

EKSPORT AF RENLUFT-TEKNOLOGIER STATUS 2022

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.

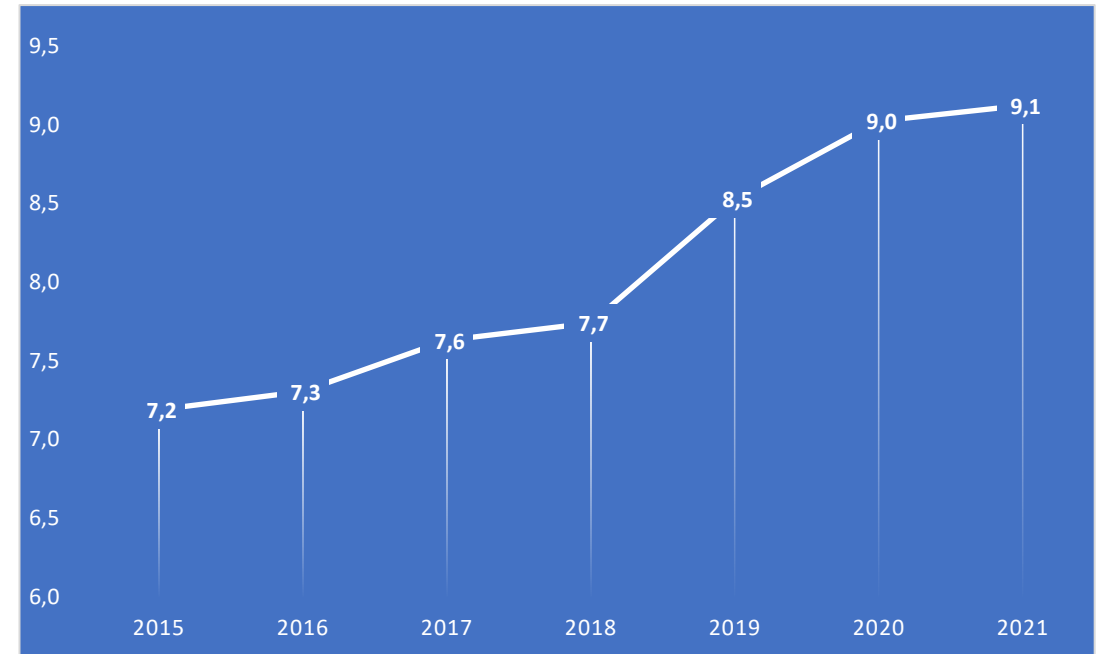
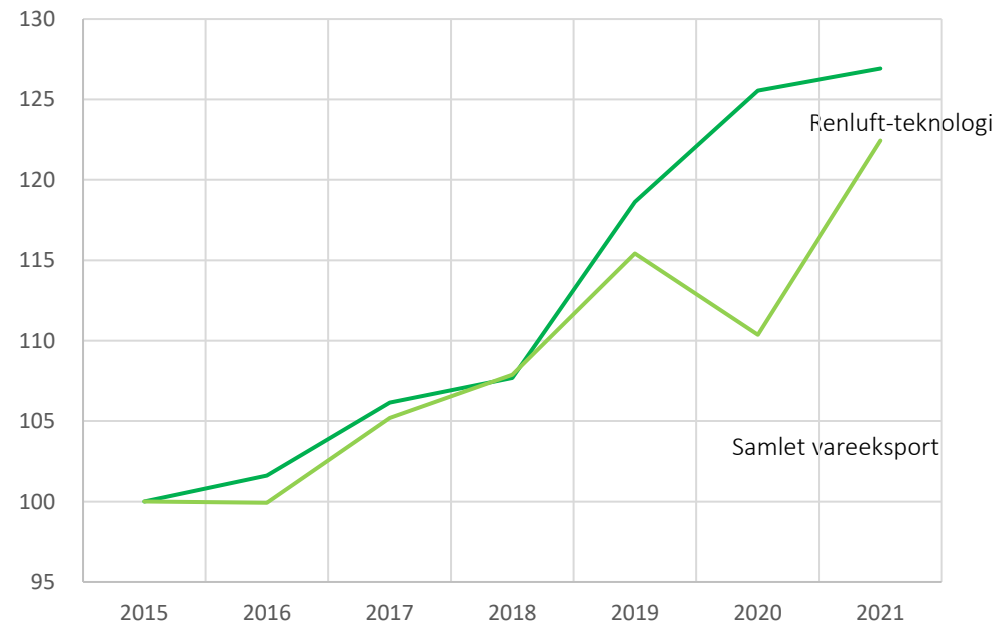
Det er baggrunden for Luftvisionens mål om, at Danmark skal være førende på verdensmarkedet i at udvikle og levere løsninger til indsatsen for renere luft. Til gavn for både miljø, sundhed, vækst og beskæftigelse.

