

REGIONAL BRANCHESTATISTIK FOR VINDMØLLEINDUSTRIEN



Juni 2016



VINDMØLLEINDUSTRIEN

TEKST OG DATA: Udarbejdet af DAMVAD Analytics for Vindmølleindustrien. Bokse med 'Vidste du at' er urelateret til DAMVAD Analytics.

KONTAKT: Peter Alexandersen, kommunikations- og presseansvarlig i Vindmølleindustrien.
22259072 eller pal@windpower.org

VEDR. BRANCHESTATISTIKKENS METODE, KONTAKT:

DAMVAD Analytics
Havnegade 39
DK-1058 Copenhagen K
info@damvad.com
damvad.com

LAYOUT: Koefoed/Ægir

FOTOS FORSIDE: LM Windpower (øverst), Hendricks Industries (nederst t.v.), Wind Power Works (nederst t.h.)

COPYRIGHT 2016, DAMVAD ANALYTICS A/S OG VINDMØLLEINDUSTRIEN.

INDLEDNING

Denne rapport omhandler vindmøllebranchens fordeling og betydning for de danske regioner og kommuner. Rapporten er et supplement til [den nationale branchestatistik](#), som viser, at den danske vindmøllebranche er i god form. Konkret har vindmøllebranchen i løbet af 2015 øget omsætningen med 2,9 pct. og ansat 3,8 pct. flere medarbejdere, så der i dag er 31.251 beskæftiget i branchen herhjemme. Det svarer til 2,1 pct. af de privatansatte i Danmark.

Den regionale og kommunale branchestatistik giver et overblik over fordelingen af omsætning og beskæftigelse i den danske vindmøllebranche på et regionalt og kommunalt niveau. Det er første gang, at denne detaljerede opdeling laves.

Statistikken viser, at vindmøllebranchen, og derved også størstedelen af de tilhørende arbejdspladser, primært befinder sig i de tre vstdanske regioner. Samtidig illustrerer statistikken, at

vindmøllebranchen ikke er centreret omkring de største byer, men i stedet er markant til stede i mange yder- og landkommuner, hvor branchen bidrager mærkbart til jobskabelsen.

I den regionale og kommunale branchestatistik indgår de danske energiselskabers vindmøllerelaterede beskæftigelse og omsætning ikke. Det betyder, at den samlede beskæftigelse i denne rapport ligger på 29.610, hvilket dermed er fraregnet de 1.641, der arbejdede med vindenergi i energiselskaberne i 2015. Energiselskaberne bidrog sidste år med 20,5 mia. kr. i omsætning, hvilket også er undtaget i den regionale og kommunale branchestatistik.

Se side 18 i [den nationale branchestatistik](#) for metode. Heraf fremgår det endvidere, at vikarer ikke er del af branchestatistikken.

Hovedresultaterne fra både den nationale, regionale og kommunale branchestatistik

National branchestatistik

- Omsætningen i vindmøllebranchen var i 2015 på 108,4 mia. kr.
- Omsætningen er fordelt på 20,5 mia. kr. hos energiselskaber med vindenergiaktiviteter og 87,9 mia. kr. hos den øvrige del af vindmøllebranchen.
- Eksporten faldt fra 54,1 mia. kr. i 2014 til 48,3 mia. kr. i 2015 (energiselskaber undtaget), hvilket er et fald på knap 11 pct.
- Antallet af ansatte har været støt stigende de sidste tre år, og var i 2015 på 31.251.
- Omsætningen pr. medarbejder var uændret fra 2014 til 2015 og var på knap 3 mio. kr.

Regional branchestatistik

- Næsten 4 ud af 5 ansatte er beskæftiget vest for Storebælt.
- Region Midtjylland er den region med størst vindmølleomsætning og flest ansatte.
- Region Midtjylland er også den region, hvor vindmøllebranchen har størst betydning for den samlede beskæftigelse, da 3,8 pct. af den private beskæftigelse i regionen er i vindmøllebranchen.
- 2,7 pct. af de privatansatte i Region Syddanmark og Nordjylland er i vindmøllebranchen.

