

Vindmølleindustriens branchestatistik 2006

Overordnede konklusioner:

- **Vækst i industriens omsætning på 36 pct.**
 - **Vækst i eksporten af vindmøller, komponenter og knowhow på 41 pct.**
 - **Vækst i beskæftigelsen på 3 pct.**
 - **Positive forventninger til den fremtidige beskæftigelse**
-

Indledning

Vindmølleindustriens branchestatistik er et estimat for den samlede aktivitet, som kan henføres til vindmøllebranchen i Danmark. Statistikken tager udgangspunkt i Vindmølleindustriens 181 medlemmer. Herudover er der skønnet for de virksomheder, som ikke er medlemmer, men som har omsætning og aktiviteter inden for vindmøllebranchen. Det endelige resultat skal opfattes som et estimat for den samlede aktivitet, som vindmøllebranchen i Danmark skaber.

For en grundigere gennemgang af metode og antagelser henvises til bilag 1.

Omsætning

Den danske vindmøllebranche er blevet international. Fra en situation hvor producenterne alene producerede møller i Danmark, og underleverandørerne leverede langt størstedelen af sine produkter og ydelser til de danske producenter, har billedet ændret sig markant de seneste år

Dette er kommet til udtryk ved, at danske producenter har etableret produktion en række forskellige steder i verden. Det samme er tilfældet for de største af underleverandørerne. Underleverandørerne i Danmark eksporterer endvidere i stigende omfang til udenlandske vindmølleproducenter.

Ved opgørelse af den danske vindmøllebranches omsætning er det derfor nødvendigt, at skelne mellem omsætning skabt i Danmark og omsætning skabt på verdensplan.

Den samlede bruttoomsætning for vindmølleindustrien placeret i Danmark er estimeret til 32,8 mia. kr. mod 24,1 mia. kr. i 2005 svarende til en vækst på 36 pct.

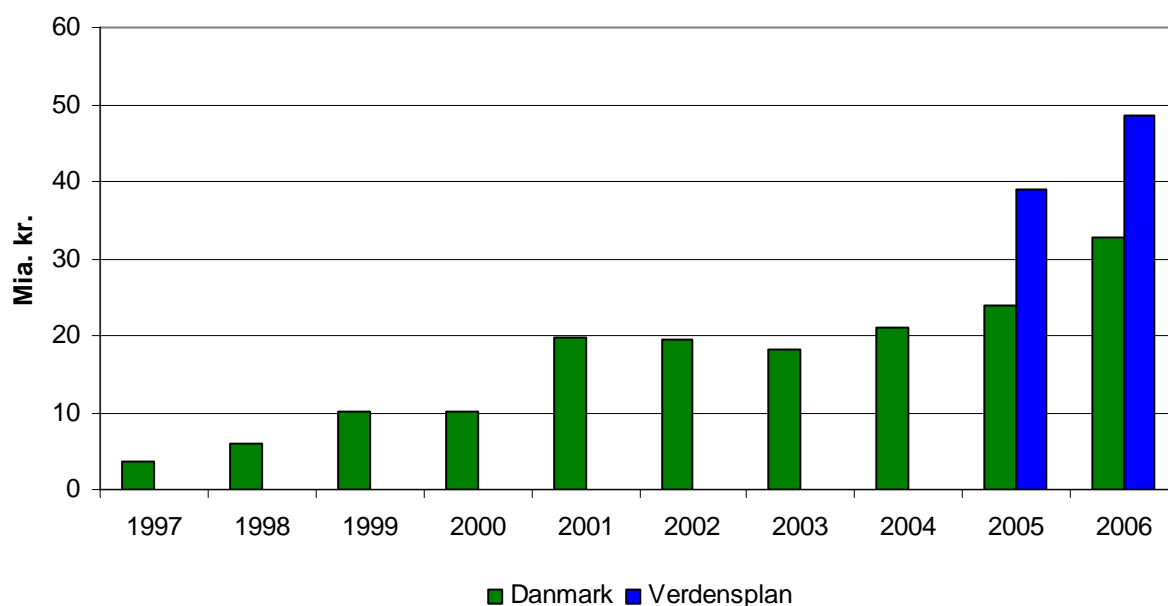
På verdensplan var den samlede danske vindmølleindustriens bruttoomsætning 48,6 mia. kr. i 2006 mod 38,8 mia. kr. i 2005, svarende til en vækst på 25 pct.

Umiddelbart kan det undre, at væksten i omsætningen er højere i Danmark end på verdensplan. Det skyldes, at de investeringer i produktionsfaciliteter som den danske vindmølleindustri har foretaget i udlandet, endnu ikke har opnået fuld effektivitet. Produktionen i Danmark har derfor måtte dække en væsentlig del af den store vækst i den globale efterspørgsel efter vindmøller.

