

UNDERSØGELSE AF BORGERNES HOLDNING TIL LILLEBÆLT SYD VINDMØLLEPARK

-
SØNDERBORG KOMMUNE



DECEMBER- 2022

INDHOLDSFORTEGNELSE

1. INTRODUKTION // s. 3
2. HOVEDKONKLUSIONER // s.6
3. GENNEMGANG AF RESULTATER // s.10
- 3.1. KENDSKAB OG OPBAKNING TIL LILLEBÆLT SYD VINDMØLLEPARK // s.11
4. DEMOGRAFI // s.21
5. KONTAKT // s.28



I. INTRODUKTION

OM MEGAFON A/S

MEGAFON A/S har gennem mere end 25 år været en af Danmarks mest velrenommerede og toneangivende analyse- og rådgivningsvirksomheder. Vi stiler efter at lave klare og præcise analyser, der kan omsættes til handling. Vi leverer både kvantitative og kvalitative analyser, hvilket tillader os at angribe problemstillinger fra flere vinkler. Analyserne bliver altid tilpasset den enkelte kundes behov, med udgangspunkt i de nyeste metodiske tilgange.

Fokus på kvalitet

MEGAFON A/S er ISO-certificeret*, og det giver kunden garanti for, at vores undersøgelser lever op til branchens højeste standarder. Kunden kan være tryk ved, at alle analyser gennemføres efter kvalitetssikrede procedurer fra start til slut.

Fokus på metode

Vi udvikler og anvender løbende nye metoder inden for både kvalitativ og kvantitativ analyse. Vi er derudover specialister i at kombinere og integrere Big og Small Data i vores undersøgelser.

Fokus på kunden

Vores kunder er både private og offentlige organisationer/virksomheder, der ønsker høj kvalitet og dokumentation af pålideligheden af den indsamlede information. Selvom vi er et af landets mest kendte og velrenommerede analyseinstitutter, så er

ingen opgave for lille for os, og vi leverer altid individuelle løsninger, der er skræddersyet vores kunders behov.

Fokus på resultater

Vi ser det som vores vigtigste opgave, at den viden vi leverer, nemt kan omsættes til handling. Vi leverer altså ikke blot analyser og rapporter, men tilbyder også rådgivning og strategiske anbefalinger, der kan implementeres både internt og eksternt.

MEGAFONs ekspertiseområder er:

- Præcise kvantitative analyser
- Dybdegående kvalitative analyser
- Meningsmålinger og holdningsundersøgelser
- Kundetilfredshedsanalyser
- Tracking-undersøgelser
- Rådgivning og anbefalinger
- Evalueringer af offentlige og private projekter

Læs mere på www.megafon.dk



*Alle undersøgelser bliver udført efter MEGAFONs interne kvalitetstandard.

MEGAFON er ISO-20252:2019 certificeret. ISO 20252:2019 er de internationale branchespecifikke standarder for markeds-, opinions- og samfundsundersøgelser. Derudover er MEGAFON naturligvis medlem af den internationale brancheorganisation ESOMAR.



OM UNDERSØGELSEN

Baggrund og formål med undersøgelsen

European Energy ønsker med denne undersøgelse, at afdække befolkningens holdning til forslaget om Lillebælt Syd Vindmøllepark, blandt et repræsentativt udsnit af borgerne i Sønderborg Kommune.

Målgruppen

Målgruppen for undersøgelsen er efter aftale med European Energy fastsat til et repræsentativt udsnit af borgere, der bor i Sønderborg Kommune, i alderen 18 år eller derover.

Undersøgelsens gennemførelse

Undersøgelsen blev gennemført som telefoninterviews i perioden **20. november – 24. november 2022**. Der er gennemført 509 interview i målgruppen. Dette vurderes som værende en passende størrelse målgruppe for denne type af undersøgelse. **Stikprøven er vægtet efter alder og køn** for at sikre, at resultaterne er så repræsentative og retvisende som muligt for Sønderborg Kommune. Tabelrapporten indeholder detaljerede oplysninger om gennemførelsen.

Kommentering

Når der for de enkelte spørgsmål i denne rapport kommenteres på forskelle mellem baggrundsvariable (fx køn, alder, stemme ved sidste kommunalvalg*), tages der altid udgangspunkt i, at resultaterne skal være forskellige fra hinanden på et 95% signifikansniveau. Det vil sige, at de forskelle der kommenteres på i undersøgelsen med meget sandsynlighed kan siges at gælde en reel forskel og ikke bare en statistisk tilfældighed. Et resultat, der er markeret som signifikant ved et signifikansniveau på 95% fortæller, at der er 5% sandsynlighed for at det er tilfældigt – og altså omvendt at der 95% for at det IKKE er tilfældigt.

I kommenteringen kan der være +/- 1% til forskel i sammenlægnen af resultater i forhold til tal, der står i parentes, hvilket skyldes afrundinger. For en yderligere metodebeskrivelse og uddybende resultater henvises til tabelrapporten.

*Når der kommenteres på stemme ved sidste kommunalvalg, tages der kun udgangspunkt i Venstre og Socialdemokratiet, da der er for få respondenter i de resterende partier til at give statistisk sikre resultater.



2. HOVEDKONKLUSIONER

Borgerne er positive over for vedvarende energi. Dette gælder også når det kommer til projektet om en vindmøllepark i det sydlige Lillebælt, som de fleste er bekendte med.

Et flertal af borgerne i Sønderborg Kommune er bekendte med projektet Lillebælt Syd Vindmøllepark

- Samlet set er det næsten 7 ud af 10 (69%) der er bekendte med projektet Lillebælt Syd Vindmøllepark.
- Af disse er det 48% der angiver, at de kender projektet godt eller har noget kendskab til det, mens 21% svarer, at de har hørt om det.
- Lige under en tredjedel svarer, at de hverken kender eller har hørt om det (31%). Borgerne har altså et relativt udbredt kendskab til projektet.
- Ser man på de bagvedliggende faktorer, er der flere mænd (26%) end kvinder (19%) der angiver, at de kender projektet godt.
- Ligeledes ses det, at andelen der kender projektet godt stiger med alderen. Således er det kun 3% af de 18-29-årige, der har et godt kendskab, mens denne andel herefter stiger til hver 3. (33%) blandt de 70+-årige.

Borgerne har en klar positiv holdning til en vindmøllepark i det sydlige Lillebælt

- Borgerne udtrykker en klar positiv holdning til den mulige vindmøllepark i det sydlige Lillebælt.
- 8 ud af 10 (80%) borgere svarer, at de er positive overfor en vindmøllepark i Lillebælt. Mere end 4 ud af 10 (41%) svarer, at de er 'meget positive'.
- Samtidigt er det kun lige under hver 10. (9%) der er negative i forhold til den foreslåede vindmøllepark.
- Der ses en lille tendens til, at de 50-59-årige og 60-69-årige er mere positive, mens de 40-49-årige er mindre positive. Generelt er der dog en bred opbakning på tværs af alle demografiske grupper.
- Grundlæggende er borgerne altså positive i forhold til idéen om en vindmøllepark i det sydlige Lillebælt.

