

BIBLIOGRAPHY OF GUNNAR HOLMSEN

VIBEKE EEG-HENRIKSEN

Eeg-Henriksen, V.: Bibliography of Gunnar Holmsen. *Norsk Geologisk Tidsskrift*, Vol. 56, pp. 117–124. Oslo 1976.
V. Eeg-Henriksen, *Institutt for geologi, Universitetet i Oslo, Blindern, Oslo 3, Norway.*

- 1903 Om radioaktive stoffer og deres egenskaper. *Naturen* 27, 137–145.
- 1908 Geologiske iagttagelser fra Børgefjeld. *Nor. Geol. Unders.* 49, No. 3, 14 pp. [Eng. summary].
- 1909 Lidt om Spitsbergens geologi. *Nor. Geogr. Selsk. Aarb.* 20 [1908–09], 1–8.
- 1909 Om Gunnar Holmsens ekspedition til Spitsbergen. *Bergverksnytt* 2, 279–281.
- 1910 Meine Spitzbergen-Expedition 1909. *Petermanns Geogr. Mitt.* 56, 1. Halbband, 200–202 + map. [This map is Tafel 36 of 9 pls. inserted between ps. 240–241].
- 1910 Spitsbergens kulforekomster. *Naturen* 34, 33–43.
- 1910 Vulkanresterne paa Spitsbergen. *Bergverksnytt* 3, 314–315.
- 1911 Beretning om en geologisk expedition til Spitsbergen 1909. *Bergen Mus. Aarb.* 1911, No. 9, 76 pp.
- 1911 *Spitsbergens Natur og Historie*. Norli, Oslo, 112 pp. [Ger. transl. 1912].
- 1912 Nogen notiser fra Østfinmarken. *Nor. Geol. Tidsskr.* 2 [1910–13], No. 13, 30–32.
- 1912 Oversigt over Hatfjelddalens geologi. *Nor. Geol. Unders.* 61, No. 1, 34 pp. + 4 pls. + map. [Ger. summary].
- 1912 *Spitzbergens Natur und Geschichte*. Verlag Nordland, Berlin-Halensee, 125 pp. [Norw. ed. 1911].
- 1913 Litt fra en studiereise til Sahara. *Nor. Geogr. Selsk. Aarb.* 23 [1911–12], 51–76.
- 1913 Redaktør A. Schibsted. *Nor. Geogr. Selsk. Aarb.* 24 [1912–13], v–vi. [Obituary].
- 1913 Spitsbergen jordbundsvis og de bidrag dens undersøkelse har kunnet gi til forstaaelsen av de i arktiske land optrædende varige isleier i jorden. *Nor. Geogr. Selsk. Aarb.* 24 [1912–13], 1–150 + 8 pls. [Ger. summary]. Dr. thesis.
- 1913 Ørkindannelser i polarlandene. *Nor. Geogr. Selsk. Aarb.* 23 [1911–12], 77–82.
- 1914 Om jordlags langsomme glidning, solifluktion. *Nor. Geogr. Selsk. Aarb.* 25 [1913–14], 25–41.

