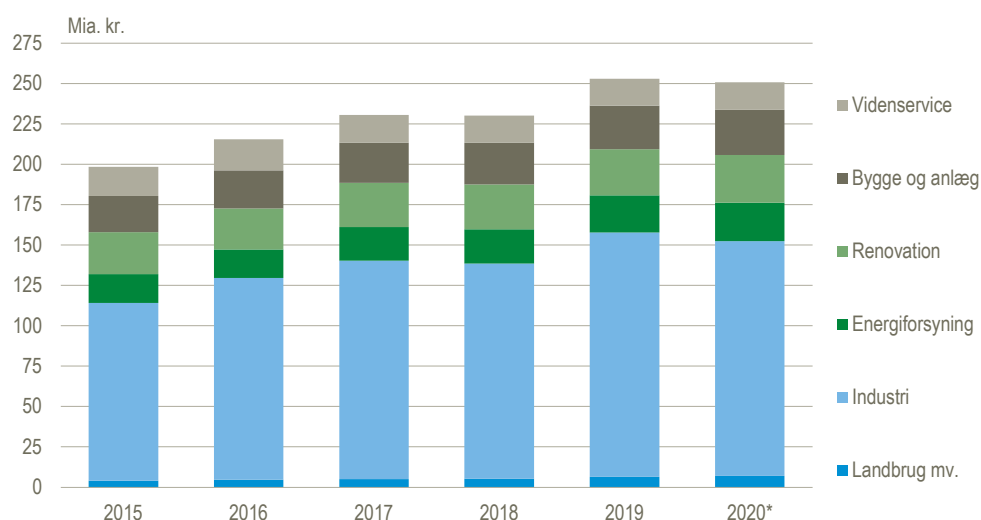


COVID-19 gav lille knæk i grøn industriproduktion

Den samlede omsætning af grønne varer og tjenester udgjorde i 2020 knap 251 mia. kr. Det er 1 pct. mindre end i 2019, men dog 26 pct. mere end i 2015. Faldet i 2020 skyldes alene, at *industriens* grønne produktion faldt med 4 pct., fra 151 mia. kr. til 145 mia. kr. I de andre brancher med grønne varer og tjenester var der stigninger, bl.a. med 1 mia. kr. (4 pct.) inden for *bygge og anlæg*, hvor der var meget høj aktivitet i 2020. Inden for *renovation og affaldshåndtering* var der ligeledes stigning (på 1 mia. kr.), ligesom den øgede økologiske produktion i *landbruget* trak tallene op med en halv mia. kr. Resultaterne for 2020 er foreløbige.

Omsætning af grønne varer og tjenester efter branche



* Foreløbige tal.

Kilde: www.statistikbanken.dk/gron2

Faldende efterspørgsel på eksportmarkederne

Nedgangen inden for industriproduktion af grønne varer og tjenester, fx vindmøller og anden miljøvenlig teknologi, synes i høj grad at kunne tilskrives manglende eller udsatte ordrer fra det COVID-19-ramte udland. Eksporten af grønne varer og tjenester faldt fra 86 mia. kr. i 2019 til 82 mia. kr. i 2020, hvilket især kan henføres til maskinindustrien. Det relative eksportfald (5 pct.) for grønne produkter er på niveau med det generelle fald i udenrigshandelen med varer i 2020. Det skal nævnes, at eksporten af grøn elektricitet faldt fra 1,8 til 0,8 mia. kr. Det skyldes ekstraordinært lave eksportpriser i 2020.

Stigning i miljøbeskyttelse, fald i ressourcebesparelse.

Fordeles omsætningen af grønne varer og tjenester på de overordnede miljøformål, ses der en lille stigning inden for miljøbeskyttelse fra 2019 til 2020 fra 65 til 66 mia. kr., svarende til en stigning på 2 pct. Omvendt faldt omsætningen af produkter med ressourcebesparende formål fra 188 til 184 mia. kr., altså et minus på 2 pct. Udviklingen hænger sammen med, at miljøbeskyttelse primært er en hjemlig aktivitet med fx spildevands- og affaldshåndtering, mens produktionen inden for ressourcebesparelse, herunder vand- og energiteknologi, i højere grad er eksportrettet. Den største nedgang i absolutte tal er inden for miljøformålet *produktion af energi fra fornybare kilder* med knap 4 mia. kr. Her indgår bl.a. vindmøller og andet udstyr til ressourcebesparende energiproduktion.