Den samme positive indstilling ses i borgernes generelle holdning til nye projekter med vedvarende energi

- Ligesom med det konkrete projekt omkring vindmølleparken i det sydlige Lillebælt, er borgerne også generelt meget positive over for nye projekter med vedvarende energi.
- Mere end 9 ud af 10 (93%) borgere er positive over for projekter omkring nye vedvarende energiprojekter.
- Næsten 6 ud af 10 (59%) svarer, at de er 'meget positive'.
- Når mere end halvdelen svarer, at de er meget positive, vidner det om en generel stor opbakning til nye projekter med vedvarende energi.

Borgerne er ikke bekymrede for negative konsekvenser af en mulig vindmøllepark – og samtidigt er også villige til at få udsigt til en vindmøllepark fra deres hjem

Borgerne tror overordnet ikke, at den mulige vindmøllepark vil have nogle positive eller negative betydninger for dem selv eller turismen i Sønderborg Kommune

– dog tror de at det vil bidrage positivt til kommunens omdømme

Et klart flertal er villige til at få udsyn til vindmøller fra deres beboelse, for at understøtte den grønne omstilling

- Generelt set mener størstedelen af borgerne ikke, at en mulig vindmøllepark i det sydlige Lillebælt vil have nogen hverken positiv eller negativ betydning for dem selv i hverdagen. Således svarer 6 ud af 10 (60%), at de ikke mener, at en mulig vindmøllepark vil have positiv eller negativ betydning for dem.
- Ser man på dem der rent faktisk mener, at det vil have en betydning er det markant flere, der tror, at det vil have en positiv betydning for deres hverdag (33%) end negativ (4%). Overordnet set tror borgerne altså at vindmøllerne vil have ingen eller en positiv betydning for deres hverdag med en vindmøllepark i Lillebælt.
- En lignende tendens ses, når det kommer til turismen i Sønderborg. Her mener næsten 3 ud af 4 (73%), at vindmølleparken ikke vil have nogen betydning. Dog er andelen der tror, at det vil have positiv (13%) og negativ (12%) betydning dog omtrent lige store.
- Mens vindmøllerne overordnet set ikke ses som havende nogen væsentlig betydning for borgernes hverdag eller turismen i kommunen, tror flertallet dog, at vindmølleparken vil bidrage positivt til Sønderborg Kommunes omdømme (70%). Omvendt er det kun lige under hver 10. (9%), der svarer, at de tror det vil bidrage negativ.
- Borgerne er altså overordnet set ikke bekymrede for at vindmølleparken skulle skabe negative konsekvenser i deres hverdag eller for turismen, men tror godt, at den kunne have en positiv indflydelse på kommunens omdømme.
- Et klart flertal er villige til at få udsyn til vindmøller fra deres beboelse, for at understøtte den grønne omstilling.
- Det er således næsten 3 ud af 4 (74%) der svarer, at de er enige i at de er villige til det. Næsten 6 ud af 10 svarer, at de er helt enige.
- Dette understreger, at en virkelig stor del af borgerne ikke har noget imod at få udsyn til vindmøller for at understøtte den grønne omstilling.
- Samtidigt er det dog næsten hver 5. der svarer, at de er uenige i, at de ville være villige til dette.

Selvom opbakningen til projektet om en mulig vindmøllepark i det sydlige Lillebælt generelt er meget stor – ses der flere mindre demografiske forskelle

Mænd angiver et højere kendskab til projektet – og er en smule mere negativt stemt overfor det end kvinder

- Flere mænd (26%) end kvinder angiver (19%), at de kender vindmølleprojektet godt.
- Samtidigt er flere mænd (11%) end kvinder (6%) negative i forhold til projektet. På trods af denne forskel, er det dog klart flertallet for både mænd og kvinder, som er positive i forhold til projektet med vindmøller i det sydlige Lillebælt.
- For langt de fleste parametre er der dog ikke nogen forskel mellem kønnene, hverken hvad angår den generelle opbakning til nye projekter med vedvarende energi eller det konkrete projekt med vindmøller i det sydlige Lillebælt.
- Faktisk er det kun i forventningen til hvorvidt vindmøllerne vil påvirke turismen, at mændene adskiller sig fra kvinderne. Her angiver lidt flere mænd (15%) end kvinder (9%), at de tror, at det vil påvirke turismen negativt.

De 50-69-årige skiller sig ud som mere positive – mens de 30-49-årige er en smule mere negative over for projektet

- Der ses en lille forskel i borgernes holdninger, når det kommer til alder.
- Således skiller de 50-59-årige og 60-69-årige sig flere steder ud som mere positive end gennemsnittet.
- Omvendt er de 30-39-årige og 40-49-årige mere negative i forhold til forskellige aspekter af det konkrete projekt med vindmølleparken.
- Denne forskel afspejler sig også i villigheden til at have udsyn til vindmøller, hvor mere end 8 ud af 10 50-59-årige (84%) er villige til dette, mens andelen er markant lavere for både 30-39-årige (62%) og 40-49-årige (64%).

Borgere der stemte socialdemokratisk ved sidste kommunalvalg er overordnet mere positivt stemt i forhold til projektet

- Generelt angiver, borgere der stemte på Socialdemokraterne ved sidste kommunalvalg at være mere positive i forhold til både det konkrete projekt, men også generelt i forhold til nye vedvarende energiprojekter.
- Disse borgere forventer derudover både at en vindmøllepark i højere grad vil være positiv for Sønderborg Kommunes omdømme og samtidigt er de mere villige til selv at få udsyn til vindmøller fra deres beboelse.

