

Det kongelige danske geografiske Selskab.

Selskabets Protektor er Hs. Majestæt Kongen.

Ærespræsident: F. Raben-Levetzau, Lehnsgreve, Kammerherre, Hofjægermester.

Selskabets Bestyrelse består af:

Wandel, C. F., Viceadmiral, Præsident (B. 1914) (R. 1889)
Nieuwenhuis, P. N., Generalmajor,
1. Vicepræsident (B. 1914) (R. 1876)
Schmidt, V., Dr. phil., Professor,
2. Vicepræsident (B. 1876) (R. 1876)
Scharling, H., Dr. theol., Professor ved
Universitetet (B. 1885) (R. 1876)
Bildsøe, J. A. D., Kommandør, Navigationsdirektør (B. 1914) (R. 1886)
Glückstadt, V., Generalkonsul (B. 1914) (R. 1909)
Steensby, H. P., Dr. phil., Professor ved
Universitetet (B. 1914) (R. 1911)
Jungersen, H., Dr. phil., Professor ved
Universitetet (B. 1902—1914, 1915) (R. 1902)
Frimodt, M. L., Grosserer (B. 1915) (R. 1907)

Selskabets Raad består af:

Müller, P. E., Dr. phil., Kammerherre, Hofjægermester (B. 1914—15) (R. 1876, 1915)
Madsen, E., Oberst (R. 1878)
Holm, G., Kommandør, Overlods (R. 1887)
Lauridsen, P., Skoleinspektør (R. 1888)
Warming, E., Dr. phil., fhv. Professor ved
Universitetet (B. 1894—1903) (R. 1888)
Garde, V., Kommandør (B. 1914—15) (R. 1901)
Ryberg, C., Konferensraad (R. 1894)
Kolderup Rosenvinge, J. L. A., Dr. phil., Docent (R. 1897)
Thoroddsen, Th., Dr. phil.,
Professor (B. 1913—14) (R. 1899, 1914)
Madsen, V., Statsgeolog, Dr.
phil. (B. 1909—14) (R. 1902, 1914)

Bruun, Daniel, Kaptajn (R. 1902)
Hegermann-Lindencrone, F., Generalmajor,
Kammerherre (B. 1910—14) (R. 1903, 1914)
de Richelieu, A., Kammerherre, Viceadmiral (R. 1906)
Amdrup, G. C., Kaptajn i Flaaden, Adjutant
hos Hs. kgl. Højhed Prins Valdemar . (R. 1907)
Henius, E., Konsul (R. 1909)
Buhl, Fr., Dr. theol., Professor ved
Universitetet (R. 1910)
Krieger, N. M. A., Kammerherre, Kabinetssekretær
hos Hs. Maj. Kongen (R. 1910)
Hansen, Joh., Generalkonsul (R. 1911)
Sand, M. J., Oberst, Chef for Generalstabens
topografiske Afdeling (R. 1911)
Ryder, C., Kaptajn, Direktør
for Meteorologisk Institut (B. 1913—14) (R. 1912, 1914)
Bloch, C., Kommandør, Direktør for Det kgl.
Søkortarkiv (R. 1912)
Bøggild, O. B., Professor ved
Universitetet (R. 1913)
Hjerl-Hansen, H. P., Direktør (R. 1913)
Hvass, A., Overretssagfører (R. 1913)
Ostenfeld, C. H., Dr. phil., Museumsinspektør (R. 1913)
Stockmarr, A., Adjunkt (R. 1914)
Hecksher, Chr., Generalkonsul (R. 1914)
Jessen, A., Statsgeolog, Cand. polyt. (R. 1914)
Madsen, V. H. O., Generalmajor (R. 1914)

Selskabets Sekretær:

Olufsen, Ole, Professor.

Selskabets Guldmedalje (stiftet 1890) er tildelt:

Nansen, Fridtjof, Professor, Dr. phil.
Holm, G., Kommandør, Overlods.
Hedin, Sven af, Dr. phil.
Thoroddsen, Th., Dr. phil., Professor.

Amdrup, G. C., Kaptajn i Flaaden, Adjutant hos Hs. kgl. Højhed Prins Valdemar.

Sverdrup, Otto, norsk Skibsfører.

Nordenskjöld, Otto, Dr. phil., Professor i Gøteborg.

Drygalski, E. von, Dr. phil., Professor i München.

