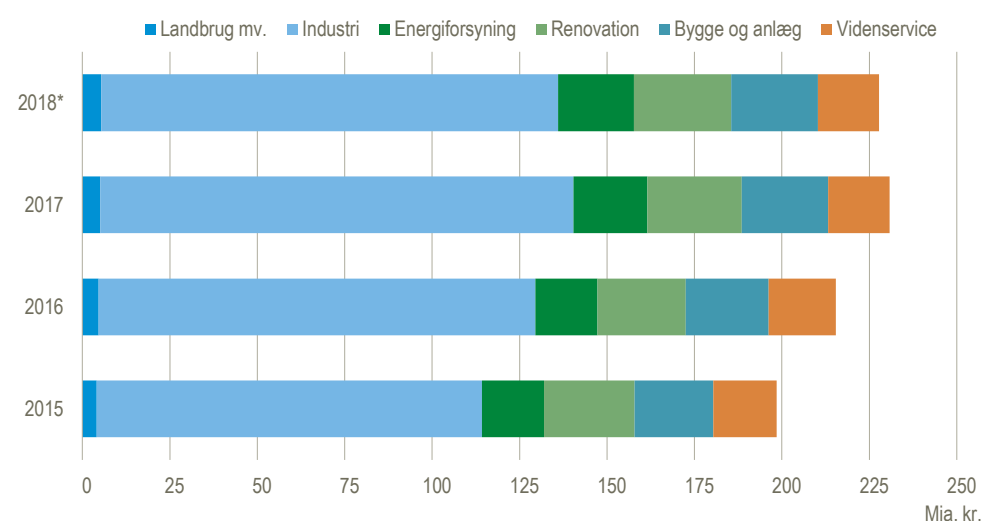


Flere grønne varer og tjenester, men ikke i 2018

Omsætningen af grønne varer og tjenester udgjorde i 2018 ca. 228 mia. kr., hvilket er lidt mindre end i 2017, men 15 pct. højere end i 2015. Industrien stod for knap 60 pct. af den samlede "grønne" omsætning i 2018 med ca. 130 mia. kr., mens brancherne *energiforsyning*, *renovation* og *bygge og anlæg* stod for i størrelsesordenen 10 pct. hver. Tallene for 2018 er foreløbige og delvist baseret på dataindsamling for 2017, hvorfor helt nye eller ophørte aktiviteter ikke er afspejlet.

Omsætning af grønne varer og tjenester efter branche



* Foreløbige tal.

Kilde: www.statistikbanken.dk/gron2.

Stigende omsætning siden 2015

Omsætningen af grønne varer og tjenester er i løbende priser steget fra 198 mia. kr. i 2015 til 228 mia. kr. i 2018, en stigning på knap 15 pct. Nominelt var den største stigning i *maskinindustrien*, hvorunder produktion af vindmøller indgår, med knap 20 mia. kr. mere end i 2015, mens den største relative stigning var inden for *landbrug, skovbrug og fiskeri* med 32 pct. Dette skyldes især mere økologisk landbrug. Også *energiforsyning* viser en stor stigning, hvilket hænger sammen med en øget anvendelse af fornybare energikilder.

Grønne varer og tjenester fordelt efter branche

	Omsætning			Beskæftigelse		
	2015	2018*	Ændring	2015	2018*	Ændring
	mio. kr.		pct.	årsværk		pct.
Grønne varer og tjenester i alt	198 451	227 745	15	68 898	74 886	9
Landbrug, skovbrug og fiskeri.	4 053	5 352	32	3 143	4 155	32
Maskinindustri	75 291	94 808	26	16 268	19 436	19
Industri, øvrigt	34 881	35 867	3	14 079	14 869	6
Energiforsyning	17 787	21 638	22	2 398	2 541	6
Renovation	25 885	27 804	7	7 992	7 845	-2
Bygge og anlæg	22 473	24 867	11	13 142	14 025	7
Videnservice	18 081	17 409	-4	11 875	12 016	1

*Foreløbige tal.

