

Bed nu at undersøge, hvor stort et Beløb af simple Overlevelsesrenter der ved Udgangen af Aaret 1866 var blevet actuellet for Livrenteanstaltens Interesrenter af Dvindesjønnet i ethvert Livsaar, og multipliceres dette Beløb med de for Livrenter i de tilsvarende Livsaar fundne Værdier, har man ved Sammenlægning af alle disse Summer fundet Totalbeløbet af Livrente- og Forsørgelses-Anstaltens Passiva d. 31te December 1866, forsaavidt actuelle simple Overlevelsesrenter for Dvinder angaaer. Paa samme Maade har man opgjort, hvor stort et Beløb der ved Udgangen af Aaret 1866 i Livsforsikrings-Anstalten i det Hele var sikret paa Livstid for Mænd i ethvert Livsaar og ved at multiplicere dette Beløb med den fundne Værdi af Livsforsikringer i de tilsvarende Livsaar har man udfundet Summer, ved hvis Sammenlægning der er udkommet et Totalbeløb af Livsforsikringsanstaltens Passiva d. 31te December 1866, forsaavidt livsvarige Forsikringer for Mænd angaaer. Det har da viist sig, at Totalbeløbet af Livrente- og Forsørgelses-Anstaltens Passiva d. 31te December 1866 med Hensyn til actuelle simple Overlevelsesrenter for Dvinder udgjorde en Sum af ca. 2,260,000 Rd., og at Totalbeløbet af Livsforsikrings-Anstaltens Passiva d. 31te December 1866 med Hensyn til livsvarige Forsikringer for Mænd udgjorde en Sum af ca. 3,740,000 Rd.

Egeoverfor denne Opgjørelse har Opgaven dernæst været at opgjøre de Activa, som vedrøre de omhandlede Interessentclasser.

De actuelle Overlevelsesrenters Activa bestaae kun i den beholdne Formue, som i Anstaltens Bøger hvert Aar er tilgodeffreven denne Activmasse; den udgjorde ifølge den derom i sin Tid af de mathematikkfyndige Directeurer afgivne Beretning et samlet Beløb af 2,620,000 Rd. Men dette Beløb omfatter selvfølgelig ikke alene Interessenterne af Dvindesjønnet, men ogsaa Interessenterne af Mandkjønnet, da der ikke er tilgodeffrevet Interessenterne af hvert Kjøn nogen særskilt Formue. Opgjørelsen af, hvor stor en Deel af Activmassen der falder paa Interessenterne af Dvindesjønnet, kan selvfølgelig ikke være aldeles nøiagtig, men da Interessenterne af Mandkjønnet kun udgjør et faare ringe Antal, og det hele Beløb af actuelle Overlevelsesrenter for Mænd kun udgjør c. $6\frac{1}{4}$ pCt. af alle actuelle Overlevelsesrenter, kan man komme til et nogenlunde rigtigt Resultat ved at antage, at ogsaa $6\frac{1}{4}$ pCt. af Activmassen tilhøre Interessenter af Mandkjønnet, og at ialtsaa den paa de qvindelige Interessenter faldende Deel af Formuen er $93\frac{3}{4}$ pCt. af den hele Formue eller ca. 2,460,000.

Dette sammenholdt med det ovenfor opgivne Totalbeløb af Passiva c. 2,260,000 Rd.

viser et Overskud af ca. 200,000 Rd.

Livsforsikrings-Anstaltens Activa bestaae deels i den beholdne Formue, deels i de Tilgodehavender, som Anstalten har hos Interessenterne for endnu ikke forfaldne Præmier. Den beholdne Formue var ifølge den i sin Tid af de mathematikkfyndige Directeurer afgivne Beretning d. 31te Decbr 1866 1,571,708 Rd. 93 $\frac{3}{4}$ hvorfra maa drages forfaldne, endnu ikke betalte Summer 72,667 — 63 = ialtsaa i det Hele 1,499,041 Rd. 30 $\frac{3}{4}$ eller med et rundt Tal 1,500,000 Rd.

Men da denne Formue ligesaavel tilhører de qvindelige som de mandlige Interessenter, maa der skee et Fradrag for Dvindernes Bedkommende, som man, da det for Dvinder sikrede Beløb paa det Nærmeste udgjorde $\frac{1}{16}$ Deel af det for Mænd sikrede, kan anslaae til 6 pCt. af ovennævnte Beløb. Den beholdne Formue for Mændenes Bedkommende bliver ialtsaa 1,410,000 Rd. Forsikringerne omfatte imidlertid ikke alene Forsikringer paa Livstid, men ogsaa korte Forsikringer, og da ifølge Nisicoberegningen Tilsvaret for de korte Forsikringer er omtrent $2\frac{1}{6}$ pCt. af Tilsvaret for alle Forsikringer, synes det, at man uden stor Feil kan sætte det Fradrag, som bør gjøres for de korte Forsikrin-