Kommunal branchestatistik

- Med en beskæftigelse på knap 4.000 er Ikast-Brande er den kommune med flest ansatte i vindmøllebranchen.
- Ringkøbing-Skjern Kommune og Aalborg Kommune indtager anden- og tredjepladsen.
- Vindmøllebranchen bidrager med arbejdspladser i hele landet – og i stort omfang i yder- og landkommuner.

REGIONAL OMSÆTNING

Den samlede omsætning i vindmøllebranchen var i 2015 på 87,9 mia. kr.¹ (ekskl. energiselskaber), hvoraf omsætning svarende til 52,1 mia. kr. var placeret i Region Midtjylland, jf. figur 1.1. Dermed sad Region Midtjylland på godt 59 pct. af omsætningen i vindmøllebranchen i 2015 jf. figur 1.2. når denne fordeles efter hovedsæde. Dette skyldes i stort omfang, at både Siemens Wind Power, MHI Vestas Offshore Wind og Vestas har hovedsæder i regionen på linje med et stort antal leverandører.

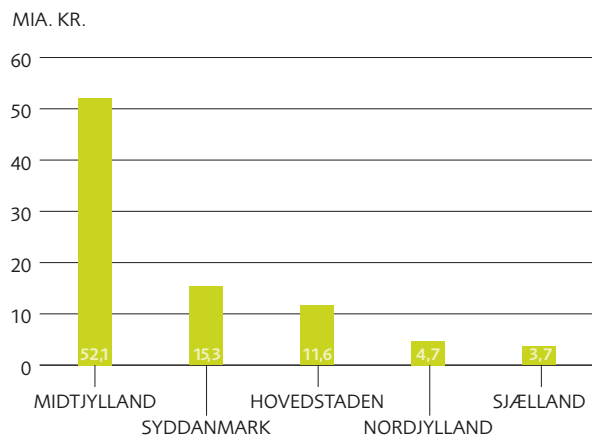
Der er sket en stigning på 2,5 mia. i omsætningen på nationalt plan siden 2014, hvor omsætningen lå på 85,4 mia. kr. Forøgelsen af omsætningen er stort set uændret fra 2014 til 2015, hvor Region Midtjylland også udgjorde 59 pct. af omsætningen.

I Region Syddanmark blev der i 2015 omsat for 15,3 mia. kr., mens der blev omsat for 11,6 mia. kr. i Region Hovedstaden, 4,7 mia. kr. i Region Nordjylland og 3,7 mia. kr. i Region Sjælland, jf. figur 1.1.



FIGUR 1.1

Regional omsætning, fordelt efter hovedsæde

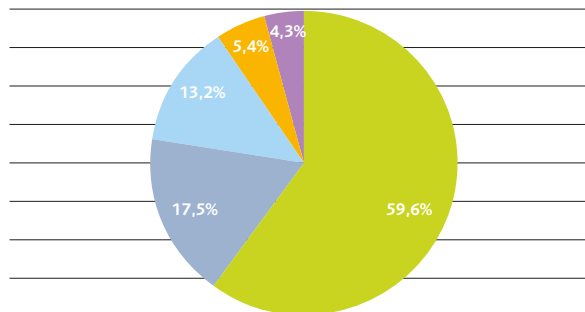


KILDE: DAMVAD ANALYTICS PBA. SÆRKØRSEL FRA DANMARKS STATISTIK
NOTE: OMSÆTNING OPGJORT PÅ PLACERING AF VIRKSOMHEDENS HOVEDSÆDE

FIGUR 1.2

Fordeling af regional omsætning, fordelt efter hovedsæde

● MIDTJYLLAND ● SYDDANMARK ● HOVEDSTADEN
● NORDJYLLAND ● SJÆLLAND



KILDE: DAMVAD ANALYTICS PBA. SÆRKØRSEL FRA DANMARKS STATISTIK
NOTE: OMSÆTNING OPGJORT PÅ PLACERING AF VIRKSOMHEDENS HOVEDSÆDE

