

C. H. Ostenfeld, Dr. phil. Johs. Schmidt, Dr. phil. A. C. Johansen og Fiskeriinspektør F. V. Mortensen.

I Overensstemmelse med den i sin Tid forinden Udarbejdelsen af Forslaget til Loven af 14. Marts 1911 lagte Plan er der for Danmarks Vedkommende i de sidste 3 Aar dels foretaget en Bearbejdelse af de i tidligere Aar foretagne Undersøgelser dels foretaget en Række supplerende eller nye Undersøgelser. Der er saaledes i de sidste Aar foretaget en Bearbejdelse af Undersøgelserne vedrørende Rødspætten og Rødspættefiskeriet i Beltfarvandet til Belysning af Spørgsmaalet, om der kan træffes mere fordelagtige Fredningsbestemmelser for Rødspætten end de nuværende, og om Rødspætteyngel med Fordel kan udplantes i Beltfarvandet. I biologisk-statistiske Arbejder er behandlet en Række Spørgsmaal vedrørende det danske Saltvandsfiskeri og derved tilvejebragt en Del specielle Oplysninger om, paa hvilke Grunde i Havet de forskellige Fiskerier foregaa, hvor store de ilandbragte Fisk ere, m. m. De ved Island i Aarene 1908 og 1909 foretagne Mærkningsforsøg med Torsk og Rødspætter ere bearbejdede. Blandt Arbejder, som ere udførte til Søs, kan fremhæves følgende: De i tidligere Aar paabegyndte Undersøgelser vedrørende Nyttfiskene i de egentlige danske Farvande ere fortsatte, og der har navnlig været foretaget en Række Undersøgelser vedrørende Rødspætten og Torsken. Endvidere er der paabegyndt en Undersøgelse af Lakse- og Ørredbestanden i Gudenaas overensstemmende med en af samtlige Lande ved Østersøen godkendt Plan, hvorved navnlig tilsigtes oplyst, om Laks og Ørred viser udpræget Tilbøjelighed til fra Havet at vandre tilbage til de Aaer eller Floder, hvor de have tilbragt deres første Leveaar, og om det er fordelagtigst at udsætte ganske spæd Yngel eller ældre Yngel. Ved Færøerne er der foretaget Undersøgelser over Torskens Biologi og omfattende Mærkningsforsøg saavel med Hensyn til denne Fiskeart som med Hensyn til Rødspætten og Rødtungen. Ved disse Mærkningsforsøg er det oplyst, at Torsk og Rødspætter vokse meget hurtigt ved Færøerne, og at Torsken ved Færøerne er stationær og praktisk taget ikke foretager Vandringer. I Atlanterhavet er foretaget Undersøgelse over Aalens Biologi. De i tidligere Aar paabegyndte 14-Dages Indsamlinger af Plankton fra forskellige Steder i de danske Farvande ere fortsatte med det Formaal at følge Plank-

tonets Vekslinger efter Aarstiden og fra Aar til Aar. Ved Færøerne er der foretaget en Del Planktonundersøgelser, hvorved det har vist sig, at Færøebanken til Trods for dens Beliggenhed i det aabne Hav har et lignende rigt Plankton som det fiskerige Kystomraade. Ved de hydrografiske Undersøgelser er der navnlig lagt Vægt paa ved direkte Maalinger at skaffe Oplysninger om Strømforholdene ikke alene i Overfladen, men ogsaa i Dybet.

Der foreligger nu et af det permanente internationale Raad for Havundersøgelser vedtaget Forslag om Fastsættelse af et Mindstemaal for Ilandbringelse af Rødspætter, fangede i Nordsøen, og om Fastsættelse af Mindstemaal for Ilandbringelse af Rødspætter og Skrubber, fangede i den vestligste Del af Østersøen, hvorved der er fremskaffet Grundlag for Forhandlinger mellem de enkelte Stater om Fastsættelse af ensartede internationale Fredningsbestemmelser for de paagældende Fiskearter, af hvilke Rødspætten er af allerstørste Betydning for det fra Danmark drevne Fiskeri. Som Bilag 1. og 2. til nærværende Lovforslag er aftrykt de tvende Forslag. Om hvorvidt disse i den foreliggende Skikkelse ville blive tiltraadte af Myndighederne i de interesserede Lande, kan der vel ikke for Tiden siges noget bestemt, men det maa dog betragtes som et meget betydningsfuldt Skridt, at disse Forslag, baserede paa de foretagne Undersøgelser, ere fremkomne fra det permanente internationale Raad, hvorved der aabnes Udsigt til Tilvejebringelsen af passende internationale Fredningsbestemmelser for Rødspætter, hvad der maa anses for meget ønskeligt.

Paa det i September Maaned 1913 i København afholdte Møde af det permanente internationale Raad vedtoges enstemmig efter Forslag fra de britiske Delegerede en Udtalelse om, at det af Hensyn til Stabiliteten og Kontinuiteten i Raadets Arbejder vilde være ønskeligt, om de deltagende Lande antog Principet om Tilslutning til Arbejderne for en Periode af 5 Aar. Om de vedkommende Regeringers Stilling til Undersøgelsernes Fortsættelse foreligger endnu ikke Oplysning, men der er Grund til at antage, at Undersøgelserne ville blive fortsatte af alle de paagældende Lande. Fra den britiske Regering foreligger der dog Erklæring om, at Samme slutter sig til Forslaget under Forudsætning af, at de til den fortsatte Deltagelse i Raadets Ar-