

Demokrati  
kan  
være  
mere  
oppar  
klima

Uafhængighed af russisk gas.

Danmark skal være grønnere og sikrere.



# Indhold

	Danmark skal være grønnere og sikrere .....	5
	Mere grøn varme. Naturgas skal udfases .....	10
	Mere grøn gas. Mere gas til Europa .....	14
	Mere grøn strøm .....	16
	Grøn skattereform - omstilling af industrien .....	20
	Grønne danske løsninger kan omstille Europa .....	22



# Danmark skal være grønnere og sikrere

Uafhængighed af russisk gas.

Danmark og Europa står i den alvorligste sikkerhedspolitiske krise siden den kolde krig. Vores tryghed og sikkerhed er under pres fra Rusland.

Derfor har regeringen indgået et nationalt kompromis om Danmarks sikkerhedspolitik.

Og derfor præsenterer vi nu *Danmark kan mere II*, der skal gøre os uafhængige af russisk gas hurtigst muligt og øge farten i den grønne omstilling.

Sikkerhedspolitik og klimapolitik går hånd i hånd. Når Danmark og Europa frigør sig fra russisk gas, vil det svække Putin. Det vil gøre os sikrere. Og det vil gavne klimaet.

Danmark står i en unik position. Vi er godt i gang med en ambitiøs grøn omstilling. Vi har de grønne løsninger, Europa efterspørger. Vi har naturgasressourcer i Nordsøen, som på kort sigt kan bidrage til at fortrænge den russiske gas, indtil de grønne løsninger dækker Europas behov for energi.

Allerede næste år – hvor Tyra-feltet i Nordsøen kommer i drift igen – forventes Danmark at producere mere gas, end vi bruger. Men fordi gasnettet er integreret i Europa, så er vi først helt uafhængige af russisk gas, når Europa er det. Det skal vi gøre, hvad vi kan for at bidrage til.

Vi vil gå forrest og arbejde for en omfattende grøn omstilling af Europa. Ved at udbygge massivt med grøn energi i Danmark kan vi udnytte vores unikke havvindressourcer til at eksportere grøn strøm til millioner af husholdninger og virksomheder i Europa.

Danske husholdninger skal opvarmes med grøn energi. Danske hjem, der i dag har olie- eller naturgasfyr, skal hurtigst muligt have fjernvarme eller en varmepumpe – eller forsynes med grøn dansk gas. Den enkelte husstand skal allerede i år have klar besked om mulighederne.



Sikkerhedspolitik og klimapolitik går hånd i hånd. Når Danmark og Europa frigør sig fra russisk gas, vil det svække Putin.



## Vi vil gå forrest og arbejde for en omfattende grøn omstilling af Europa.

Vi skal omstille industrien med en højere og mere ensartet afgift på CO<sub>2</sub>. Og med klimapartnerskaberne har vi et stærkt samarbejde med erhvervslivet om den grønne omstilling. Endelig skal vi fremme eksporten af de danske løsninger, der kan bidrage til at gøre hele Europa grønnere.

Vi har evnerne, og derfor har vi også forpligtelsen til at gå forrest i den grønne omstilling af Europa, af verden.

Regeringen fremlagde i august 2021 et reformprogram med 10 fremskridt til debat. Danmark skal være grønnere, rigere, dygtigere, flittigere, ansvarligere, sikrere, retfærdigere, varmere, stærkere og friere.

Med *Danmark kan mere I* præsenterede regeringen et oplæg til flere i arbejde og investeringer i uddannelse, forskning, grøn omstilling og det danske arbejdsmarked.

Nu følger *Danmark kan mere II*, der sætter retningen for et grønnere og sikrere Danmark. Det skal lægge sporene for Danmarks vej mod at blive uafhængig af russisk gas og samtidig accelerere den grønne omstilling.

De konkrete indsatser vil regeringen i den kommende tid præsentere i en række forløb, der lægger vejen til:

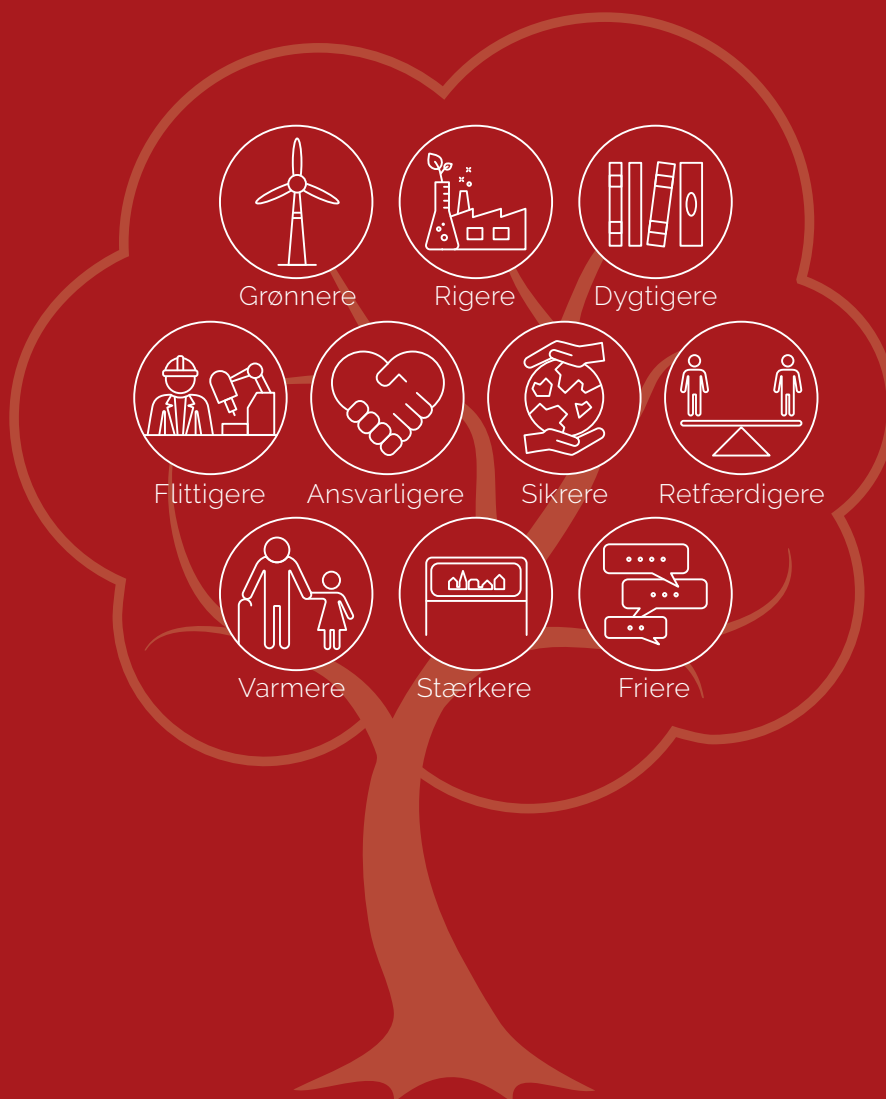
1. Mere grøn varme. Naturgas skal udfases
2. Mere grøn gas. Mere gas til Europa
3. Mere grøn strøm
4. Grøn skattereform - omstilling af industrien
5. Grønne danske løsninger skal omstille Europa