VIDSTE DU AT

79 PCT. AF BESKÆFTIGELSEN I VINDMØLLEBRANCHEN ER VEST FOR STOREBÆLT?

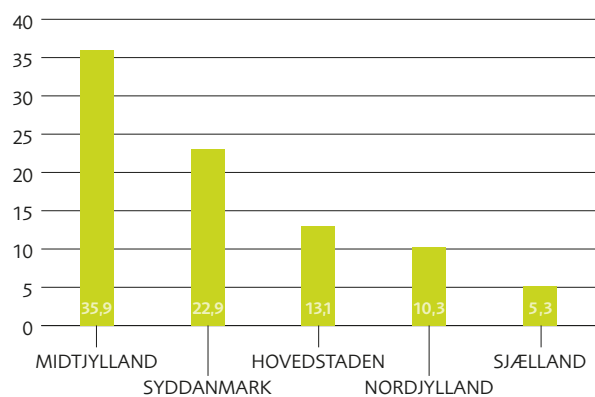


Vægtes omsætningen efter hvor arbejdspladserne er placeret og ikke efter hovedsæde, ser fordelingen anderledes ud, jf. figur 1.3. Således er særligt Region Nordjylland og Syddanmark relativt større, mens Region Midtjylland er mindre med en vægtet omsætning på knap 36 mia. kr.

FIGUR 1.3

Regional omsætning vægtet efter beskæftigede

MIA. KR.



KILDE: DAMVAD ANALYTICS PBA. SÆRKRØRSEL FRA DANMARKS STATISTIK
NOTE: OMSÆTNINGEN ER VÆGTET I FORHOLD TIL, HVILKE ARBEJDSSTEDER, DE ANSATTE I VINDMØLLEBRANCHEN ER BESKÆFTIGET PÅ.

REGIONAL BESKÆFTIGELSE

Ser man på, hvor stor en andel vindmøllebranchen udgør af den samlede private beskæftigelse² i de fem regioner, er det i Region Midtjylland, at branchen har størst betydning med en andel på 3,8 pct. af de privatansatte.

Under 1 pct. af de privatansatte i Region Hovedstaden er ansat i vindmøllebranchen, jf. tabel 1.1.

Andelen af privatansatte i Danmark, der er beskæftigede i vindmøllebranchen er 0,07 procentpoint lavere i 2015 end i 2014. Branchen beskæftiger dog stadig godt 2 ud af 100 privatansatte på landsplan.

Samlet set er 79 pct. af vindmøllebranchens ansatte placeret vest for Storebælt. I de tre vestdanske regioner beskæftiger branchen gennemsnitligt 3,1 ud af hver 100 privatansatte.

Figur 1.4 viser fordelingen af arbejdspladser opgjort på produktionsenheder på tværs af de fem regioner.

TABEL 1.1

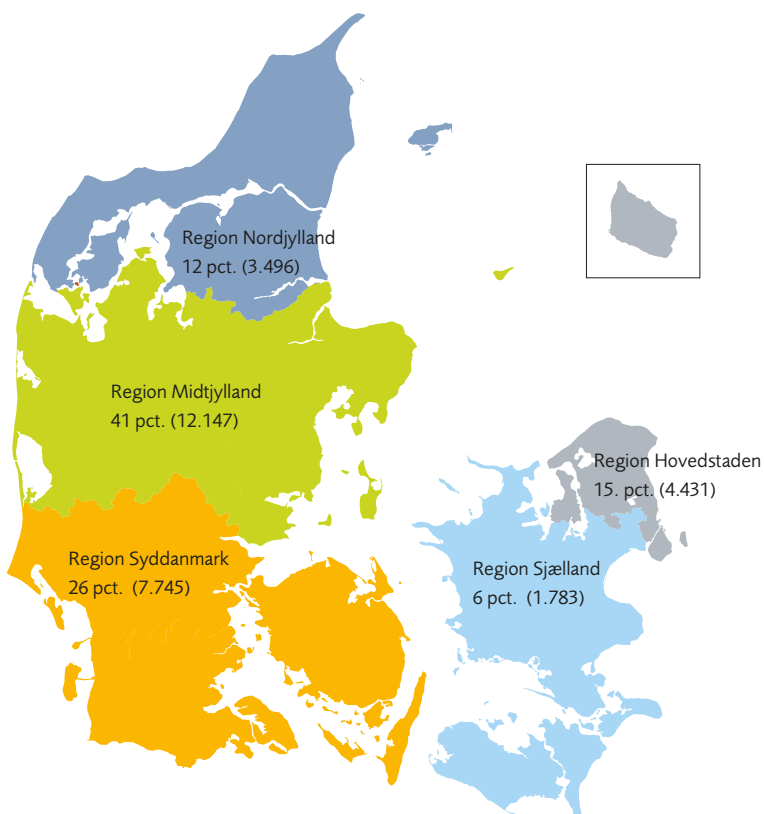
Beskæftigede i vindmøllebranchen som andel af privatansatte fordelt på region