- 1915 Brædæmte sjøer i nordre Østerdalen. *Nor. Geol. Unders.* 73, vi + 211 pp. + 10 pls. + map. [Eng. summary].
- 1915 Om sporene efter en lokal bræddannelse yngre end storbrædens avsmeltningssperiode i den skandinaviske halvøys bræsjøområde. *Nor. Geol. Tidsskr.* 3 [1914–15], No. 7. 10 pp. + 1 pl.
- 1915 Tekst til geologisk oversigtskart over Østerdalen-Fæmunds-strøket. *Nor. Geol. Unders.* 74, iii + 40 pp. + map. [Eng. summary].
- 1916 Om Strandlinjernes fald omkring gabbroomraader. *Nor. Geol. Tidsskr.* 4 [1916–17], 7–20. [Eng. summary].
- 1916 Rendalens bræsjø. *Nor. Geol. Unders.* 79, No. 1. 38 pp. + map. [Eng. summary].
- 1916 Snegrænsen i Norge. In *Festskrift til Professor Amund Helland*. Aschehoug, Oslo, 132–143 + map facing p. 139.
- 1916 Sulitelmatraktens geologi. *Nor. Geol. Tidsskr.* 4 [1916–17], 53–54. [Extract].
- 1917 De brædæmte sjøer i nordre Østerdalen. *Naturen* 41, 48–60.
- 1917 Forskyvninger i snelinjens høide under avsmeltningssperioden. *Nor. Geol. Tidsskr.* 4 [1916–17], 63–84. [Eng. summary].
- 1917 Sulitelmatrakten. [G. Holmsen & J. Rekstad]. *Nor. Geol. Unders.* 81, No. 3. 47 pp. + 2 pls. + map. [Eng. summary].
- 1917 Sørfolden-Riksgrænsen. [G. Holmsen & J. Rekstad]. *Nor. Geol. Unders.* 79, No. 2. 46 pp. + map. [Eng. summary].
- 1917 Tælen langs Dovrebanens høifjeldsstrækning. *Naturen* 41, 218–222.
- 1918 Gudbrandsdalens bræsjø. *Nor. Geol. Unders.* 83, No. 1. 25 pp. + 1 pl. [Eng. summary].
- 1918 Strandlinjernes vidnesbyrd om landets isostasebevægelse. *Geol. För. Förh.* 40, 521–528.
- 1919 Fortsættelsen av Trondhjemsfeltets kisdrag mot nord. *Nor. Geol. Tidsskr.* 5 [1918–19], 149–186 + map. [Eng. summary].
- 1919 Litt om grangrænsen i Fæmundstrakten. *Tidsskr. for Skogbruk* 27, 39–48.
- 1919 Nordfollas omgivelser. *Nor. Geol. Unders.* 83. *Årb.* 1919, No. 2. 18 pp. + 1 pl. [Eng. summary].
- 1919 Vort torvstrøys raamateriale. *Medd. fra Det Nor. Hyselsk.* 17, 66–71.
- 1920 Die Stratigraphie einiger hochliegenden Torfmoore in Kristianias Umgegend. *Nor. Geol. Tidsskr.* 6 [1920–21], 49–74.
- 1920 Lagdelingen i Romsdalskystens myrer. *Medd. fra Det Nor. Myrselsk.* 18, 12–24.
- 1920 Når indvandret granskogen til Kristianiatrakten? *Tidsskr. for Skogbruk* 28, 165–171.
- 1920 Resultatet av en pollenundersøkelse i kalktuf. *Nor. Geol. Tidsskr.* 5 [1918–19], 365–368.
- 1921 Rasene omkring den sænkede sjø Langen i Børsa. *Tek. Ukebl.* 39, 536–538.

