

# EKSPORT AF RENLUFT-TEKNOLOGIER 2022

Status juni 2023

# DANSKE RENLUFT-TEKNOLOGIER KAN BIDRAGE TIL AT LØSE FLERE PRESSERENDE DAGSORDENER

Verden står overfor flere store udfordringer i forhold til miljø og klima, der skal løses indenfor en kort årrække, hvis vi skal undgå de allermest alvorlige skadevirkninger.

I Luftvisionen arbejder vi specifikt for at nedbringe luftforureningen ved at øge eksporten af renluft-teknologi, men i virkeligheden bidrager teknologierne til mere end det.

Fysiske og biologiske processer spiller sammen, og en reduktion af luftforureningen vil have positiv indvirken på både klima, vandmiljø, biodiversitet og menneskers sundhed og levestandard.

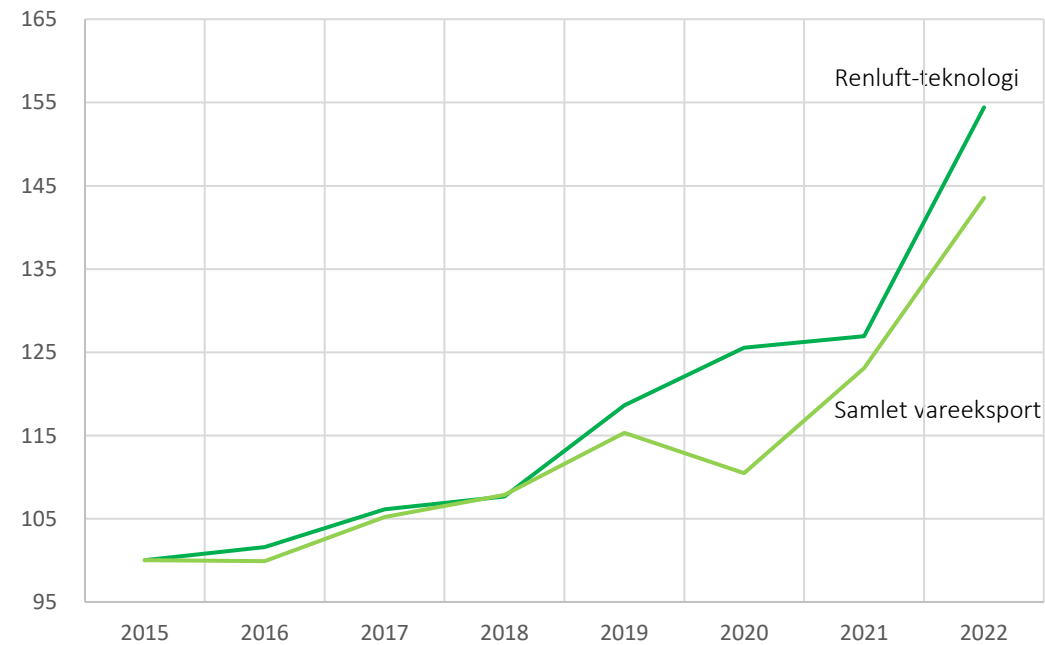
Det er baggrunden for Luftvisionens mål om, at Danmark skal være førende på verdensmarkedet i at udvikle og levere løsninger til indsatsen for renere luft. Til gavn for både miljø, sundhed, vækst og beskæftigelse.

Helt konkret er målet at fordoble eksporten af danske ren luft-løsninger inden 2030. Notatet her giver en status på dette arbejde frem til udgangen af 2022.

