

handling af Trafik- og tekniske Spørgsmaal af Interesse for Udviklingen af Telegrafdriften, idet man gennem Samarbejde imellem Eksperter mener at kunne opnaa Benyttelse af fælles, ensartede eller efter hinanden afpassede Telegraferingssystemer og Metoder samt Trafikregler til Fremme af Telegraferingens Hurtighed og Sikkerhed. Denne Komité ([C. C. I. T.] Comité consultatif international des Communications télégraphiques) mødes som Regel hvert andet Aar. Dens Arbejde er stærkt detailleret og bestaar i Drøftelse, Planlæggelse og Gennemførelse af tekniske og driftsmæssige Forbedringer i Arbejdet paa Telegraf-Hovedlinierne i Samarbejde med Verdens-Telegrafelskaberne og Repræsentanter for den telegraftekniske Industri.

Der har været afholdt Møde i Berlin 1929.

Kravet om Retablering af de ved Krigen afbrudte Telefonforbindelser og Udvildelse af den internationale Telefонтjeneste medførte efter isolerede internationale Forhandlinger imellem de enkelte Lande Sammenkaldelse af en Konference af „Telefoneksperter“ i Paris Marts 1923 til Dannelse af en „Comité technique préliminaire pour la téléphonie à grande distance“, til Forberedelse af en komplet Organisation af den internationale Telefoni i Europa (herunder navnlig Standardisering af Kabler, Ledninger, Forstærkere, Apparatyper, Maalemetoder m. m.) og til Centralisering af alle Oplysninger (tekniske og statistiske) ved denne Tjeneste.

Ved denne Komité's Møde i Paris 1924 blev ogsaa Trafikspørgsmaal inddraget under dens Omraade, og efter at Komiteen (C. C. I.) (Comité consultatif international des communications téléphoniques à grande distance) paa Verdenstelegrafkonferencen i Paris 1925 var blevet gjort permanent, samles den til aarlige Møder — oftest i Paris — til Drøftelse af alle Detailler vedrørende den internationale Telefонтjeneste. Deltagelsen i dette Arbejde har medført, at Danmark staa som et af de Lande, der har det største Antal internationale Telefonforbindelser, i alt 34 Lande, og denne Udvikling er væsentligst sket i Aarene efter 1927.

Radioteknikkens rivende Udvikling har i de sidste Aar krævet et stort Antal Møder. Det er allerede omtalt, at Verdenskongressen i Washington 1927 havde beskæftiget sig med Spørgsmaalet Bølgelængdernes Fordeling mellem de forskellige Tjenestegrene, men den havde ikke bekymret sig om Fordelingen mellem Landene.

Hvad Radiofonien angaar, forsøgte den Internationale Radiofoni-Union, der er en Sammenslutning af alle de Selskaber og Statsadministrationer, der driver Radiofoni, at løse Problemet. Unionen har holdt et stort Antal Møder, hvortil Danmarks egentlige Repræsentant har været stillet af Radioraadet, dog har Post- og Telegrafvæsenet stadig maattet varetage de tekniske Spørgsmaal og for dette Formaal sendt en Ingeniør til Møderne.

Unionen har i høj Grad bidraget til at skaffe Orden indenfor Europa, dog voksede Vanskelighederne med Stationernes Antal til et saadant Omfang, at Staterne indsaa Nødvendigheden af at gribe regulerende ind. I April 1929 mødtes derfor de europæiske Landes Telegrafadministrationer ved ca. 130 delegerede i Praha for indenfor Konventionens Rammer at foretage en Fordeling af Bølgelængderne.

Paa Kongressen i Praha stod store Interesser paa Spil for Danmark, idet den lange Bølgelængde, som vi benytter til Radiofoni, egentlig ligger udenfor det af Verdenskongressen fastsatte Baand. Det krævede selvsagt et betydeligt Antal Rejser til de større Telegrafadministrationer for paa Forhaand at klarlægge vore Synspunkter, men Resultatet viste sig da ogsaa at være det, at saa mange betydende Lande støttede Danmark paa Kongressen, at vore Krav blev anerkendt. Spørgsmaalet maa imidlertid ikke tabes af Syne, fordi den endelige Stadfæstelse skal finde Sted paa Verdenskongressen i Madrid 1932. Den førte Politik, som har været underbygget af Artikler i danske og udenlandske Ingeniørtidsskrifter samt af Rejser og personlige Forhandlinger, bør utvivlsomt fortsættes, thi Tabet af en lang Bølgelængde vil foranledige Anlæg af en kostbar, kraftigere Radiofoni-station, og som tilmed vilde give ringere Kvalitet og derigennem formentlig forringet Indtægt.

Ifølge Washington-Konventionen af 1927 er nedsat Comité Consultatif International Technique des Communications Radioélectriques (C. C. I. R.) til Forberedelserne af Verdenskongressen i Madrid. Denne har haft sit første Møde i la Haye September 1929, her var Danmark repræsenteret ved een delegeret — fra Verdens øvrige Lande mødte ca. 200.