- 1922 Torvmyrenes lagdeling i det sydlige Norges lavland. *Nor. Geol. Unders.* 90. 247 pp. + 5 pls. [Ger. summary].
- 1923 Andøen. De naturlige betingelser for dens jordbruk. *Ny jord*, 209–212.
- 1923 Geologisk befarung omkring Aursunden i anledning av denne sjøs regulering. *Nor. Geol. Unders.* 98, 50–59.
- 1923 Kvartærgeologisk reise til Vestlandet. *Nor. Geol. Unders.* 98, 43–50.
- 1923 Torvmyrundersøkelser. *Nor. Geol. Unders.* 98, 59–65.
- 1923 Vestkystens skoger i forhistorisk tid. *Medd. fra Det Nor. Myrselsk.* 21, 117–122. Also in *Tidsskr. for Skogbruk* 32, [1924] 313–319.
- 1923 Vore myrers plantedække og torvarter. *Nor. Geol. Unders.* 99. 160 pp. + 21 pls. + 5 maps. [Ger. summary].
- 1924 En pollenundersøkelse av et stenalderfunn i Tjølling. *Nor. Geol. Tidsskr.* 8 [1924–25], 60–67.
- 1924 Holmsen, Gunnar. In *Studentene fra 1899*. Grøndahl & Søn, Oslo, 146–148.
- 1924 Hvordan Norges jord blev til. *Nor. Geol. Unders.* 123. 118 pp. [Eng. summary].
- 1924 Kulfundene i Finmarken. *Naturen* 48, 252–259.
- 1924 Kvartærgeologisk kartlegning i Kristianias omegn. *Nor. Geol. Unders.* 122, 77–79.
- 1924 Kvartærgeologiske iakttagelser på Andøen. *Nor. Geol. Unders.* 122, 80–85.
- 1924 Vestkystens skoger . . . see 1923.
- 1925 Lurfaldet ved Kokstad i Gjerdrum. *Tek. Ukebl.* 43, 160–162.
- 1925 Professor O. E. Schiøtz. *Nor. Geol. Tidsskr.* 8 [1924–25], 137–139. [Obituary].
- 1926 Die Struktur und das Raumgewicht des Torfes. *Nor. Geol. Tidsskr.* 8 [1924–25], 307–317. See also Torvens volumvekt . . .
- 1926 En artesisk brønd i Kristiansand. *Naturen* 50, 180–186.
- 1926 Hvordan lurfald skal avverges. *Tek. Ukebl.* 44, 211–222.
- 1926 Storskogens spor. *Norge; Tidsskr. om vårt land* 2, 216–219.
- 1926 Torvens volumvekt og skrumpning. *Medd. fra Det Nor. Myrselsk.* 24, 78–85. Also in *Tidsskr. for Utskiftningsvesen* 9, 36–45. See also Die Struktur . . .
- 1926 Videnskabelig belønningsmedalje til minde om dr. Hans Reusch. *Naturen* 50, 125–126.
- 1927 *Elvebrudd og grunnundersøkelser på Bragernes; hvad der nu bør gjøres*. Fremtidens Trykkeri, Drammen, 44 pp.
- 1927 Erfaringer om jordskaden ved innsjøreguleringer. *Nor. Geol. Unders. Småskr.* 3. 15 pp.
- 1928 En almindelig årsak til overflateskred i lerbakker. *Medd. fra Veidirektøren* 1, 52–53.
- 1928 Et hittil upaa-aktet grundvandsforraad i vore lertrakter. *Nor. Geol. Tidsskr.* 10 [1928–29], 76–91.

- 1928 Nybyggere i Hatfjelddalen. *Norge; Tidsskr. om vårt land* 4, 654–658.
- 1929 Beretning om arbeidet i 5-årsperioden 1924–1928. *Nor. Geol. Unders.* 133, 38–44.
- 1929 Grundvandet i vore lertrakter. In *Beret. om Det 18. Skand. Nat. Forsk. Møte*, Kbh., 336–339.
- 1929 Lerfaldene ved Kokstad, Gretnes og Braa. *Nor. Geol. Unders.* 132, 45 pp. [Eng. summary].
- 1929 Vettakollen med Fuglemyren; dens skiftende naturhistorie. *Norge; Tidsskr. om vårt land* 5, 846–850.
- 1930 Billeder og tekst fra Nordland. *Norge; Tidsskr. om vårt land* 6, 69–75.
- 1930 Grundvandet i vore leravsetninger. *Nor. Geol. Unders.* 135, 92 pp. + 1 pl.
- 1930 Veistøvets kornsammensetning. *Medd. fra Veidirektøren* 3, 14–15.
- 1930 Vinterisgangene ennu en gang. *Nor. Geogr. Tidsskr.* 3 [1930–31], 186–189.
- 1930 Vinterisganger i Østerdalen. En kritikk over den sakkyndige kommisjons innstilling. *Nor. Geogr. Tidsskr.* 3 [1930–31], 56–65.
- 1931 Det artesiske vann i våre leravsetninger. *Naturen* 55, 144–157.
- 1931 Elvebruddet ved Aabufoss. *Nor. Geol. Tidsskr.* 12 [1932], 315–321.
- 1932 Fire av fjorårets leirfall, Moum, Sørumsstangen, Varild og Isebakke. *Nor. Geol. Tidsskr.* 11 [1930–31], 498. [Extract].
- 1932 Rana. Beskrivelse til det geologiske generalkart. *Nor. Geol. Unders.* 136, 107 pp + 7 pls. + map. [Eng. summary].
- 1933 Minnetale over konservator P. A. Øyen. *Nor. Vidensk.-Akad. Oslo. Arb.* 1932, 75–82. [Obituary].
- 1933 Ultrasing av elvebredden ved det nye brosted over Sollielven. *Medd. fra Veidirektøren* 6, 45–46.
- 1934 Lerfall i årene 1930–1932. *Nor. Geol. Unders.* 140, 36 pp [Eng. summary].
- 1934 Litt om mineralvann og norske saltkilder. *Naturen* 38, 97–107.
- 1934 Mikvollmelen, et elvebrudd i labil likevekt i Verdalen. *Nor. Geol. Tidsskr.* 13 [1933], 329. [Extract].
- 1935 Minnetale over statsgeolog J. Rekstad. *Nor. Vidensk.-Akad. Oslo, Arb.* 1934, 55–59. [Obituary].
- 1935 Nordre Femund. Beskrivelse til det geologiske rektangelkart. *Nor. Geol. Unders.* 144, 55 pp. + 4 pls. + map. [Eng. summary].
- 1935 Skogenes utvikling belyst ved myrenes innhold av blomsterstøv. *Naturen* 59, 167–181.
- 1936 De siste bergskred i Tafjord og Loen, Norge. *Sven. Geogr. Årsb.* 12, 170–190. [Ger. summary].
- 1937 Kartlegging av løse avleiringer. *Nor. Geol. Tidsskr.* 17, 59–60. [Extract].
- 1937 Søndre Femund. Beskrivelse til det geologiske rektangelkart. *Nor. Geol. Unders.* 148, 42 pp. + 4 pls. + map. [Eng. summary].