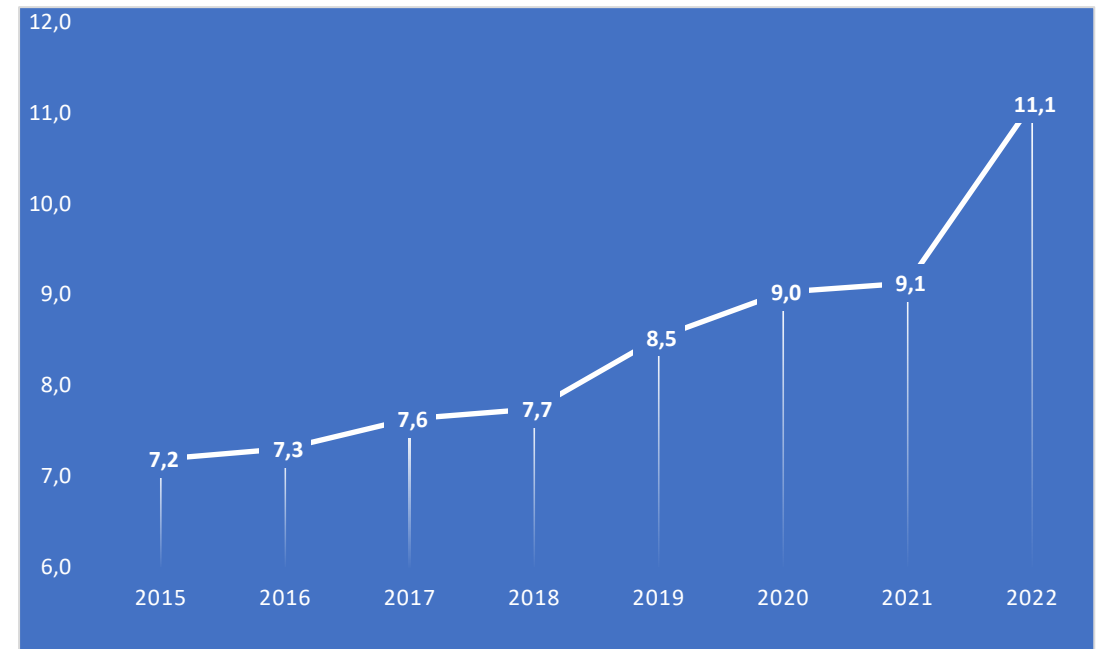
# STIGNING I EKSPORTEN AF DANSKE RENLUFT-TEKNOLOGIER

## Afmatning i 2021 – stor stigning i 2022

Ved udgangen af 2022 var eksporten steget med 54 % fra 7,2 mia. dkk til 11,1 mia. kr. Efter en gevaldig afmatning i eksporten i 2021 er der sket en meget stor vækst i 2022, hvor den årlige eksport er steget med ca. 2 mia. kr. I 2022 udgjorde eksporten af ren-luft teknologi 1,2 % af Danmarks totale vareeksport. Som det fremgår herunder er der samtidig sket en markant stigning i den samlede vareeksport efter en periode med et fald.



Udviklingen i vareeksporten indenfor renluft teknologier set i forhold til den samlede danske vareeksport, 2015-2021 (2015 = indeks 100)



Indtil 2019 fulgte eksporten af ren-luft teknologier tendenserne for den samlede vareeksport.

I 2020 skete en afkobling, hvor den samlede vareeksport led et knæk mens eksporten af ren-luft teknologier har holdt fast i en stigning. I 2021 ser denne fortsætter dette parløb, med flotte stigninger.

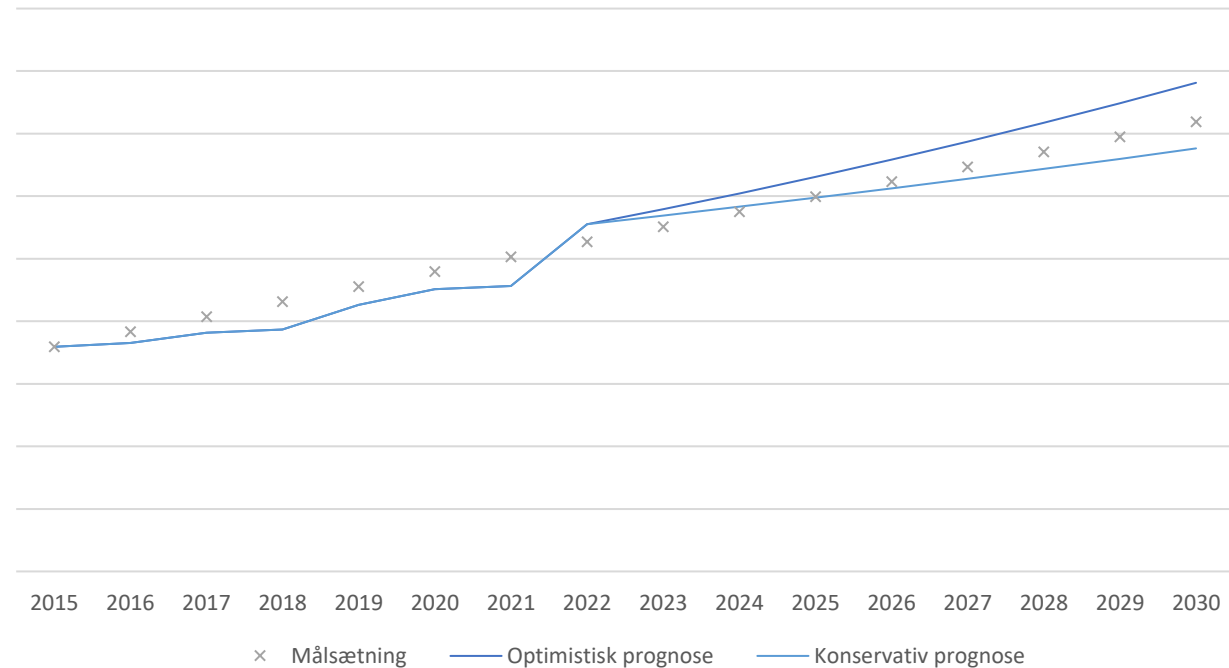
# VEJEN MOD 2030-MÅLSÆTNINGEN

Grafen her illustrerer hhv. en optimistisk og en konservativ prognose.

