

# Soluciones

Tenlo bien claro, hacer que el planeta vuelva a la zona segura por debajo de 350 ppm no será fácil. Necesitamos una revolución energética internacional en la que todo el planeta trabaje unido en todos los sectores de la sociedad a una velocidad record. Fácil, ¿no? Sin embargo, si queremos comprometernos, el camino hacia las 350 ppm ofrece una gran oportunidad para reconsiderar el sistema energético del planeta. Este tipo de esfuerzo sólo será posible si todos los países llegan a un acuerdo justo que ponga al planeta en marcha.

# ← 350

*Llegar a 350 es encontrar las soluciones que transformen nuestro planeta*



Empecemos por el principio. ¿Qué haría falta para volver a 350 ppm? Según Jim Hansen, de la NASA, y otros científicos pioneros, lo que tenemos que hacer desde ya es lo siguiente:

## Dejar de consumir carbón

La principal forma de reducir las emisiones rápidamente y volver a las 350 ppm es dejando de quemar carbón contaminante lo antes posible. Sin carbón, tenemos que encontrar un modo de lograr energía barata y renovable en grandes cantidades para garantizar el derecho de todos los pueblos a desarrollarse con energía limpia.

## Mejorar el uso de la tierra

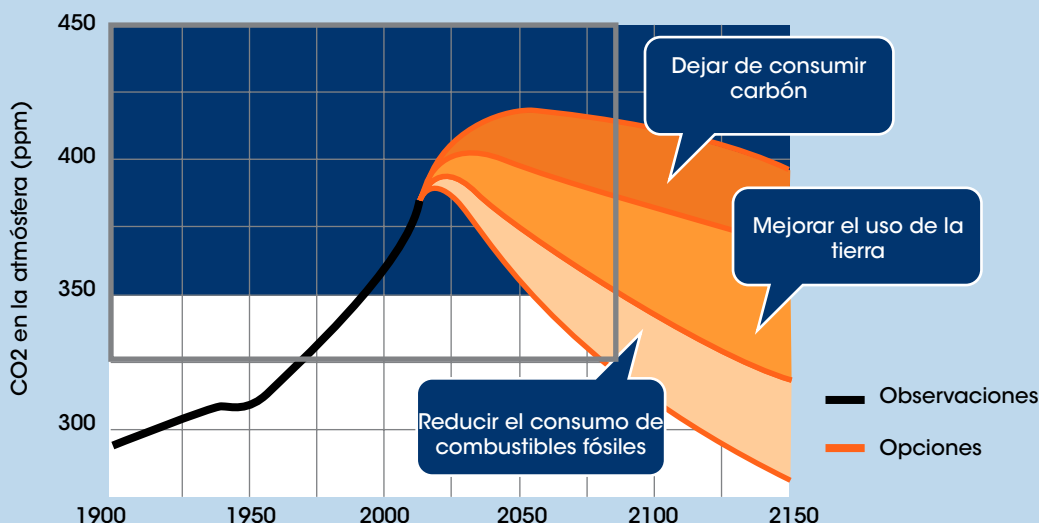
Al mismo tiempo, debemos reducir la deforestación y mejorar la conservación del suelo para que los ecosistemas naturales que absorben CO<sub>2</sub>, los llamados "vertederos", puedan sacar de la atmósfera parte del exceso de carbono.

## Reducir el consumo de combustibles fósiles

Debemos reducir drásticamente y lo antes posible el uso de todos los demás combustibles fósiles, como el petróleo, el petróleo crudo y el gas natural.

**Si llevamos a cabo estos cambios, sería posible volver a las 350 ppm antes de mitad de siglo.**

## Posibles formas de volver a 350ppm





## Comunidades locales

El poder volver a las 350 ppm supone una oportunidad única para re-hacer nuestras comunidades de un modo más saludable, más autosuficiente a nivel local y más respetuoso con las costumbres tradicionales e indígenas. Es posible dejar de depender tanto de combustibles y alimentos que vienen de lejos y comenzar a cultivar más alimentos de un modo local, ir en bicicleta y en transporte público, depender de sistemas de energía locales como la energía eólica y solar y crear economías que no dependan tanto de los límites del crecimiento. Estas soluciones contribuyen a crear comunidades que no sólo son más beneficiosas para el clima, sino que además son más saludables para los pulmones de nuestros hijos y para nuestro bienestar colectivo.

Todo esto puede sonar muy difícil, pero piensa en todos los cambios positivos que podemos hacer si lo logramos:



Energía renovable



Protección de los bosques



Medios de transporte no contaminantes



Mejora de la eficiencia

350 no es un diagnóstico fácil, pero también nos presenta una gran oportunidad para re-hacer nuestras comunidades de un modo local, saludable y positivo. El 24 de octubre de 2009, el Día Internacional de Acción Climática, actúa mostrando las soluciones que quieres ver en el mundo. ¡A continuación hay algunas ideas!

## Reducir la vulnerabilidad

Aunque lográramos dejar de consumir carbono hoy mismo, todavía sufriríamos graves consecuencias a causa del cambio climático por la gran cantidad de carbono que ya hemos emitido a la atmósfera. Sabiendo esto, debemos asegurarnos que las comunidades más afectadas reciben la asistencia necesaria para enfrentarse a estos cambios, lo que significa que los países desarrollados deben proporcionar financiación para la adaptación y para contribuir al desarrollo sostenible local en todo el mundo.



## ACTÚA

Ideas para organizar acciones el 24 de octubre y proponer soluciones locales:

- Planta un jardín local
- Organiza una marcha en bicicleta
- Haz un intercambio de bombillas de bajo consumo
- Lleva a cabo una inspección energética
- Haz una demostración de cómo se haría una instalación de paneles solares

350.org es una campaña internacional contra el cambio climático que hace un llamamiento a la creación de un tratado climático justo en Copenhague que se ajuste a los datos científicos más recientes. Las 350 ppm representan el límite seguro de CO2 en la atmósfera. Forma parte de tu comunidad el 24 de octubre de 2009, el Día Internacional de Acción Climática. Visítanos en [www.350.org](http://www.350.org) para participar.

[www.350.org](http://www.350.org)  
[organizers@350.org](mailto:organizers@350.org)