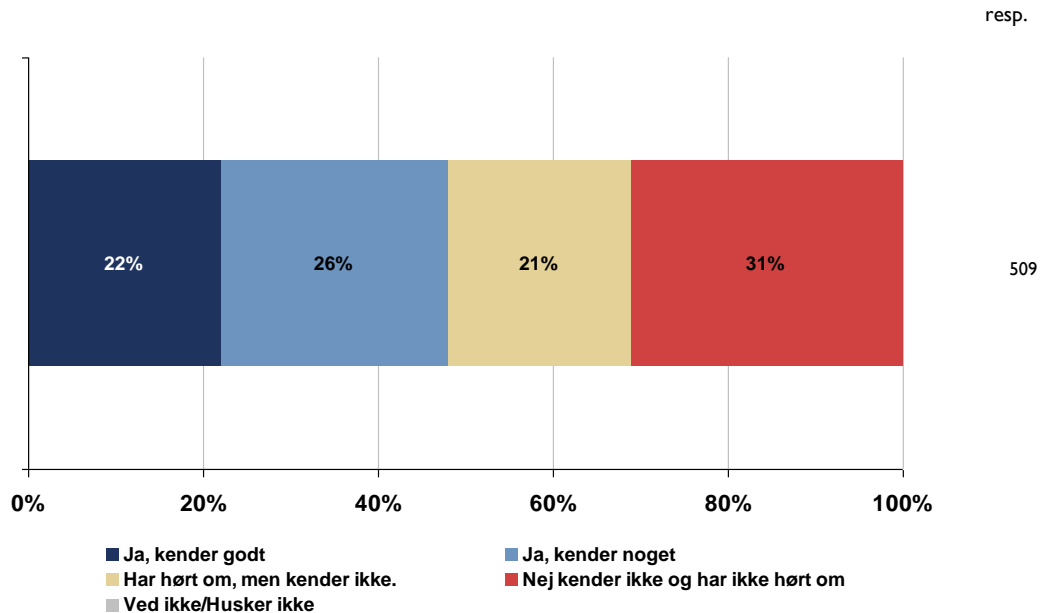


3. GENNEMGANG AF RESULTATER



3.1 KENDSKAB OG OPBAKNING TIL VINDMØLLEPARKEN I DET SYDLIGE LILLEBÆLT

1. DET ER FORESLÅET, AT DER I DEN SYDLIGE DEL AF LILLEBÆLT OPFØRES VINDMØLLEPARKEN LILLEBÆLT SYD. VINDMØLLEPARKEN FORESLÅS PLACERET UD FOR NORDALS MED EN AFSTAND PÅ 4 KM TIL KYSTEN VED VINKELBÆK OG 14 KM TIL FYNSHAV. **KENDER DU, ELLER HAR DU HØRT OM PROJEKTET LILLEBÆLT SYD VINDMØLLEPARK, SOM VIL BLIVE OPFØRT I DET SYDLIGE LILLEBÆLT MED MINIMUM 4 KM TIL KYSTEN PÅ NORDALS?**



Et flertal af borgerne i Sønderborg Kommune er bekendte med projektet Lillebælt Syd Vindmøllepark

69% svarer, at de enten kender projektet Lillebælt Syd Vindmøllepark godt (22%), kender noget til det (26%), eller har hørt om det (21%).

31% svarer, at de hverken kender eller har hørt om projektet Lillebælt Syd Vindmøllepark.



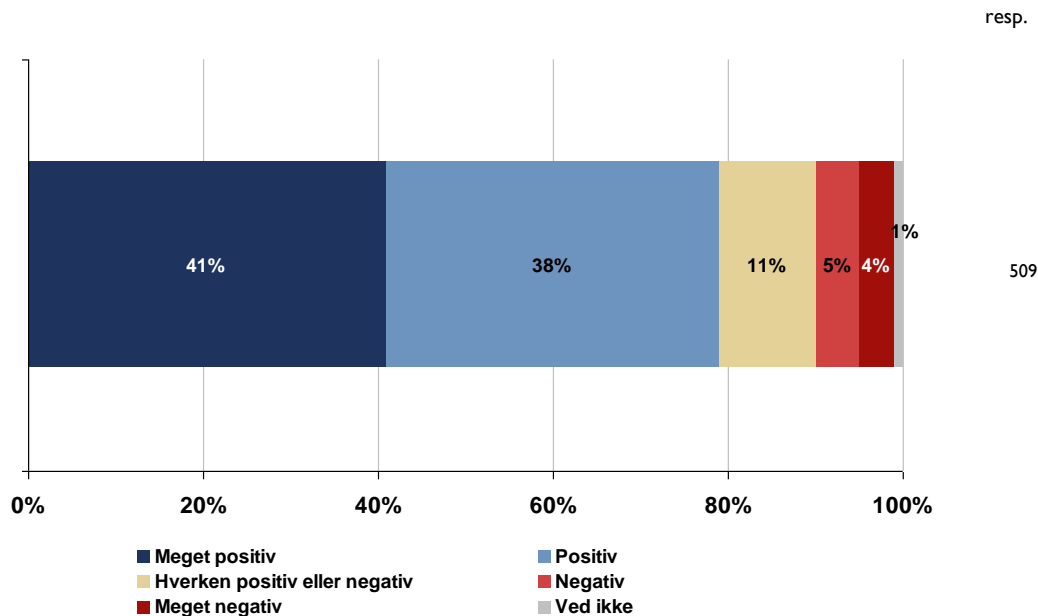
Flere mænd (26%) end kvinder (19%) angiver, at de kender projektet godt.

Alder



Andelen der har et godt kendskab stiger med alderen. Således er det 3% af de 18-29-årige der svarer dette, hvorefter andelen stiger løbende og ender på 33% blandt de 70+-årige.

2. ER DU GENERELT POSITIV ELLER NEGATIV OVERFOR EN VINDMØLLEPARK I LILLEBÆLT MED MINIMUM 4 KM TIL KYSTERNE?



Borgerne er klart positive overfor en vindmøllepark i Lillebælt.

Samlet set svarer 80%, at de er positive (38%) eller meget positive (41%) overfor projektet med en vindmøllepark i Lillebælt med minimum 4 kilometer til kysterne.

11% angiver, at de hverken er positive eller negative, mens 9% svarer, at de er negative (5%) eller meget negative (4%).

1% svarer 'ved ikke'.



Flere mænd (11%) end kvinder (6%) svarer, at de er negative/meget negative,

Alder

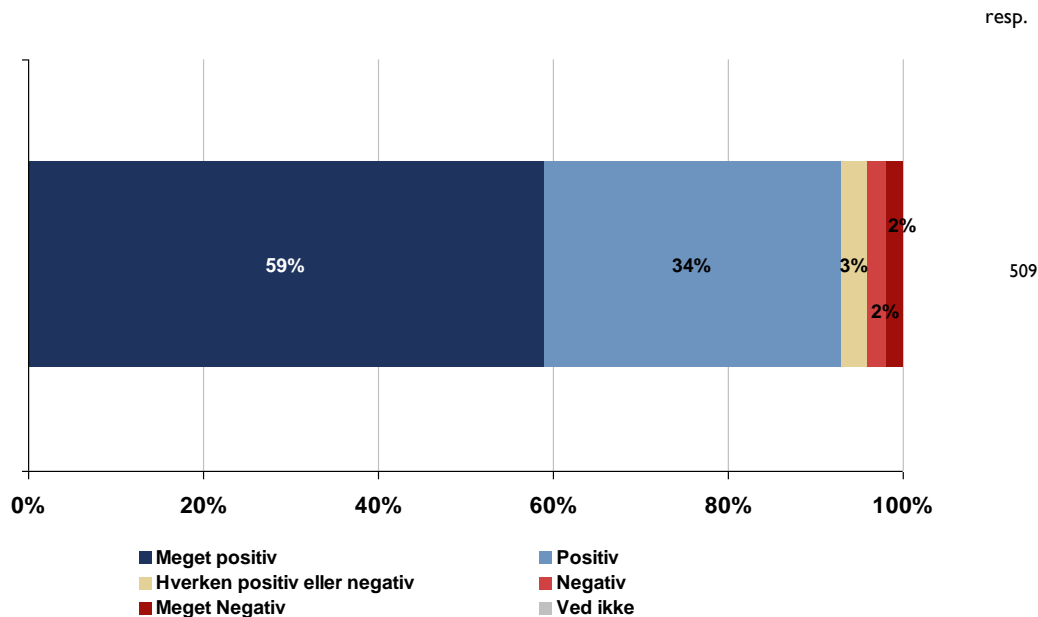


Flere 50-59 årige (87%) og 60-69-årige (89%) og færre 40-49-årige (68%) er positive/meget positive, sammenlignet med gennemsnittet på 80%.



