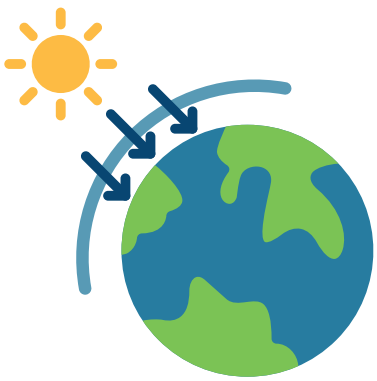
EL RASTRO QUE DEFINIRÁ EL DESTINO DE NUESTRO PLANETA

El impacto de la huella de carbono

Cada año, el 16 de septiembre, el mundo celebra el **"Día Mundial de la Preservación de la Capa de Ozono"**, un recordatorio de la importancia de proteger esta barrera vital que nos protege de los nocivos rayos UV del sol. Este día no solo conmemora los avances logrados desde la firma del 'Protocolo de Montreal' en 1987, que prohibió el uso de sustancias que dañan la capa de ozono, sino que también impulsa la conversación sobre la 'sostenibilidad ambiental' y la 'lucha contra el cambio climático'

Una capa de ozono debilitada provocaría que la radiación ultravioleta (UV) más peligrosa alcanzara la superficie terrestre, dañando así las plantas. **Esto reduciría su capacidad para almacenar carbono** tanto en sus tejidos como en el suelo. Así pues, **liberarían 580 mil millones de toneladas de CO2 de vuelta a la atmósfera.**

Los árboles y la vegetación de la Tierra serían mucho menos eficientes en la fotosíntesis, **como consecuencia, se estima que los niveles de CO_2 en la atmósfera serían hasta un 30%** más elevados que los previstos bajo las condiciones actuales de la Tierra.



Sabía que...

Ese enorme aumento en el CO2 atmosférico por sí solo haría que las temperaturas globales aumentaran 0,85 °C para 2100. Si sumamos que la Tierra puede experimentar cambios debidos a las emisiones previas y esperadas de CO2 y otros gases de efecto invernadero, aumentara a los 1,7 °C.

SGL comprometida con la sostenibilidad

y distinguida **con la medalla de bronce en Ecovadis,** está firmemente enfocada en reducir su huella de carbono. Estamos evaluando todas las posibilidades para minimizar nuestro impacto ambiental. Al adoptar prácticas más sostenibles, preservamos la capa de ozono y luchamos contra el cambio climático. Nuestra meta es mejorar continuamente y explorar alternativas energéticas más limpias, alineando nuestras operaciones con los más altos estándares ambientales.

Suministros Generales para Laboratorio
info@sglab.net
93 356 81 71