

**ZRÓBMY
DOBRY
KLIMAT**

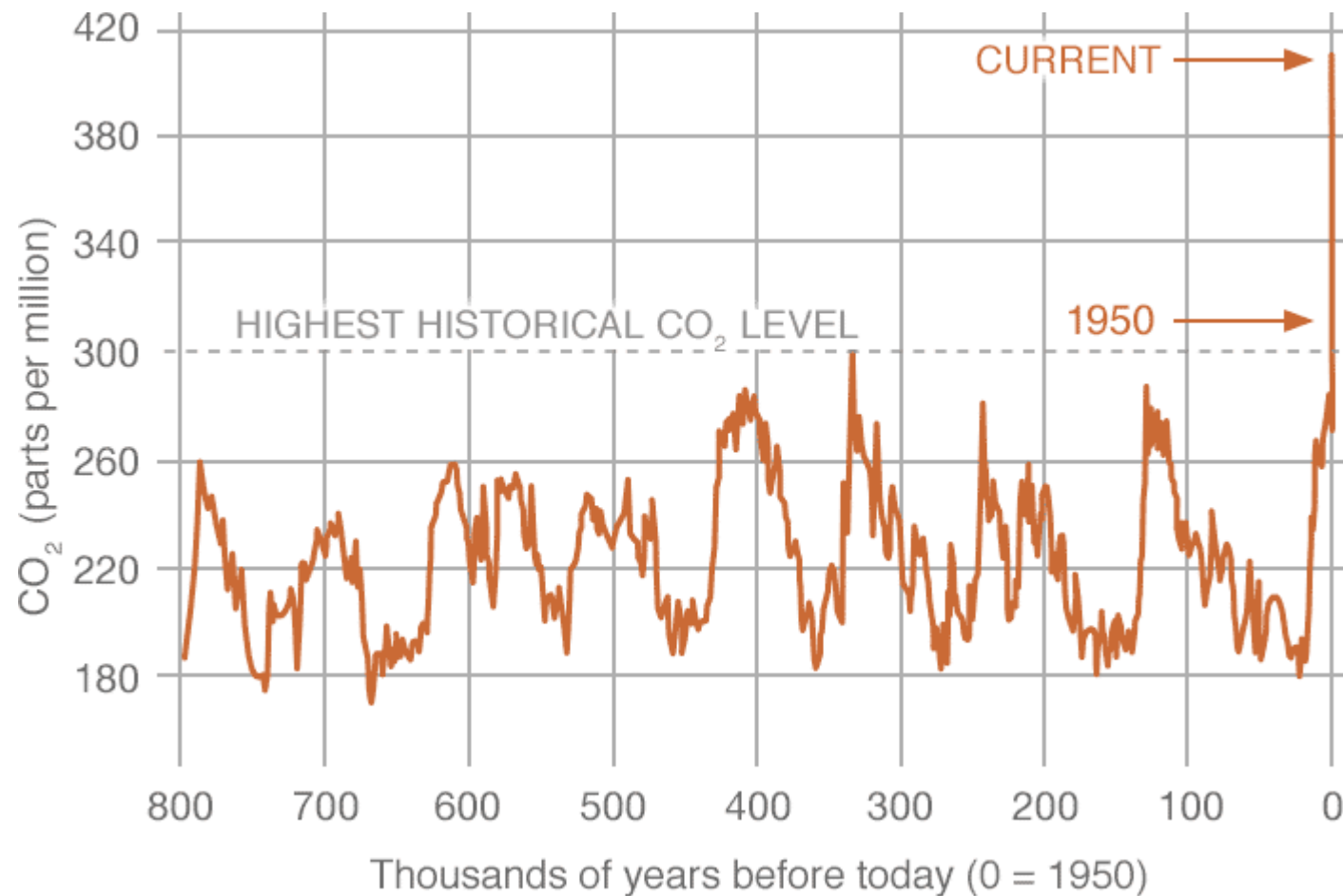


 Dlaczego wzrasta poziom mórz i oceanów? 