Flere der har stemt på Socialdemokraterne ved sidste kommunalvalg (86%) svarer, at de er positive/meget positive, sammenholdt med gennemsnittet på 80%.

3. ER DU GENERELT POSITIV ELLER NEGATIV OVER FOR NYE VEDVARENDE ENERGIPROJEKTER, SÅSOM FX VINDMØLLER ELLER SOLCELLER?



Borgerne er overvældende positive over for nye projekter med vedvarende energi.

93% svarer, at de generelt er positivt (34%) eller meget positivt (59%) stemt over for nye vedvarende energiprojekter.

3% svarer, at de hverken synes, at det positivt eller negativt, mens kun 4% er negative (2%) eller meget negative (2%) i forhold til nye vedvarende energiprojekter.

Alder

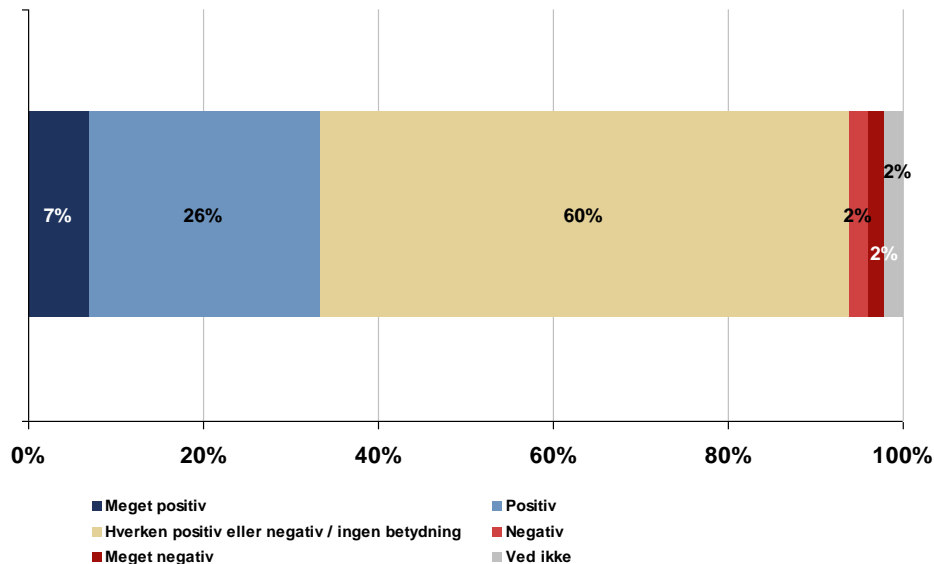


Flere af de 60-69-årige er positive/meget positive (98%), sammenholdt med gennemsnittet på 92%.



Også her angiver flere der har stemt på Socialdemokraterne ved sidste kommunalvalg (97%) svarer, at de er positive/meget positive, sammenholdt med gennemsnittet på 93%.

4. TROR DU, AT EN VINDMØLLEPARK I DEN SYDLIGE DEL AF LILLEBÆLT VIL FÅ EN POSITIV ELLER NEGATIV BETYDNING FOR DIN HVERDAG/DAGLIGDAG ELLER HAR DET INGEN BETYDNING?



resp.

509

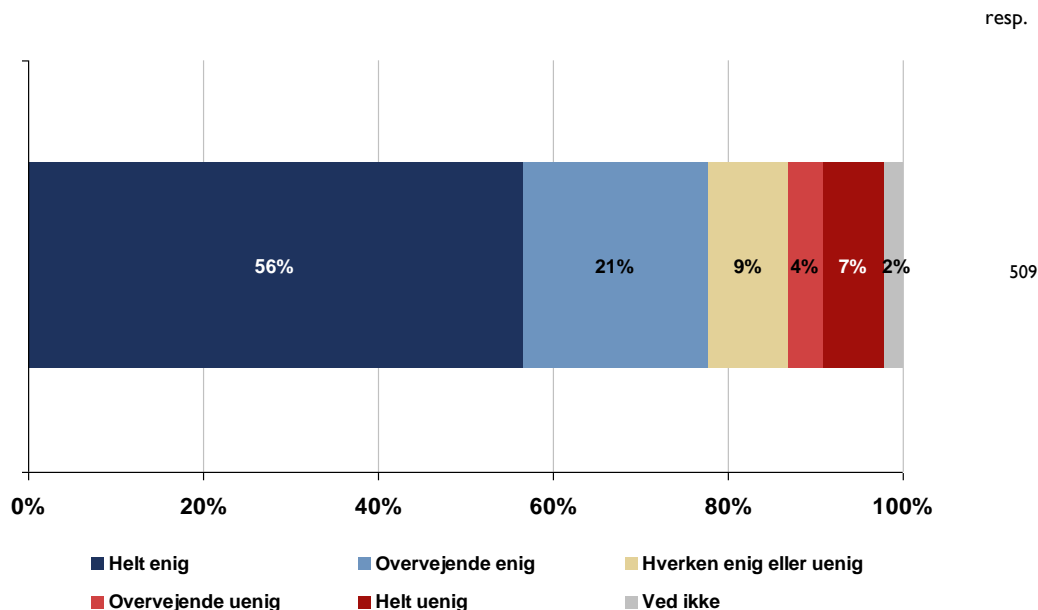
Flertallet tror, det hverken vil have en negativ eller positiv betydning for deres hverdag – dog tror markant flere, at betydningen vil være positiv end negativ

33% svarer, at de generelt tror, at det vil have en positiv (26%) eller meget positiv (7%) betydning for deres hverdag/dagligdag, hvis der opstilles vindmøller i den sydlige del af Lillebælt. Størstedelen (60%) svarer dog, at de hverken tror, at det vil have en positiv eller negativ betydning eller at det ingen betydning vil have.

Kun 4% svarer, at de tror, at det vil have en negativ (2%) eller meget negativ (2%) betydning.

1% svarer 'ved ikke'.

5. ER DU ENIG ELLER UENIG I FØLGENDE UDSAGN: EN VINDMØLLEPARK I DET SYDLIGE LILLEBÆLT VIL BIDRAGE POSITIVT TIL UDVIKLINGEN AF SØNDERBORG KOMMUNE, SOM ET FOREGANGSSTED FOR NYE GRØNNE TEKNOLOGIER OG GRØN OMSTILLING.



Størstedelen af borgerne mener, at en vindmøllepark kan bidrage til at gøre Sønderborg Kommune til et foregangssted for nye grønne teknologier og grøn omstilling.