- 1937 Vinterisganger i Østerdalen. *Nor. Geol. Tidsskr.* 16. [1936], 294. [Extract].
- 1938 En skjellbanke i yoldialeret utenfor raene. *Nor. Vidensk.-Akad. Oslo, Årb. 1937*, 30–31.
- 1938 Hvordan saltinnholdet i vann fra artesiske brønner i våre marine leravsetninger med tiden forandrer seg. *Naturen* 62, 140–144.
- 1938 Våre leravsetninger som byggegrunn. *Nor. Geol. Unders.* 151. 95 pp. [Eng. summary].
- 1939 Betenkning vedrørende fundamenteringsplanene for den påtenkte bro over Glomma ved kredrikstad. In *Glomma som havn*. Vol. 2. Sarpsborg Kommunes Brokomite, Sarpsborg, 57–61.
- 1939 Oslo-ler som byggegrunn. *Tek. Ukebl.* 2–3.
- 1939 Undersøkning av byenes byggegrunn og resultatenes oppbevaring. *Kommunalt Tidsskr.* 10, 133–135.
- 1939 Vannforsyningen på landsbygden. *Rørfagskrift* 4, 290, 293–294. Also in *Arkitekt og Byggherre* 5 (1940), 7–8.
- 1940 Grunnvannsbrønner. *Nor. Geol. Unders. Småskrifter* 4. 16 pp.
- 1940 Vannforsyningen see 1939.
- 1941 Brit Hofseth. *Polar-årboken*, 10–12. [Obituary].
- 1941 Et terrestrisk torvlag i marin leir ved Grorud stasjon. *Nor. Vidensk.-Akad. Oslo. Årb. 1940*, 7. [Extract].
- 1941 Torvlag og steinlag i marin leir ved Grorud stasjon. *Nor. Geol. Tidsskr.* 20 [1940], 250–253.
- 1942 *Brit Hofseth født 29. mars 1917, død 17. april 1941; et minneskrift.* [G. Holmsen, H. W:son Ahlmann, A. Hadding, H. Neumann, K. M. Strøm, L. Størmer]. Oslo.
- 1942 Rørosvidda – geologisk oversyn; bergbyggingen og de løse avleiringer over berggrunnen. In *Rørosboka*, Globus-Forlaget, Trondheim, 13–30.
- 1943 Jutulhugget. *Naturen* 67, 179–188.
- 1943 Naturlig beskaffenhet og fjeldgrund. In *Grue, Thoralf. Os i Østerdalene. B.I.*, Ødegaards trykkeri, Røros, ix–xxvi.
- 1944 Dr. Asbjørn Ording. *Medd. fra Det Nor. Myrselsk.* 42, 57–58. [Obituary].
- 1945 Gloppura i Byrkjedal. *Naturen* 69, 159–160.
- 1945 Gran med tette årringer. *Naturen* 69, 287.
- 1945 Ingeniørgeologiens anvendelse på løse masser. [G. Holmsen & P. Holmsen]. *Tidsskr. for Kjemi, Bergv. Metall.* 5, 12–16.
- 1946 Jordbunnskartlegging sett fra kvartærgeologisk synspunkt. *Medd. fra Det Nor. Myrselsk.* 44, 53–57.
- 1946 Leirfall i årene 1940–1945. [G. Holmsen & P. Holmsen]. *Nor. Geol. Unders.* 167. 71 pp. + 1 pl. [Eng. summary].
- 1946 Leirfalltyper. *Veglaboratoriet. Medd.* 4, 1–3.
- 1946 Lerfall og ras i årene 1933–1939. *Nor. Geol. Unders.* 166. 43 pp. [Eng. summary].

