

## Mer om rapporten *Carbon Inequality in 2030*

Rapporten har tagits fram på uppdrag av Oxfam. Författare är Tim Gore, IEEP, baserat på forskning gjord av Institute for European Environmental Policy och Stockholm Environment Institute. Den bygger på [förra årets rapport av Oxfam och SEI](#), som uppskattade att den rikaste 1 procenten av jordens befolkning släppte ut dubbelt så mycket koldioxid som den fattigaste hälften av jordens befolkning från 1990-2015.

Dagens rapport baseras på en analys av hur de nationella klimatåtaganden, så kallade Nationally Determined Contributions, NDC, som länderna har skickat in fram till september 2021, påverkar utsläppen per capita för olika globala inkomstgrupper. Jordens befolkning har sedan delats in i fyra globala inkomstgrupper.

Globala inkomstgrupper	Uppskattade konsumtionsbaserade utsläpp per person år 2030 (ton koldioxid per år)	Antal gånger över den gräns för utsläpp per person som är i linje med 1,5-gradersmålet (2,3 ton)
Rikaste 1 procenten	70	x30
Rikaste 10 procenten	21	x9
40 procenten i mitten	5	x2
Fattigaste 50 procenten	1	x0.43 (mindre än hälften)

FN:s miljöprogram UNEP:s rapport UNEP Emissions Gap Report 2021 uppskattar att globala utsläpp måste begränsas till ungefär 18 Gigaton koldioxid (25 gigaton koldioxidekvivalenter) årligen år 2030, med målet att nå nettonoll utsläpp 2050, om vi ska ha en rimlig chans att begränsa den globala uppvärmningen till 1,5 grader. Detta innebär ungefär 2,3 ton koldioxid per person per år (utsläpp per capita) år 2030.

År 2030 förväntas den globala befolkningen uppgå till ungefär 7,9 miljarder människor. Det innebär ungefär 80 miljoner människor som väntas tillhöra den rikaste 1 procenten, 800 miljoner i den rikaste 10 procenten, 3,5 miljoner i "de 40 procenten i mitten", och 4 miljarder i den fattigaste 50 procenten.

År 2030, krävs en uppskattad årsinkomst (uttryckt i 2011 amerikanska dollar i köpkraftsparitet) som överstiger mer än 172 000 amerikanska dollar för att tillhöra den rikaste 1 procenten, mer än 55 000 amerikanska dollar för att tillhöra den rikaste 10 procenten och mer än 9800 för att tillhöra "40 procenten i mitten", eller mindre än 9800 amerikanska dollar för att tillhöra den fattigaste hälften av den jordens befolkning.

Oxfam är en global hjälporganisation som arbetar med människor mot fattigdom. Oxfam Sverige [www.oxfam.se](http://www.oxfam.se)

Institute for European Environmental Policy (IEEP) is en tankesmedja med fokus på hållbarhet. [www.ieep.eu](http://www.ieep.eu)

Stockholm Environment Institute är en internationell ideell tankesmedja inom miljö och utveckling. [www.sei.org](http://www.sei.org)