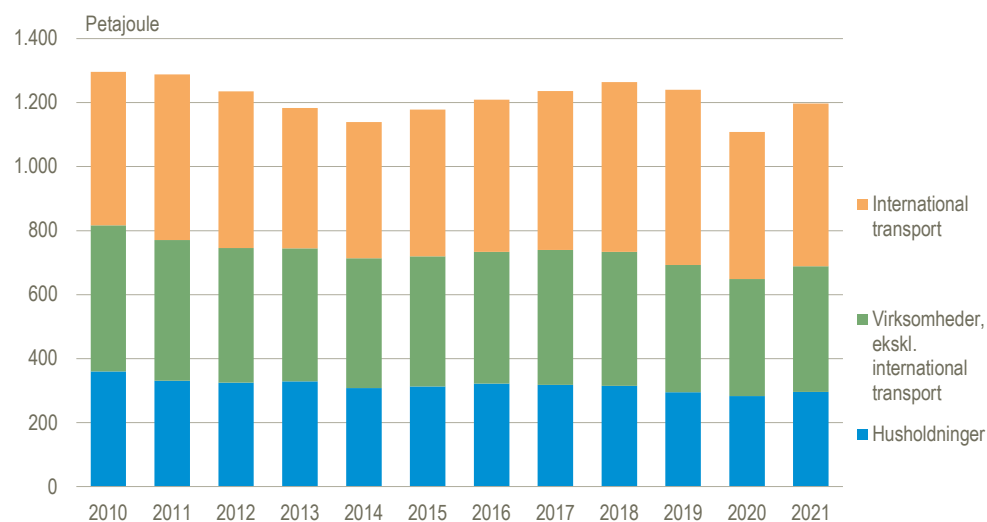


Stor stigning i energiforbrug i 2021

I 2021 steg energiforbruget for den danske økonomi med 8,1 pct. Det er den største stigning i energiforbruget siden 2006. Stigningen skal ses i lyset af det store fald i 2020, relateret til COVID-19, og et større varmebehov end de foregående år. Husholdningernes energiforbrug steg med 4,8 pct. og oversteg dermed forbruget i 2019 med 0,6 pct. Energiforbruget for virksomheder, eksklusive international transport, steg med 7,2 pct. i 2021, og niveauet endte 1,4 pct. under 2019. Energi til international transport omfatter køb i udlandet af brændstof til dansk opererede skibe, fly og køretøjer og udgjorde 509 PJ. Det var en stigning på 10,8 pct. fra 2020, men stadig 7,2 pct. under niveauet fra 2019. Samlet set var energiforbruget i 2021 3,5 pct. lavere end i 2019.

Energiforbrug efter brancher og husholdninger



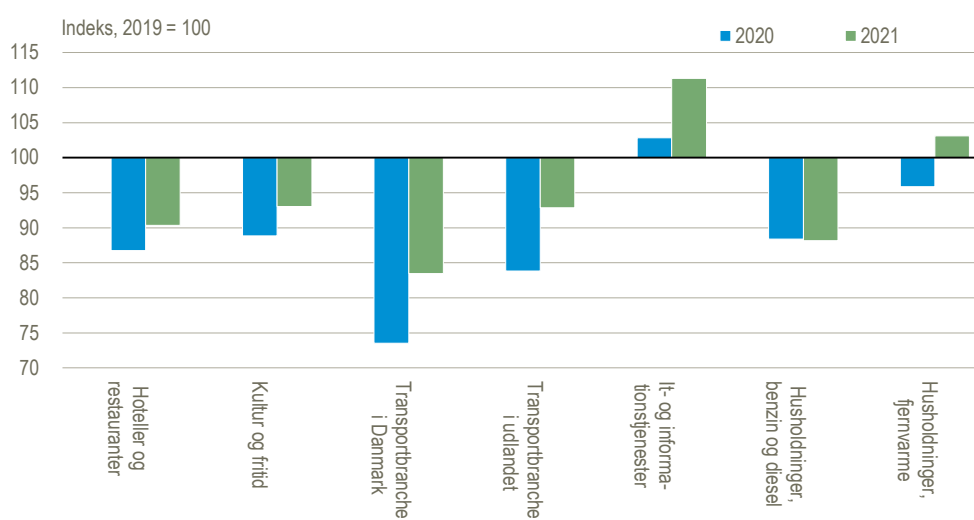
Anm.: International transport omfatter brændstof til dansk opererede skibe, fly og køretøjer i udlandet. Energiforbruget er opgjørt som bruttoenergiforbrug, dvs. at konverterings- og ledningstab tilskrives slutbrugerens.

Kilde: www.statistikbanken.dk/ene3h

COVID-19 påvirkede stadig visse brancher i 2021

Mens virksomhedernes samlede energiforbrug steg i 2021, brugte nogle brancher stadig markant mindre energi end før COVID-19 ramte Danmark. Hoteller og restauranter havde, på trods af en stigning i 2021, stadig et energiforbrug, der var 9,6 pct. lavere end i 2019, mens faldet i branchegruppen kultur og fritid var 7,0 pct. I transportbranchen var især transporten i Danmark stadig stærkt påvirket af COVID-19. På trods af en lille stigning i 2021 endte transportbranchens energiforbrug i Danmark stadig 16,5 pct. under niveauet i 2019, mens forbruget i udlandet var 7,1 pct. lavere. Der var dog visse brancher, hvis energiforbrug steg igennem hele perioden med COVID-19. Energiforbruget for it- og informationstjenester steg med 2,8 pct. i 2020 og 8,3 pct. i 2021.

