

Smaa Meddelelser.

Dødeligheden i de forskjellige Samfundsklasser. At beregne Dødeligheden i de forskjellige Samfundsklasser er en af Statistikens vanskeligste Opgaver, men tillige en af de interessanteste, thi der er intet enkelt Moment, der bedre end Levealderens Gjennemsnitslængde viser de enkelte Klassers større eller mindre Velbefindende; vi skulle derfor neden for meddele nogle af de faa Data, der haves om disse Forhold.

Hvad Embedsmænd angaar, samstemme de os bekjendte Beregninger i, at Gejstlige, Lærere og Forstmænd leve længst, efter dem følge Jurister og Kameralister, og tilsidst Læger; men hvor lang den gjennemsnitlige Levealder er, derom hersker ikke Enighed. I Frankfurt fandtes Gjennemsnitsalderen at være for Gejstlige 66 Aar, for Lærere 56 Aar og 10 Maaneder, altsaa for begge disse Klasser i Gjennemsnit lidt over 61 Aar; dette stemmer med Beretningerne fra Norge, hvor man fandt, at Gejstliges og Skoleembedsmænds Gjennemsnitsalder var 61 Aar og 3 Maaneder. Juristernes Gjennemsnitsalder fandtes i Frankfurt at være $54\frac{1}{4}$ Aar, men i Norge 60 Aar. Lægernes i Frankfurt $52\frac{1}{4}$ Aar, i Norge (inkl. Apothekerne) knap 47 Aar. En sydtysk Statistiker fandt, at de protestantiske Gejstlige udviste en stærk Dødelighed i Alderen fra 50 til 60 Aar, men at det dog var den Klasse, hvori der fandtes det største Antal Oldinge; blandt Juristerne indtraadte en forhøjet Dødelighed i Alderen fra 60 til 70. Lægerne fandt han havde den korteste Levealder, idet der af dem døde $\frac{3}{4}$ før det 50de og $\frac{10}{11}$ inden det 60de Aar; andre langt paalideligere Oplysninger udvise derimod, at kun Halvdelen af Lægerne dør inden det 55de Aar, at i Tiaaret fra det 55de til 65de Aar dør 22 pCt., i det næste Tiaar 16 pCt., men at kun 4 pCt. naa det 80de Aar.

Smaa Meddelelser.

Dødeligheden i de forskjellige Samfundsklasser. At beregne Dødeligheden i de forskjellige Samfundsklasser er en af Statistikens vanskeligste Opgaver, men tillige en af de interessanteste, thi der er intet enkelt Moment, der bedre end Levealderens Gjennemsnitslængde viser de enkelte Klassers større eller mindre Velbefindende; vi skulle derfor neden for meddele nogle af de faa Data, der haves om disse Forhold.

Hvad Embedsmænd angaar, samstemme de os bekjendte Beregninger i, at Gejstlige, Lærere og Forstmænd leve længst, efter dem følge Jurister og Kameralister, og tilsidst Læger; men hvor lang den gjennemsnitlige Levealder er, derom hersker ikke Enighed. I Frankfurt fandtes Gjennemsnitsalderen at være for Gejstlige 66 Aar, for Lærere 56 Aar og 10 Maaneder, altsaa for begge disse Klasser i Gjennemsnit lidt over 61 Aar; dette stemmer med Beretningerne fra Norge, hvor man fandt, at Gejstliges og Skoleembedsmænds Gjennemsnitsalder var 61 Aar og 3 Maaneder. Juristernes Gjennemsnitsalder fandtes i Frankfurt at være $54\frac{1}{4}$ Aar, men i Norge 60 Aar. Lægernes i Frankfurt $52\frac{1}{4}$ Aar, i Norge (inkl. Apothekerne) knap 47 Aar. En sydtysk Statistiker fandt, at de protestantiske Gejstlige udviste en stærk Dødelighed i Alderen fra 50 til 60 Aar, men at det dog var den Klasse, hvori der fandtes det største Antal Oldinge; blandt Juristerne indtraadte en forhøjet Dødelighed i Alderen fra 60 til 70. Lægerne fandt han havde den korteste Levealder, idet der af dem døde $\frac{3}{4}$ før det 50de og $\frac{10}{11}$ inden det 60de Aar; andre langt paalideligere Oplysninger udvise derimod, at kun Halvdelen af Lægerne dør inden det 55de Aar, at i Tiaaret fra det 55de til 65de Aar dør 22 pCt., i det næste Tiaar 16 pCt., men at kun 4 pCt. naa det 80de Aar.

