



**BRIEF
10. marts 2022**

Kontakt:
Chefanalytiker
Anders Overvad
93 10 19 26
overvad@thinkeuropa.dk

Junioranalytiker
William Rohde Madsen
33 13 07 30
wrm@thinkeuropa.dk

EU er også afhængig af russisk olie og kul

EU dækkede i 2019 ca. 8 pct. af sit energibehov med russisk naturgas. EU's afhængighed af russiske brændsler går dog længere end naturgas, og samlet set dækkes næsten 20 pct. af EU's energibehov af russisk naturgas, olie og kul. Generelt er det de østeuropæiske lande, der er mest afhængige af russiske brændsler, men også store økonomier som Tyskland og Italien er relativt meget afhængige af de russiske brændsler.

Rusland er essentiel for den europæiske energiforsyning

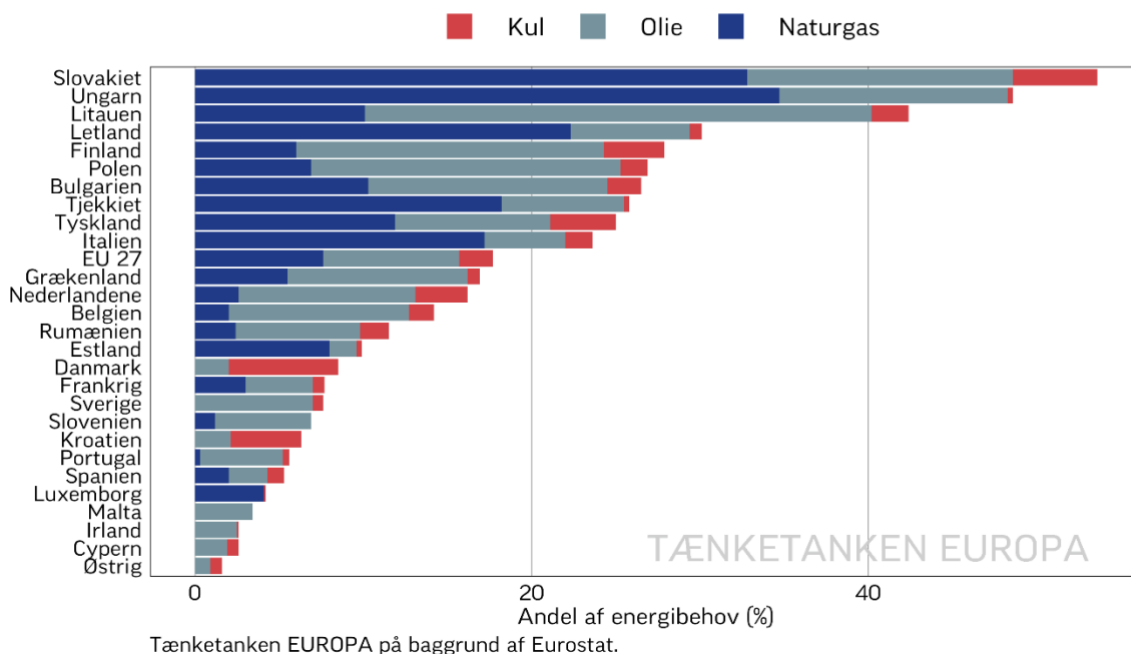
Rusland leverer en stor del af EU's naturgas. I 2019 leverede Rusland 40 pct. af den naturgas EU importerede, hvilket var ca. 90 pct. af den naturgas EU brugte. Ca. 1/4 af EU's energibehov blev dækket af naturgas, og derved fik EU 8 pct. af sit energibehov dækket af russisk naturgas i 2019. Det er en stor andel, og det betyder også, at Rusland er en essentiel spiller for EU's energiforsyning.

Den russiske afhængighed stopper dog ikke ved naturgas, også olie og kul er noget Rusland eksporterer i store mængder til EU, og samlet set betyder det at næsten 20 pct. af EU's energibehov dækkes af russiske brændsler.

Figur 1. Rusland er essentiel for den europæiske energiforsyning

Andel af landenes energibehov som dækkes af russiske brændstoffer

Data er fra 2019. Russisk naturgas, olie og kul import tælles kun med hvis det ikke kommer igennem et tredje land.



Ikke alle lande er lige afhængige af russiske brændsler jf. figur 1. Særligt de østeuropæiske lande er generelt mere afhængige af russiske brændsler, mens problemet er mindre i lande som Østrig og Cypern. Særligt Tyskland og Italien skiller sig ud, da begge lande er store økonomier, som er mere end gennemsnitligt afhængig af russiske brændsler.

Olie og kul fra Rusland er relativt nemt, at substituere med andre leverandører, men vælger vi at boykotte russisk olie og kul vil det kunne mærkes på verdensmarkedspriserne, hvilket vi også ser i skrivende stund. Naturgas er desværre mere besværligt, da dette hovedsageligt leveres gennem rørledninger, og det er derfor sværere at udskifte den russiske gas.

Metodeboks

Vi har valgt at tage udgangspunkt i 2019, da både 2020 og 2021 tallene er påvirket af coronakrisen, der betød store omvæltninger i energibehovet som følge af nedlukningerne.

Valget har bl.a. betydning for den danske afhængighed af naturgas, da Thyra feltet stadig var aktivt i store dele af 2019.

Data har den svaghed, at man måler hvilket land gassen kommer fra, men ikke hvor den stammer fra. Danmark for f.eks. naturgas fra Tyskland, men hvor meget af denne, der stammer fra Rusland kan ikke kortlægges.

Udover olie, kul og gas vil en del af den uran EU bruger i atomkraftværker også potentielt kunne stamme fra Rusland, men dette har vi desværre ikke tal for.