Det vil accelerere den grønne omstilling i Danmark og i Europa – for en sikrere og grønnere fremtid for os alle.

# Ti fremskridt for Danmark de næste ti år

Regeringen har sat retningen for Danmarks udvikling med ti fremskridt i et tiårigt perspektiv.

Danmark kan mere. Vi skal være:



- **Grønnere** – Danmark skal tage ansvar for at løse den globale klimakrise
- **Rigere** – gode vækstvilkår og digitalisering skal give fremdrift i hård konkurrence
- **Dygtigere** – gode uddannelser skal være grundlaget for samfundets udvikling
- **Flittigere** – højere beskæftigelse skal skabe større velstand
- **Ansvarligere** – arbejdsfællesskab og danske værdier skal bane vejen for integration
- **Sikrere** – Danmark skal tage ansvar i en urolig verden
- **Retfærdigere** – der skal være lige muligheder for alle
- **Varmere** – velfærden skal skabes i mødet mellem mennesker
- **Stærkere** – vi skal forbedre mulighederne for både land og by
- **Friere** – vi skal styrke den demokratiske samtale







# Hovedelementer i Danmark kan mere II



## Mere grøn varme. Naturgas skal udfases

- Klar besked i 2022 til husholdninger om alternativer til olie- og gasfyr
- Turbo på udrulning af fjernvarme, der senest skal være afsluttet i 2028
- Bedre rådgivning og hurtigt svar på ansøgning om tilskud
- Investeringsvindue for grønne varmekilder
- Fordobling af støtten til grøn varme til husholdninger med de laveste indkomster
- 100 pct. grøn gas i husholdninger, virksomheder mv. i 2030



## Mere grøn gas. Mere gas til Europa

- Fremrykke og øge produktion af grøn gas
- Midlertidig øget gasproduktion i Nordsøen



## Mere grøn strøm

- Høste det fulde havvindspotentiale i Danmark
- 1-4 GW ekstra havvind inden udgangen af 2030
- Igangsætte forberedelse af nye energier i Nordsøen
- Regionalt og europæisk samarbejde om markant udbygning af havvind i Nordsøen og Østersøen
- Firedobling af samlet produktion fra solenergi og landvind frem mod 2030
- Hurtigere sagsbehandling og bedre balance i miljøreguleringen



## Grøn skattereform – grøn omstilling af industrien

- Høj og mere ensartet beskatning af CO<sub>2</sub>
- Grøn støtte til virksomheder



## Grønne danske løsninger skal omstille Europa

- Højere klimamål i EU
- Eksportfremme af grønne løsninger



# Mere grøn varme. Naturgas skal udfases

Danmark og Europa skal hurtigst muligt være uafhængig af russisk gas.

Det kræver, at vi både reducerer vores gasforbrug og øger udbygningen af grøn gas.

Omtrent 400.000 danske hjem opvarmes i dag med naturgas. Regeringen har indgået flere aftaler for at reducere antallet, blandt andet ved at udvide fjernvarmenettet samt afsat over 3 mia. kr. til tilskudspuljer til udskiftning af blandt andet olie- og gasfyr.

Nu tager vi yderligere skridt for at udfase naturgassen.

Vi skal have husholdningerne over på grøn fjernvarme de steder, hvor fjernvarmen er den bedste løsning. Det kan være i størrelsesordenen 30-50 pct. af husholdningerne. Det skal ske løbende og senest i 2028.

Der er områder i Danmark, hvor husene ligger spredt og er for få til et fjernvarmenet. Her vil udrulning af fjernvarme ikke være den bedste og billigste vej til grøn varme.

I de områder vil de enkelte husstande skulle overveje andre veje til grøn forsyning. Det skønnes, at det for omkring 20 pct. af husholdningerne vil være attraktivt med varmepumper inden 2030 - og på sigt endnu flere.