W ciągu 170 lat ludzkość spowodowała wzrost stężenia CO₂ w atmosferze o 47% w stosunku do poziomu z roku 1850. Przekracza to naturalny wzrost stężenia tego gazu **na przestrzeni ostatnich 20 000 lat.**

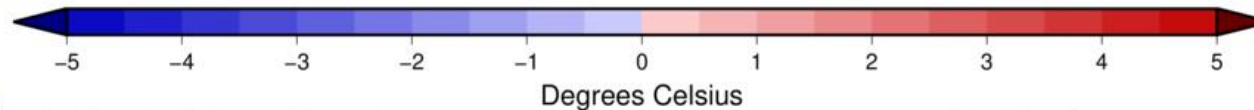
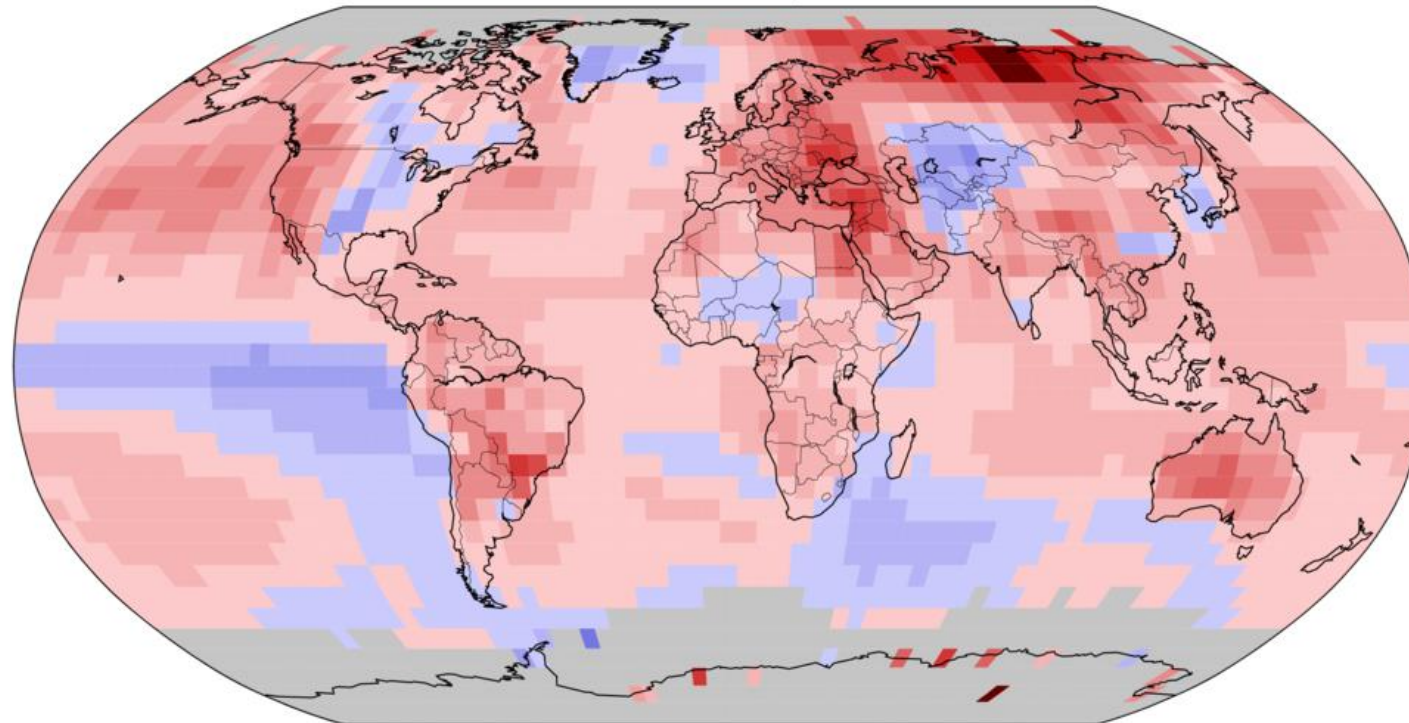


