

Danskernes mening om vindmøller

Avisoverskrifter og læserbreve i forbindelse med høringsrunder, hvor den rigtige placering af nye vindmøller debatteres, kan give indtryk af, at mange danskere er modstandere af vindmøller.

Denne del af presseomtalen tegner et misvisende billede af befolkningens generelle holdning til vindkraft.



Vindkraft er populært

Langt de fleste danskere går ind for vindenergi som en del af Danmarks energi- og miljøpolitik. Det har alle meningsundersøgelser samstemmende vist.

Også i andre europæiske lande viser opinionsundersøgelser, at et stort flertal af befolkningen er positive overfor vindmøller og mener, at der bør produceres mere vindmøllestrøm.

Naboerne er de mest positive

En lille gruppe modstandere af vindkraft, som kalder sig "Naboer til Vindmøller" repræsenterer ikke vindmøllenaboers holdning i almindelighed. Tværtimod viser alle undersøgelser, at vindkraft netop er mest populært blandt folk, der i det daglige kan se vindmøller.

»Protester mod vindmøller« handler oftest om usikkerhed, når der planlægges for vindmøller i nærheden. Hvis

man ikke har kendskab til vindmøller eller erfaringer med at bo i nærheden af vindmøller, vil man ofte have overdrevne forestillinger om mulige genevirkninger.

Debatten handler om, hvor nye møller skal placeres

Der er kun meget få problemer omkring de godt 5.000 møller, der er opstillet i Danmark.

Avisdebatten handler da også næsten kun om, hvor nye store møller skal placeres.

De nye møller er oftest store møller, der ikke altid kan placeres, hvor der i dag står mindre møller. Se faktabladene om planlægning og om vindmøller i landskabet.

I dette faktablad gengives hovedresultater af en række undersøgelser af danskernes holdning til vindkraft og anden vedvarende energi. De nyeste undersøgelser omtales først.

Gallup, 2007:

Gallup gennemførte i april 2007 en meningsmåling for dagbladet Berlingske.

Svarene på de tre spørgsmål ses nedenfor og på starten af næste side.

Danskerne positive overfor nye, store vindmøller på land

Omkring to trediedele af de adspurgte var positive overfor opstilling af nye, store vindmøller på land. 13-18% var i mod.

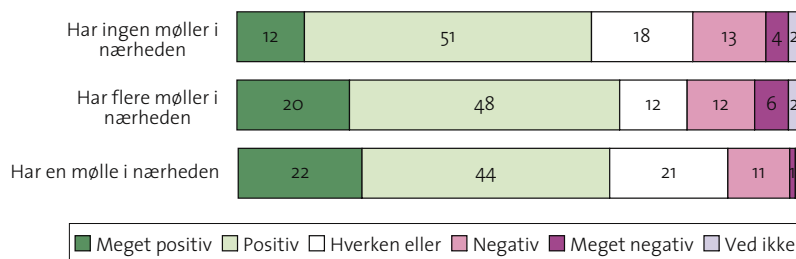
Naboer til eksisterende vindmøller var mest positive.

Også positive overfor nye møller i eget lokalområde

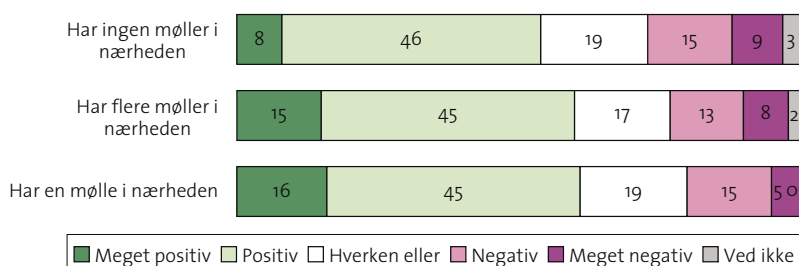
Selv hvis møllerne skulle opstilles i lokalområdet, faldt tilslutningen ikke meget. 54-61% var stadig positive.

Igen er naboer til eksisterende vindmøller mest positive.

