

denne Gang vil ned sætte et Udvalg, der behandler Lovforslaget og endelig kommer med en Indstilling, der forhaabentlig vil kunne medføre, at Lovforslaget bliver op højet til Lov.

Ellinger: Da jeg som Fysiker har haft rig Lejlighed til at beskæftige mig med Maal og Vægt og tillige har praktisk Erfaring om de forskellige Systemers gode og slette Sider, finder ogsaa jeg Anledning til at sige et Par Ord nu, da denne Sag foreligger. Den foreliggende Sag har jo i Aar et Jubilæum, et 25 Aars Jubilæum, hvilket nok er værd at mindes. Det er nemlig i Aar 25 Aar siden den daværende Indenrigsminister nedsatte en Kommission for at overveje Spørgsmaalet om, hvorvidt man her i Landet skulde skride til Indførelse af det metriske System. Kommissionen afgav en Betænkning, der enstemmig gik ud paa, at det metriske System burde indføres, og den indeholdt tillige et Lovforslag i den Retning. Jeg vil gerne tillade mig i Tilslutning til det ærede Medlem for Kjøbenhavns 4de Valgkreds (Philipsen) at pege paa de store Fordele, som dette System har; der er for det første dette, at det indfører Tidelingen, Titalssystemet for Maal og Vægt, ligesom i vort Talsystem. I alle det praktiske Livs Forhold er det langt lettere at regne med Mønt, Maal og Vægt, naar det sker paa samme Maade som ved vort Talsystem, end naar man skal benytte en anden Inddeling. Dernæst har det metriske System en stor Fordel fremfor andre Systemer, nemlig at det tilvejebringer en inderligere Forbindelse mellem Længdemaal og Vægtmaal end de andre Systemer derved, at 1 Kubikdecimeter Vand vejer 1 Kilogram; thi derved simplificeres uhyre mange Beregninger i høj Grad. Overalt hvor man skal beregne et vist Rumindhold for at beregne Stoffets Vægt eller omvendt, skal man efter det nuværende System foretage en overordentlig kompliceret Regning, men det gaar som Fod i Hose, naar man benytter det metriske System. Der er tidligere herhjemme indført en Tideling i Møntsystemet, og Tidelingen er ogsaa indført i Vægtinddelingen, da man gik over fra at dele Pundet i 32 Lod til at dele det i 100 Kvint. Det er fremhævet, og jeg vil ogsaa særlig fremhæve, at den overordentlige og stedse stigende Vareomsætning, som vort lille Land har med Udlandet gør det overordentlig ønskeligt, at man kommer ind paa et internationalt Maalesystem, og det er Metersystemet jo

blevet. Vi vide, at dette System er indført i Tyskland i 1872, i Norge i 1875, i Sverige 1889. For en halv Snes Aar siden stod Grækenland og Holland udenfor, men de ere nu ogsaa komne med, ja jeg skal nævne, at endogsaa Tyrkiet, som jo dog ellers ikke har Ord for hurtig at indføre moderne Reforme, har faaet Metersystemet indført. Ogsaa i Brasilien, Chile og en Del sydamerikanske Stater har man faaet Metersystemet indført. Kun vi staa endnu tilbage foruden enkelte store Lande. De, der ere Modstandere af Metersystemets Indførelse, nævne altid i den Henseende England og sige: Kan England med sin store Handel hjælpe sig uden Metersystemet, kunne vi vel ogsaa. Men for det første er det meget lettere for et stort end for et lille Land at have sit særlige System, og dertil kommer, at man i England for 2 Aar siden har faaet en Lov, der tillader at benytte Metersystemet, og saa vidt jeg ved, benyttes denne Tilladelse i meget høj Grad. For øvrigt er Metersystemet ikke helt fremmed for vor Lovgivning. Man har henvist til Statsbanernes Takstlov, men det findes ogsaa i ældre Love, skønt det ikke er det lovlige System. Jeg skal saaledes nævne, at ifølge Loven af 14de Februar 1868 er det paabudt alle Læger og Dyrlæger ved deres Ordinationer af Lægemidler kun at benytte det metriske System, og det samme System er ligeledes indført ved Loven af 16de April 1873 for ædle Metaller og Ædelstenes Vedkommende.

Om Hensigtsmæssigheden af Indførelsen af det metriske System kan der ikke være nogen Tvivl. Derimod kan der rejses Indvendinger fra to Sider, nemlig fra Bekostningens og fra den Vanskelighed, som Systemet vil yolde Befolkningen. Med Hensyn til Bekostningen vil jeg pointere, at den vil ikke have noget som helst at sige over for den enkelte i hans Næringsvej, derimod vil Bekostningen jo ganske vist ikke blive saa lille for Kommunernes og Statens Vedkommende, og for Statens Vedkommende i Særdeleshed derved, at der til vore Generalstabskort og vore Søkort jo er benyttet Fodmaal. Formentlig er det dog ikke en Bekostning, som bør forhindre os i at tage det ny System med alle de gode Sider, som det har. Med Hensyn til Befolkningens Tilegnelse af Systemet vil jeg gerne tillade mig for det første at henpege paa, at vor Befolkning jo baade i Retning af naturlig Intelligens og i Retning af Kundskaber ikke staaar tilbage f. Eks. for Befolkningen i vore