**1 ppm CO₂ = 1,8
mg/m³**



**Land & Ocean Temperature Departure from Average Sep 2020
(with respect to a 1981–2010 base period)**

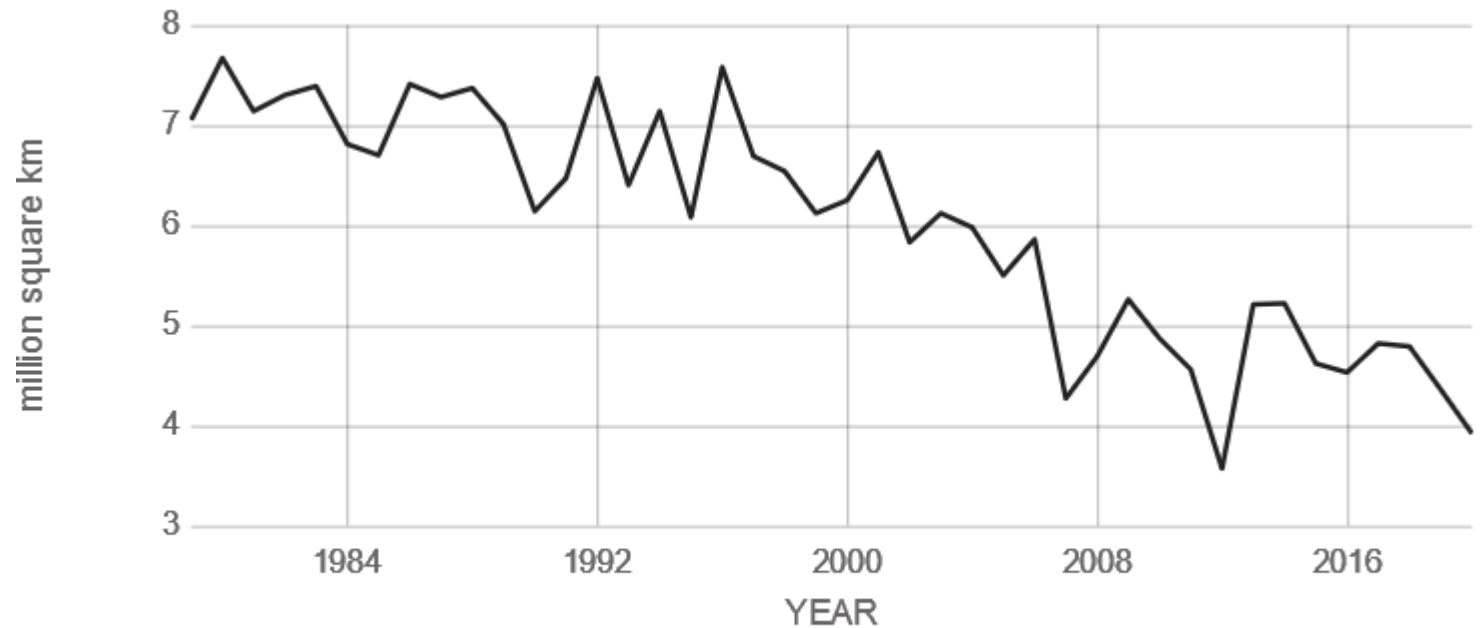
Data Source: NOAA GlobalTemp v5.0.0–20201007