Der vil stadig være gasfyr tilbage i 2030. Løsningen for dem er, at gasforsyningen gøres 100 pct. grøn. Danmark har i forvejen et af verdens grønneste gas-systemer. Omkring en fjerdedel af vores gasforbrug er i dag dækket af grøn gas. Vi skal senest i 2030 være 100 pct. forsynet med grøn gas.

## Klar besked til husholdninger

For den enkelte husejer kan det være svært at planlægge udskiftningen af gasfyret. Der er brug for klare rammer og bedre adgang til information og rådgivning.

Derfor vil regeringen tage initiativ til, at:

- Kommunerne i 2022 udarbejder planer for grøn varme i de områder, der i dag er gasforsynede.
- Alle husejere med gas- eller oliefyret i 2022 får et brev med klar besked om, hvorvidt de kan få fjernvarme, eller om de i stedet skal overveje at udskifte gasfyret med en varmepumpe.

Brevet skal oplyse:

- Om der kommer fjernvarme og hvornår.
- Hvordan man bliver tilkoblet til fjernvarme, og hvornår man skal beslutte sig.
- Mulighed for rådgivning om en midlertidig løsning, hvis fjernvarmen ikke kan udrulles hurtigt.
- Hvis der ikke er planer om fjernvarme, vil brevet vise andre grønne muligheder, fx en varmepumpe.
- Information om støttemuligheder og yderligere rådgivning.

# Det skal være lettere og billigere at skifte fra olie og naturgas til en grøn varmekilde

Regeringen vil derfor:

1



## Give klar besked

Borgere med olie- eller gasfyr skal i år have besked om, hvorvidt der kommer fjernvarme og hvornår.

2



## Tilbyde rådgivning

Både om fjernvarme og varmepumper.

3



## Hjælpe med finansiering

Billige lån.  
Økonomisk hjælp til familier med lave indkomster

Det er regeringens ambition, at de sidste fjernvarme-projekter er afsluttet i 2028.

Det er fjernvarmeselskabet, der udarbejder forslag til udrulning af fjernvarme. Forslaget skal godkendes i kommunen, hvorefter husejerne giver tilsagn om tilslutning. Regeringen vil gøre det mere enkelt for fjernvarmeselskaber og kommuner.

### Økonomisk hjælp

Priserne på gas er steget markant de seneste måneder. Og også fremadrettet kan vi sandsynligvis forvente en højere gaspris end tidligere.

For de fleste husholdninger med gasfyr og oliefyr vil det være en økonomisk fordel at skifte til grøn opvarmning.

For nogle boligejere kan udskiftningen være en stor enkeltudgift i budgettet, også selv om udskiftning af varmekilde kan tjene sig ind over nogle år. De skal derfor have mulighed for at søge støtte.

Regeringen vil konkret:

- Etablere et investeringsvindue, der gør det billigt at optage lån til at udskifte olie- og gasfyr. Regeringen vil fjerne tinglysningsafgiften på lån hertil i perioden 2023-2028. Derudover ønsker regeringen at indgå et partnerskab med den finansielle sektor med henblik på at fjerne gebyrbetalingen for at oprette lånene.
- Etablere en ordning, der tilbyder lån med statsgaranti til skift til grønne varmekilder for boliger, der ikke kan tilkobles fjernvarmenettet, og hvor der er usikkerhed om værdiansættelsen af boligen og dermed friværdien.
- Søge at målrette tilskudspuljer til udskiftning af olie- og gasfyr til husstande med lave indkomster og samtidig fordoble støttebeløbet pr. varmekilde.
- Gennemføre et serviceeftersyn af støttmulighederne for at gøre det enklere for borgere at søge om støtte til at udskifte olie- og gasfyr, ligesom sagsbehandlingstiderne skal være kortere.

### 100 pct. grøn gas

I fremtiden vil den grønne gas i større udstrækning blive brugt i industrien, mens husholdninger skifter til fjernvarme og el-drevne varmepumper, der er klimavenlige og økonomisk fornuftige alternativer til gasfyr til opvarmning i individuelle boliger.

Hvor gassen hidtil har været distribueret til hver enkelt husholdning på villaveje rundt omkring i Danmark, skal den fremover fordeles til færre, større forbrugere.

Med dette udspil hjælpes husholdningerne med klar besked om udskiftning af gasfyret, og der gives mulighed for billige lån. Og med regeringens forslag til grøn skattereform vil gasforbruget blive reduceret i industrien.

Ambitionen om 100 pct. grøn gas i 2030 vil kræve yderligere tiltag. Regeringen vil i 2025 – når vi har et bedre overblik over, hvor mange husstande og virksomheder, der er tilbage på gasnettet – fremlægge konkrete initiativer og finansiering til at indfri ambitionen.

### Samarbejde med kommuner

Omstillingen fra naturgas til grønne energikilder er en stor opgave. Det vil kræve dialog og opbakning fra kommunerne. Regeringen er i dialog med Kommunernes Landsforening om planen.

Aktiviteten i bygge- og anlægssektoren er høj og en hurtig udrulning af fjernvarme i de kommende år kræver, at der er arbejdskraft og materiel nok til omstillingen.

En ambitiøs omlægning af energiforsyningen kræver svære prioriteringer, men regeringen mener, at en frigørelse fra russisk gas i den nuværende situation er afgørende.

### Udfasning af gas i fjernvarmesektoren

Fjernvarmeselskaberne har en vigtig rolle i omlægningen fra gas. Ud over at stå for udrulningen af fjernvarme skal de inden udgangen af 2023 fremlægge en plan for at udfase naturgassen på deres egne rent varmeproducerende anlæg.

### Offentlige bygninger

Der er i dag ca. 550 oliefyr og ca. 4.200 gasfyr i de bygninger, som staten, regionerne og kommunerne ejer og benytter.