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 2021.

STIGNING I EKSPORTEN AF DANSKE RENLUFT-TEKNOLOGIER

Afmatning i eksporten i 2021

Ved udgangen af 2021 var eksporten steget med 27 % fra 7,2 mia. dkk til 9,1 mia. kr. Med den store stigning der skete fra 2018 til 2020 er der sket en afmatning frem til udgangen af 2021. I 2021 udgjorde eksporten af ren-luft teknologi 1,16 % 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 = 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 stigning ud til at flade ud.

VEJEN MOD 2030-MÅLSÆTNINGEN

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

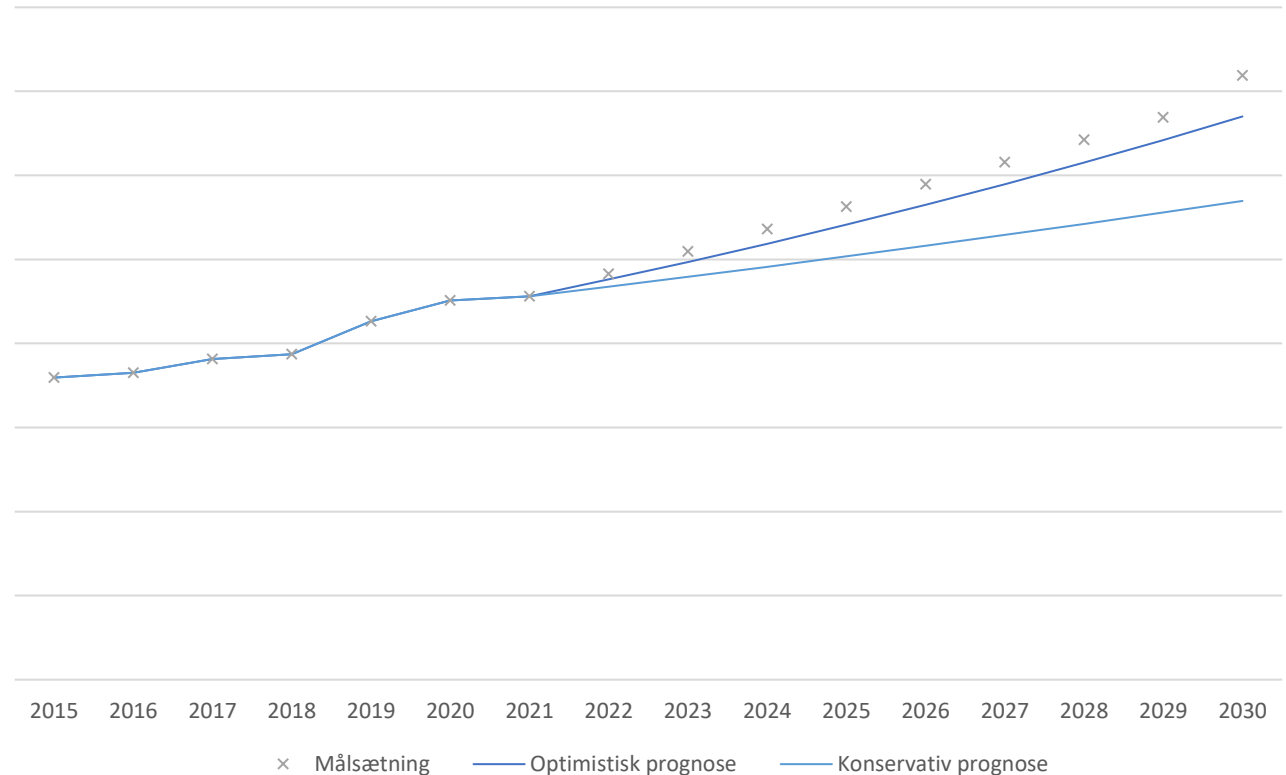
Den konservative prognose ser bort fra de markante stigninger i eksporten 2019-2020, og baserer sig derfor på en årlig stigning i eksporten på 2,5 %.

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 %.