Scott, G. F., Kaptajn R. N., Polarforsker, London (død 1912).

Amundsen, Roald, Polarforsker, Kristiania.

Forfatter *L. Mylius Erichsens* Efterladte.

Shackleton, Ernest H., Polarforsker.

Koch, J. P., Kaptajn i Hæren.

de Quervain, A., Dr., Zürich.

Selskabets Æresmedlemmer er:

Mohn, H., Professor, fhv. Chef for Meteorologisk Institut i Kristiania.

Palander, L., af Vega, Viceadmiral i den svenske Flaade.

Nansen, Fridtjof, Professor, Dr. phil.

Cora, Guido, Professor i Turin.

Sverdrup, Otto, norsk Skibsfører.

Drygalski, Erich v., Dr. phil., Professor i München.

Nordenskiöld, Erland, Friherre, Dr. phil., Stockholm.

Isachsen, Gunnar, Ritmester, Kristiania.

Gerlache, A. de, Capitaine, Bryssel.

Hedin, Sven af, Dr. phil.

Musil, Alois, Professor, Dr., Wien.

Amundsen, Roald, Polarforsker, Kristiania.

Evans, E., Commander, R. N.

Selskabets korresponderende Medlemmer:

Richelieu, A. de, Kammerherre, Viceadmiral.

Odlner, Cl., Professor ved Universitetet i Lund.

Thoroddsen, Th., Dr. phil., Professor.

Poestion, I. C., K. k. Hofrat og Staatsbibliotheks-Direktør I. Kl. im Ministerium des Innern, Wien.

Lumholtz, Carl, Cand. theol., Kristiania.

Bertholon, L., Dr., Præsident for »L'Institut de Carthage«.

Hesse-Wartegg, Ernst v., Generalkonsul, Luzern.

Vincent, Frank, amerikansk Rejsende og Forfatter.

Hertz, Henry F., Superintendent of Police i Birma.

Kollm, G., Hauptmann a. D., Generalsekretær der Gesellschaft für Erdkunde, Berlin.

Goeldi, Emile, Professor, Dr., Bern.

Wichmann, H., Redaktør, Gotha.

Goegg, Ed., Professor, Genf.

Bertrand, Alfred, Capitaine, Genf.

Selskabets livsvarige Medlemmer:

Schmidt, Valdemar, Dr. phil., Professor.

Tutein, Fr., Godsejer, Gurrehus.

Hennings, Henrik, Cand. polit., Direktør.

Sporon, B. G., Kammer- og Jagtjunker.

Schulin-Zeuthen, Greve, Tølløse.

Rafn, H., Rektor ved Metropolitanskolen.

Reusch, H., Dr. phil., Kristiania, Bestyrer af den norske geolog. Undersøgelse.

Richelieu, A. de, Kammerherre, Viceadmiral.

C. Lüttichau, Kammerherre, Tjele.

Kristiansen, Kaptajn i Siam.

Madsen, H. P., Apoteker, Ass. pharm.

Nielsen, A. E. A., fhv. Generalkonsul, Rio Janeiro.

Gamél, Emma, Elatsraadinde.

Gamél, Cyrille, Grosserer, Cand. phil.

Knuth, Eigil, Greve, Kaptajn i Livgarden.

Gamél, Marguerite, Frøken.

Melchior, Carl H., Grosserer.

Melchior, Clara, Frue.

Raben-Levetzau, Kammerherre, Hofjægermester, Lehns greve.

Raben-Levetzau, Suzanne Lillie, Lehns grevinde.

Irminger, O., Kommandør.

Gamél, Ingeborg, Etatsraadinde.

Müller, Emmerich, Direktør.

Thielsen, E., Frihavnsdirektør.

Thielsen, Olga, Frue.

Thøgersen, Carl B., Grosserer.

Thøgersen, Andrea, Frue.

Petersen, Holger, Grosserer.

Andersen, A. J., Direktør.

de Richelieu, Admiralinde.

Willemoës d' Obry, Capitaine Commandant, Belgisk Congo.

Wandel, C. E., Ministerresident, Konstantinopel.

Germano Boettcher, Generalkonsul, Rio Janeiro.

Selskabets Kasserer og Hovedkommissionær er Forlagsboghandler *H. Hagerup*, dets Revisorer er: *C. Blangstrup*, Kaptajn, og *R. C. Schiøler*, Kasserer i Finansministeriet, Kaptajn. Revisor-Stedfortræder: *C. F. Cranil*, Kaptajn.