REGION	PCT.
Region Nordjylland	2,7%
Region Midtjylland	3,8%
Region Syddanmark	2,7%
Region Hovedstaden	0,9%
Region Sjælland	1,2%
Danmark i alt	2,1%

KILDE: DAMVAD ANALYTICS PBA. SÆRKØRSEL FRA DANMARKS STATISTIK, SAMT UDTRÆK FRA STATISTIKBANKEN, LBESK33.
NOTE: ANTALLET AF PRIVATANSATTE PÅ ÅRSBASIS ER OPGJORT SOM ET GENNEMSNIT AF DEN KVARTALSMÆSSIGE BESKÆFTIGELSE I ÅRET INKL. NON-PROFIT ORGANISATIONER.

FIGUR 1.4

Antal ansatte i vindmøllebranchen, fordelt på region



KILDE: DAMVAD ANALYTICS PBA. SÆRKØRSEL FRA DANMARKS STATISTIK
NOTE: NUMERISK OG PROCENT-OPGØRELSE OVER BESKÆFTIGEDE I VINDMØLLEBRANCHEN.

**VIDSTE
DU AT**

**VINDMØLLEBRANCHEN STÅR
FOR 4,6 PCT. AF DEN TOTALE
DANSKE EKSPORT?**

KOMMUNAL BRANCHESTATISTIK

De ansatte i vindmøllebranchen er især koncentreret i den vestlige del af Danmark og i stort omfang er det i yder- og landkommunerne, at jobskabelsen er stor, jf. figur 2.1.

Ikast-Brande er den kommune, hvor flest er ansat i vindmøllebranchen efterfulgt af Ringkøbing-Skjern og Aalborg kommuner. Top 3 placeringen kan bl.a. tilskrives, at der er meget beskæftigelsesintensive produktionsfaciliteter i de tre kommuner. Tilsammen står de tre kommuner for næsten 30 pct. af den samlede beskæftigelse i vindmøllebranchen. De 50 kommuner med færrest vindansatte tegner sig for 13 pct. af de beskæftigede i vindmøllebranchen.

