

sen, Nina Andersen, Qvist Hansen, Carl Nielsen, Helge Nielsen, Chr. Rasmussen, Peter Ravn, Robert Sørensen [formand], Jens P. Jensen [næstformand], N. Chr. Christensen, Søren Andersen, Helga Pedersen, Skov Thulesen, Adolph Sørensen, Clara Munck, Knud Thomsen og Morten Lange). Betænkning (B. sp. 427) afgivet $\frac{8}{3}$. 2. beh. $\frac{13}{3}$ (F. sp. 3534). 3. beh. $\frac{15}{3}$ (F. sp. 3601). *Loven stadfæstet 30. marts 1962.* (Lovt. nr. 112).

Ved loven foretages en række ændringer i lov nr. 226 af 11. juni 1954 om almindelig arbejderbeskyttelse, således som denne er ændret ved lov nr. 71 af 28. marts 1956 samt ved lov nr. 101 af 25. marts 1959, med følgende hovedformål:

1) at muliggøre Danmarks ratifikation af den af Den internationale Arbejdsorganisations 44. konference den 22. juni 1960 vedtagne konvention nr. 115 om *beskyttelse af arbejdere mod ioniserende stråling* (konventionen findes optrykt i den af socialministeriet til folketinget afgivne beretning om den 44. internationale arbejds-konference i Geneve 1960),

2) at give adgang til at kræve *velfærdsforanstaltninger* gennemført i visse tilfælde, *hvor arbejdere ikke beskæftiges på fast arbejdssted,*

3) at *udvide adgangen til natarbejde i bagerivirksomheder* samt

4) at indføre et formelt *forbud mod anvendelse af unge mennesker til natarbejde i bygge- og anlægsvirksomhed.*

Ad 1). Begrebet *ioniserende stråling* omfatter alle former for stråling, herunder røntgenstråling. Inden for produktionen fremkommer problemerne om den ioniserende stråling ved anvendelse af *isotoper*. Disse anvendes inden for den almindelige arbejderbeskyttelseslovs område f. eks. i papirfabrikker, plasticfabrikker, metalfiberfabrikker og cigaretfabrikker som tykkelsesmålere. Endvidere anvendes de som niveaumålere i enkelte gasværker og jernstøberier. I en række navnlig højere skoler benyttes de i undervisningen. Endelig anvendes isotoper i betydeligt omfang på hospitaler og i et vist omfang i laboratorier.

For tiden anvendes isotoper ikke inden for området af lov om arbejderbeskyttelse inden for handels- og kontorvirksomhed, og inden for området af lov om arbejderbeskyttelse inden for landbrug, skovbrug og gartneri anvendes de endnu kun til videnskabeligt formål. Deres anvendelser er imidlertid voksende, og det må påregnes, at de i fremtiden vil finde væsentlig større udbredelse. Under hensyn hertil