

Hydrology, Soil and Snow Physics

- Andersson, G. 1901. De stora norrländska sjöarnas ytinnehåll. *Ymer* 21: 106-108. (A)
- Bergsten, F. 1930. The Seiches of Lake Vetter and of Lake Torneträsk. *SMHA* 281: 1-23
Stockholm. (A)
- Gavelin, G. & Keeleste, K. 1963. Hydrologiska studier i Rissajaure. Uppsala Univ.,
Naturgeografiska Inst. Uppsats: 16 pp. (A)
- Gottschalk, L. 1977. Studie över responsfunktionen grundvattenstånd - nederbörd vid Abisko.
SMHI HBV, 5 pp. (A)
- Gottschalk, L., Lindeberg, M. & Nordberg, L. 1974. Linear analysis of groundwater level
response on climatic input for different geological environments. *IHD Report* 40: 43 pp
Stockholm. (A)
- Gude, M. & Scherer, D. 1998. Snowmelt and slushflows: hydrological and hazard implications.
Annals of Glaciology 26: 381-384. (A)
- Hjulström, F. 1963. Lapplandsälvar och älvdalar. In: Curry-Lindahl, K. (Ed) *Natur i Lappland I*:
190-200 Uppsala. (A)
- Knutsson, G., Carlsson, L. & Nord, M. 1967. Hydrological Investigation of a Karst Area at
Björkliden, Lappland, Sweden. *Teknik och Natur* 1967: 229-259.
- Knutsson, G., Carlsson, L. & Nord, M. 1967. Hydrogeological investigation of a karst area at
Björkliden, Lappland, Sweden. *Chalmers T. H., Göteborg. Handlingar* 319 Göteborg. (A)
- Länsstyrelsen i Norrbottens län. 1974. Torneträsk, vatten- och sedimentkvalitet. Länsstyrelsen i
Norrbottens Län, Naturvårdsenheten. (A)
- Lenmark, I. 1988. Trollsjön: klarast - och skräpigast?. *Dyk* 5: 50-52. (A)
- Lindström, G. 1987. Use of runoff records for the estimation of effective rainfall in the
Scandinavian mountains. In: Alexandersson, H. & Holmgren (Eds) *UNGI Rapport* 65: 115-
128. (A)
- Lundqvist, G. 1939. Der See Torneträsk. IX. *Int. Limnologenkongress Schweden* 5.-16. August
1939. *Allgemeiner Führer*: 55-56 Stockholm. (A)
- Lundqvist, G. 1963. Lapplands sjöar. In: Curry-Lindahl, K. (Ed) *Natur i Lappland I*: 172-183
Uppsala. (A)
- Melin, R. 1955. Vattenföringen i Sveriges floder. *SMHI Meddelanden, Serie D* 6: 287 pp
Stockholm. (A)
- Norberg, L. & Persson, G. 1974. The national groundwater network of Sweden. *Sveriges
Geologiska Undersökning. Avhandlingar och Uppsatser* I 4:o, Ser. Ca, Nr 48. (A)
- Rydén, B.E. 1976. Water Availability to Some Arctic Ecosystems. *Nordic Hydrology* 7: 73-80.
(A)
- Rydén, B.E. 1978. Energy fluxes related to the yearly phase changes of water in tundra. *Proc. of
the Third International Conference on Permafrost, Edmonton* 1978 1: 219-224. (A)
- Rydén, B.E. 1978. High latitude hydrology Some results on water resources and processes in
tundra regions. *Nordic Hydrologic Conference. Preprints* 1: 71-80 Helsinki. (A)
- Rydén, B.E. 1979. High Latitude Hydrology. On Processes and Water Budgets of Tundra
Regions. *Acta Universitatis Upsaliensis* 527: 16 pp.
- Rydén, B.E. 1981. Hydrology of northern tundra. In: Bliss, L. C., Heal, O. W. & Moore, J. J.
(Eds) *Tundra ecosystems. A comparative analysis. Int Biol Progr* 25: 115-137. (A)
- Rydén, B.E. 1986. Vinterkunskapaktuell forskning och tillämpning. *Vannet i Norden* 3: 5-26. (A)
- Rydén, B.E. 1986. Vinterkunskapproducenter och projekt. *SFM* 31(1): 7. (A)

- Rydén, B.E. & Karlqvist, L. 1973. Soil water movement in tundra peat. Proc. of the 24th Alaskan Science Conference Climate of the Arctic, Alaska 1973: 7 pp Fairbanks. (A)
- Rydén, B.E. & Kostov, L. 1977. Ground water and the water-frost cycle in a tundra mire. *Striae* 4: 17-19.
- Rydén, B.E. & Kostov, L. 1980. Thawing and freezing in tundra soils. *Ecological Bulletins* 30: 251-281. (A)
- Rydén, B.E., Kostov, L. & Fors, L. 1980. Physical properties of the tundra soil-water system at Stordalen, Abisko. *Ecological Bulletins* 30: 27-54. (A)
- Stüve P. Von. 1980. Beiträge zum wasserhaushalt im Isdalen. Diplom-arbeit, Freien Universität Berlin. (A)
- Sveriges Geologiska Undersökning. 1979. Information om Grundvattennätet. Sveriges Geologiska Undersökning, 16 pp. (A)
- Sveriges Geologiska Undersökning. 1985. Svenskt Vattenarkiv. Grundvattennätet. Sveriges Geologiska Undersökning, Rapporter och meddelanden nr 43. (A)
- Thanderz, L. 1975. Strömningsmätningar under is med varmfilmsanemometer. (Water current measurements under lake ice using hot wire anemometer.). Rapport av IHD:s sjögrupp januari 1975 Dynamiska studier i sjöar: Abisko, 78-96. (A)
- Vedin, H. 1987. Extreme areal precipitation in Sweden 1926-1985. In: Alexandersson, H. & Holmgren, B. (Eds) UNGI Rapport 65: 141-148. (A)