Efterhånden som de udenlandske produktionsfaciliteter opnår fuld effektivitet, må det forventes, at omsætningen på verdensplan vil udvise højere vækstrater end omsætningen i Danmark.

Udviklingen i omsætningen for den danske vindmølleindustri i perioden 1997-2006 fremgår af figur 1 nedenfor.

Figur 1. Vindmølleindustriens omsætning



Note: 2005 var det første år, hvor vindmølleindustriens brancheorganisation skelnede mellem omsætning i Danmark og omsætning i udlandet.

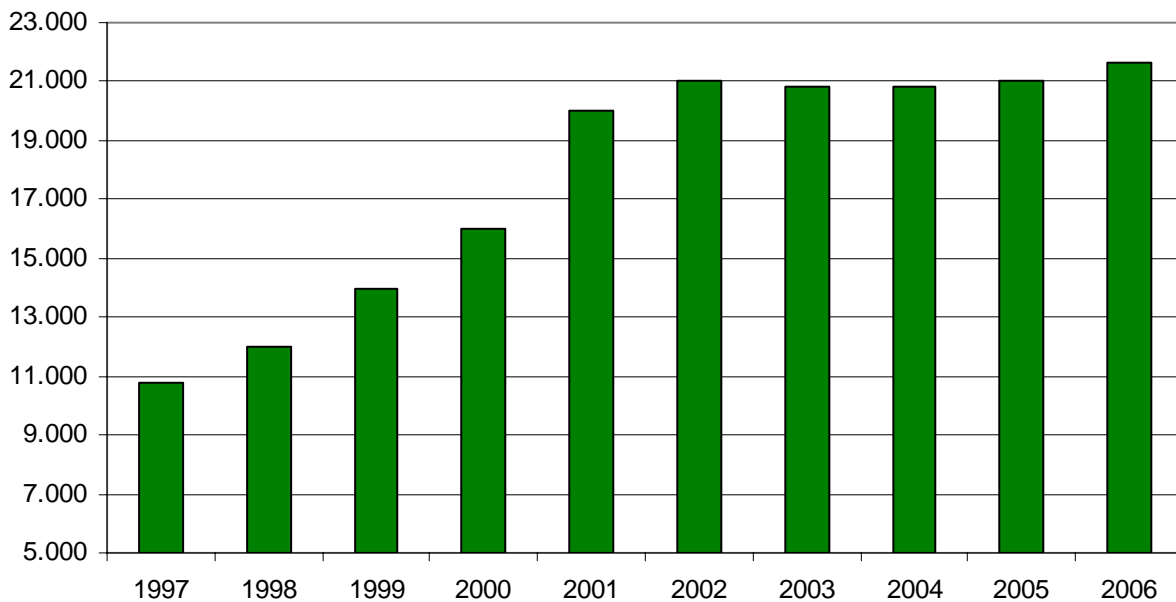
Eksport

Vindmøllebranchen eksporterede i 2006 vindmøller, komponenter og knowhow for estimeret 26,6 mia. kr. Det tilsvarende tal i 2005 var estimeret til 18,8 mia. kr., hvilket giver en vækst på 41 pct. Vindmøllebranchen er dermed langt den største bidrager til eksport af dansk energiteknologi.

Beskæftigelse

Den samlede beskæftigelse for vindmøllebranchen i Danmark i ultimo 2006 er estimeret til 21.612 personer. Det tilsvarende tal for ultimo 2005 var 21.008 personer, hvilket giver en vækst på 3 pct. Udviklingen i beskæftigelsen i vindmøllebranchen i Danmark i perioden 1997-2006 fremgår af figur 2 nedenfor.

Figur 2. Beskæftigelse i vindmølleindustrien



Forventninger til beskæftigelsen i fremtiden

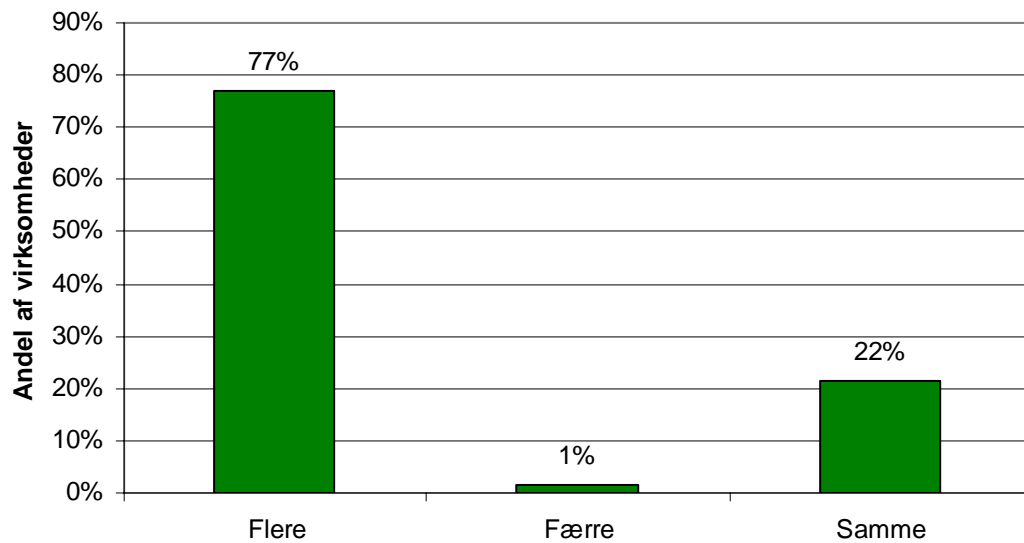
Brancheforeningen har i forbindelse med branchestatistikken spurgt til virksomhedernes forventning til antallet af ansatte om et år i forhold til nu. Undersøgelsen viser en meget klar forventning om flere ansatte om et år.