Der er planer om at opstille 100-150 meter høje og meget effektive vindmøller på land. Hvad er din holdning til det?



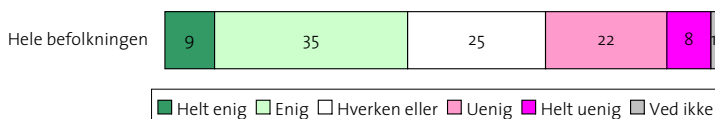
Der er planer om at opstille 100-150 meter høje vindmøller i dit lokalområde i fremtiden. Hvad er din holdning til det?



Danskerne vil betale mere for strøm fra vindmøller

44 % af de adspurgte mente, Danmark skal satse mere på vindkraft, selvom det skulle medføre 10 % højere elpriser. 30 % var i mod. 25 % havde ikke taget stilling.

Danmark skal satse mere på vindkraft, selvom det skulle medføre 10 % højere el-priser



Greens Analyseinsitut, 2007:

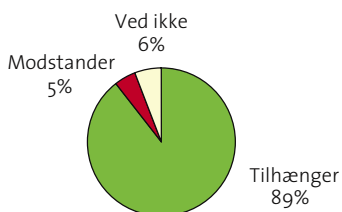
Greens Analyseinstitut gennemførte i april 2007 en meningsmåling for dagbladet Børsen.

Svarene på de tre spørgsmål ses nedenfor.

Næsten 90 % støtter vindkraft-udbygningen

89,4 % af de adspurgte var tilhængere af udbygningen af vindmøllekapaciteten i Danmark. Kun 4,8 var imod.

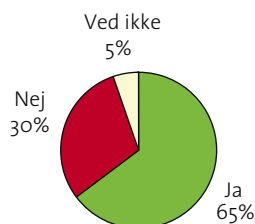
Er De tilhænger eller modstander af en udbygning af vindmøllekapaciteten i Danmark?



To trediedele vil betale ekstra for vindmøllestrøm

64,6 % er villige til at betale ekstra for elektricitet fra vindmøller. 30,2 % er ikke.

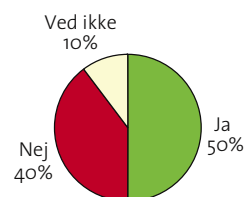
Er De villig til at betale ekstra for elektricitet mod at den kommer fra vindmøller?



Halvdelen vil gerne have mulighed for kun at vælge vindmøllestrøm

Halvdelen af de adspurgte vil gerne have mulighed for at vælge, kun at modtage vindmøllestrøm. Knap 40% er ikke interesserede.

Mener De, at det burde være muligt, at vælge kun at modtage el fra vindmøller?



AC Nielsen, 2006:

Analyseinstituttet AC Nielsen gennemførte i 2006 en stor meningsmåling for Vindmølleindustrien.

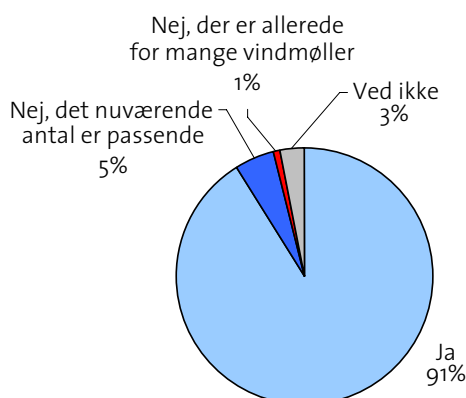
Ifølge undersøgelsen er 96% af befolkningen positive overfor vindkraft og 91% udtrykker stolthed over de danske vindmøller og den danske vindmølleindustri.

Nedenfor og på næste side er vist undersøgelsens delresultater.

Danskerne vil have mere vindkraft

91% mener, at Danmark fortsat skal opføre nye vindmøller, så en stigende andel af el-produktionen sker ved vindkraft, mens 5% mener det nuværende antal er passende. 1% synes, der allerede er for mange møller og 3% havde ikke taget stilling.