Betragt vi Gjennemsnitsalderen hos de forskjellige Klasser Industridrivende, viser denne sig betydeligt lavere end hos Embedsmændene; heraf kan man dog ingenlunde slutte, at disse skulde leve længere end hine; thi den højere Gjennemsnitsalder for Embedsmændene skyldes i alt Fald for en stor Del den Omstændighed, at de Personer der gaa Embedsvejen, først i en senere Alder opnaa Ansættelse og at altsaa Dødeligheden i de tidligere Aldersklasser (Studenteraarene) ikke medregnes. Derimod kan man med mere Berettigelse sammenligne de forskjellige Klasser af Industridrivende indbyrdes; til Bedømmelse heraf skulle vi anføre nogle Data fra Frankfurt, Berlin og Norge; da imidlertid Beregningerne ikke overalt ere udførte nfter de samme Principer, kan man ikke retvel sammenligne Forholdene paa de forskjellige Steder med hinanden, men kun de enkelte Klassers Gjennemsnitsalder paa samme Sted.

Gjennemsnitsalderen var:

	i Frankfurt.	i Berlin.	i Norge.
for Slagtere	56,9 Aar.	43,5 Aar.	• Aar.
- Gartnere	56,9 —	48,4 —	• —
- Bagere	51,5 —	41,6 —	35 —
- Tømrere	49,2 —	46 —	47,6 —
- Murere	48,7 —	47 —	49,6 —
- Malere	47,5 —	45,2 —	43,2 —
- Skomagere	47,2 —	49 —	41,8 —
- Bogtrykkere . . .	47 —	48,3 —	• —
- Metalarbejdere .	46,2 —	42 —	47,5 —
- Sættere	41,8 —	34,8 —	• —
- Lithografer . . .	40,8 —	33 —	• —
- Skrædere	45,3 —	46,6 —	44,8 —
- Snedkere	46,3 —	44,7 —	45,5 —

I England har man fundet, at Staalarbejderne, navnlig «Tørsliberne», og efter dem Arbejderne i Kulminerne, havde den korteste Levelid, hvorimod den længste Levealder i det Hele forekom hos de Arbejdere, der arbejdede i fri Luft og havde stærk Bevægelse. Beregningerne, der iøvrigt ikke ere aldeles paalidelige, udvise, at det Antal Aar, man har tilbage at leve i, var:

	ved Arbejde i Huset.		ved Arbejde i fri Luft.	
	med lidt Bevægelse.	med megen Bevægelse.	med lidt Bevægelse.	med megen Bevægelse.
i 20aars Alderen	41,9	42,0	37,8	43,4
i 30 — —	35,1	34,5	30,1	36,6
i 40 — —	27,9	27,8	23,0	29,1
i 50 — —	20,5	21,2	17,3	22
i 60 — —	14,0	15,1	11,0	15,6
i 70 — —	8,6	10,4	4,6	9,3

En Samfundsklasse, i hvilken Dødeligheden er særlig stor, er Syerskerne. Dr. Letheby fandt, at i London døde aarlig af 100 Syerske 438 af Lungesvindst og af «hidsige Febre» 106, medens der af samme Antal Butiksjomfruer kun døde henholdsvis 127 og 37; han antager, at den store Dødelighed mellem Syerskerne navnlig skyldes Næringsssorg og den skadelige Legemsstilling, de indtage under Arbejdet. Et andet Faktum, der viser hvilken overordentlig Indflydelse de ydre Livsvilkaar har paa Levealderens Længde, anfører Villermé:

I Paris kom:

	Gjennemsnitlig Husleje.	1 Dødsfald paa hver 66 Levende.
i 1ste Arrondissement (498 Fr.)		
i 2 — — (605 —)	1	— — 71 —
i 3 — — (426 —)	1	— — 67 —
i 8 — — (173 —)	1	— — 46 —
i 9 — — (172 —)	1	— — 50 —
i 12 — — (148 —)	1	— — 44 —

For Manchesters Vedkommende har en engelsk Læge foretaget lignende Beregninger og kom til det Resultat, at i de fattigste Dele af Byen var Dødeligheden mere end dobbelt saa stor som i de velstaaende Dele. — Naar, som det ved gjentagne Undersøgelser er godtgjort, Jøderne i Gjennemsnit leve længere end de Folkestammer, blandt hvilke de ere bosatte, da skyldes dette vist nok væsentligst lignende Forhold, deres Sky for haardt legemligt Arbejde, deres ædruelige Levemaade og Børnenes bedre Pleje osv., men ansætte Forfattere antage dog, at det tillige skyldes en større Livsvejhed hos denne Nation. *F.-H.*