



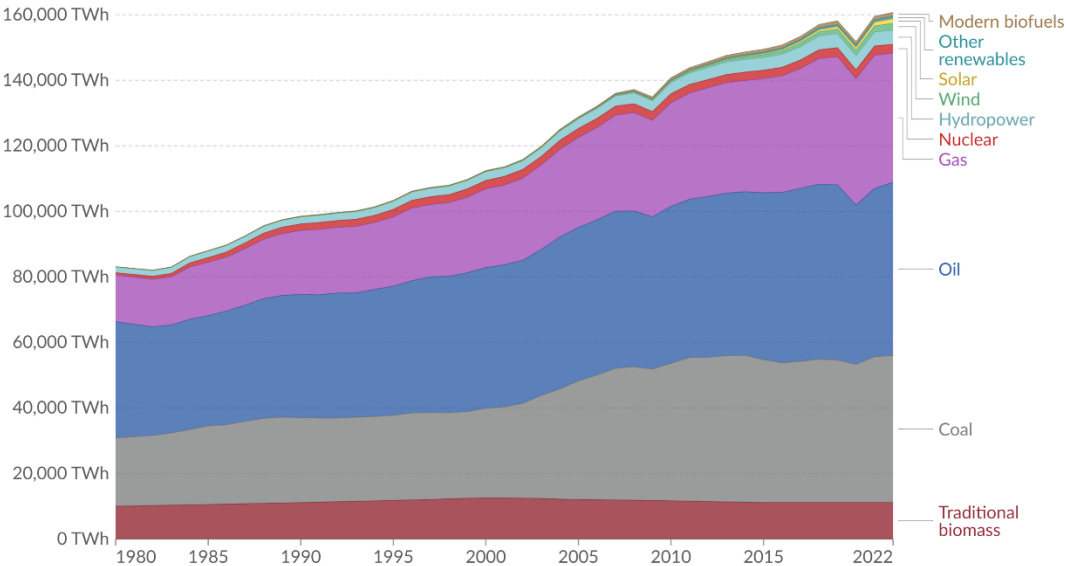
SVENSK
BELÄGGNINGS-
FÖRENING

Avslutning

Möjligheter

Global direct primary energy consumption

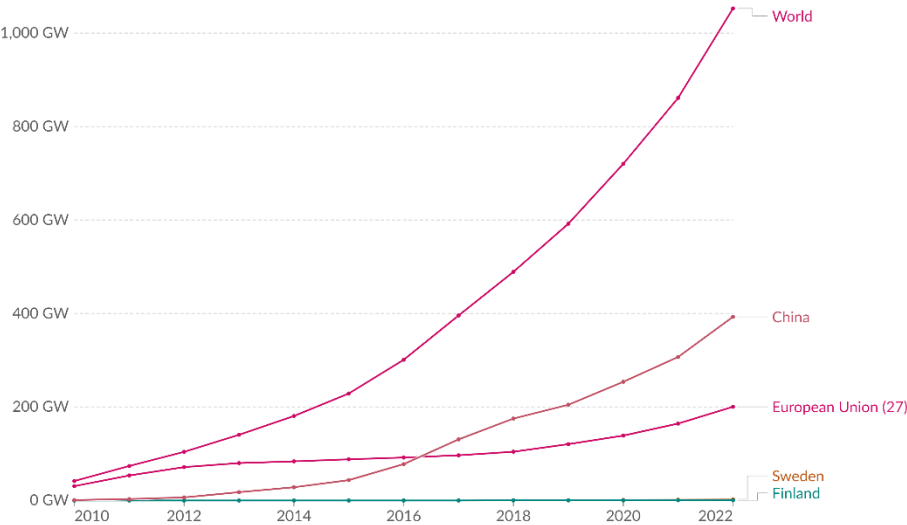
Energy consumption is measured in terawatt-hours¹, in terms of direct primary energy². This means that fossil fuels include the energy lost due to inefficiencies in energy production.



Data source: Energy Institute - Statistical Review of World Energy (2023); Smil (2017)
Note: In the absence of more recent data, traditional biomass is assumed constant since 2015.