Bør Danmark fortsat opføre nye vindmøller, så en stigende andel af elproduktionen sker ved vindkraft?

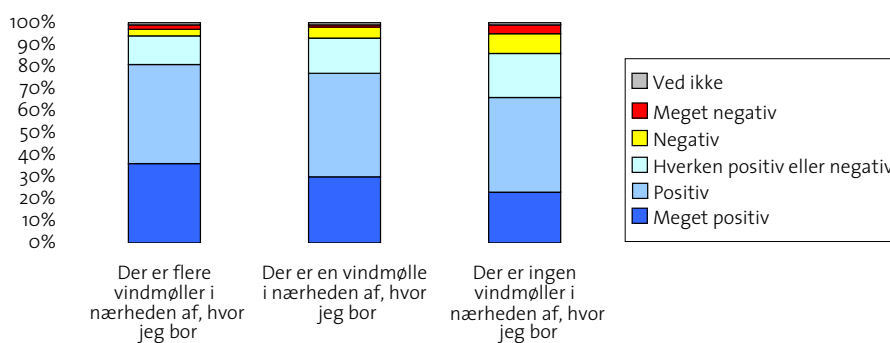


Naboer til vindmøller mest positive

Ifølge undersøgelsen er den del af befolkningen, som har vindmøller i nærheden af, hvor de bor, mest positive overfor vindmøller.

Blandt dem, der bor i nærheden af en enkelt mølle, er 77% positive. Blandt dem, der bor i nærheden af flere vindmøller, er 81% positive. Blandt dem, der ingen vindmøller har nær bopælen, er 66% positive.

Hvad er din generelle holdning til opsætning af vindmøller i dit lokalområde?

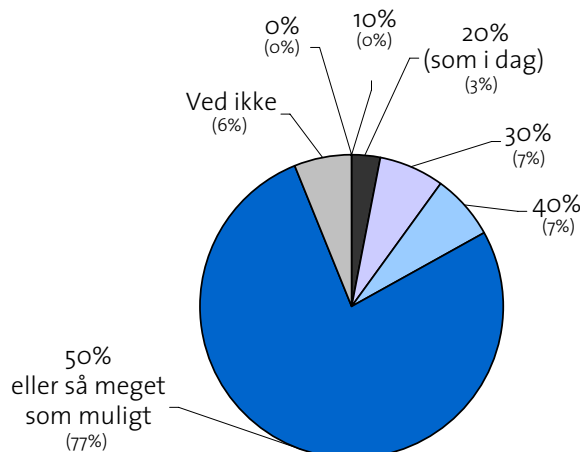


Vindkraft bør dække mindst 50% af elforbruget

77% af de adspurgte mener, vindkraften bør dække mindst halvdelen af elforbruget, mens 14% mener, det bør være 30 eller 40%.

3% mener, vindkraften bør dække 20% af elforbruget, som i dag. Ingen mener, vindkraftens andel bør være mindre end i dag.

Hvor mange procent af Danmarks elforbrug synes du, vindkraft ca. bør dække?



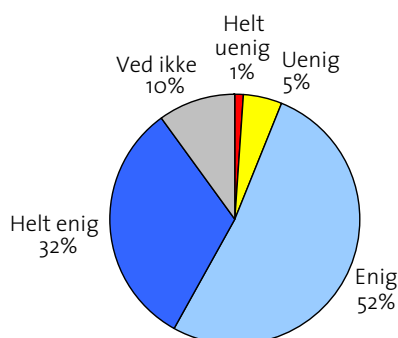
Befolkningen efterlyser klare politiske mål og midler

Undersøgelsen viste desuden, at 84% mener, at regeringen bør sætte klare mål for vindenergiens andel af Danmarks samlede energiforbrug.

