

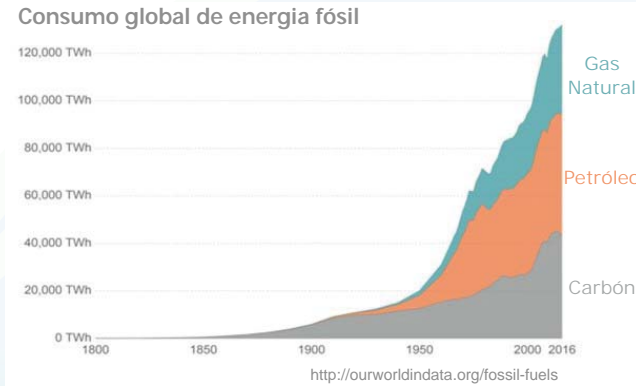
GREENNOVA FUNDACIÓN

Fundación sin ánimo de lucro que, de acuerdo con sus valores fundamentales, tiene como objetivo el desarrollo y la implementación de herramientas y soluciones para mitigar y revertir las consecuencias negativas que nuestra actividad ha generado, durante estos últimos decenios, sobre el planeta Tierra y las especies que lo habitamos.



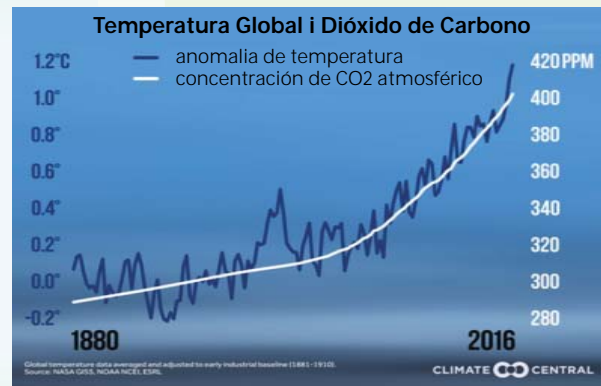
LA SITUACIÓN ACTUAL

Nuestra sociedad funciona con grandes cantidades de energía, generando calor residual como producto final. Un 80% de esta energía se extrae de combustibles fósiles que liberan CO₂ a la atmósfera durante su combustión.



El CO₂ es uno de los principales gases de efecto invernadero (GHG). Dicho efecto retiene en la atmósfera la radiación infrarroja (IR) que emite cualquier objeto, ayudando a calentar la superficie de la Tierra. A mayor temperatura más potente es la IR.

Debido a nuestra actividad la cantidad de CO₂ en la atmósfera está subiendo rápidamente, potenciando el efecto invernadero, incrementando el calentamiento global y en consecuencia provocando el cambio climático.



Además, nuestras actividades no paran de contaminar aire, tierra y agua. Nos estamos perjudicando a nosotros mismos y estamos perjudicando el resto de especies, con las cuales compartimos el planeta.

NOS TENEMOS QUE PREOCUPAR?



En el último informe elaborado por los expertos del IPCC (Panel Intergubernamental para el Cambio Climático), se enumeran algunos riesgos que con alta probabilidad tendremos que afrontar.

- Acceso al agua dulce
- Seguridad alimentaria
- Extinción de especies
- Migraciones y salud humana



El Banco Mundial cifra en el mejor de los casos 51.1 millones de desplazados (117.5m en el peor) por el cambio climático en el año 2050. El Foro de Davos dice: "de todas maneras el riesgo sistémico real está presente en la interconexión entre los riesgos climáticos y los riesgos en otras categorías como crisis de agua y migraciones involuntarias".



Foreign Affairs, The Economist, TIME o The Guardian le dedican al tema portadas y artículos extensos. Declaran tener miedo por los efectos económicos y geopolíticos, temer que el ser humano esté perdiendo la guerra contra el cambio climático o padecer por las inundaciones que causará el incremento del nivel del mar a causa del deshielo.



El Ministerio de Medio Ambiente, en el informe de 2016, dice: "España (...) es un país muy vulnerable al cambio climático", "Las proyecciones (...) señalan escenarios más favorables a los procesos de desertificación"

NUESTRA OPINIÓN

Hablamos de problemas globales que nos afectan a todos, sin importar de dónde venimos o qué pensamos. Tenemos que hacer algo rápidamente, y no puede haber ánimo de lucro en las acciones que intenten solucionarlos.

Compartimos la Tierra con el resto de especies y como humanos somos responsables del daño que les estamos haciendo.

Todas las acciones suman, pero hacen falta soluciones de gran alcance para poder obtener resultados sensibles.

Detrás de cada problema hay una oportunidad.

LA ESTRATEGIA GREENNOVA

Fundación Greennova, entidad sin propietario, sin ánimo de lucro y que por definición no tiene beneficios económicos, ya que reinvierte todos sus recursos para continuar y ampliar su actividad.

Aglutina esfuerzos para desarrollar proyectos ambiciosos dentro de su fin fundacional, proyectos con el objetivo final de crear productos que después sean comercializados.

Desarrolla proyectos que utilizan el conocimiento que reside en nuestras universidades y centros de investigación, y que generan beneficio social.

Cierra un círculo virtuoso para hacer un Mundo mejor.

ALGUNOS DE LOS PROYECTOS



Captura de CO₂ y otros GHG para rebajar su cantidad.

Conversión del CO₂ capturado en productos aprovechables.



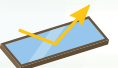
Limpieza de la contaminación atmosférica y de las ciudades.

Transformación de los residuos en productos aprovechables.



Aprovechamiento del calor residual que generan nuestras actividades.

Efecto espejo para reflejar la luz del sol y disminuir el calentamiento.



Aceite de palma sintético que evite la deforestación de las selvas.

La Fundación Greennova apela a la responsabilidad social individual y corporativa, trabajando de acuerdo con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas.



GREENNOVA
FUNDACIÓN

www.greennova.org

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

Necesitamos ayuda para poder desarrollar Greennova.
Contamos con usted?
info@greennova.org