Omsætning og beskæftigelse ved grønne varer og tjenester efter formål

	Omsætning			Beskæftigelse		
	2019	2020*	Ændring	2019	2020*	Ændring
	— mio. kr. —		pct.	— årsværk —		pct.
Grønne varer og tjenester i alt	253 010	250 672	-1	74 914	75 140	0
Miljøbeskyttelse i alt	65 371	66 437	2	28 274	28 888	2
Beskyttelse af luftkvalitet og klima	8 189	7 930	-3	3 415	3 484	2
Spildevandshåndtering og genindvinding	21 648	21 993	2	6 809	6 929	2
Affaldshåndtering og genindvinding	22 018	22 456	2	9 593	9 805	2
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	10 227	10 769	5	6 198	6 423	4
Støj- og vibrationsbekæmpelse	1 458	1 464	0	928	926	0
Beskyttelse af biodiversitet og landskabsværdier	563	565	0	364	355	-2
Miljørelevant forskning og udvikling	449	440	-2	389	385	-1
Anden/tværgående miljøbeskyttelse	818	819	0	578	581	1
Ressourcebesparelse i alt	187 639	184 236	-2	46 640	46 253	-1
Håndtering af vandressourcer	4 583	4 529	-1	2 711	2 732	1
Håndtering af skovressourcer	4 765	5 186	9	2 408	2 490	3
Produktion af energi fra fornybare kilder	136 641	133 032	-3	21 979	21 634	-2
Reduceret energi- og varmeforbrug	31 472	31 252	-1	14 554	14 366	-1
Reduceret forbrug af fossile stoffer	4 730	4 723	0	1 836	1 862	1
Reduceret forbrug af jern, metal og glas	2 626	2 652	1	1 034	1 051	2
Forskning og udvikling i ressourceoptimering	1 843	1 898	3	1 596	1 598	0
Anden/tværgående ressourcebesparelse	979	965	-1	522	520	0

* Foreløbige tal.

Kilde: www.statistikbanken.dk/gron1

Uændret antal grønne arbejdspladser

Der var 75.000 årsværk beskæftiget i 2020 med produktion af grønne varer og tjenester i Danmark, hvilket er uændret i forhold til 2019. Der var 29.000 arbejdspladser inden for miljøbeskyttende formål. Inden for ressourcebesparende formål var antallet 46.000, hvoraf knap halvdelen var inden for miljøformålet *produktion af energi fra fornybare kilder*. Det skal nævnes, at beskæftigelsen alene er den hjemlige beskæftigelse, mens omsætningen også i et vist omfang dækker produktion i udlandet.

Grønne varer og tjenester udgør ca. 3 pct. af den økonomiske aktivitet

Den grønne produktion på ca. 250 mia. kr. genererer en værditilvækst af størrelsesorden 70 mia. kr. Dette tal kan sammenholdes med bruttonationalproduktet (BNP) på ca. 2.300 mia. kr. Den markedsmæssige grønne produktion står således for lidt over 3 pct. af den økonomiske aktivitet i Danmark, en andel der har været let stigende siden 2015. Det skal nævnes, at der også er grønne varer og tjenester, som ikke er markedsmæssige. Det er typisk aktivitet, som den offentlige sektor står for.

Mere information: Resultater for virksomheders grønne varer og tjenester findes i mere detaljeret form i Statistikbanken på www.dst.dk/stattabel/1807.

Kilder og metoder: Formålet med statistikken er at give en økonomisk belysning af den markedsmæssige indsats på miljøområdet ved at vise omsætning, beskæftigelse, værditilvækst og eksport. Der skelnes mellem aktiviteter til miljøbeskyttelse og aktiviteter, som betyder reduceret brug af knappe ressourcer. Økonomien måles alene i første produktionsled.

Tallene baserer sig både på eksisterende statistikker og en særskilt spørgeskemaundersøgelse. Der er en betydelig usikkerhed knyttet til resultaterne, da emnet er vanskeligt at afgrænse. Resultaterne for 2020 er beregnet på et foreløbigt grundlag. Tallene vil blive revideret til endelige tal ved næste offentliggørelse. Læs mere om kilder og metoder i [statistikdokumentationen](#) og på [emnesiden](#).

Næste offentliggørelse: *Grønne varer og tjenester 2021* udkommer uge 45 i 2022.

Henvendelse: Ole Olsen, tlf. 39 17 38 63, olo@dst.dk.