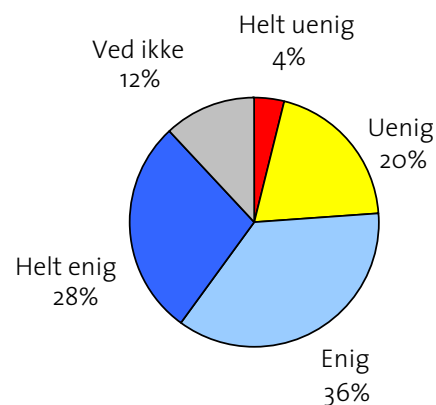
64% mener, staten skal støtte vindkraft for at fastholde Danmarks førerposition på verdensmarkedet.

67% vurderer, det er nødvendigt, at regeringen lægger pres på de nye regioner og kommuner for at finde placeringer af nye vindmøller.

Regeringen bør sætte klare mål for vindenergiens andel af Danmarks samlede energiforbrug?



Staten skal støtte vindkraft for at fastholde Danmarks førerposition?



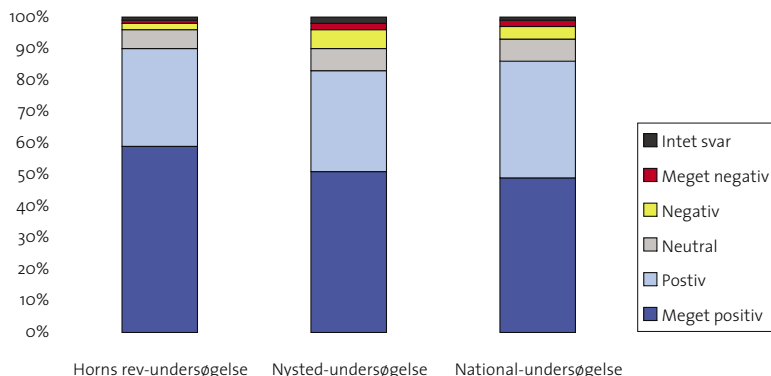
Landbohøjskolen, 2005:

Havmøllenaboer mest positive overfor vindmøller

I samarbejde med Energistyrelsen, Skov- og Naturstyrelsen, Energi E2 og Elsam kortlagde Fødevarerøkonomisk Institut ved Landbohøjskolen, at befolkningen er villig til at betale ekstra for strøm, hvis havmølleparker placeres langt fra land.

Men undersøgelsen viste også større velvilje overfor vindkraft blandt beboere i områder ved de to havmølleparker, Nysted og Horns Rev, end blandt befolkningen som helhed.

Holdning til eksisterende havmølleparker



PLS Rambøll, 2002:

58% vil gerne købe mere miljøvenlig strøm

PLS Rambøll gennemførte i oktober 2002 en meningsmåling for Jyllands-Posten.

58% af de adspurgte ville overveje at købe mere miljøvenlig strøm, når de får mulighed for selv at vælge elselskab, mens 24% ikke lægger vægt herpå.



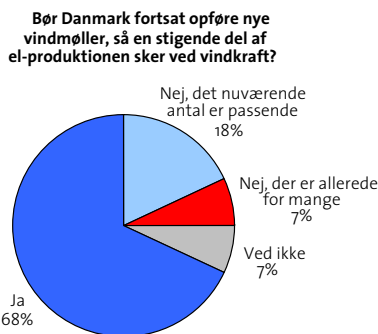
Køn/alders	Ja	Nej
Mand	55%	33%
Kvinde	62%	15%
18-25 år	63%	11%
26-35 år	66%	16%
36-45 år	67%	22%
46-55 år	65%	23%
55-65 år	53%	32%
Over 65 år	35%	37%
Total	58%	24%

Analyseinstituttet Sonar, 2001:

86% går ind for vindkraft

Analyseinstituttet Sonar gennemførte i 2001 en meningsmåling om el og energi for Morgenavisen Jyllands-Posten.

Ifølge Sonars meningsmåling er 86% af befolkningen positive overfor vindkraft: 68% mente, at Danmark skal fortsætte udbygningen med vindmøller, mens 18% fandt det nuværende antal vindmøller passende. 7% syntes, der allerede var for mange møller og 7% havde ikke taget stilling til spørgsmålet.