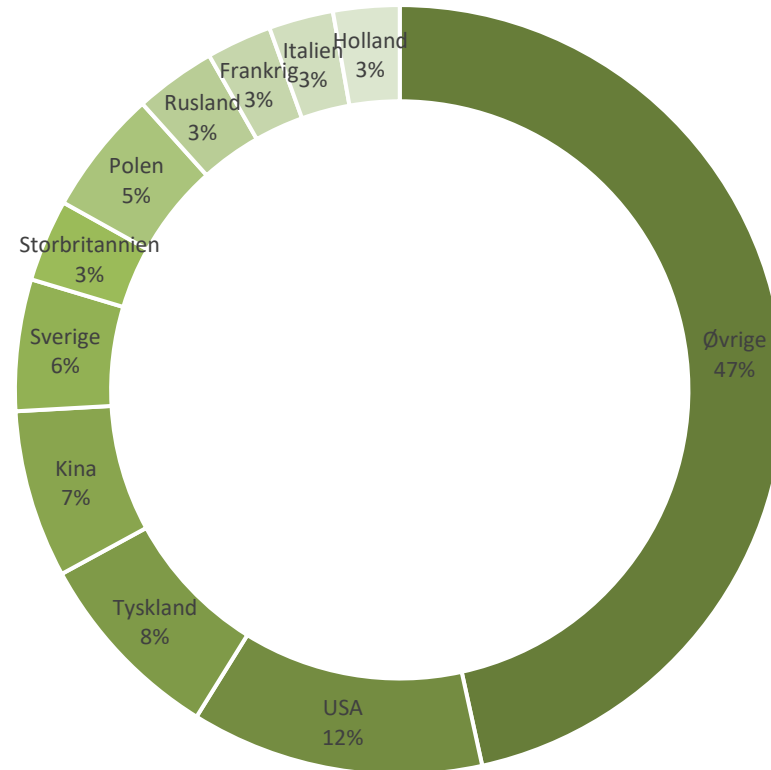
Hvis eksporttendenserne fra 2019 og 2020 gør sig gældende frem til 2030, så når vi Luftvisionens målsætningen om en fordobling af eksporten i 2030. Selv om der har været en mindre nedgang i eksporten i 2021 er vi stadig godt med og ligger på linje med målsætningen.

Med udgangspunkt i den konservative vækstprognose når vi ikke Luftvisionens målsætning. Her vil vi ende med en eksportstigning på 61,5 % set i forhold til eksporten i 2015.

Eksport af renluft-teknologi - målsætning og prognoser



STØRSTE AFTAGERE AF DANSK RENLUFT-TEKNOLOGI 2021



PRIMÆRE AFTAGERLANDE

Som det fremgår af tabellen er der sket ændringer i forhold til rangeringen af aftagerlande i 2021. Det er særligt USA som skiller sig ud ved at have overtaget 1. pladsen fra Kina som rykker ned på 3. pladsen efter et stort fald i eksporten.

Blandt fem største aftagerlande skiller især det amerikanske og det polske marked som skiller sig ud. Eksporten hertil er steget med hhv. 84 % og 41 %. Dette indikerer en interessant åbning for danske teknologier. På trods af Brexit er der sket pæn stigning i eksporten til Storbritannien på 26 %.

Af den samlede danske eksport af ren-luft teknologier i 2021 gik 46 % til lande indenfor Europa.

Særligt vores nærmarkeder er store aftagere. EU-15 tegner sig for 77 % af den samlede eksport til europæiske lande. I den forbindelse er det relevant at fremhæve Tyskland, der aftager 26 % af Danmarks eksport til EU-15, og Polen, der med stigende import af danske ren-luft teknologier, kunne blive en tiltagende vigtig aftager.

Mio.kr.	2021	2020	2019	Ændring i % 2019-2021
1. USA	1279	885 (3)	695	84
2. Tyskland	854	922 (2)	897	-5
3. Kina	733	937 (1)	925	-21
4. Sverige	575	549 (4)	536	7
5. Polen	546	413 (5)	388	41
6. Storbritannien	359	292 (10)	285	26
7. Rusland	355	335 (7)	353	0
8. Holland	290	363 (6)	320	-10
9. Frankrig	286	306 (9)	284	0
8. Italien	282	315 (8)	284	0

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 2020 og 2019, hvorfor tallene afviger en anelse fra de angivne tal i sidste statusnotat

NOTATET ER UDARBEJDET AF SEKRETARIATET FOR LUFTVISIONEN, Dec. 2022

Al data er trukket fra det offentligt tilgængelige eksport-dashboard (<http://eksport.damvad.io/>) d. 12. december 2022.

Data for 2019 og 2020 er behæftet med nogen usikkerhed, da de officielle eksporttal tilrettes løbende. Tal der går længere tilbage er ikke genstand for opdateringer på sammen vis.