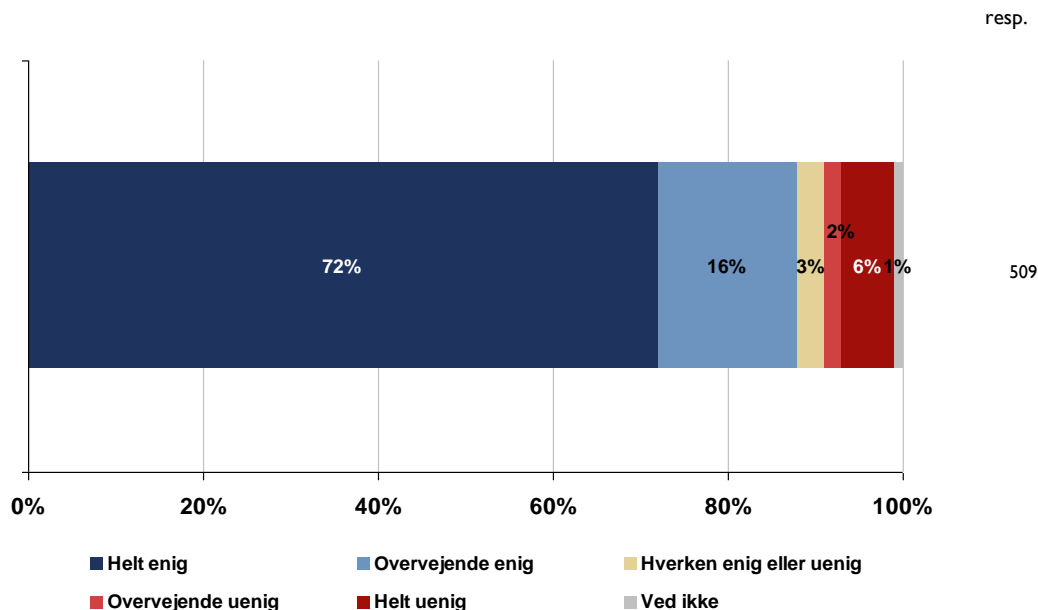
77% af borgerne angiver, at de er overvejende enige (21%) eller helt enige (56%) i, at en vindmøllepark i det sydlige Lillebælt vil bidrage positivt til udviklingen af Sønderborg Kommune som et foregangssted for nye grønne teknologier og grøn omstilling.

9% svarer, at de hverken er enige eller uenige, mens 12% svarer, at de er overvejende uenige (4%) eller helt uenige (7%).



Blandt borger der har stemt på Socialdemokratiet ved sidste kommunalvalg er andelen, der er overvejende enige/helt enige (90%) højere end gennemsnittet for alle på 77%.

6. ER DU ENIG ELLER UENIG I FØLGENDE UDSAGN: JEG SYNES, DET ER POSITIVT, HVIS EN VINDMØLLEPARK I DET SYDLIGE LILLEBÆLT KAN BIDRAGE TIL DEN GRØNNE OMSTILLING OG EN MERE SIKKER OG UAFHÆNGIG ENERGIFORSYNING I REGION SYDDANMARK



Et stort flertal er positive overfor muligheden for at bidrage til grøn omstilling og uafhængig energiforsyning via en vindmøllepark.

Næsten 9 ud af 10 borgere (88%) svarer, at de er overvejende enige (16%) eller helt enige (72%) i, at det er positivt, hvis en vindmøllepark i det sydlige Lillebælt kan bidrage til den grønne omstilling og en mere sikker og uafhængig energiforsyning i Region Syddanmark.

3% angiver, at de hverken er enige eller uenige, mens 8% svarer, at de er overvejende uenige (2%) eller helt uenige (6%).

1% svarer 'ved ikke'.

Alder

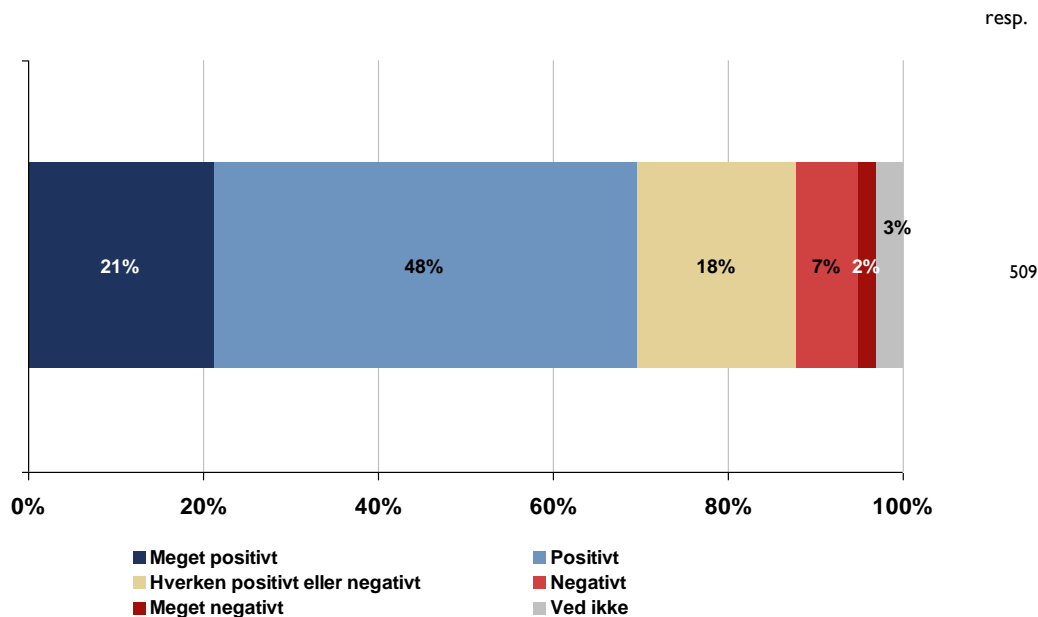


Flere af de 50-59-årige svarer, at de er overvejende enige/helt enige (95%), mens denne andel omvendt er lavere blandt de 30-39-årige (79%) og 40-49-årige (79%), sammenholdt med gennemsnittet på 88%.



Blandt borgere der har stemt på Socialdemokraterne ved sidste kommunalvalg svarer flere, at de er overvejende enige/helt enige (95%), sammenholdt med gennemsnittet på 88%.

7. TROR DU, AT EN VINDMØLLEPARK I DEN SYDLIGE DEL AF LILLEBÆLT VIL BIDRAGE POSITIVT ELLER NEGATIVT TIL SØNDERBORG KOMMUNES OMDØMME?



Borgerne forbinder vindmølleparken med noget positivt i forhold til kommunens omdømme.

7 ud af 10 (70%) svarer, at de tror, at en vindmøllepark i det sydlige Lillebælt vil bidrage positivt (48%) eller meget positivt (21%) til Sønderborg Kommunes omdømme.

