

## To og fyrretyvende Møde.

Fredagen den 10de Februar 1893, Kl. 1 $\frac{1}{2}$ .

Protokollen for forrige Møde blev oplæst og vedtagen.

**Formanden:** Fra Finansministeriet har jeg modtaget Eksemplarer af „Sammendrag af statistiske Oplysninger angaaende Kongeriget Danmark Nr. 11“ med Anmodning om Omdeling. Eksemplarerne ere omdelte.

Ved 4de Landstingsmand for 7de Kreds (Madsen-Mygdal) har jeg modtaget en til Rigsdagen stilet Adresse fra 805 i Østvendshjæl bosiddende Mænd angaaende den østvendshjælske Jærnbanes Retningslinie. Der er modtaget saa mange Eksemplarer, at der kan omdeles paa hver Plads, og det er slet.

Siden forrige Møde er paa d'Hr.s Pladser omdelt Forslag til Lov om Jordmødrenes Lønning m. m., saaledes som det er vedtaget her i Tinget ved 2den Behandling.

Den første Sag paa Dagsordenen var:

Første Behandling af Forslag til Lov om Tidens Bestemmelse.

(Lovforslaget findes i Tillæg A., Sp. 3187 ff.).

Sages fattes under Forhandling.

**Carstenen:** Værede Medlemmer vide jo, at det foreliggende Forslag gaar ud paa, at vi for Danmarks Vedkommende skulde adoptere det internationale Zonesystem, et System, der gaar ud paa, at hele Jorden deles efter Længdecirklerne i Zoner, omfattende 15 Grader, altsaa Længdegrader, svarende til

een Time i Tid, saaledes at alle de Lande, der vedkende sig at høre til nævnte Zone, have det samme Klokkeslet. Dette System er blevet adopteret af adskillige Lande og blandt andet af vort Naboland mod Nordost, Sverige, medens der synes at være grundet Udsigt til, at det ogsaa vil blive adopteret af vort Naboland mod Syd, Tyskland. Fra det Øjeblik dette er Tilfældet, forekommer det mig, at der ikke kan være fjerneste Tvivl om, at vi maa gaa ind paa det internationale System, idet det vil medføre saa uendelig mange Lettelser i den levende Trafik, som Tiden har ført med sig, at det var Synd at bortkaste de Fordele, Systemet medfører. Naar der imidlertid bliver Spørgsmaal om Manglerne ved Systemet, kan det anføres, at Folk ikke paa deres Ure kunne se Middeltiden, den Tid, hvorefter man, det være sig officielt eller ikke officielt, i mange Aar har rettet sig. Men paa den anden Side maa man erindre sig, at, naar undtages Kjøbenhavn og Kjøbenhavns nærmeste Omegn, har hele Landet nu, siden Loven af 6te Februar 1880 blev vedtagen, heller ikke haft Middeltid for sine Ure. De have vist en Tid, der betslede efter Længdeforskellen mellem Kjøbenhavn og Stederne hver for sig. Hvad Virkning denne Lov vil have, skal jeg søge at oplyse ved at give et kort Udbrag af den Forskel fra Middeltid, der indtræder ved Lovens Vedtagelse. Der staar i Motiverne til Lovforslaget, at Forskellen for Kjøbenhavns Observatorium mellem Kjøbenhavns Middeltid og den Tid, Kjøbenhavn skal adoptere, vil være 9 Minutter og 41 Sekunder, matematisk udregnet 41,2. Tidligere havde altsaa Bornholm, der ligger østligere end Kjøbenhavn, et mindre Klokkeslet, end det skulde have, idet Bornholm havde 9' 41" mindre Klokkeslet end Middelsklokkeslettet; Urene paa Bornholm gif altsaa „for langsomt“. Nu foreslaas der her, at vi skulle høre til den saakaldte mellemeuropæiske Zone, hvis Klokkeslet retter sig efter Længdecirklen, der ligger 15 Grader Øst for Greenwich, hvilket er ensbetydende med en Længdecirkel, der gaar tværs igennem Bornholm, gennem Nakirkeby. Da nu Nakirkeby ligger omtrent midt i Dens Længderetning, vil Bornholm derved komme tilbage til at saa meget nær det rigtige Middelsklokkeslet. Bornholms Ure ville,