- 1947 Vannforsyningen på landsbygda. *Liv og Helse* 14, 88–90.
- 1948 Ønskekvisten. *Tek. Ukebl.* 66, 213–216.
- 1948 Ønskekvisten fra en geologs synspunkt. *Naturen* 72, 333–344.
- 1949 En ny bredemt sjø i Svartisen. *Nor. Geogr. Tidsskr.* 12 [1949–50], 153–167. [Eng. summary].
- 1949 Femundmarka. *Nor. Turistforen. Årb.* 102–108.
- 1950 En ny bredemt sjø i Svartisen. *Nor. Vidensk.-Akad. Oslo. Årb.* 1949, 7–8. [Extract]. See also 1949.
- 1950 Tynset. Beskrivelse til det geologiske rektangelkart. [G. Holmsen & P. Holmsen]. *Nor Geol. Unders.* 175. 64 pp. + 5 pls. + 2 maps. [Eng. summary].
- 1951 Grunnvannet, dets forekomst i våre løse avleiringer og dets utnyttelse. In *Vannverk på Landsbygda*. Norsk Landbruksteknisk Forening, Hamar, 5–18.
- 1951 Oslo. Beskrivelse til kvartærgeologisk landgeneralkart. *Nor. Geol. Unders.* 176. 62 pp. + map. [Eng. summary].
- 1952 Øvre Rendal. Beskrivelse til det geologiske rektangelkart. [G. Holmsen & Chr Oftedahl]. *Nor. Geol. Unders.* 177. 47 pp. + 3 pls. + map. [Eng. summary].
- 1953 Rasene i Selbusjøen som følge av reguleringen. *Nor. Geogr. Tidsskr.* 14 [1953–54], 124–131.
- 1953 Regional settlements caused by a subway tunnel in Oslo. In *Proc. Int. Conf. on Soil Mech. and Found. Eng.* 3, Switzerland, 1, 381–383.
- 1954 Oppland. Beskrivelse til kvartærgeologisk landgeneralkart. *Nor. Geol. Unders.* 187. 58 pp. + 5 pls. + map. [Eng. summary].
- 1955 Geografen Hans Reusch. *Nor. Geogr. Tidsskr.* 15 [1955–56], 4–9.
- 1955 Geologiens betydning for geoteknikken. In *Norges Tekniske Høyskole. Feriekurs i geoteknikk og fundamentering*. Trondheim, 32–42. Mimeo.
- 1955 Hallingdal. Beskrivelse til kvartærgeologisk landgeneralkart. *Nor. Geol. Unders.* 190. 55 pp. + 7 pls. + map. [Eng. summary].
- 1955 Norske jordarter og geotekniske problemer knyttet til dem. *Norw. Geotech. Inst. Publ.* 7. 5 pp. [Eng. summary].
- 1956 De fem jordartregioner i Norge. *Nor. Geol. Unders.* 195, 5–14 [Eng. Summary]. Extract in *Nor. Vidensk.-Akad. Oslo. Årb.* 1955, 35–36.
- 1956 Røros. Beskrivelse til kvartærgeologisk landgeneralkart. *Nor. Geol. Unders.* 198. 53 pp. + 4 pls. + map. [Eng. summary].
- 1958 Elverums geologi. In *Elverum IV. Tillegg til Finne-Grønns bok om Elverum*. Elverum Kommune, Elverum, 9–40.
- 1958 Et ildsted fra stenalderen under Tryvann stadion. *St. Hallvard* 36, 81–84.
- 1958 Ljørdalen. Beskrivelse til kvartærgeologisk landgeneralkart. *Nor. Geol. Unders.* 206. 27 pp. + 3 pls. + map. [Eng. summary].