18% svarer, at de hverken tror, at det vil bidrage positivt eller negativt, mens 9% svarer, at de tror det vil bidrage negativt (7%) eller meget negativt (2%).

3% svarer 'ved ikke'.



Borger bosat mere end 15 kilometer fra kysten på Nordals hvor vindmøllerne er foreslået opført svarer i højere grad, at det er positivt/meget positivt (73%), sammenlignet med gennemsnittet på 70%.

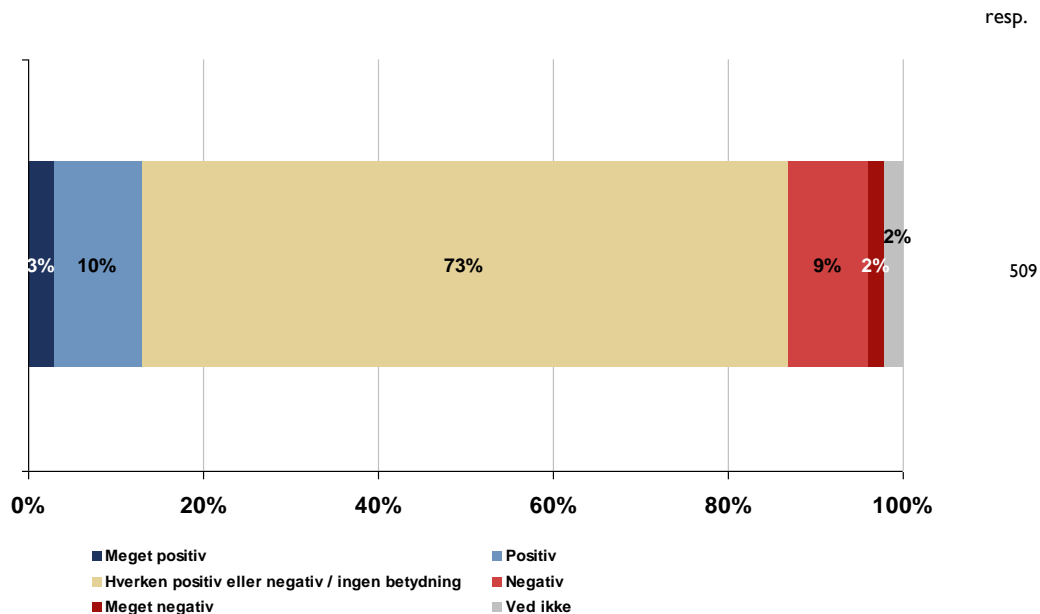


Flere af de 18-29-årige svarer, at de tror det vil være positivt/meget positivt (79%), sammenholdt med gennemsnittet på 70%.



81% af de borgere der har stemt på Socialdemokraterne ved sidste kommunalvalg (86%) svarer, at de tror, at det vil bidrage positivt/meget positivt. Dette er højere end gennemsnittet på 70%.

8. TROR DU, AT EN VINDMØLLEPARK I DET SYDLIGE LILLEBÆLT VIL FÅ EN POSITIV ELLER NEGATIV BETYDNING FOR TURISMEN I SØNDERBORG ELLER HAR DET INGEN BETYDNING?



De fleste tror ikke at vindmølleparken vil påvirke turismen – omtrent lige mange mener at det vil have positiv og negativ betydning.

13% svarer, at de tror, at det vil have en positiv (10%) eller meget positiv (3%) betydning for turismen i Sønderborg.

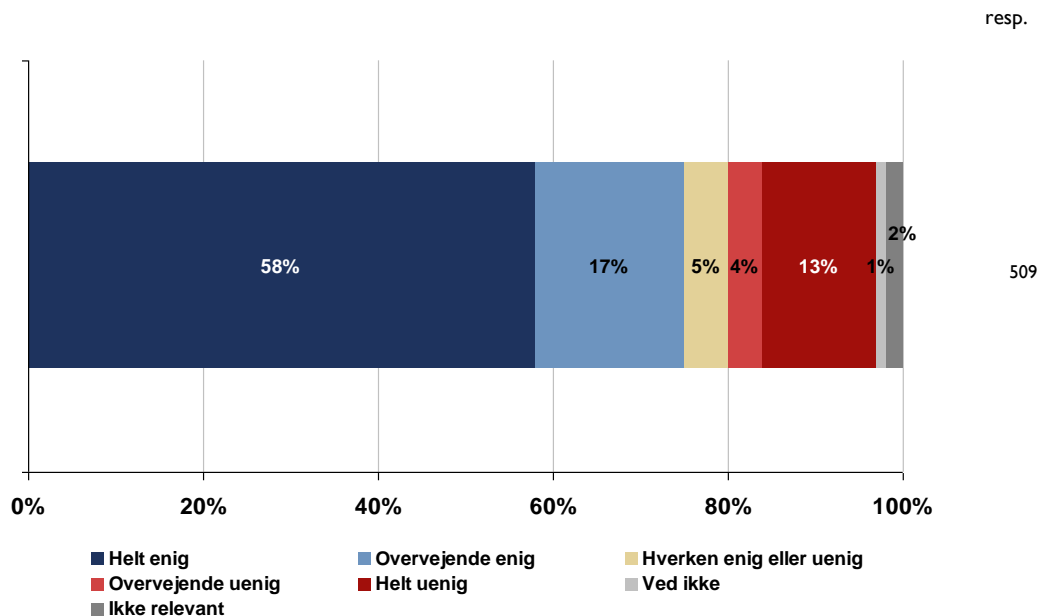
73% svarer, at de hverken tror, at det vil have en positiv eller negativ betydning eller at det ingen betydning vil have.

12% svarer, at de tror, at det vil have en negativ (9%) eller meget negativ (2%) betydning. 2% svarer 'ved ikke'.



Flere mænd (15%) end kvinder (9%) svarer, at de tror at en vindmøllepark vil få en negativ/meget negativ betydning for turismen.

9. ER DU ENIG ELLER UENIG I FØLGENDE UDSAGN: JEG ER VILLIG TIL AT FÅ UDSYN TIL VINDMØLLER FRA MIN BEBOELSE FOR AT UNDERSTØTTE DEN GRØNNE OMSTILLING?



Et klart flertal er villige til at få udsyn til vindmøller fra deres beboelse, for at understøtte den grønne omstilling

Næsten 3 ud af 4 borgere (74%) svarer, at de er overvejende enige (17%) eller helt enige (58%) i, at de er villige til at få udsyn til vindmøller fra deres beboelse for at understøtte den grønne omstilling.

5% svarer, at de hverken er enige eller uenige, mens 18% angiver, at de er overvejende uenige (17%) eller helt uenige.

3% svarer 'ved ikke/ikke relevant'.

Alder



Flere af de 50-59-årige (84%) svarer, at de overvejende enige/helt enige, mens denne andel er lavere blandt de 30-39-årige (62%) og 40-49-årige (64%).