Energiforbrug i husholdninger og udvalgte brancher



Anm.: Udvalgte brancher. Energiforbruget er opgjort som bruttoenergiforbrug, dvs. at konverterings- og ledningstab tilskrives slutbrugeren. Transportbranche, i udlandet omfatter brændstof til dansk opererede skibe, fly og køretøjer i udlandet, mens Transportbranche, i Danmark omfatter resten af transportbranchen.

Kilde: www.statistikbanken.dk/ene3h

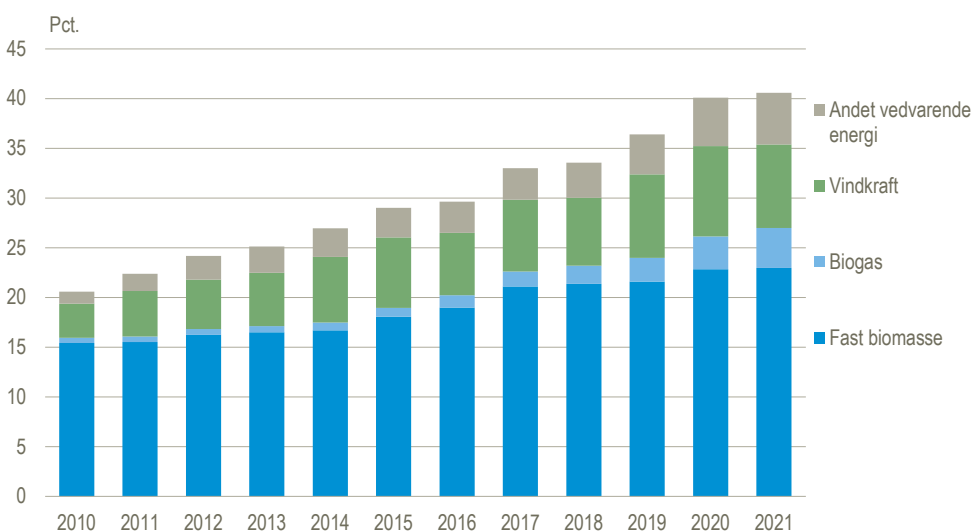
Husholdningernes forbrug af benzin og diesel stadig på lavt niveau

Husholdningernes forbrug af benzin og diesel til vejtransport i 2021 var stadig 11,8 pct. under niveauet fra 2019, og viste et lille fald fra 2020 til 2021. Husholdningernes samlede bruttoenergiforbrug var 0,6 pct. højere i 2021 end i 2019. Det skyldes øget energiforbrug til opvarmning, hvilket hænger sammen med, at 2021 var noget koldere end de foregående år.

Mere vedvarende energi, især biogas vinder frem

2021 var endnu et rekordår for vedvarende energi, og 40,6 pct. af det danske energiforbrug (uden international transport) kom fra vedvarende energi. Det er næsten dobbelt så stor en andel som i 2010. Fast biomasse, der bl.a. omfatter træpiller og skovflis, var den langt største vedvarende energikilde med 23,0 pct. af det samlede energiforbrug. Blandt andre vedvarende energikilder vandt især biogas frem. I 2021 stod biogas for 4,0 pct. af det samlede energiforbrug, hvilket er mere end en fordobling siden 2018.

Andel af vedvarende energi i energiforbruget efter type



Fast biomasse omfatter træpiller, skovflis, bionedbrydelig affald, halm, brænde og træaffald. Andet vedvarende energi består af vand- og solkraft, solvarme, geotermi, flydende biobrændsler, og varmepumper. Det samlede energiforbrug er opgjort uden international transport.

Kilde: www.statistikbanken.dk/ene2ha og [ene3h](http://www.statistikbanken.dk/ene3h)

Mere information: Find flere tal fra *Energiregnskab for Danmark* i Statistikbanken på www.dst.dk/stattabel/1190.

Kilder og metoder: Med denne offentliggørelse er energiregnskabet revideret for årene 2019 og 2020. Desuden er der lavet enkelte rettelser i 2017 og 2018 for at sikre konsistens med nationalregnskabet. Årene 2020 og 2021 er foreløbige og vil blive revideret i forbindelse med næste offentliggørelse. Energiregnskabet er for nyeste år baseret på Energistyrelsens foreløbige energistatistik samt tal fra industriens salg af varer, udenrigshandel med varer og betalingsbalancen. Energiforbruget er relevante steder fremskrevet med indikatorer, fx graddage for energiforbruget relateret til opvarmning. I [statistikdokumentationen](#) er der en omfattende beskrivelse af kilder og metoder. Se også [emnesiden](#).

Næste offentliggørelse: *Energiregnskab for Danmark 2022* udkommer i juni 2023.

Henvendelse: Thomas Eisler, tlf. 39 17 30 68, tme@dst.dk

Tiem van der Deure, tlf. 39 17 39 24, tvd@dst.dk