Stemt på	Ja	Nej*	Nej**	Ved ikke
S	72%	16%	4%	8%
R	76%	12%	7%	5%
KF	60%	23%	11%	6%
CD	84%	9%	1%	6%
SF	81%	12%	1%	6%
DF	59%	25%	8%	8%
V	63%	18%	11%	8%
Andre	78%	15%	2%	5%
Total	68%	18%	7%	7%

* Nej, det nuværende antal er passende
** Nej, der er allerede for mange

Grens Analyseinstitut, 1996:

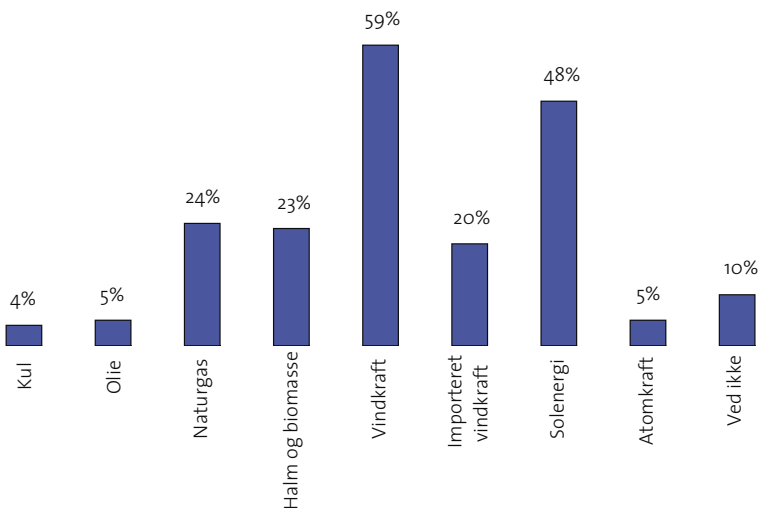
De fleste foretrækker vindkraft

I rapporten »Den politiske forbruger« har det jysk-fynske elværkssamarbejde Elsam i 1996 offentliggjort en holdningsundersøgelse, som Grens Analyseinstitut og Institut for Fremtidforskning har lavet.

Et af spørgsmålene lød: »Hvis De selv kunne vælge, ville De da foretrække, at den el, De bruger, er produceret ved hjælp af kul, olie, naturgas, halm og biomasse, vind, importeret vindkraft, vandkraft, solenergi eller atomkraft.«

59% går ind for vindkraft, 48% ville vælge solenergi. Kul ligger i bunden med 4%, atomkraft med 5%.

Hvis De selv kunne vælge, hvad ville De da foretrække, at den el, De bruger, er produceret ved hjælp af?



Andersen og Fich Analyse, 1995:

Forbrugerne vil gerne have »økologisk el«

I 1995 undersøgte firmaet Andersen og Fich Analyse for det midtjyske elselskab VOH private elforbrugeres holdning til alternativ energiforsyning.

To tredjedele af kunderne sagde, at de var interesserede i at købe »økologisk elektricitet«. 44% var villige til at betale 10 øre mere pr. kilowatttime for denne elektricitet. 23% var stadig interesserede eller meget interesserede, hvis prisen skulle blive 20 øre højere pr. kilowatttime.

Løgstør Kommune, 1995:

Vindmøller er ikke et problem

I 1995 var der i Løgstør Kommune 132 vindmøller – de fleste spredt placeret i kystområderne ved Limfjorden.

Kommunen fik tilskud fra Energistyrelsen og EU til en kommuneplanlægningsredegørelse – »Vindmøller i harmoni med landskabet«.

Gennem en husstandsomdelt pjece blev beboerne spurgt om deres syn på vindmøller. 108 af 174 besvarelser erklærede sig enige i, at »vindmøllerne er ikke noget problem i Løgstør Kommune«.

Gallup, 1994:

Vil gerne betale ekstra for ren el

For Danske Elværkers Forening undersøgte Gallup Institutet i 1994, om folk er »villige til at acceptere en højere elpris, hvis elselskaberne bruger mere vedvarende energi til elproduktionen for at skåne miljøet«.

