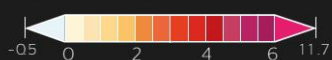


¿COMO SERÍA UN MUNDO 4°C MÁS CALIENTE?

Aunque los gobiernos han acordado limitar el aumento de la temperatura en menos de 2°C, con las tendencias actuales de emisiones podríamos estar encaminándonos hacia un calentamiento mayor a finales del siglo XXI.

Proyección de cambios de temperatura



Color sólido

Acuerdo muy fuerte

Puntos blancos

Acuerdo fuerte

Gris

Cambios divergentes

Líneas diagonales

Pequeño o ningún cambio

QUÉ SUCEDERÍA SI MANTENEMOS UN NIVEL DE CALENTAMIENTO INFERIOR A LOS 2°C.

AMÉRICA DEL NORTE.

Incendios forestales, eventos extremos de calor e inundaciones.

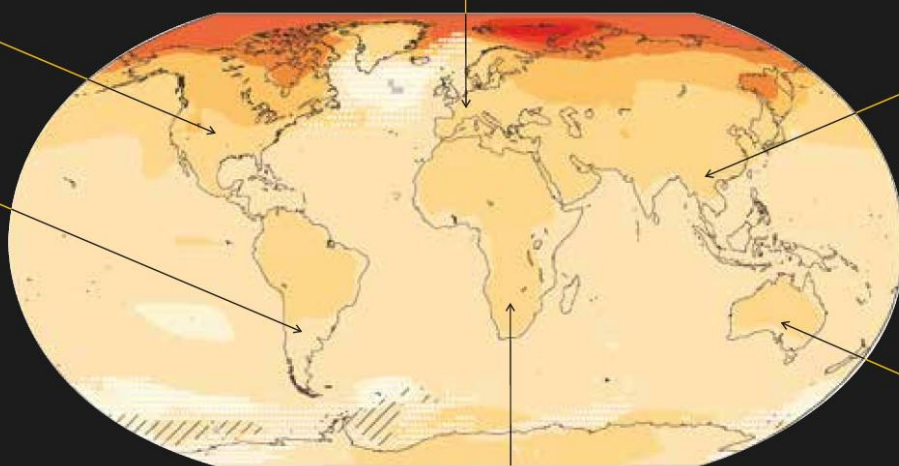
EUROPA. Inundaciones, menos disponibilidad de agua dulce, eventos de calor extremo.

ASIA. Inundaciones, mortalidad por calor, escasez de alimentos y agua debido a sequías.

AMÉRICA CENTRAL Y DEL SUR. Escasez de agua, inundaciones urbanas y reducción en la producción de alimentos.

AUSTRALIA. Daños y pérdidas en las barreras de coral y en zonas costeras, daños por inundaciones.

ÁFRICA. Estrés hídrico, reducción de la producción de alimentos, expansión de las enfermedades.



QUÉ SUCEDERÍA SI NO HACEMOS NADA Y DEJAMOS QUE LA TEMPERATURA SIGA EN AUMENTO HASTA LLEGAR A CASI 5°C PARA EL AÑO 2100.

REGIONES POLARES. Riesgos en los ecosistemas, en la salud y bienestar de los habitantes del Ártico e impredecibles desafíos y peligros para las comunidades del norte.

ISLAS PEQUEÑAS.

Pérdida de modos de vida e infraestructura, aumento del nivel del mar.

LOS OCÉANOS. Cambios en la distribución de los stocks pesqueros y otras especies de invertebrados, inundaciones en la costa y pérdida de hábitat. Pérdida de los arrecifes de coral y en los servicios ecosistémicos que prestan.