Regeringen vil i foråret 2023 fremlægge en plan for udfasning af den fossile opvarmning fra olie- og gasfyr i statens bygninger.

Regeringen vil desuden drøfte en plan for udfasning af olie- og gasfyr i kommunale og regionale bygninger med Danske Regioner og Kommunernes Landsforening som en del af de kommende økonomiaftaler.

### Stop for nyinstallation

Regeringen vil indlede dialog med EU-Kommisjonen med henblik på at sikre hurtig opbakning til konkrete tiltag, som vil sætte et stop for nyinstallation af gasfyr hurtigst muligt.



Alle husejere med gas- eller oliefyr får i 2022 et brev med klar besked om, hvorvidt de kan få fjernvarme, eller om de i stedet skal overveje at udskifte gasfyret med en varmepumpe.





# Mere grøn gas. Mere gas til Europa

Danmark bliver senest i slutningen af næste år nettoeksportør af gas. Det sker i takt med, at Tyra-feltets produktion genoptages efter at have undergået reovering.

Når Tyra-feltet er i fuld drift, vil det kunne levere naturgas til at dække, hvad der svarer til op mod 7 pct. af Tysklands nuværende årlige import af russisk gas.

Den gas, vi indvinder her i Danmark, bliver ikke udelukkende sendt til de danske forbrugere. Gas handles i dag på et internationalt, liberaliseret marked og sælges til kunder ude i Europa, fx Tyskland, Sverige eller Polen.

Selvom vi producerer mere gas, end vi selv bruger, kan der derfor stadig være knaphed på gas for danske kunder, i takt med at russisk gas udfases.

Danmark er derfor først fuldt uafhængig af russisk gas, når Europa er uafhængig af russisk gas. Den danske indsats består derfor i høj grad også af at understøtte omstilling i Europa.

Vi er uafhængige af russisk gas, når europæiske husholdninger og virksomheder fortsat kan få den nødvendige forsyning af gas til en pris, der er til at betale.

EU's regeringschefer blev i marts 2022 enige om at udfase russisk gas hurtigst muligt, og EU-Kommissionen vil i maj offentliggøre en konkret plan for hvordan.

Kommissionen vurderer, at EU's forbrug af russisk gas kan reduceres med to tredjedele inden årets udgang og udfases helt inden 2030.

Danmark vil påtage sig en ledende rolle i arbejdet med at realisere målet. Vi kan bidrage med grøn energi og grønne teknologier. Og samtidig søger vi at fremrykke og øge produktionen af dansk naturgas med det formål at fortrænge den russiske gas fra det europæiske gasnet i en overgangsperiode.

## Midlertidig øget gasproduktion

Den danske indvinding af olie og gas i Nordsøen skal stoppe senest i 2050. Det blev et bredt flertal i Folketinget enige om i december 2020.

Danmark blev dermed den største olie- og gasproducent i verden, der har sat en endegyldig slutdato for produktion.

Efterfølgende har Danmark – under COP26 i 2021 – lanceret verdens første globale alliance af regeringer, der arbejder for at udfase olie- og gasproduktionen.

De danske beslutninger om at udfase produktionen af fossile brændstoffer står ved magt.

Men den russiske invasion af Ukraine aktualiserer spørgsmålet, om Danmark midlertidigt kan øge gasindvindingen i Nordsøen – for på den måde at afhjælpe Europas afhængighed af russisk gas.

Regeringen vil i dialog med relevante markedsaktører afsøge mulighederne for at fremrykke og midlertidigt øge indvindingen af gas i Nordsøen på allerede licensbelagte felter. Det vil blive understøttet af hurtigere sagsbehandling på de relevante områder.

### Øget biogasproduktion

Biogas er en grøn, klimaneutral gas.

I Danmark produceres biogas primært af biomasse bestående af restprodukter fra landbrug, industri og husholdninger.

Der er altså tale om ressourcer, der ellers ville blive brændt i forbrændingsanlæg eller spredt på markerne, hvorfra de udleder drivhusgasser til omgivelserne.

Ved i stedet at bruge biomassen til biogas mindskes udledningerne fra landbruget, og gasforbruget bliver samtidigt mere klimavenligt.

Regeringen vil både fremrykke og øge biogasproduktionen, herunder fremrykke et planlagt udbud.

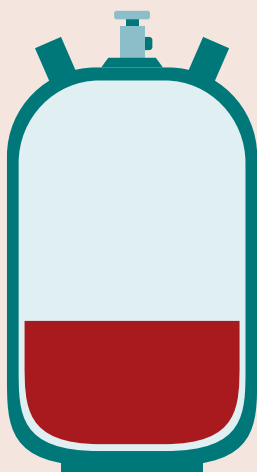
### Baltic Pipe

Baltic Pipe skal forbinde de norske, danske og polske gassystemer, og forventes at være klar til fuld idriftsættelse i januar 2023 og delvis idriftsættelse fra oktober 2022. Regeringen afsøger i forlængelse heraf muligheden for at øge den danske gasforsyning – både midlertidigt og varigt – via Baltic Pipe.

Myndighederne har fuldt fokus på, at den stramme tidsplan overholdes.

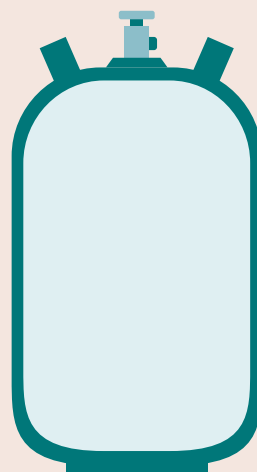
## EU skal være uafhængig af russisk gas

Derfor er der behov for midlertidigt at øge dansk produktion af naturgas for at fortrænge russisk gas.