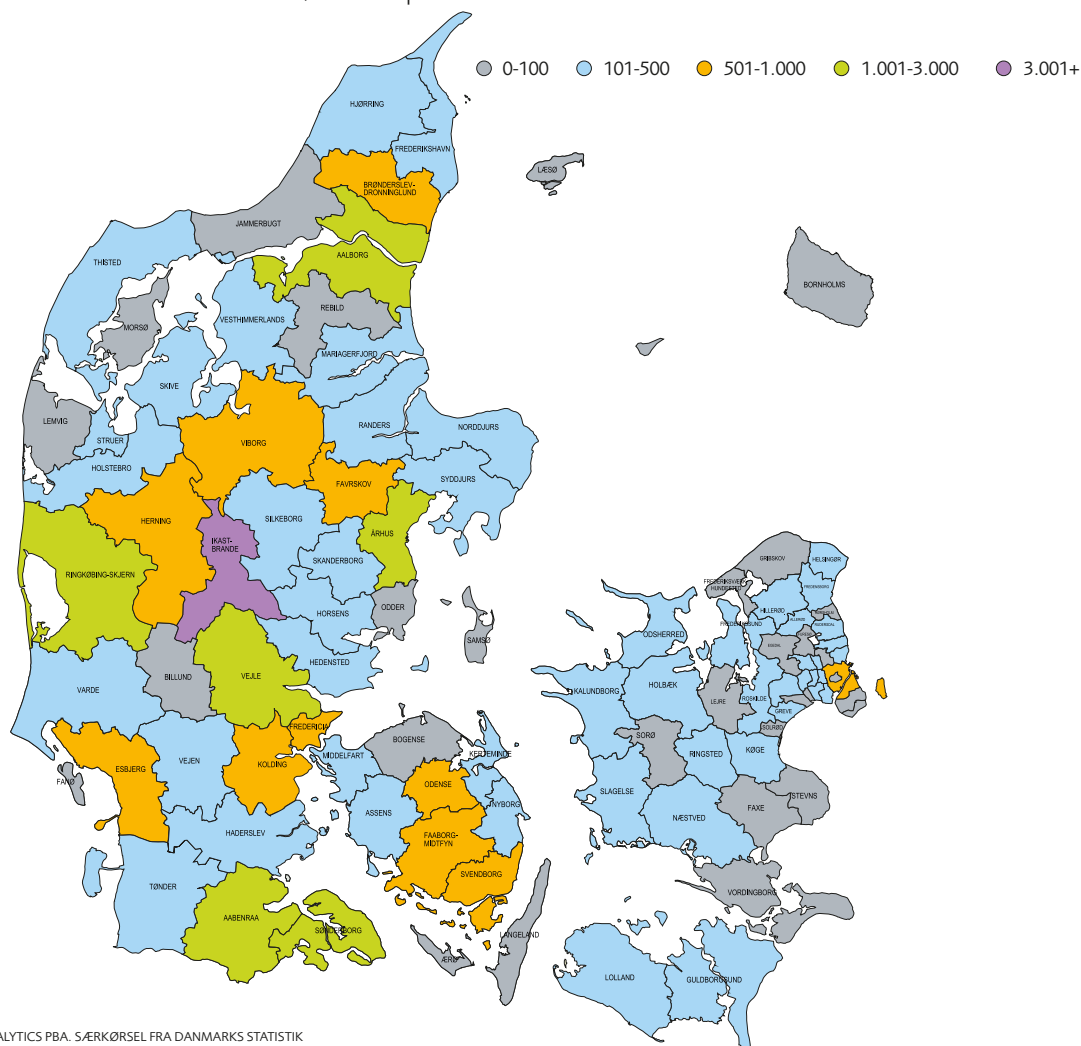
TABEL 2.1

Top 3 kommuner: Ansatte i vindmøllebranchen

PLACERING	KOMMUNE
1.	Ikast-Brande Kommune
2.	Ringkøbing-Skjern Kommune
3.	Aalborg Kommune

FIGUR 2.1

Antal ansatte i vindmøllebranchen, fordelt på kommune



KILDE: DAMVAD ANALYTICS PBA. SÆRKRØRELSE FRA DANMARKS STATISTIK

NOTE: OPDELING PÅ ARBEJDSSTEDER, IKKE HOVEDSÆDER.

NOTE: AABENRAA OG SØNDERBORG, FAABORG-MIDTFYN OG SVENDBORG, LOLLAND OG GULDBORGSUND, FREDENSBORG OG HILLERØD, ODSHERRED OG HOLBÆK, LANGELAND OG ÆRØ ER SLÅET SAMMEN AF DISKRETERINGSÅRSAGER.

Rosenørns Allé 9, 5.
DK-1970 Frederiksberg C
Tlf. +45 3373 0330
danish@windpower.org
www.windpower.org

