

Grønlands energiforbrug 2012

Selvforsyningsgraden tog i 2012 et gevaldigt hop opad. Fraværet af olieefterforskningsboringer fik energiforbruget til at falde med 17,4 pct. Samtidig steg produktionen af vandkraft på samtlige landets værker. Dette fik selvforsyningsgraden til at stige til det højeste niveau nogensinde

Dette fremgår af publikationen ”Grønlands energiforbrug 2012”, som Grønlands Statistik netop har offentliggjort. Publikationen kan læses eller downloades som pdf fil på Grønlands Statistiks hjemmeside www.stat.gl.

Energiforbruget falder

Det samlede indenlandske energiforbrug er opgjort til 9.114 TJ i 2012. Det er et fald på 17,4 pct. i forhold til 2011. Der er overvejende én årsag til det lavere energiforbrug; nemlig fraværet af olieefterforskningsboringer langs vestkysten.

Mere vedvarende energi og mindre fossilt brændsel

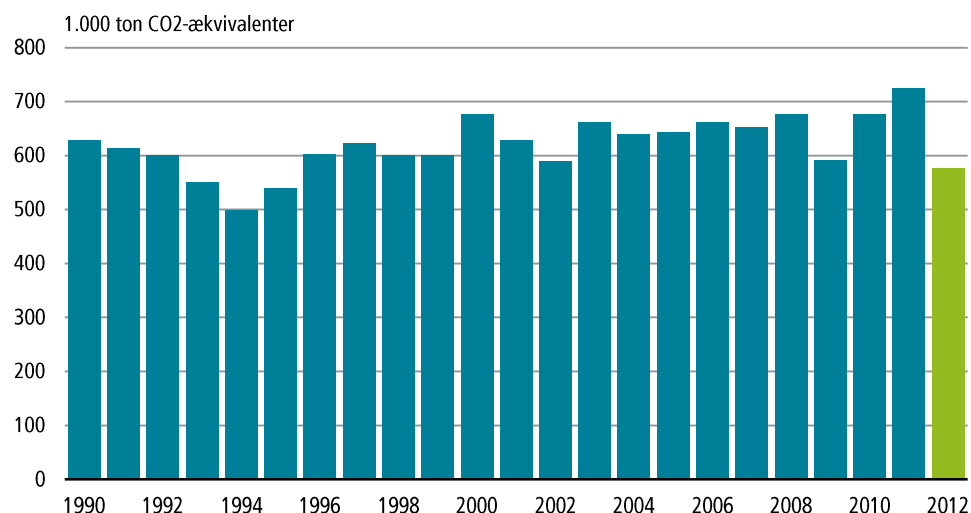
Produktionen af vandkraft blev udvidet på samtlige værker i 2012. Derudover blev landets femte vandkraftværk taget i brug i Ilulissat. Energiforbruget fra vedvarende energi steg med 7,3 pct. i 2012. Samtidig faldt forbruget af fossile brændsler med 20,5 pct. i forhold til 2011.

Mindre emission af drivhusgasser

Mens vedvarende energi er CO₂-neutralt medfører olieforbruget CO₂-emission. Den gunstige udvikling i 2012 medførte at CO₂-emissionen fra energiforbrug faldt til 577.120 ton. Det er 8,3 pct. mindre end i 1990 og 20,3 pct. mindre end i 2011. I figuren 1 vises CO₂-emissionen fra energiforbruget i perioden 1990-2012.

Figur

Emission af drivhusgasser fra energiforbrug



Grønland har internationalt forpligtet sig til at søge at reducere emissionen af drivhusgasser i perioden 2008-2012, jf. Kyotoprotokollen og rammeaftalen mellem Danmark og Grønland vedr. ratifikation af Kyotoprotokollen. Af Grønlands totale emission af drivhusgasser stammer ca. 94 pct. fra energiforbruget. Den endelige opgørelse af Grønlands emission af drivhusgasser 2008-2012 offentliggøres på Grønlands Statistiks hjemmeside i foråret 2014.

Statistikbanken

Detaljerede tabeller fra energistatistikken kan udtrækkes i statistikbanken bank.stat.gl, hvor du har mulighed for at skræddersy dine egne tabeller.

Ønskes yderligere oplysninger kan henvendelse ske til ledende konsulent Lene Baunbæk på e-mail leba@stat.gl.

Med venlig hilsen

Lene Baunbæk
Konsulent

Eventuel henvendelse

Lena Baunbæk

E-mail: leba@stat.gl

Grønlands Statistik
Postboks 1025 · 3900 Nuuk
Tlf.: 34 57 70 · Fax: 34 57 90
www.stat.gl · e-mail: stat@stat.gl

