

SOLUCIONES CLIMÁTICAS PARA REVERTIR EL CALENTAMIENTO GLOBAL

EL *GLOBAL PROJECT DRAWDOWN* DESDE ESTADOS UNIDOS

Desde 2014, el [Global Project Drawdown®](#) creado en los Estados Unidos, ha estado trabajando para medir, modelar y comunicar las soluciones globales más importantes para detener y revertir el calentamiento global.

El Proyecto se originó a partir del trabajo iniciado por el activista y empresario Paul Hawken para elaborar el libro [Drawdown: The Most Comprehensive Plan Ever Proposed to Reverse Global Warming](#). Este trabajo se inició en 2013 y ha reunido a más de 65 investigadores de todo el mundo y 128 expertos en clima y sostenibilidad procedentes del mundo académico y empresarial. El grupo desarrolló un modelo único para evaluar sistemas globales, analizando más de 80 tecnologías y prácticas que abarcan desde métodos innovadores de energía y agricultura hasta una mejor conservación y restauración ambiental. Los resultados mostraron que estas 80 soluciones en su conjunto podrían eliminar 1 billón de toneladas de CO₂ de la atmósfera para 2050, suficiente para evitar el peligroso punto de inflexión climático de 2 grados Celsius. Además, estas soluciones costarían menos y producirían más puestos calificados de trabajo que las soluciones corrientes.

Las extraordinarias conclusiones de este trabajo fueron que es posible detener el calentamiento global con las soluciones que ya existen. Todas las soluciones consideradas no son solo hipotéticas, más bien corresponden a tecnologías y procesos reales y bien conocidos que se pueden escalar en todo el mundo.

El Proyecto Global Drawdown nació de este resultado y su objetivo es contribuir a lograr el *Drawdown*, entendido como el punto en el que los niveles de gases de efecto invernadero que se acumulan en la atmósfera principalmente a partir de la quema de combustibles fósiles como carbón, petróleo y gas natural, comienzan a disminuir.

[El sitio web presenta 82 Soluciones Climáticas](#) ya revisadas y evaluadas por el Proyecto Drawdown. Cada Solución Climática se presenta a través de un resumen técnico, datos sobre su impacto en la reducción de gases de efecto invernadero y el documento *technical assessment references* que contiene una extensa bibliografía sobre cada tema.

Todas las Soluciones Climáticas pueden ser ingresadas también por las secciones del sitio que presentan los sectores en los que se enmarcan: [Electricity](#), [Food](#), [Agriculture](#), [and Land Use](#), [Industry](#), [Transportation](#), [Buildings](#), [Land Sinks](#), [Coastal and Ocean Sinks](#), [Engineered Sinks](#), [Health and Education](#).



Esta lista es extensa pero no exhaustiva y el Proyecto Drawdown continuará agregando nuevas Soluciones Climáticas revisadas y evaluadas.

Fundada en 2014 en San Francisco, Estados Unidos, el Global Project Drawdown® es una organización sin fines de lucro que busca ayudar al mundo a alcanzar el *Drawdown*, el momento futuro en el que los niveles de gases de efecto invernadero en la atmósfera dejan de subir y comienzan a disminuir constantemente.

El Proyecto continúa en su trabajo realizando evaluaciones rigurosas de las soluciones climáticas existentes que podrían generar una reducción aún mayor de los gases de efecto invernadero, desarrollando una comunicación convincente a través de los medios y de diferentes iniciativas para acelerar su uso a nivel mundial. El Proyecto trabaja en colaboración con ciudades, universidades, corporaciones, organizaciones filantrópicas, formuladores de políticas, comunidades, educadores y activistas. El sitio web presenta el conjunto de actividades científicas, educativas y formativas en curso.

Las soluciones climáticas evaluadas por Drawdown Project son locales y globales. Estas soluciones incluyen prácticas que van desde la recuperación de conocimientos tradicionales hasta soluciones creadas por empresas innovadoras y el mundo de la investigación. El sitio web destaca que la transición a la energía limpia presenta oportunidades de educación y empleo para las comunidades de todo el mundo e [invita a todos los actores interesados a unirse al proyecto](#) y suscribirse para recibir el boletín por correo electrónico.

Para saber mas

[Project Drawdown](#)

[Table of Solutions](#)

[Project Drawdown in Facebook](#)

[TheDrawdownReview - 2020 Publication.pdf](#)

[Publications - Project Drawdown](#)

[Project Drawdown Training - 100 Solutions to Reverse Global Warming](#)

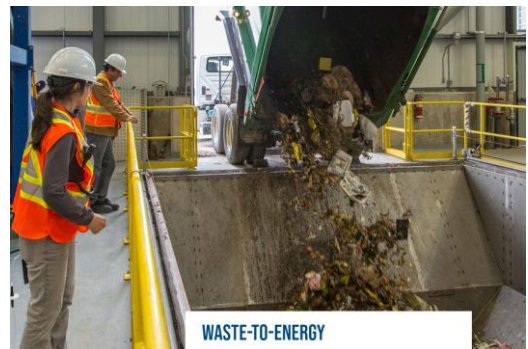
[Drawdown Europe](#)



MICRO WIND TURBINES



ALTERNATIVE CEMENT



WASTE-TO-ENERGY



COMPOSTING



TREE INTERCROPPING



MANAGED GRAZING