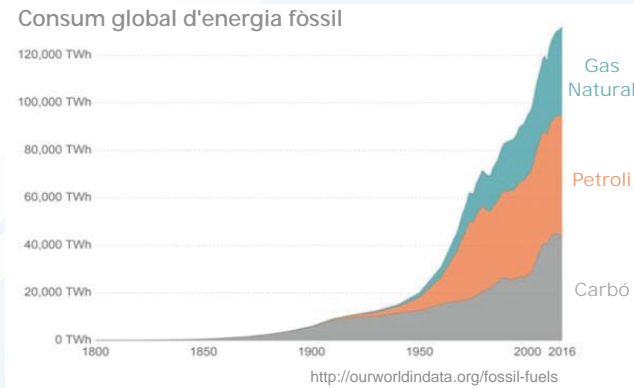
GREENNOVA FUNDACIÓ

Fundació sense ànim de lucre que, d'acord amb els seus valors fonamentals, té com a objectiu el desenvolupament i la implementació d'eines i solucions per tal de mitigar i revertir les conseqüències negatives que la nostra activitat ha generat, durant aquests últims decennis, sobre el planeta Terra i les espècies que l'habitarem.



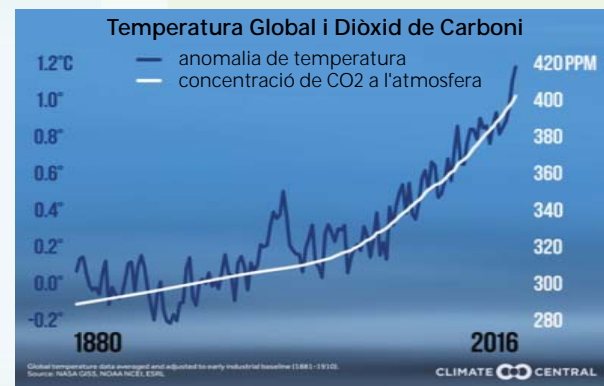
LA SITUACIÓ ACTUAL

La nostra societat funciona amb grans quantitats d'energia, generant calor residual com a producte final. Un 80% d'aquesta energia s'extreu de combustibles fòssils que alliberen CO₂ a l'atmosfera durant la seva combustió.



El CO₂ és un dels principals gasos d'efecte hivernacle (GHG). L'efecte hivernacle reté dins l'atmosfera la radiació infraroja (IR) que emet qualsevol objecte, ajudant a escalfar la superfície de la Terra. A major temperatura més potent és la IR.

Degut a la nostra activitat la quantitat de CO₂ a l'atmosfera està pujant ràpidament, potenciant l'efecte hivernacle, fent augmentar l'escalfament global del planeta i en conseqüència provocant el canvi climàtic.



A més a més les nostres activitats no paren de contaminar aire, terra i aigua. Ens estem perjudicant a nosaltres mateixos i estem perjudicant a la resta d'espècies, amb les quals compartim el planeta.

CAL QUE ENS PREOCUPEM?



L'últim informe elaborat pels experts del Panell Intergovernamental pel Canvi Climàtic (IPCC), del 2014, enumera alguns riscos als que amb alta probabilitat ens haurem d'enfrontar.

- Accés a l'aigua dolça
- Seguretat alimentària
- Extinció d'espècies
- Migracions i salut humana



El Banc Mundial xifra en el millor dels escenaris 51.1 milions de persones desplaçades (117.5m en el pitjor) pel canvi climàtic al 2050. El Fòrum de Davos diu: "de totes maneres el risc sistèmic real és present en la interconnexió entre els riscos climàtics i els riscos en altres categories com crisis d'aigua i migracions involuntàries".



Foreign Affairs, The Economist, TIME o The Guardian hi dediquen portades i articles extensos. Declaren tenir por pels efectes econòmics i geopolítics, témer que l'ésser humà estigui perdent la guerra contra el canvi climàtic o patir per les inundacions que causarà l'increment del nivell del mar causat per la fusió de les glaceres.



El Ministeri de Medi Ambient, en l'informe del 2016, diu: "España (...) es un país muy vulnerable al cambio climático", "Las proyecciones (...) señalan escenarios más favorables a los procesos de desertificación".

LA NOSTRA OPINIÓ

Parlem de problemes globals que afecten a tothom, vingui d'on vingui i pensi el que pensi. Hi hem de fer alguna cosa ràpidament, i no hi pot haver ànim de lucre en les accions que estiguin enfocades a intentar solucionar-los.

Compartim la Terra amb tota la resta d'espècies i com a éssers humans som responsables pel dany que els estem fent.

Totes les accions sumen, però fan falta solucions de gran abast per poder obtenir resultats sensibles.

Darrera de cada problema hi ha una oportunitat.

L'ESTRATÈGIA GREENNOVA

Fundació Greennova, entitat que no té propietari, no té ànim de lucre i que per definició no té beneficis econòmics, ja que reinverteix tots els seus recursos per continuar i ampliar la seva activitat.

Aglutina esforços per desenvolupar projectes ambiciosos dintre del seu fi fundacional, projectes amb l'objectiu final de crear productes que després siguin posats al mercat.

Desenvolupa projectes que utilitzen el coneixement resident a les nostres universitats i centres de recerca, i que generen benefici social.

Tanca un cercle virtuós per fer un Món millor.

ALGUNS DELS PROJECTES



Captura de CO2 i altres GHG per reduir-ne la seva quantitat.

Conversió del CO2 capturat en productes que siguin aprofitables.



Neteja de la contaminació atmosfèrica i de les ciutats.

Transformació de les deixalles en productes aprofitables.



Aprofitament de l'escalfor residual que generen les nostres activitats.

Efecte mirall per reflexar la llum del sol i disminuir l'escalfament.



Oli de palma sintètic que eviti la deforestació de les selves tropicals.

La Fundació Greennova apel·la a la responsabilitat social individual i corporativa, treballant d'acord amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible de les Nacions Unides.



GREENNOVA
FUNDACIÓ

www.greennova.org

C/Córsega 299, 3er 4a, 08008
Barcelona - Tel: 931 600 131

Necessitem ajuda per poder desenvolupar Greennova.
Comptem amb vostè?
info@greennova.org