

for, at det ny System skulde volde en hel Del Besvær og Vanskelighed ude i Befolkningen, og saa har man villét skyde dette Tidspunkt ud i Fremtiden og sagt: Lad vore Efterkommere om, hvad de ville gøre. Det er aabenbart ikke af Kærlighed til eller særlig Bøjejstring for vort nuværende Maal- og Vægtsystem, thi det er meget indviklet og i allerhøjeste Grad usystematisk. Vi have saaledes i det mindste 7 Længdemaal: Mil, Favn, Alen, Fod, Kvarter, Tomme og Linie. Af Rummaal for flydende Varer have vi endnu flere Betegnelser: Pibe, Oksehoved, Fad, Viertel, Tønde, Anker, Kande, Pot og Pægl; foruden at vi have en hel Del Benævnelser med Tønde. Jeg har optalt 11, og saa har jeg endda hverken regnet Krudttønde, Vagertønde eller noget af den Slags med.

Metersystemet har derimod den Fordel, at det er enkelt og systematisk gennemført. Det har kun 4 Hovedbetegnelser, som man bør huske: Meter, Liter, Gram og Ar, Méteren som Længdemaalsbetegnelse, Literen som Rumbetegnelse for flydende Varer, Gram som Vægtbetegnelse, og Ar som Kvadrat- eller Flademaal. Har man lært dem, har man alle Betegnelserne. Saa skål man blot lære de enkelte fremmede Betegnelser: Dekka, Hekto og Kilo; henholdsvis for 10, 100 og 1000, og saa Deci, Centi og Milli for Delingen af disse Enheder; altsaa for  $\frac{1}{10}$ ,  $\frac{1}{100}$  og  $\frac{1}{1000}$ . Det er enkelt og ligefremt, og det kan efter min Mening ikke volde den almindelige Befolkning noget nævneværdigt Besvær at sætte sig ind i Systemet. Det er ogsaa saaledes, at til Trods for, at vi have holdt os tilbage paa dette Omraade, er Metersystemet allerede paa mangfoldige Omraader ved at gaa ind i den almindelige Bevidsthed. Det er nu snart 40 Aar, siden Lovgivningsmagten har erkendt det derved, at man i Medicinalvægten gik over til Gram. Ved Jernbane- og Postvæsenet er man ogsaa gaaet over til Metersystemet, der jo ogsaa anvendes ved mangfoldige Beregninger; i vor Statistik og overhovedet i mere videnskabelige Arbejder.

Vi bør derfor nu gaa resolut til Værks og indføre Systemet hurtigst muligt.

Jeg er ikke blind for, at det vil støde paa nogle Vanskeligheder, saa længe vi endnu maa beholde det gamle Vægt- og Maalsystem jævnsides med det ny. Thi skønt vort gamle Maal- og Vægtsystem er indviklet og meget sammensat, er det nu alligevel vokset ind i Befolkningens Bevidsthed og ligesom blevet Kød af vort Kød og Ben af vore Ben. Men vil det

saaledes volde lidt Besvær for den ældre Slægt og for en vis Del af Befolkningen at anvende det ny System, vil det være saa meget lettere for den opvoksende Slægt, og hvis denne Betragtning er rigtig, tror jeg ogsaa, at den nuværende Slægt gerne vil paatage sig det Besvær, som det er at sætte sig ind i det ny System, for at den unge Slægt kan faa det saa meget lettere i Livet.

I Skolerne er det aabenbart en stor Vinding at faa gennemført det metriske System. Regningen vil meget lettes derved, idet Decimalregning vil blive den almindelige. Jeg siger ikke, at den udelukkende vil blive anvendt, thi jeg tror, at man ogsaa i Fremtiden vil komme til at lære Børnene almindelig Brøkrekning, dels for Arealberegningens og Hartkornsberegningens Skyld og dels for Tidsmaalenes Skyld, men man vil dog overvejende lægge Vægt paa Decimalregning og mindre paa den almindelige Brøkrekning. Bekostningen ved at indføre dette System i Skolerne vil efter min Mening ikke blive meget stor. Jeg viger ikke tilbage for at gaa med til Løven af denne Grund, thi der vil efter Forslaget blive en Overgangstid paa henved 5 Aar, og de eneste Bøger, man rundt om i Skolerne absolut skal have fornyet, ere Regnebøgerne. Men jeg tror at kende Forholdene saa godt ude paa Landet — og jeg antager ikke, det er bedre i Byerne —, at jeg tør sige, at der om 5 Aar, selv om vi ikke gaa over til det ny Vægt- og Maalsystem, neppe vil være en eneste brugbar Regnebog tilbage af dem, der nu findes omkring i Skolerne. De opslides meget hurtigt. Der er andre, der ville faa lidt Bekostning og Ulejlighed ved Løven; jeg kan tænke mig, at det gælder om Forlæggere og Forfattere af Skolebøger, men have de Tab paa den ene Side, ville de faa Vinding paa den anden Side, idet der paa en Gang eller i Løbet af kort Tid vil blive solgt mange Bøger.

Jeg skal henlede det høje Ministeriums Opmærksomhed paa et Forhold, som jeg har tænkt paa ved at gennemlæse Lovforslaget, nemlig Benyttelsen af Vejstenene rundt omkring paa vore Landeveje. Jeg vilde betragte det som heldigt ved Metersystemets Indførelse ved Lov, at man hurtigst muligt fik forandret Vejstenene saaledes, at her kom til at staa Betegnelser for Kilometerlængder; thi det, der er og vil være det besværlige i Begyndelsen, er, at man ved at anvende de ny Betegnelser egentlig ikke forbinder nogen bestemt Forestilling. Men naar Folk færdes omkring