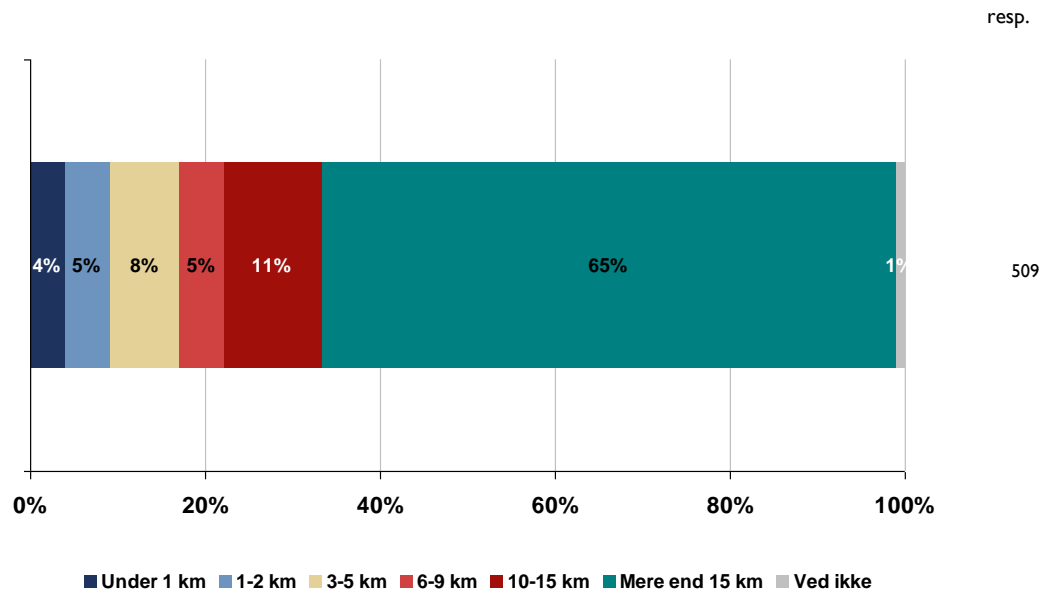


Blandt de borgere der har stemt på Socialdemokraterne ved seneste kommunalvalg angiver flere, at de er overvejende enige/helt enige i dette (86%), sammenlignet med gennemsnittet for alle på 74%.

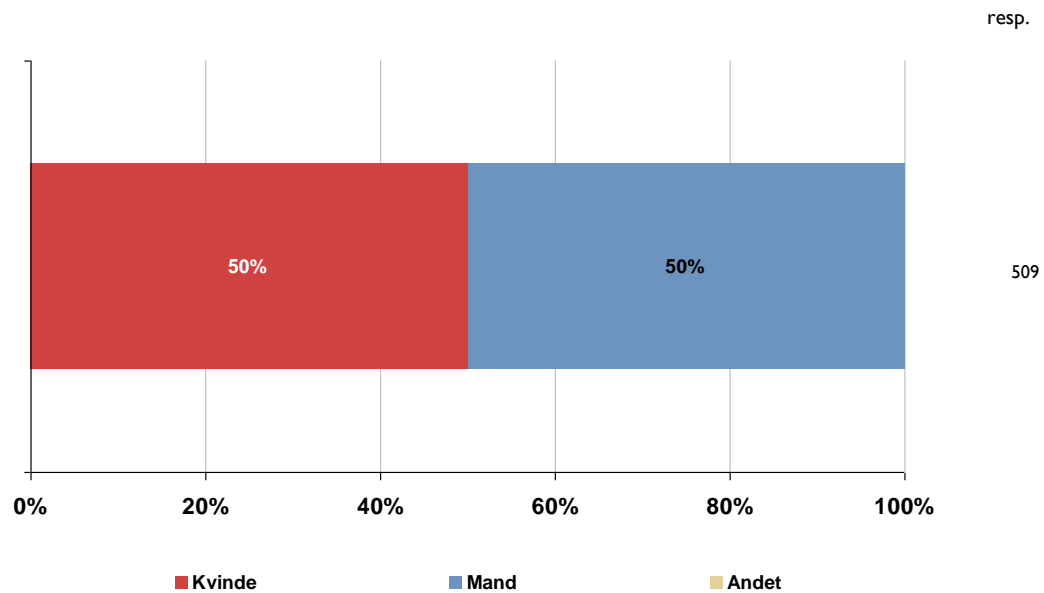


4. DEMOGRAFI

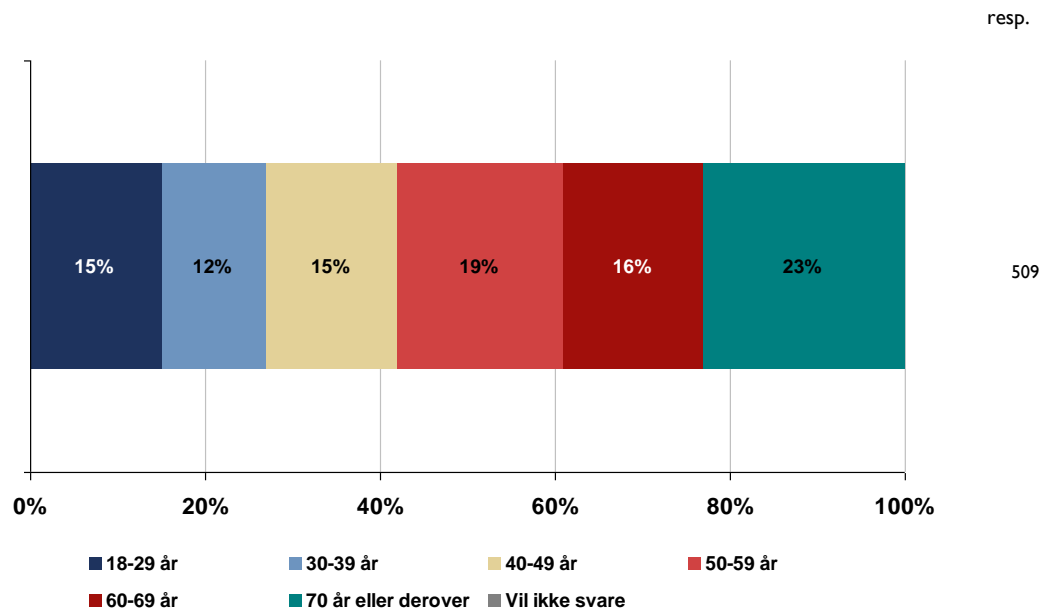
10. HVOR LANGT BOR DU FRA KYSTEN PÅ NORDALS, HVOR OPFØRELSEN AF VINDMØLLER ER FORESLÅET I LILLEBÆLT, MINIMUM 4 KM FRA LAND?