Kilde: www.statistikbanken.dk/gron2.

Også et øget antal grønne jobs

Den øgede omsætning viser sig også i antallet af beskæftigede med grønne varer og tjenester, som samlet udgjorde ca. 75.000 årsværk i 2018, dvs. 9 pct. mere end i 2015. Ændringerne følger stort set samme mønster som for omsætningen, men dog med relativt lavere stigninger affødt af både øget produktivitet og af, at noget af omsætningsstigningen skyldes stigende priser, typisk 4-5 pct. i perioden.

Øget aktivitet på alle miljøområder

Opgøres omsætningen efter miljøformål, er lidt over 70 pct. knyttet til ressourcebesparende aktiviteter og knap 30 pct. til miljøbeskyttelse. Det mest betydende miljøformål, målt på omsætningen, er *produktion af energi fra fornybare kilder* som stod for ca. 50 pct. Der indgår både aktiviteter med direkte formål (fx spildevandsrensning og vindmøller) og aktiviteter i form af renere og ressourcebesparende teknologi, (fx varer baseret på genanvendelse, samt LED-belysning). De direkte aktiviteter udgjorde ca. 70 pct. af omsætningen. Sammenlignet med 2015 var der øget aktivitet på alle miljøformål fra ca. 5 til ca. 20 pct. i løbende priser.

Grønne varer og tjenester fordelt efter miljøformål

	Omsætning			Eksport		
	2015	2018*	Ændring	2015	2018*	Ændring
	mio. kr.		pct.	mio. kr.		pct.
Grønne varer og tjenester i alt	198 451	227 745	15	71 706	81 352	13
Miljøbeskyttelse i alt	57 144	63 461	11	12 620	14 101	12
Affaldshåndtering og genindvinding	19 058	22 108	16	4 530	4 818	6
Spilde- og regnvandshåndtering	19 378	20 321	5	2 799	3 081	10
Øvrige formål, miljøbeskyttelse	18 707	21 032	12	5 290	6 203	17
Ressourcebesparelse i alt	141 308	164 285	16	59 086	67 252	14
Produktion af energi fra fornybare kilder	97 134	116 191	20	43 067	49 624	15
Reduceret energi- og varmeforbrug	27 343	30 034	10	10 455	11 421	9
Øvrige formål, ressourcebesparelse	16 831	18 060	7	5 564	6 207	12
Direkte miljøformål	137 667	159 799	16	55 837	63 119	13
Renere og ressourcebesp. teknologi	60 785	67 946	12	15 869	18 233	15

*Foreløbige tal.

Kilde: www.statistikbanken.dk/gron1.

Også øget eksport

Eksporten af grønne varer og tjenester er beregnet til ca. 81 mia. kr. mod knap 72 mia. kr. i 2015, altså en stigning af samme relative størrelse som omsætningen. Over 80 pct. af eksporten er knyttet til ressourcebesparende miljøformål, mens kun ca. 18 pct. vedrører miljøbeskyttelse i mere snæver forstand. Det skal understreges, at opgørelsen af eksporten er indirekte beregnet og ret usikker. Vare- og tjenestetyper kan kun i få tilfælde opdeles efter grønne og ikke-grønne formål.

Grøn omstilling er med i verdensmålene

Der er flere verdensmål, som har relation til grønne varer og tjenester, især nr. 6: *Rent vand og sanitet*, nr. 7: *Bæredygtig energi*, nr. 12: *Ansvarligt forbrug og produktion* og nr. 13: *Klimainsats*. I regeringens handlingsplan fra 2017 er øget omsætning af grønne varer og tjenester anført som en målsætning.

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 markeds-mæssige 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. Resultaterne for 2018 er foreløbige og vil blive revideret til endelige tal i ved næste offentliggørelse. Læs mere om kilder og metoder i [statistikdokumentationen](#) og på [emnesiden](#).

Næste offentliggørelse: *Grønne varer og tjenester 2019* udkommer i uge 45 i 2019.

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