Udvælgelsen af Folkemøde-panel 2017

Peter Linde, kontorchef, cand.scient. stat, DST Survey, Danmarks Statistik

DST Survey, Danmarks Statistiks dataindsamlingskontor, har til Folkemødet dannet et panel med 2.818 personer fra hele landet, der hver dag vil svare på spørgsmål, der er oppe til debat på Folkemødet. I otte repræsentative undersøgelser er 12.751 danskere blevet udvalgt og 2.818 sagde ja tak. De vil blive kontaktet med e-mail eller digital post hver eftermiddag eller blive ringet op fra 17 til 21 på et telefonnummer, de har oplyst. Cirka 1.000 forventes at svare og indgår i den undersøgelse, der offentliggøres torsdag, fredag og lørdag under Folkemødet.

Folkemøde-panelet adskiller sig fra en normal repræsentativ stikprøve ved, at den udvælges gennem flere trin og har et større bortfald fordi der kun samles fra kl. 13 til 9 om morgenen. DST Surveys ambition var at danne panelet så tæt som muligt, på de krav man stiller til repræsentative undersøgelser. Der er således ikke tale om selvrekruttering. Alle i Folkemøde-panelet stammer fra repræsentative undersøgelser, dvs. stikprøver med simpel tilfældig udvælgelse fra hele befolkningen. DST Survey vægter ikke kun for personernes køn, alder og geografi, men også deres indkomst og uddannelse. Den statistiske usikkerhed er på omkring 3%. Ved at vægte besvarelserne til hele befolkningen begrænses den bortfaldsfejl.

Kilden til panelet er repræsentative undersøgelser

I DST Surveys månedlige repræsentative undersøgelser udvælges over 2.500 personer, der kontaktes med brev og svarer over internettet eller ringes op. 58% svarer i disse undersøgelser eller ca. 1.500 om måneden. Det er den højeste opnåelse i Danmark. Denne rekruttering er så tæt, som man overhovedet kan komme et repræsentativt panel, men har nogle skævheder, der skal vægtes for. Og analyser viser, at her er det ikke nok at vægte for køn, alder og geografi.

Folkemøde-panelet og de enkelte trin i dataindsamlingen[1], samt vægtning

	Svaret	FM panel	Svaret i repræsentative undersøgelser	**Udvalgt til repræsentativ undersøgelse**	Svar vægtet for køn, alder og geografi	Svar derudover vægtet for indkomst og uddannelse
	pct.					
Køn						
Mand	52,0	51,0	48,6	**50,2**	50,8	50,8
Kvinde	48,0	49,0	51,4	**49,8**	49,2	49,2
Alder						
18-29 år	11,0	16,3	20,3	**26,1**	26,3	26,3
30-59 år	52,9	53,8	50,3	**50,5**	50,1	50,1
60-74 år	36,1	29,9	29,4	**23,5**	23,7	23,7
Geografi						
Nordjylland	8,5	9,5	10,9	**10,2**	10,2	10,2
Midtjylland	22,6	22,5	24,2	**22,9**	22,8	22,8
Sydjylland	23,6	21,4	21,7	**21,6**	21,5	21,5
Hovedstaden	32,4	32,0	29,4	**31,6**	31,5	31,5
Sjælland	12,8	14,6	13,7	**13,7**	13,9	13,9
Uddannelse						
Grundskole/gymnasial	25,8	28,8	33,3	**42,2**	32,3	42,0
Erhvervsfaglig/KVU	38,0	36,5	38,2	**34,8**	33,5	34,9
MVU, LVU og Ph.d.	36,2	34,7	28,5	**23,0**	34,2	23,1
Personlig indkomst						
-200.000	21,3	24,2	30,0	**35,6**	29,4	35,7
200.001-400.000	40,8	40,4	40,5	**39,7**	38,0	39,5
Over 400.000	37,9	35,4	29,5	**24,7**	32,6	24,8

[1] Baseret på pilotundersøgelsen før Folkemødet den 7. juni 2017

Tabellen på forrige side viser, at køn og geografi ligger ret tæt på det den oprindelige fordeling (fremhævet med fed) i alle trin. Der er en skæv aldersfordeling idet de under 30 årige kun udgør 11% af de, der svarer, mod 26,1% i den oprindelige fordeling. Vægtningen med køn, alder og geografi retter selvfølgelig op herpå – se procenterne i den næst yderste række til højre.

Blandt de, der svarer, har 25,8% grundskole eller en gymnasial uddannelse mod 42,2% i den oprindelige fordeling. Vægtningen med køn, alder og geografi kan kun rette halvdelen af denne skævhed op, idet det vægtede tal efter køn, alder og geografi er 32,3% - se kolonne to fra højere. Blandt de, der svarer, har 37,9% en indkomst over 400.000 mod 24,7% i den oprindelige fordeling. Heller ikke her kan vægtning med køn, alder og geografi rette mere end halvdelen af denne skævhed op, idet det vægtede tal efter køn, alder og geografi her er 32,6%. DST Survey vægter derfor også for sociale forhold, analyser viser nemlig, at hvis man kun vægter for køn, alder og geografi, vil man altid underrepræsentere dem med den laveste uddannelse og indkomst – og tilsvarende sociale forhold. I Folkemøde-panelet er der derfor vægtet for både køn, alder og geografi, samt **indkomst og uddannelse. Det er standarden i DST Surveys repræsentative undersøgelser.**