

Så mår jorden

Om jorden vore en patient, hur mår hon? Och hur mycket har årsmedeltemperaturen egentligen ökat?

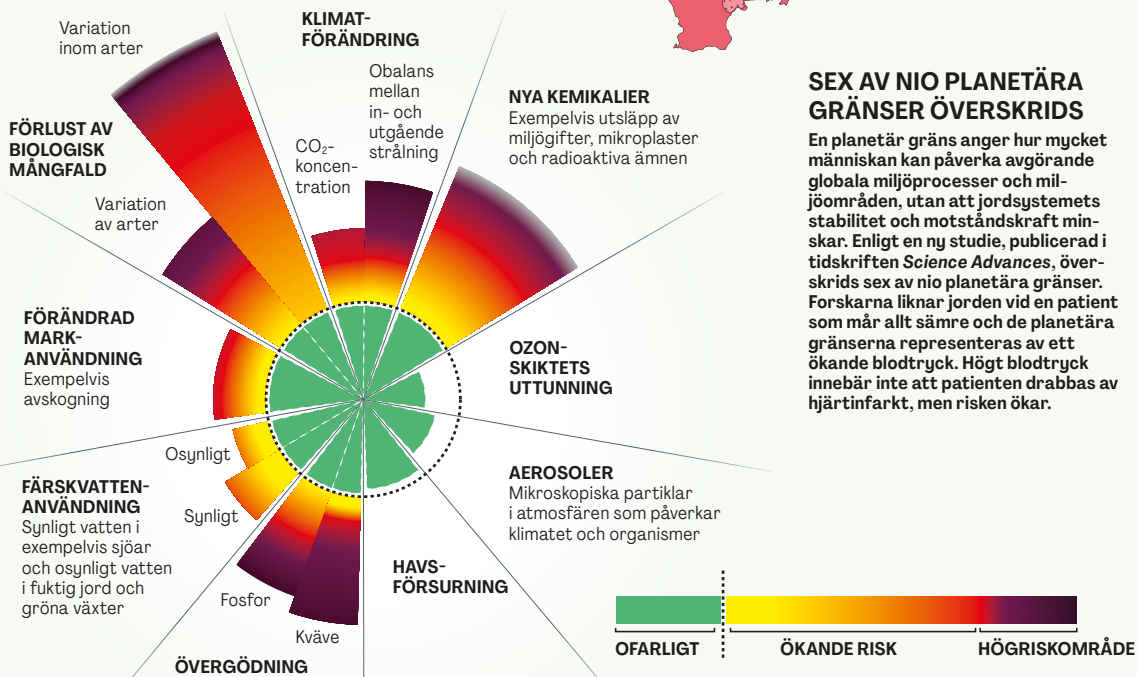
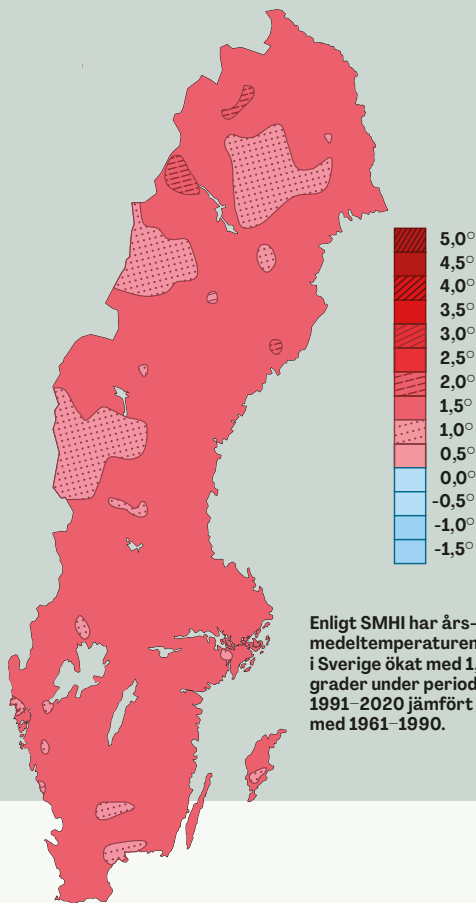
AV JOHAN JARNESTAD OCH ANNA LILJEMALM

TEMPERATUREN ÖKAR

Enligt Parisavtalet ska världens länder försöka begränsa den globala uppvärmningen till 1,5 grader. De senaste åtta åren har samtidigt varit de varmaste som har uppmätts. Globalt har årsmedeltemperaturen ökat med 1,1 grader mellan 1850–1890 och 2011–2020. Uppvärmningen går ännu snabbare i vår del av världen.

HAVSISAR SMÄLTER

Havsisen i Arktis har minskat under många år. Runt Antarktis har havsisen varit relativt stabil, men 2023 rapporterades en kraftig minskning av havsutbredningen. Detta enligt EU:s klimatförändringstjänst Copernicus.



KÄLLOR: IPCC, SMHI, NATURVÄRDSVERKET, COPERNICUS CLIMATE CHANGE OCH STOCKHOLMS UNIVERSITET