National Centers for Environmental Information
GHCNM v4.0.1.20201006.qfe

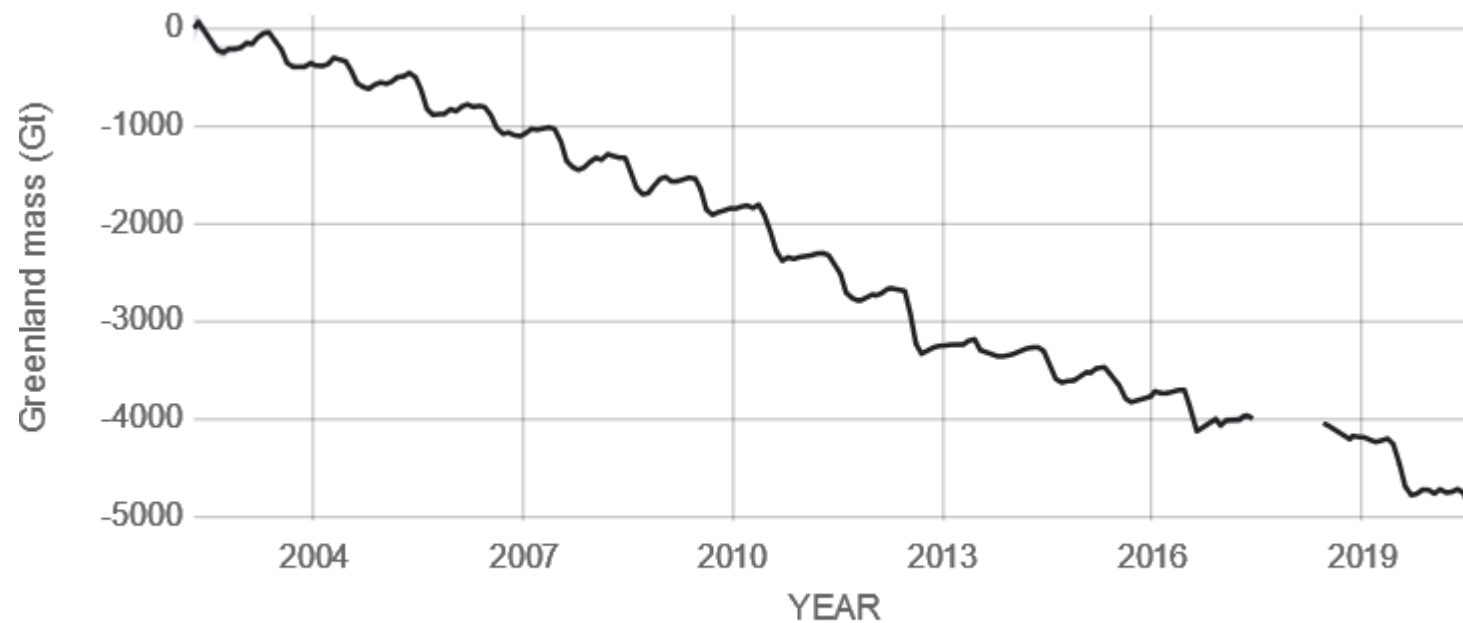
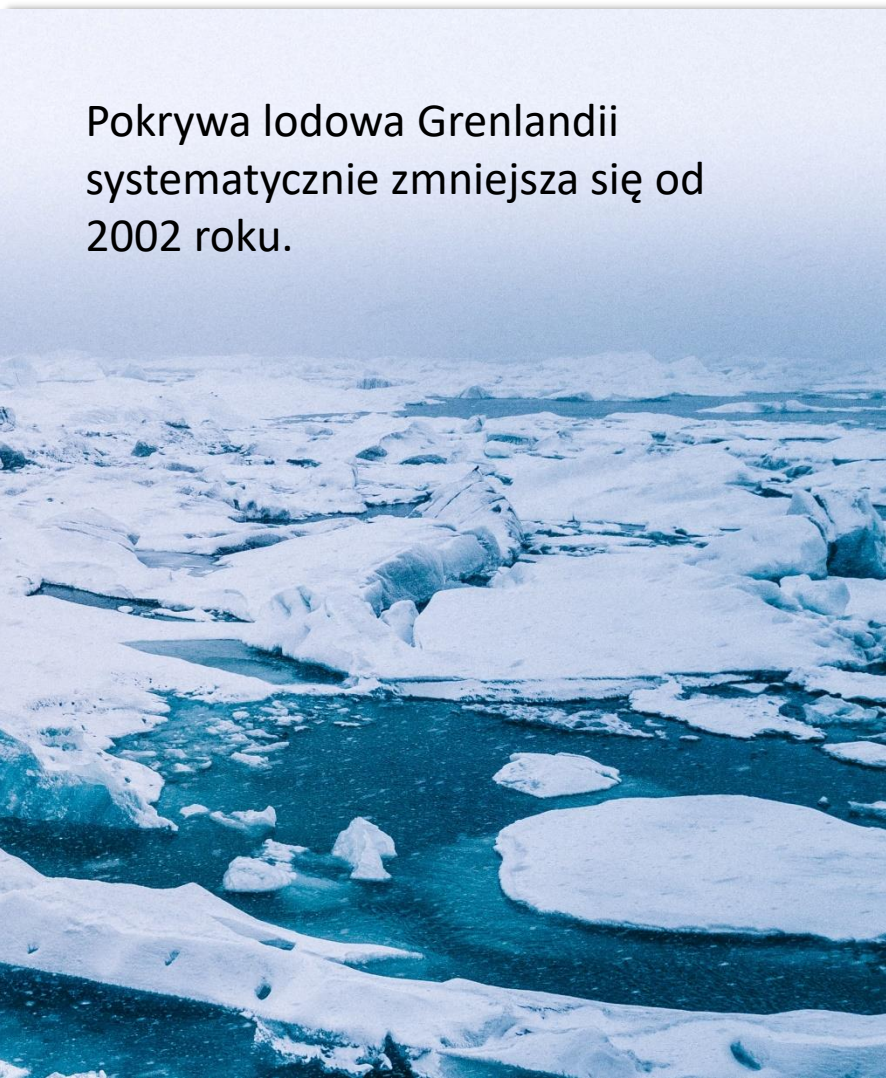
Please Note: Gray areas represent missing data
Map Projection: Robinson