Installed solar energy capacity

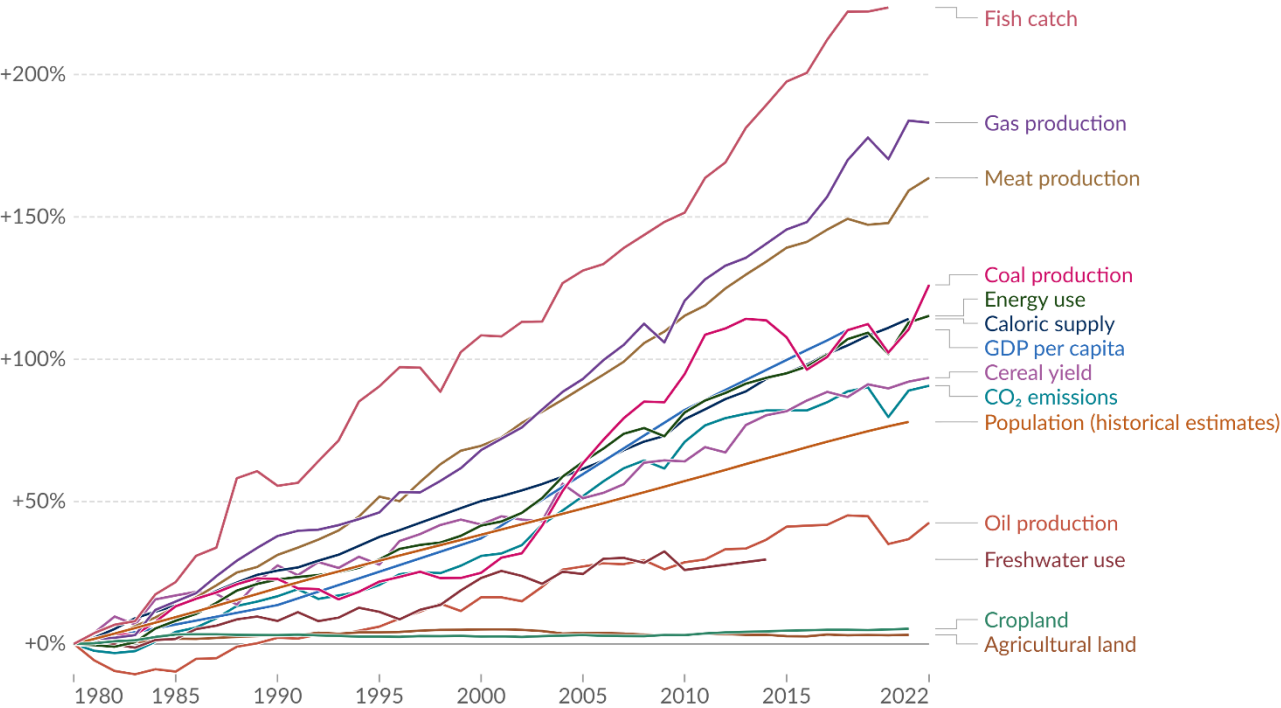
Cumulative installed solar capacity, measured in gigawatts (GW).



Data source: International Renewable Energy Agency (2023)

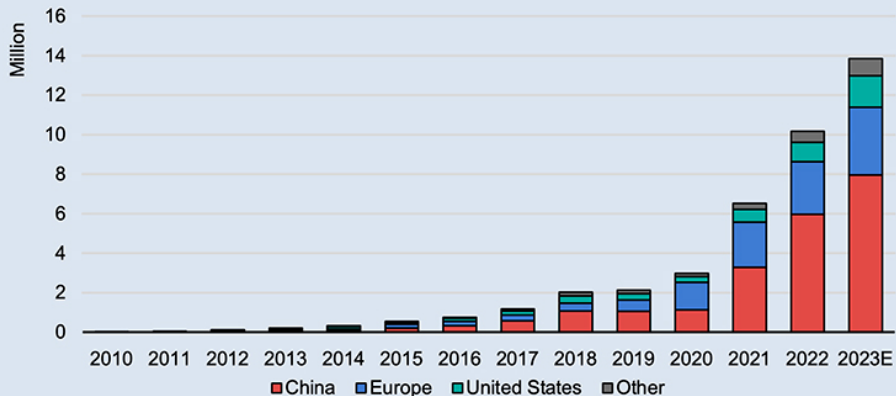
How have things changed? World

Change captured by a range of socioeconomic and environmental indicators, measured relative to the first year.



Data source: Food and Agriculture Organization of the United Nations (via World Bank) and other sources
OurWorldInData.org/biodiversity | CC BY

Electric car sales, 2010-2023



Positiva trender i vår omvärld

- Elektrifieringen tar fart på allvar
 - antalet helt elektriska och el-hybrid bilar av nyförsäljning förväntas i år stå för 25% globalt!
- Även om biologisk mångfald är hotad – så finns det många exempel på där åtgärder fungerat för att läka växter, insekter och djur.
- Sol- och vindkraft är konkurrenskraftiga energikällor
- Digitalisering gör oss mer effektiva

Färdplaner mot netto-noll

- Färdplaner tas fram av många branscher
- Europa ställer om, Fit-for 55 håller på att implementeras.