



Holbergsgade 6
DK-1057 København K

T +45 7226 9000
F +45 7226 9001
M sum@sum.dk
W sum.dk

Folketingets Sundheds- og Ældreudvalg

Dato: 31-05-2018
Enhed: AELSAM
Sagsbeh.: DEPMRAL
Sagsnr.: 1803127
Dok. nr.: 610308

Folketingets Sundheds- og Ældreudvalg har den 6. april 2018 stillet følgende spørgsmål nr. 799 (Alm. del) til sundhedsministeren, som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Flemming Møller Mortensen (S).

Spørgsmål nr. 799:

”Vil ministeren redegøre for, præcist hvor mange besvarelser fra 17-årige i et givet geografisk område der udgør grænsen for, hvornår man kan estimere, hvor mange unge der statistisk kan forventes at dø af rygning i dette givne geografiske område, som ministeren estimerede for hver af de fem regioner i sin besvarelse af SUU alm. del spørgsmål 1118 (2016-17)?”

Svar:

Mit ministerium har til brug for besvarelsen af spørgsmålet indhentet bidrag fra Sundhedsstyrelsen, som jeg henholder mig til:

”Sundhedsstyrelsen har indhentet bidrag fra Statens Institut for Folkesundhed.

Der er ingen faste grænser for hvor stort et antal personer, der er nødvendige i en stikprøve for at estimere forekomsten af en given indikator i en sundhedsprofil. Medmindre undersøgelsen omfatter hele den undersøgte population (i dette tilfælde Danmarks befolkning), vil det estimerede, man får, altid være omfattet af en vis usikkerhed, og det afhænger således af hvilket usikkerhedsniveau, man er villig til at acceptere. Jo mindre population jo større usikkerhed. Det vurderes dog, at i Den Nationale Sundhedsprofil 2013 vil 50 eller flere besvarelser være nødvendig for at sikre et acceptabelt sikkerhedsniveau.

Hertil skal lægges, at Statens institut for Folkesundhed følger retningslinjerne for Danmarks statistik, der siger, at for at sikre anonymiteten skal der være minimum 5 personer i hver svarkategori.

Sundhedsstyrelsen foretager hver gang en konkret vurdering i forhold til, hvad styrelsen finder er et acceptabelt usikkerhedsniveau for et givent estimat. Sundhedsstyrelsens vurdering i denne type spørgsmål baseres bl.a. på bidrag fra SIF, inkluderede data som beregningerne skal udregnes på baggrund af samt antallet af antagelser mv., der nødvendigvis må lægges ind i beregningerne, når der spørges til estimater på antal dødsfald af en konkret årsag hos nutidens mindreårige 30-40 år ude i fremtiden.

Der er således ingen faste grænser for antallet af nødvendige besvarelser. Det afgørende er, hvilken grad af usikkerhed på et estimat, man er villig til at acceptere.”

Med venlig hilsen

Ellen Trane Nørby / Maria Ramskov Larsen