Wrześniowy poziom oblodzenia w Arktyce spada obecnie w tempie **13,1%** w skali dekady w stosunku do średniej dla lat 1981—2010.



Source: climate.nasa.gov

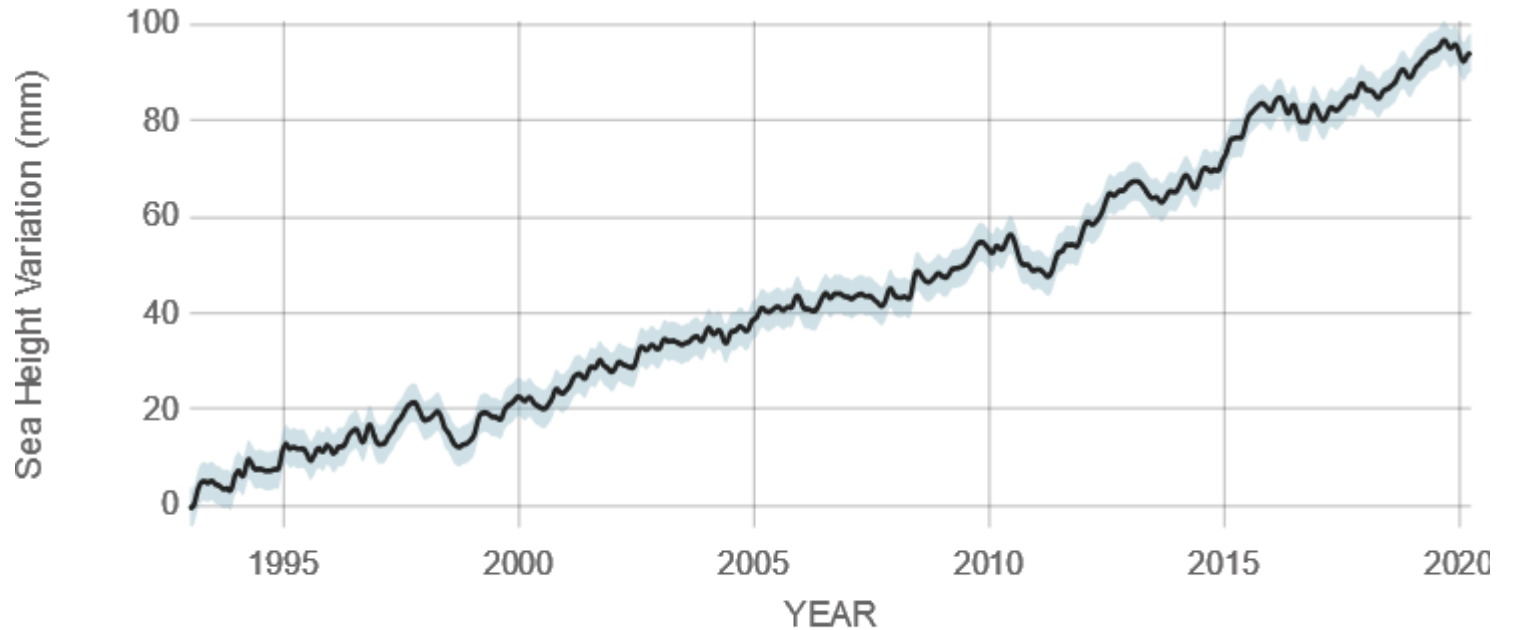
Pokrywa lodowa Grenlandii systematycznie zmniejsza się od 2002 roku.



Source: climate.nasa.gov

**Poziom wody w morzach
i oceanach rośnie, bo:**

- topnieją lądolody
i lodowce
- woda zwiększa swoją objętość
wraz ze wzrostem temperatury



Source: climate.nasa.gov