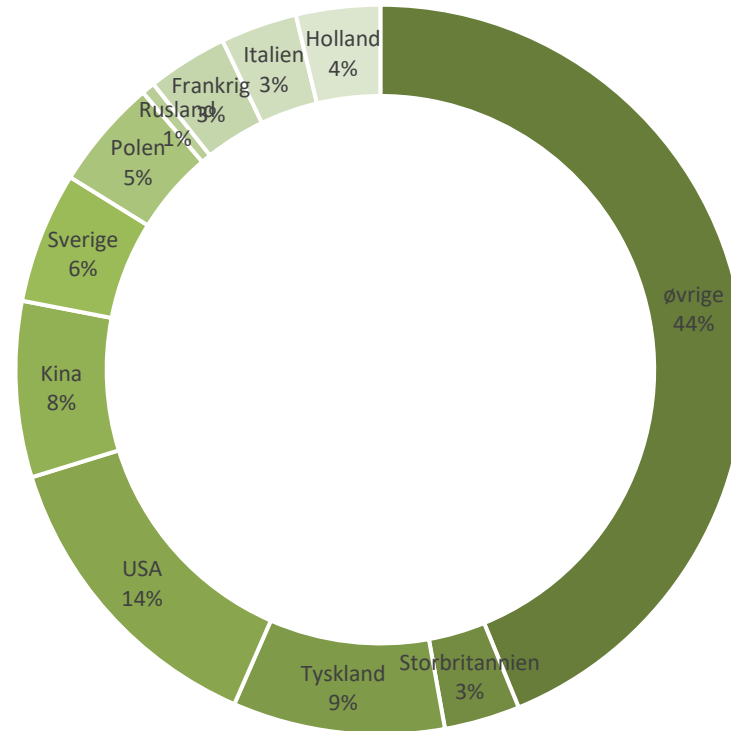
Den konservative prognose ser bort fra de markante stigninger i eksporten 2019-2020, og baserer sig derfor på en årlig stigning i eksporten på 2,5 %. Den optimistiske prognose afspejler de stigninger i eksporten af ren-luft-teknologi, der gjorde sig gældende i 2019-2020. Den optimistiske prognose baserer sig således på en årlig stigning i eksporten på 4,7 %.

Hvis eksporttendenserne fra 2019 og 2020 gør sig gældende frem til 2030, så når vi Luftvisionens målsætningen om en fordobling af eksporten i 2030. Med den markante stigning i eksporten i 2022, ligger vi nu over målsætningen.

Eksport af renluft-teknologi - målsætning og prognoser



# STØRSTE AFTAGERE AF DANSK RENLUFT-TEKNOLOGI 2022



# PRIMÆRE AFTAGERLANDE

Som det fremgår af tabellen er der sket ændringer i forhold til rangeringen af aftagerlande i 2022. Det er særligt USA som forsætter med at øge afstanden til Kina som det største eksportmarked. Kina og Tyskland er dog stadig i top 3 og vigtige eksportmarkeder.

Særligt Rusland og Storbritannien har tabt pusten og er rykket fra hhv. 6. og 7. pladsen til 9. og 10. pladsen. Rusland er ikke længere et relevant marked så længe der er eksportrestriktioner på eksporten. Selv om Storbritannien er blevet overhalet er der stadig en på stigning i eksporten på 27 pct.

Af den samlede danske eksport af ren-luft teknologier i 2022 gik 47 % til lande indenfor Europa.

Særligt vores nærmarkeder er store aftagere. EU-15 tegner sig for 80 % af den samlede eksport til europæiske lande. I den forbindelse er det relevant at fremhæve Tyskland, der aftager 25 % af Danmarks eksport til EU-15

Mio.kr.	2022	2021	2020	Ændring i % 2020-2022
1. USA	1519	1279 (1)	885	72
2. Tyskland	1042	854 (2)	922	13
3. Kina	864	733 (3)	937	-8
4. Sverige	645	575 (4)	549	17
5. Polen	542	546 (5)	413	32
6. Holland	413	290 (8)	363	14
7. Frankrig	396	286 (9)	306	29
8. Italien	377	282 (10)	315	20
9. Storbritannien	372	359 (6)	292	27
10. Rusland	65	355 (7)	335	-81

Ved EU-15 skal forstås: Østrig, Belgien, Danmark, Finland, Frankrig, Tyskland, Grækenland, Irland, Italien, Luxembourg, Nederlandene, Portugal, Spanien, Sverige, UK.

\*tabellen her indeholder de opdaterede tal for 2021 og 2020, hvorfor tallene afviger en anelse fra de angivne tal i sidste statusnotat

## NOTATET ER UDARBEJDET AF SEKRETARIATET FOR LUFTVISIONEN, juni. 2023

Al data er trukket fra det offentligt tilgængelige eksport-dashboard (<http://eksport.damvad.io/>) d. 16. juni 2023.

Data for 2021 og 2022 er behæftet med nogen usikkerhed, da de officielle eksporttal tilrettes løbende. Tal der går længere tilbage er ikke genstand for opdateringer på samme vis.