**2022**

En tredjedel russisk gas i EU's forbrug



**2030**

Ingen russisk gas i EU's forbrug

Anm.: Det Europæiske råd er d. 11. marts blevet enige om at udfase afhængighed af import af russisk gas, olie og kul så hurtigt som muligt. I meddelelse fra EU-Kommissionen d. 8. marts er vurdering, at EU-landene kan blive uafhængige af russisk gas et godt stykke inden 2030.

Kilde: COM/2022/108



# Mere grøn strøm

Danmark og Europa skal drives af grøn strøm. Det nedbringer vores udledning af drivhusgasser og er et afgørende skridt på vejen til at gøre os uafhængig af russisk gas.

Regeringen vil udbygge massivt med vedvarende energi. Både til lands og til vands. Både på kort sigt og langt sigt.

Vi skal være nettoeksportør af grøn energi i 2030. Det vil hjælpe Europa væk fra fossile brændsler og understøtte et mere uafhængigt Europa.

Grøn strøm skal erstatte benzin og diesel i vores biler, naturgas i vores huse, olie, kul og gas i industrien. Og så skal den grønne strøm også omdannes til grønne brændstoffer til fx fly, skibe og tung transport.

Det vil både fremme vores uafhængighed, gavne klimaet og bidrage til bedre sundhed og livskvalitet. Luften bliver renere. Trafikstøjen bliver mindre.

Samtidig vil omstillingen øge efterspørgslen på nye grønne energikilder voldsomt. Ikke bare i Danmark, men i hele Europa. Det gælder blandt andet i Tyskland, hvor udfasningen af de fossile brændsler kommer oveni, at man også udfaser atomkraftværker.

Regeringen vil før sommerferien præsentere et selvstændigt udspil om grøn strøm, både til lands og til vands. Udspillet vil blandt andet indeholde en plan for at gøre Danmark til nettoeksportør af grøn energi i 2030.

## Havvind

Danmark er globalt førende inden for havvind. Vi var det første land til at opstille havvindmøller og har i dag nogle af de største havvindmølleparker i verden. Og danske virksomheder eksporterer viden, teknologi og produkter til hele verden.

Danmarks store havarealer og vind- og havbundforhold giver ideelle betingelser for at udnytte havvinden. Nordsøen og Østersøen har potentiale til at blive grønne kraftværker for hele Europa.

EU-kommissionen har vurderet, at der er behov for at opføre havvindmølleparker i Europa, som leverer mindst 300 gigawatt (GW) inden 2050, hvis vi skal indfri målet om klimaneutralitet.

Det vil kræve en massiv udbygning af havvind. Danmark vil gå foran og arbejde for et stærkt regionalt og europæisk samarbejde i Nordsøen og i Østersøen om at forsyne EU med grøn energi.

Danmark får i dag 2,3 GW grøn strøm fra havvind. Og der er indgået politiske aftaler om opføre havvindmølleparker, der skal sikre os yderligere over 16 GW, heraf en energi på 10 GW i Nordsøen. Det kan tilsammen dække strømforbruget hos omkring 18 mio. husstande i Europa.

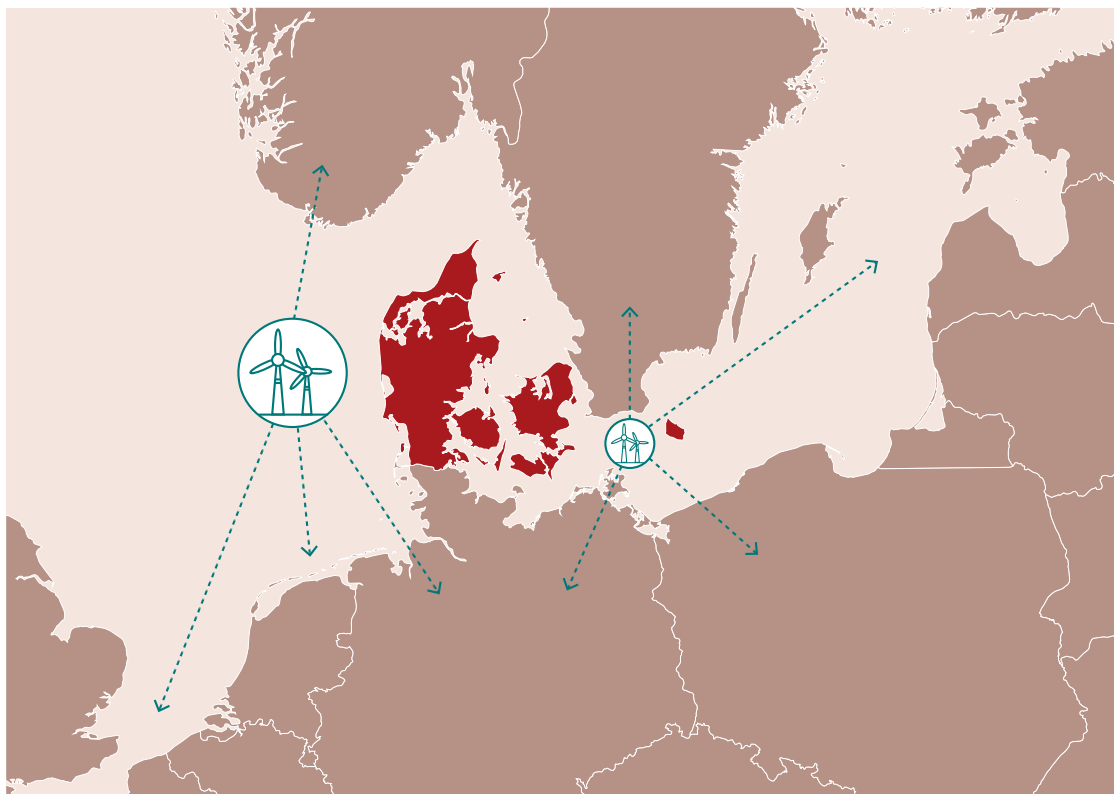
Men mulighederne er langt fra udtømte.