- 25% var »meget enige« i, at ville betale mere for forureningsfri el.
- 43% var »enige«
- 13% var »uenige«
- 6% var »meget uenige«

Spøttrup Kommune, 1993:

Vil gerne have flere møller

I maj 1993 afholdt Spøttrup Kommune i Salling en vejledende, lokal folkeafstemning. Borgerne blev spurgt, hvordan de stillede sig til en fortsat udbygning med vindmøller i kommunen.

På dette tidspunkt var der 41 vindmøller i Spøttrup kommune, heraf mange enkeltstående møller. Der var givet tilladelse til endnu 10 møller.

63% af samtlige vælgere, i alt 3.649 personer, deltog i afstemningen.

- 46% ønskede flere enkeltstående møller
- 32% ønskede flere vindmøller i mindre klynger (med 2-6 møller i hver)
- 20% ønskede ikke flere møller

AIM, 1993:

82% går ind for mere vindkraft

I 1993 gennemførte analyseinstituttet AIM en undersøgelse af befolkningens holdning til vindkraft.

Undersøgelsen blev lavet for Informationssekretariatet for Vedvarende Energi og Foreningen af Danske Vindmøllefabrikker.

1.016 danskere blev spurgt. De var repræsentativt udvalgt med hensyn til bopæl, by/land, politisk tilhørsforhold, alder og køn.

- 82% gik ind for øget anvendelse af vindkraft i Danmark
- 92% mente, at vindkraft er mere miljøvenlig end kulraft
- 77% sagde, at de var villige til at betale 10% mere for el, der er produceret på vindmøller
- 61% syntes, at vindmøller falder »meget godt« eller »rimeligt godt« ind i landskabet

Undersøgelsen viste også, at vindkraft er mest populært blandt folk, som til daglig kan se vindmøller.

21% af de adspurgte foretrak enkeltstående møller, 35% foretrak klynger med 2-8 møller, 29% foretrak vindmølleparke med 10-50 møller. 9% gik ind for, at antallet af møller afpasses efter lokale forhold.

Miljøministeriet, 1992:

Højt 2% af alle møller medførte gener for naboer

Efter en periode med megen presseomtale af naboklager over støj fra vindmøller lavede Lydteknisk Institut i 1992 en undersøgelse for Miljøministeriet.

Instituttet spurgte 10 af landets amter, der havde hovedparten af de 3.500 møller, som dengang fandtes i Danmark, hvor mange klagesager de havde. Svaret var 40. På dette grundlag skønnede Institutet, at højst 2 procent af alle vindmøller medførte gener for naboer.

Miljøministeriet, 1992:

Mængden af presseomtale kan ikke bruges som mål for problemernes omfang

Undersøgelsen kortlagde også pressens omtale af sagerne. Konklusionen var: »Mængden af presseomtale kan ikke bruges som mål for problemernes omfang. Det illustreres af, at 52 artikler om støj fra vindmøller i perioden fra oktober 1991 til juni 1992 kun handlede om 13 forskellige sager. 6 af sagerne tegnede sig for 45 af de 52 artikler.

Yderligere oplysninger

Fakta om Vindenergi, P2: »Planlægning for vindmøller».

Fakta om Vindenergi, P3: »Vindmøller i landskabet».

Fakta om Vindenergi, P7: »Støj fra vindmøller».

Fakta om Vindenergi, P8: »Skygger og blink fra vindmøller».



Fakta om Vindenergi

Fakta om Vindenergi udgives af Danmarks Vindmølleforening.

Faktablade, der giver faktaoplysninger om en række udvalgte emner, kan rekvireres fra sekretariatet eller hentes på www.dkvind.dk.

Danmarks Vindmølleforening
Ellemarksvej 47, Bygning 6
8000 Århus C

Tlf. 8611 2600
(kl. 9-15, fredag 9-13)
Fax 8611 2700
E-mail: info@dkvind.dk
www.dkvind.dk

Faktablade M6, maj 2007