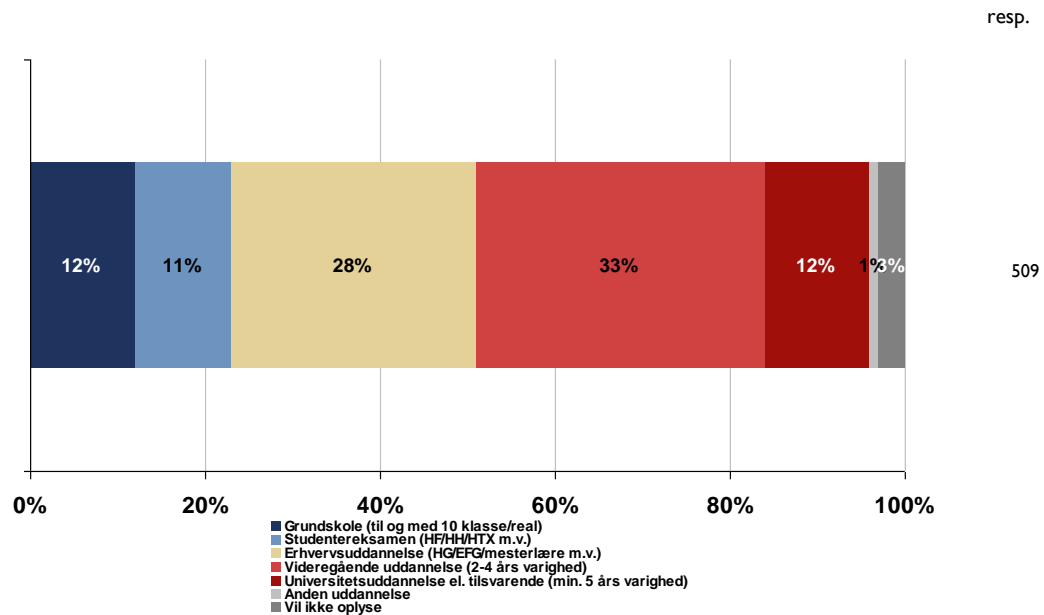
II. HVAD ER DIT KØN?



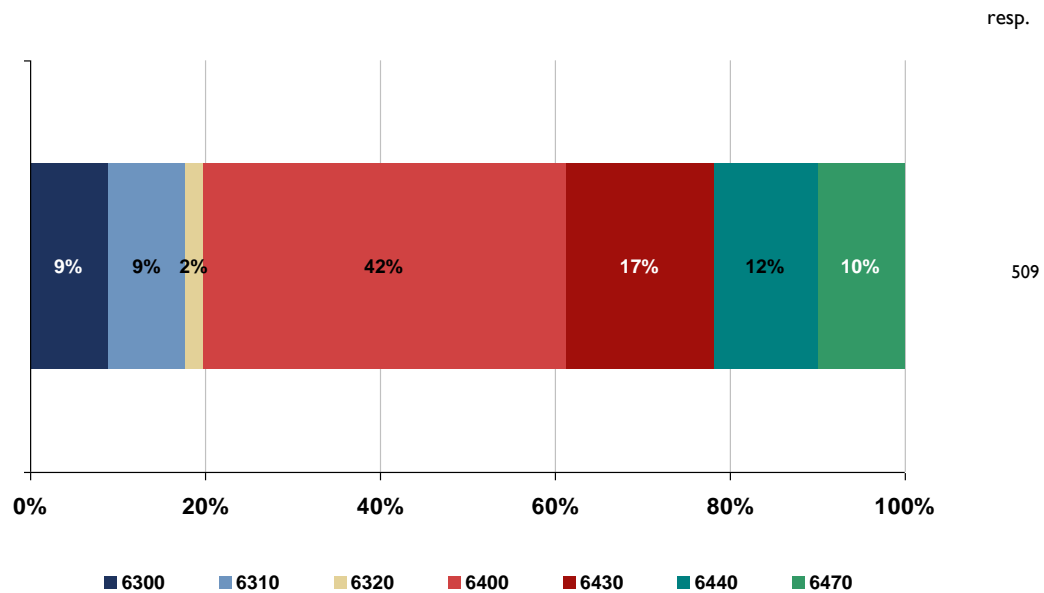
12. HVAD ER DIN ALDER?



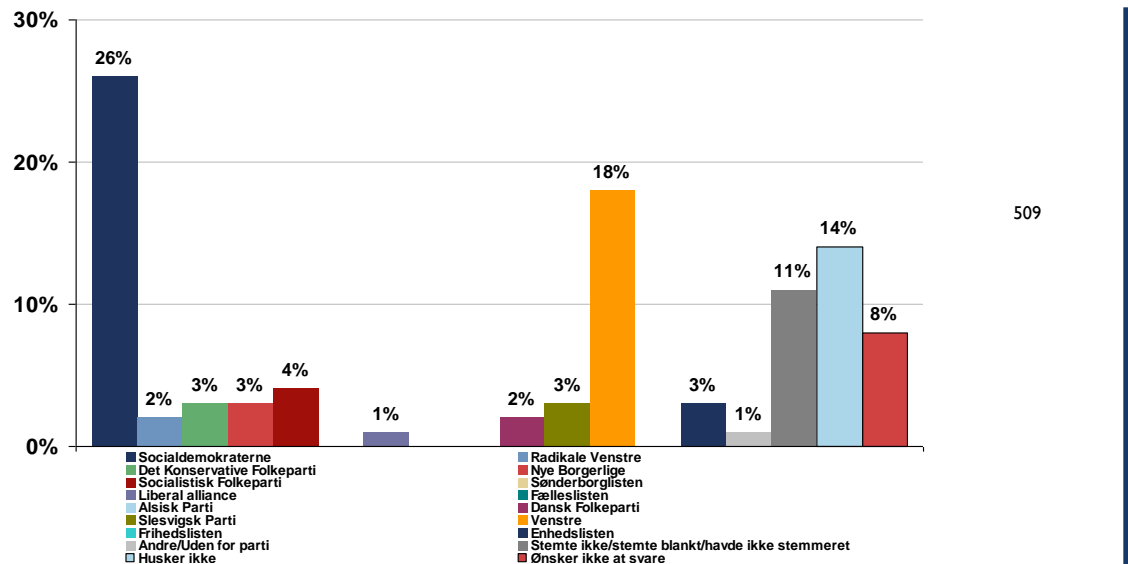
13. HVAD ER DIN HØJEST GENNEMFØRTE UDDANNELSE?



I4. HVILKET POSTNUMMER BOR DU I?



15. HVAD STEMTE DU VED SENESTE KOMMUNALVALG DEN 16. NOVEMBER 2021 I SØNDERBORG KOMMUNE?





5. KONTAKT

KONTAKT



ASGER H. NIELSEN
DIREKTØR

+45 77414141
ahn@megafon.dk
www.megafon.dk



CONNIE F. LARSEN
CHEF FOR BØRGERTILFREDSHED

+45 77414171
cfl@megafon.dk
www.megafon.dk



MEGAFON A/S

ALHAMBRAVEJ 12
1826 FREDERIKSBERG C

TLF.: +45 77 41 41 41

MAIL: MEGAFON@MEGAFON.DK

CVR: 41 32 14 31



International
Organization for
Standardization