Regeringen ønsker at høste Nordsøens fulde havvindspotentiale. Det vurderes foreløbigt, at der er et potentiale for at udnytte op til 35 GW havvind i Nordsøen frem mod 2050. Det er mere end en 15-dobling af den nuværende havvindkapacitet i Danmark.



## Danmark skal forsyne Europa med grøn energi

Derfor vil vi øge ambitionerne og tempoet for udbygningen med grøn energi



Potentialet for at udnytte havvind i DK afhænger af en lang række forhold, herunder den teknologiske udvikling og udbygningen i andre lande. Hvis forholdene og efterspørgslen i Europa tilsiger, at det er klogt at udnytte mere end 35 GW, skal vi gøre det.

Som et næste skridt vil regeringen igangsætte forberedelser af nye energiøer i Nordsøen. Danmark skal gå til opgaven på en måde, der forener ambitionerne om massiv grøn omstilling med godt købmandskab.

En stor del af havvindsudbygningen vil være med eksport til Europa for øje, hvor Danmark skal sikre størst mulig indtægt og gevinst for det danske samfund, borgere og virksomheder. Så ressourcerne i Nordsøen bidrager til fremtidens velfærd og velstand.

Havvindsudbygningen skal gå hurtigere, og nye modeller skal derfor også undersøge, hvordan tempoet kan øges samtidig med, at markedets innovative kompetencer aktiveres til fordel for at fastholde en høj forsyningsikkerhed i en fremtid, hvor vores energiforsyning er afhængig af det danske vejrsløse.

Regeringen foreslår også at udbyde yderligere 1-4 GW havvind til etablering inden udgangen af 2030. Der er en forudsætning, at havvindmølleparkerne ikke belaster statens finanser negativt over projektperioden, og at der i relevant omfang er plads i elnettet. Regeringen vil derfor analysere det mere præcise omfang frem mod præsentation af et udspil om grøn strøm før sommerferien. Den ekstra havvind kommer oven i de 2 GW havvind, der indgik i Aftale om Finansloven 2022.

Sidste år blev Thor Havvindmøllepark den første havmøllepark i verden, der bliver opført støttefrit og med betaling til staten. Parken vil være i fuld drift i 2027 og forventes inden for få år at sikre betaling til staten på 2,8 mia. kr.

Tidligere tjente Danmark penge på at udvinde olie og gas fra undergrunden i Nordsøen. Nu kan Danmark høste gevinster i Nordsøen ved at udnytte vores unikke havvindressourcer klogt.

### **Mere landvind og solenergi**

Solcelleparker og landvindmøller kan levere billig grøn energi hurtigt i årene frem mod 2030.

Derfor skal der mere fart på udbygningen. Regeringen har som ambition at firedoble den samlede produktion fra solenergi og landvind frem mod 2030.

Udbygning af grøn strøm ud over Danmarks behov skal opføres støttefrit, og der skal ikke pålægges forbrugere og virksomheder væsentlige omkostninger.

Både solcelleparker og landvindmøller er faldet i pris over de seneste år, og der kommer flere og flere eksempler på, at solceller og landvind kan opføres uden statslig støtte.

Men der er brug for at fjerne barrierer og for at sikre, at de nødvendige arealer er til rådighed. Udbygning af vedvarende energi skal spille en større rolle i den fysiske planlægning, end det gør i dag.

Regeringen vil gå i dialog med kommunerne om øget udbygning af vedvarende energi på land. Og vi vil præsentere et katalog med konkrete initiativer, der skal understøtte en ambitiøs udbygning af solcelle-anlæg og landvindmøller.

### **Hurtigere sagsbehandling og bedre balance i miljøreguleringen**

Tempoet i den grønne omstilling skal op. Det er en udfordring, at langvarige og tunge administrative procedurer i miljøreguleringen forsinker eller bremser udbygningen af energi- og klimaprojekter. Det skal vi løse med en klar prioritering af fremdrift til den grønne omstilling.

Regeringen vil i EU arbejde for, at opførelse af anlæg og infrastruktur til vedvarende energi betragtes som en overordnet offentlig interesse, der er vigtig for den offentlige sikkerhed. Udbygningen af vedvarende energi og andre klimaprojekter skal nyde fordel af den mest fordelagtige procedure, når det gælder planlægning og godkendelser.

Europa-Kommissionen forventes til maj at offentliggøre en henstilling om hurtig godkendelse af klima- og energiprojekter. Kommissionen lægger op til at udnytte alle former for fleksibilitet, som EU-lovgivningen allerede indeholder, samt fjerne de resterende hindringer.

Regeringen støtter Kommissionens ambition og vil arbejde for ændringer af relevant regulering, så der skabes en bedre balance i håndtering af hensyn til miljø, klima og nu også energiforsyning.

Der er brug for en hurtigere kortlægning, så det står klart for virksomhederne, hvor de kan lave nye vedvarende energiprojekter på land. Med bedre kortlægning vil regeringen mere offensivt udnytte mulighederne for at fravige problematiske EU-regler, når det er nødvendigt.