- 1959 Norges geologiske undersøkelse gjennom 100 år. Kort oversikt over institusjonens virksomhet. *Nor. Geol. Unders.* 205, 199–231.
- 1960 Autorreferat av diskusjonsinnlegg etter dr. Just Gjessings foredrag i Norsk Geologisk Forening 3. mars 1960. *Nor. Geol. Tidsskr.* 40, 169–171.
- 1960 K. O. Bjørlykke. *Nor. Geol. Unders.* 40, 297–304. [Obituary].
- 1960 Østerdalen. Beskrivelse til kvartærgeologisk landgeneralkart. *Nor. Geol. Unders.* 209. 63 pp. + 4 pls. + map. [Eng. summary].
- 1961 Jordartregioner i Norge. *Nor. Geol. Unders.* 213, 100–117. [Eng. summary].
- 1963 Erfaringer om jordskade ved vassdragsreguleringer. *Nor. Geol. Unders.* 218. 205 pp. [Eng. summary].
- 1963 Glacial deposits in southeastern Norway. *A. J. Sc.* 261, 880–889.
- 1965 *Erindringer fra min barndom på Røros*. Ødegårds trykkeri, Røros, 12 pp. Also in newspaper *Fjell-ljom* 12/7–2/8.
- 1965 Nyttbare sand- og grusforekomster i Syd-Norge. Del I. De geologiske betingelser for deres avsetning. *Nor. Geol. Unders.* 233, 160 pp. + 2 pls. [Eng. summary].
- 1966 Bibliografi over Adolf Hoels arbeider. [G. Holmsen & S. Richter]. *Nor. Polarinst. Arb.* 1964, 191–197.
- 1966 Minner fra geologisk feltarbeid i Nordland for 60 år siden. *Nor. Geol. Unders.* 242, 94–118.
- 1966 Minnetale over Adolf Hoel. *Nor. Vidensk.-Akad. Oslo Arb.* 1965, 37–43. [Obituary].
- 1968 Dr. Müllers nyttårsball. *Jul i fjellheimen* No. 20, 7–8.
- 1968 Opplevelser på mine tre sommerekspedisjoner til “No Man’s Land”. *Nor. Polarinst. Arb.* 1966, 48–75.
- 1968 Statsgeolog dr. philos. Arne Bugge. *Nor. Geol. Tidsskr.* 48, 133–136. [Obituary].
- 1969 Erindringer fra min verneplikt i Tromsø stifts forsvar. *Nor. Mil. Tidsskr.* 139, 521–526.
- 1969 Et studieopphold i Sveits for 60 år siden. *Naturen* 93, 389–413.
- 1970 Den store vårflom med jordras og oversvømmelser i USA i 1969 referert etter National Geographic’s beretninger. *Naturen* 94, 402–410.
- 1970 Røsterøken på Røros i gamle dager. *Tidsskr. for Kjemi, Bergves. Metall.* 30, No. 10, 30–31.
- 1971 Flere erindringer fra min verneplikt i Tromsø stifts forsvar. *Nor. Mil. Tidsskr.* 141, 119–124.
- 1971 Geologisk kartlegging. *Medd. fra Det Nor. Myrselsk.* 69, 73–75.
- 1971 Nyttbare sand- og grusforekomster i Syd-Norge. Del II. Grustakenes art og beliggenhet. *Nor. Geol. Unders.* 271, 112 pp. + 5 maps under sep. cover. [Eng. summary].
- 1972 En nybrottsmann i midten av forrige århundre. *Ny Jord* 58 [1971], 51–54.

Newspaper articles 1909–1942 are listed in: Gunnar Holmsens forfatterskap inntil 1942, for største delen efter hans egne notater. *Nor. Bibliogr. Bibl.* 3, No. 5, 188–193. Later articles are not listed.