

Det kongelige danske geografiske Selskab.

Verdensunionen af Geografiske Selskaber. Den af Professor Ole Olufsen foreslaaede og paa de internationale geografiske Kongresser i Genf 1908 og Rom 1913 vedtagne Union skulde efter Beslutningen af Kongressen i Rom 1913 have været ført ud i Livet i en nær Fremtid. Paa den sidstnævnte Kongres vedtoges det enstemmigt, at Planen om Unionen skulde endelig fastslaaes ved en Konference i i København inden Udløbet af 1914. Til Deltagelse i denne Konference vedtoges det af Kongressen at

vælge Sekretærerne ved de geografiske Selskaber i Kristiania, Stockholm, London, Petrograd, Berlin, Amsterdam, Bruxelles, Paris, Wien, Madrid, Genève, Lisabon, Budapest, Rom, New-York og København.

I Overensstemmelse hermed blev der fra Det kgl. danske geografiske Selskab udsendt Indbydelse til i November d. A. at afholde nævnte Konference.

Indbydelsen er imidlertid nu paa Grund af de europæiske Forviklinger bleven taget tilbage indtil videre.

Hydrografiske Undersøgelser i danske Farvande.

Af

Dr. phil. J. P. Jacobsen.

Faa Steder i Verden findes saa forskelligartede Naturforhold i Havet som omkring Danmark.

Vestkysten af den jyske Halvø beskylles af Nordsøens Vandmasser, der for Størstedelen stammer fra Atlanterhavet og i deres Egenskaber staar Oceanet langt nærmere end Havomraadet indenfor Skagen.

Øst for de danske Øer findes det store Indhav Østersøen med ganske andre Egenskaber, der hovedsagelig er betinget af Ferskvandstilførslen fra Floderne og Saltvandstilførslen i Dybet gennem de danske Sunde.

Intet Under derfor, at de danske Farvande viser en saadan Rigiditet paa Overgange mellem de to store Nabohaves Ejendommeligheder, som Tilfældet er.

I det følgende skal der i korte Træk gøres Rede for Hovedresultaterne af de hydrografiske Undersøgelser, som i de senere Aar er anstillet i Farvandene omkring det egentlige Danmark. Ud-

førligere Meddelelser, saavel almindelige Oversigter som mere specielle Afhandlinger, er fremkommet i de Publikationsserier, som udgives af Kommissionen for Havundersøgelser.

I Nordsøen er der anstillet Undersøgelser af de Lande, som deltager i »den internationale Organisation for Havundersøgelser« og er interesserede i Nordsøen. Fra England, Belgien, Holland, Tyskland, Danmark, Sverrig og Norge er der i de forløbne Aar indsamlet et betydeligt Talmateriale, og i den internationale Publikationsrække »Bulletin hydrographique etc.«, der udgives af det internationale Bureau i København, er dette foreløbigt bearbejdet og Resultatet deraf fremstillet paa forskellig Maade.

Resultaterne af disse omfattende Undersøgelser skal ikke gengives her, da de kun for en mindre Del vedrører Danmark, men nogle Enkeltheder skal anføres.

Middelretningen for Vandets Bevægelse i den