Regeringen ønsker at høste Nordsøens fulde havvindspotentiale.

Det vurderes foreløbigt, at der er et potentiale for at udnytte op til 35 GW havvind i Nordsøen frem mod 2050. Det er mere end en 15-dobling af den nuværende havvindkapacitet i Danmark.



# Grøn skatterreform – omstilling af industrien

Med den grønne skattereform vil regeringen bane vejen for en ambitiøs grøn omstilling af industrien.

Reformen vil hvile på det simple princip, at virksomheder, der belaster klimaet, selv betaler for deres udledning.

Det skal få flere virksomheder til at vælge en klimavenlig produktion, så udledningen af CO<sub>2</sub> reduceres.

Den grønne omstilling skal altså på den ene side drives frem af en afgift på drivhusgasudledninger og på den anden side af grøn støtte, der hjælper virksomheder med at omstille produktionen.

Danske virksomheder skal vise resten af verden, at den grønne omstilling kan gå hånd i hånd med vækst og arbejdspladser.

En ny og ambitiøs CO<sub>2</sub>-afgift vil sætte turbo på den grønne omstilling, som mange danske virksomheder allerede er godt i gang med.

På den måde skal den grønne skattereform være en hovedmotor i den grønne omstilling og give industri og andre erhverv et stabilt grønt incitament til fremtidige investeringer.

Hovedelementerne i reformen er en ambitiøs afgift på CO<sub>2</sub> med et klart prissignal og grøn støtte, der skal hjælpe virksomhederne med at omstille sig og holde hånden under danske arbejdspladser. Det er særligt aktuelt i lyset af den nuværende situation.

I dag er udledningen af CO<sub>2</sub> beskattet på meget forskellig vis. Og nogle brancher er helt fritaget. Med regeringens udspil får vi et afgiftssystem med en højere og mere ensartet beskatning af CO<sub>2</sub>.

Da 2030-målet om 70 pct. drivhusgasreduktion blev indgået for snart tre år siden, var reduktionsbehovet knap 20 mio. ton.

Siden har regeringen indgået mere end 50 grønne aftaler, der tilsammen betyder, at vi i dag er halvvejs til at nå målet om 70 pct. reduktion i 2030 set i forhold til 1990.



Grøn skattereform skal være en hovedmotor i den grønne omstilling.

Med de nuværende fremskrivninger skønnes mængden at være 9,4 mio. ton CO<sub>2</sub>e.

Og med regeringens forslag til en grøn skattereform kommer vi endnu tættere på målet. Reformen vurderes at kunne medføre yderligere reduktioner på ca. 3,7 mio. ton CO<sub>2</sub>e i 2030.

#### Lavere gasforbrug i erhvervslivet

Den grønne skattereform betyder, at det bliver dyrere for virksomhederne at bruge olie, kul og gas.

Gasforbruget i industrien og erhvervslivet skal nedbringes. I dag er der ca. 30.000 danske virksomheder, som anvender gas til varformål eller industrielle processer.

Industrien og erhvervslivet har et stort potentiale for at reducere gasforbruget gennem energieffektivisering og elektrificering.

Det skønnes, at regeringens grønne skattereform vil reducere virksomhedernes gasforbrug med 30 pct. frem mod 2030.

Ekspertgruppen for en grøn skattereform skal efter planen aflevere sin endelige rapport i slutningen af 2022. Rapporten skal levere anbefalinger om blandt andet landbrugets udledninger af drivhusgasser.

Herefter vil regeringen tage fat på næste del af den grønne skattereform.

## Grøn skattereform er et stort grønt skridt mod klimamålet for 2030

Regeringens forslag til grøn skattereform indeholder en reduktion på 3,7 mio. ton CO<sub>2</sub> i 2030.





# Grønne danske løsninger kan omstille Europa

Hele Europa står over for en omfattende grøn omstilling.

EU skal være klimaneutralt senest i 2050. Vejen til udfasning af russisk energi i Europa går gennem at accelerere den grønne omstilling.

Danmark går forrest i arbejdet for at skabe et grønnere og mere energiafhængigt Europa. Regeringen arbejder for at øge EU's mål for både vedvarende energi og energieffektivitet.

Høje grønne ambitioner i Europa skaber et marked for eksport af grønne energiteknologier. Det åbner nye store muligheder for dansk erhvervsliv.

Danske virksomheder er blandt de bedste i verden inden for vedvarende energi og klima- og energiteknologi. De kan levere de løsninger, som kan hjælpe med at reducere afhængigheden af russisk gas i resten af Europa.

Derfor ønsker regeringen at fremme dansk eksport af grønne teknologier.

Danmark samarbejder i dag med en lang række lande om at fremme den grønne omstilling.

Gennem styrkede landesamarbejder kan vi bidrage til at sætte skub i gasudfasningen i europæiske nøglelande og styrke mulighederne for grøn dansk eksport.

Vi skal også hjælpe de lande, som står særlig udsat over for Rusland. Det gælder fx i de baltiske lande, hvor vi gennem myndighedssamarbejde kan understøtte landenes grønne omstilling, blandt andet gennem hurtigere udbygning af havvind, grøn fjernvarme og større integration af vedvarende energi samt understøtte uafhængigheden af russisk gas og tilkobling til det europæiske elsystem.

Danmark er sammen med Det Internationale Energiagentur vært for en stor energieffektivitetskonference i Sønderborg den 7.-9. juni. Her vil danske styrkepositioner på området blive flaget for bl.a. en række EU-lande.