Ved Generalforsamlingen den 28. April 1915 genvalgte de efter Tur fratrædende Medlemmer af Raadet, nemlig: Professor V. Schmidt, Kaptajn, Direktør C. Ryder, Dr. phil. Kolderup Rosenvinge, Kammerherre, Hofjægermester, Dr. phil. P. E. Müller, Kaptajn D. Bruun, Grosserer M. L. Frimodt, Oberst M. J. Sand, Museumsinspektør, Dr. phil. C. H. Ostenfeld, Professor O. B. Bøggild.

Til Revisor-Stedfortræder valgtes Kaptajn C. F. Cranil.

I Raadsmødet den 20. Maj 1915 genvalgte de efter Tur fratrædende Medlemmer af Bestyrelsen, nemlig: Professorerne H. Scharling og V. Schmidt samt nyvalgte i Stedet for Kammerherre, Hofjægermester, Dr. phil. P. E. Møller og Kommandør V. Garde, der begge ønskede at fratræde, Professor H. Jungersen og Grosserer M. L. Frimodt.

Til 1. Vicepræsident i Stedet for Kammerherre, Hofjægermester, Dr. phil. P. E. Müller valgtes Generalmajor P. N. Nieuwenhuis og til 2. Vicepræsident Professor V. Schmidt.

Skildringer af Vest-Australiens Natur, særligt dets Plantevækst.

Af

Museumsinspektør, Dr. phil. C. H. Ostenfeld.

I.

I. Indledning.

Ifjor (1914) tilbragte jeg Maanederne August, September og Oktober i Vest-Australien, den vestlige Stat i det Australiske Statsforbund. Forholdene førte med sig, at jeg det meste af Tiden maatte opholde mig i selve Hovedstaden Perth og dens nærmeste Omegn; men under den sidste Del af mit Ophold fik jeg dog Lejlighed til at gøre adskillige længere og kortere Rejser rundt om i Statens store Territorium; og da jeg i Slutningen af Oktober satte Kursen hjemefter, benyttede jeg en Dampskibs Rute, der fra Havnestaden Fremantle gaar langs Vest-Australiens Vest- og Nordkyst. Herved fik jeg at se et Glimt af de mere afsides liggende Partier af Staten, saaledes at jeg kan sige, at — med Undtagelse af det vanskeligt tilgængelige og ørkenagtige Indre — har jeg »taget Stikprøver« af alle de forskellige Regioner, som et saa udstrakt Omraade naturligt omfatter.

I det følgende skal jeg forsøge at skildre mit Indtryk af dette Fremtidlands Natur, idet jeg underbygger og kompletterer mine personlige Iagttagelser med Oplysninger og Fakta, som jeg har faaet ved at høre mig for og ved at læse de forskellige Bøger, der foreligger. Vestaustraliens Regering gør et stort Arbejde for at udbrede Kund-

skaben om Landet, da den gerne vil have saa mange dygtige Indvandrere som muligt, — men vel at mærke kun Hvide; et »hvidt« Australien, saaledes lyder Løsenet.

Regeringen viste mig stor Velvilje, stillede et Fripas til Jærnbannerne til min Raadighed og hjalp mig paa mange Maader, saaledes at jeg kunde faa et betydeligt større Udbytte af mit Ophold, end hvis jeg havde maattet undvære dens Støtte. Min egentlige Opgave var at studere Landets Flora, som er særdeles ejendommelig og egenartet; men et almindeligt Kendskab til et Lands Geografi og dets Udnyttelse er nødvendige Forudsætninger for en Forstaaelse af Plantevæksten og dens Ejendommeligheder. Det var derfor naturligt, at jeg søgte at skaffe mig saa megen geografisk Viden om Landet som muligt, og det saa meget mere som saavel Vest-Australiens fysiske Geografi som dets Kolonisation og den Jærnbanefart, hvormed Udviklingen derovre er gaet for sig, frembyder saa mange interessante Træk, at man uvilkaarlig fængles deraf.

Det australske Kontinent er lidt mindre end Evropa (ca. 7,700,000 □ km), og af det udgør Vest-Australien en Tredjedel, d. v. s. at denne Stat alene er omtrent halv saa stor som det europæiske Rusland.