

10FAKTA OM KLIMATARBETET

- 1. 1992 beslutade FN om [klimatkonventionen](#)**, United Nations Framework on Climate Change, UNFCCC under konferensen Earth Summit i Rio de Janeiro. 195 länder skrev under den och den trädde i kraft 1994. Det första årliga mötet Convention of the parties, COP1 hölls 1995.
- 2. Parisavtalet** är ett avtal som hör till klimatkonventionen. [Parisavtalet](#) beslutades 2015 och har som mål att höjningen av världens medeltemperatur inte ska överstiga 2 grader, med sikte på 1,5 grads höjning. De länder som skrivit under avtalet ska lämna in nationella åtgärdsplaner, National Determined Contributions, NDC. Vart femte år sker avstämning av de inlämnade åtgärdsplanerna för att se om de räcker för att nå målen i Parisavtalet.
- 3. Under COP 26 2021** ska en uppföljning av de uppdaterade nationella åtgärdsplanerna ske. Sverige gör inte en egen åtgärdsplan utan ingår i EU:s åtgärdsplan. EU skickade 2020 in en uppdaterad plan med målet att senast 2030 minska utsläppen av växthusgaser med minst 55 procent jämfört med 1990 och vara klimatneutrala till 2050.
- 4. Den 17 september 2021** publicerade FN:s klimatorgan UNFCCC en uppdaterad [rapport](#) där information från de senaste nationella åtgärdsplanerna finns med. Rapporten slår fast att de åtagande som gjorts inte räcker till. Den beräknar att utsläppen av växthusgaser ska minska med 12% till 2030 när det behövs en minskning på minst 45% jämfört med utsläppen 2010.
- 5. FN:s klimatpanel IPCC** kommer regelbundet med rapporter som samlar världens klimatforskning och följer utvecklingen av klimatpåverkan. Den [senaste rapporten](#) som kom i augusti 2021 visar olika scenarier för hur fortsatta utsläpp av växthusgaser på olika nivåer förväntas påverka den globala medeltemperaturen och de globala klimatsystemen.
- 6. United in science 2021**, [en årlig rapport](#) som samlar den senaste klimatvetenskapliga rönen från flera FN:organ publicerades i september 2021. Där står bland annat att det inom de närmaste fem åren finns en 40 procentig risk att den globala medeltemperaturen under något år kommer att nå upp till 1,5 grads ökning jämfört med förindustriell tid.
- 7. Sverige har ratificerat** både FN:s klimatkonvention och Parisavtalet. 2017 beslutade Riksdagen om ett nationellt [klimatpolitiskt ramverk](#) som innehåller en klimatlag, klimatpolitiska mål och ett klimatpolitiskt råd som ska granska regeringens klimatpolitik. Målen för klimatpolitiken är att Sverige inte ska ha några nettoutsläpp av växthusgaser 2045 och att utsläppen från svenskt territorium ska vara 85% lägre 2045 jämfört med 1990.
- 8. Klimatpolitiska rådet** publicerade 2021 en [rapport](#) över hur den svenska klimatpolitiken går. Rapporten visar att de åtgärder som gjorts hittills inte räcker för att

de svenska utsläppen av växthusgaser ska minska med de 6-10% per år som krävs för att vi ska nå de nationella målen i det klimatpolitiska ramverket.

- 9. Vad kan vi göra?** Som privatpersoner kan vi påverka vår egen klimatpåverkan på olika sätt. I Sverige är det, enligt [Naturvårdsverket](#), vårt resande som påverkar klimatet mest, men även vad vi äter, hur vi bor och konsumerar påverkar hur stora våra personliga utsläpp av växthusgaser blir. Men det är viktigt att komma ihåg att även den offentliga sektorn och näringslivet är delaktiga i arbetet med att få ner sin klimatpåverkan.
- 10. Påverka.** Du kan genom att tillsammans med andra driva på såväl politiker som din omgivning att få ner sina klimatpåverkande utsläpp och ställa om till fossilfria alternativ. Dela med dig av dina kunskaper inom klimatområdet och att det är bråttom att få ner utsläppen mer än i dag för att nå målen i Parisavtalet. Berätta vad du själv gör för att minska dina utsläpp och fråga andra vad de gör. Tillsammans kan vi nå en klimatneutral värld till 2050!