## Stort eksportpotentiale

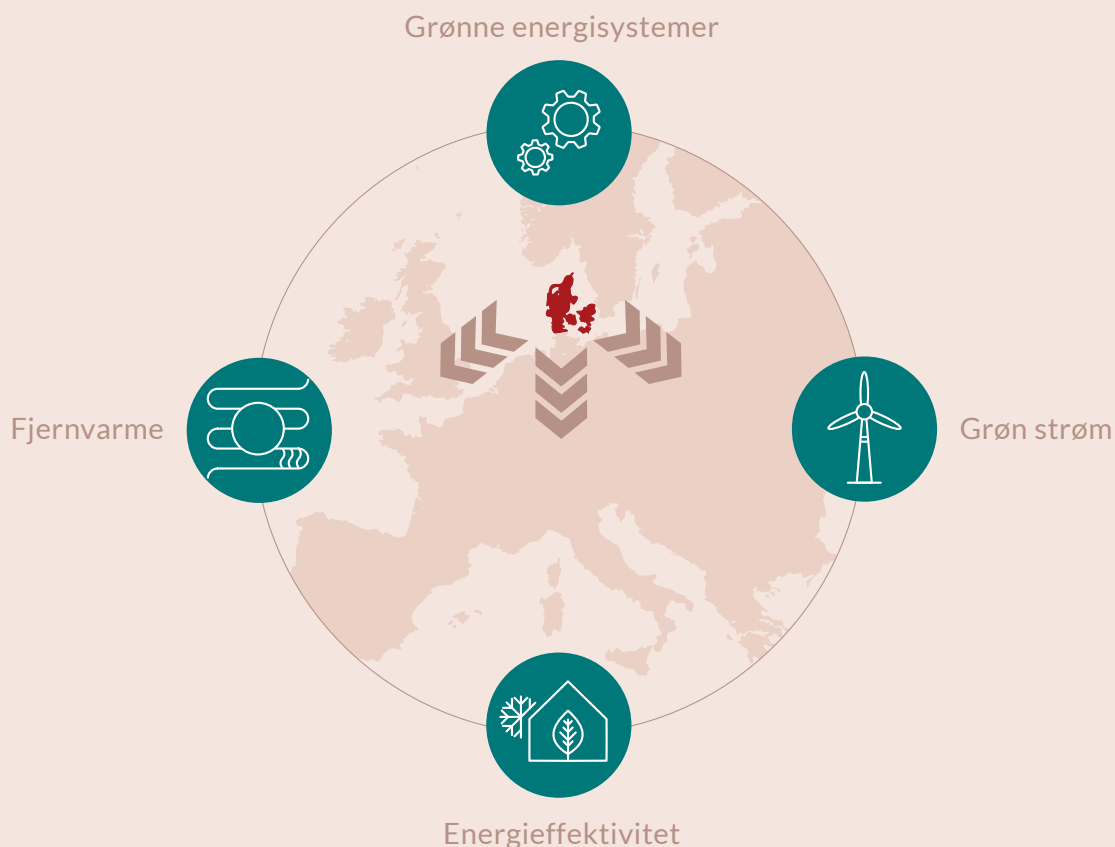
Danske virksomheder har siden 2014 eksporteret energiteknologi og -services for mere end 100 mia. kr. årligt.

I 2020 udgjorde eksporten af energiteknologier næsten 12 pct. af den samlede danske vareeksport i 2020. EU-landene aftog i 2020 over halvdelen af den danske eksport af energiteknologi.

Danske virksomheder leverer blandt andet vindmøller, fjernvarme- og energieffektiviseringsløsninger, biogas og fremtidens afgørende teknologier som Power-to-X og fangst og lagring af CO<sub>2</sub>.

Det er løsninger, som både på kort sigt og længere sigt kan bidrage til udfasningen af russisk gas i Europa.

# Danske løsninger skal bidrage til Europas grønne omstilling



På kort sigt er energieffektivisering et vigtigt redskab i den grønne omstilling og en måde at øge forsyningsikkerheden på.

Men også omstillingen af varme- og gassektoren, elektrificering samt udvikling af nye teknologier i Europa vil være afgørende.

Mange europæiske lande står i dag over for en stor opgave med at omstille varmesektoren væk fra gas. Her kan de danske erfaringer med fjernvarme spille en central rolle.

Endelig går vejen til uafhængighed af russisk gas også gennem en hurtigere udbygning af vedvarende energi i Europa. Et stærkt regionalt og europæisk samarbejde i Nordsøen og i Østersøen om at forsyne EU med grøn energi kan yderligere bringe danske kompetencer i spil.

Danske grønne virksomheder er blandt de bedste i verden. Det skal vi bygge videre på. Både med de kendte teknologier, vi har i dag, og med de teknologier, som danske virksomheder er i fuld gang med at udvikle.

Etableringen af Danmarks Eksport- og Investeringsfond vil bidrage til, at danske virksomheder har adgang til finansiering, når de skal gøre deres grønne projekter til virkelighed – i både Danmark og resten af verden.



April 2022

Statsministeriet  
Prins Jørgens Gård 11  
1218 København K

Telefon: +45 33 92 33 00  
E-mail: [stm@stm.dk](mailto:stm@stm.dk)

ISBN 978-87-94224-14-7 (digital version)  
ISBN 978-87-94224-13-0 (trykt version)  
2021/22:11

Publikationen kan hentes på  
[www.regeringen.dk](http://www.regeringen.dk)



energi  
s  
i  
k  
grønner  
e  
e  
u  
r  
o  
f  
frihed  
e  
d

**Statsministeriet**

Prins Jørgens Gård 11  
1218 København K  
Telefon: +45 33 92 33 00  
E-mail: [stm@stm.dk](mailto:stm@stm.dk)