Figur 3 viser branchens forventning til udviklingen i beskæftigelsen om et år.

57 ud af 74 virksomheder, svarende til 77 pct., forventer at have flere ansatte om et år i forhold til nu.

16 virksomheder, svarende til 22 pct., forventer et uændret antal ansatte, mens kun én virksomhed forventer færre ansatte.

Figur 3. Forventninger til beskæftigelsen om 1 år



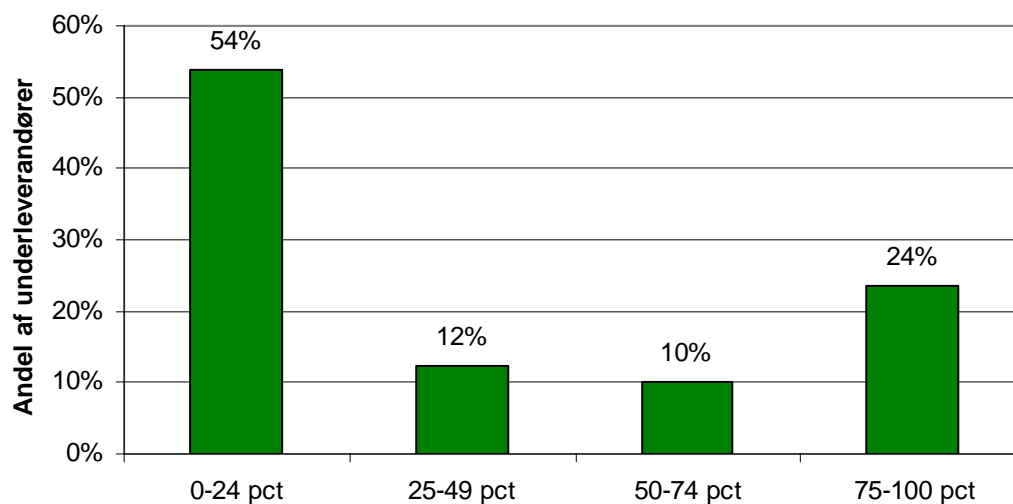
Branchens sammensætning

Vindmølleindustrien i Danmark består af to store vindmølleproducenter, en vingefabrikant og en lang række større eller mindre underleverandører. Disse underleverandører leverer højt specialiseret produkter og ydelser inden for vidt forskellige områder som f.eks. jern og metal forarbejdning, kompositmaterialer, elektronik, hydraulik, kølesystemer, logistik og transportydelser, fundamenter, gear og kuglelejeproducenter, generatorer, rådgivende ingeniørfirmaer, meteorologi, konsulent og analysevirksomheder, visualisering, offshore sikkerhed, m.v.

Graden af underleverandørernes tilknytning til vindmølleindustrien varierer. For nogle virksomheder udgør vindmøllesegmentet hele virksomhedens omsætning, mens andre virksomheder har en beskedne andel af sin omsætning inden for vindkraft.

Figur 4 viser andelen af omsætningen, der vedrører vindmøllebranchen for 89 af Vindmølleindustriens medlemmer.

Figur 4. Vindkraftens andel af underleverandørernes omsætning



Som det fremgår af figur 4, har ca. halvdelen af de virksomheder, der har svaret på brancheforeningens spørgeskema, under 25 pct. af sin omsætning inden for vindmøllebranchen.

Tilsvarende har ca. en fjerdedel af virksomhederne mellem 25-74 pct. af sin omsætning inden for vindmøllebranchen, mens den sidste fjerdedel har en ganske høj tilknytning til vindmøllebranchen på over 75 pct. af omsætningen.

Figur 4 illustrerer dermed tydeligt, at vindmøllebranchen i Danmark er sammensat af virksomheder med varierende tilknytning til branchen.