

XIII.

Betænkning

over

Forslag til Lov om Tilsyn med Dampfartøjer m. m.

(Afgiven af Landstingets Udvalg den 14. Januar 1903.)

Den Udvikling, Dampskibsfarten er undergaaet, siden Loven om Tilsyn med Dampfartøjer af 24. Marts 1875 blev udstedt, har haft en saa stor Indflydelse paa Skibenes og særlig deres Maskiners Konstruktion, at en Revision af den nævnte Lov maa betragtes som meget formaals-tjenlig. Kravene til større Hastighed hos Skibene gøre sig mere og mere gældende, og samtidig stiller Sparsommeligheds-hensynet i Retning af Kulforbruget For-dringer, der ikkun kunne ske Fyldest ved den størst mulige Udnyttelse af den ved Brændslet fremkaldte Varme. Dette har ført til, at Kedlerne udsættes for et højere Tryk, og at Stempelhastigheden i Cylin-drene saavel som Akselomdrejningerne be-standig tiltage. Endelig kræver Maskinens stærkere Kraftudvikling i Forbindelse med den større Fart, at Skibet har større Mod-standskraft, med andre Ord, at det er solidere bygget. — Formaalet for „Synet“ bliver derved mere omfattende, og Syns-mændenes Opgave forholdsvis besvær-ligere.

Udvalget kan af Hensyn hertil fuld-stændig billige, at der skrives til en fyl-digere Udvikling af den bestaaende Lov,

og det erkender, at det foreliggende Lov-forslag, som er bygget paa det For-arbejde, der er udført af den i 1897 og 1898 nedsatte Kommission, er saa tilfreds-stillende, at Formaalet sker Fyldest i alle væsentlige Retninger.

De Ændringer, som foreslaas af Ud-valget efter Forhandling med Indenrigs-ministeren, ere derfor ikke indgribende, og den overvejende Del af dem ikkun redak-tionelle, saaledes, at kun ganske enkelte af dem have nogen større Betydning. Dette gælder særlig Ændringen Nr. 16 til § 7, hvis Hensigt er at fritage Synet for at kontrolere de Dele af Skibet eller Far-tøjet og dets Tilbehør, for hvis Forsvar-lighed der foreligger Certifikat fra aner-kendte Klassifikationsselskaber. Noget lignende gælder Ændringen Nr. 20 til § 17, hvorved et fra flere Sider frem-sat Ønske om i Kjøbenhavn at forøge Synsmændenes Antal med en maskin-kyndig, er imødekommet paa den Maade, at Forøgelsen foreslaas indført i hele Landet, idet *Udvalget* slutter sig til Inden-riksministeren i dennes Opfattelse af For-holdet, der vil blive klarere og simplere ved overalt at følge de samme Regler. —