

JULKAISULUETTELO / COLLECTED PUBLICATIONS

1960-69

Väitöskirjat / Phd Thesis

Ravanko, O. 1968. Macroscopic green, brown, and red algae in the southwestern archipelago of Finland. PhD-Thesis. Publications from the Department of Botany, University of Turku, no. 124. 50 p.

Muut Tieteellinen Julkaisutoiminta / Other Scientific Publications:

Granö, O. 1960. Die ufer der südküste Finnlands. Geographische übersicht. *Fennia* 83(3):1-49.

Tulkki, P. 1960. Studies on the bottom fauna of the Finnish southwestern archipelago. I. Bottom fauna of the Airisto Sound (Airiston alueen pohjaeläimistöä koskevia tutkimuksia). *Ann. Zool. Soc. Zool.-Bot. Fennicae Vanamo* 21(3): 1-26.

Tulkki, P. 1961. *Cardium lamarci* reeve in Norwegian waters. *Sarsia* 4: 55-56.

Lagerspetz, K. & Lehtonen, A. 1961. Humidity reactions of some aquatisopods in the air. *Biol. Bull. Mar. Biol. Lab. Woods Hole* 120(1):38-43.

Lagerspetz, K. & Mattila, M. 1961. Salinity reactions of some fresh- and brackish-water crustaceans. *Biol. Bull. Mar. Biol. Lab. Woods Hole* 120(1):44-53.

Lehtinen, P.T. 1961. First records of *Geophilus carpo phagus* Leach and *Lamyctes coeculus* Brol. (Chilopoda) from Finland. *Arch. Soc. Zool.-Bot. Fennicae Vanamo* 15(1-2):103-105.

Lehtinen, P.T. 1961. *Platyarthrus hoffmanseggi* Brandt (Isopoda) and *Blaniulus guttulatus* Bosc. (Diplopoda) found in the open in southwestern Finland. *Arch. Soc. Zool.-Bot. Fennicae Vanamo* 15(1-2):106-109.

Lehtinen, P.T. 1962. Maaselkärangattomien keräily- ja säilytysohjeita (Suggestions for collecting and preserving terrestrial invertebrates). *Lounais-Hämeen Luonto* 13:44-55.

Lehtinen, P.T. & Klemola, A. 1962. Studies on the spider fauna of the southwestern archipelago of Finland I. *Arch. Soc. Zool.-Bot. Fennicae Vanamo* 16(1):97-114.

Lagerspetz, K. 1962. Heart mechanism in a conchostracan, *Limnadia lenticularis* (L.) *Nature* 194:992.

Heinonen, A. 1962. Reproduction of *Mytilus edulis* L. in the Finnish southwestern archipelago in summer 1960. *Arch. Soc. Zool. Bot. Fennicae Vanamo* 16(2). 137-143.

Klemola, A. 1963. On The zonation of spiders on stony shores of rocky islets in the southwestern archipelago of Finland. *Aquilo, Ser. Zool.* 1:26-38.

Lagerspetz, K. 1963. Humidity reactions of three aquatic amphipods, *Gammarus duebeni*, *G. oceanicus* and *Pontoporeia affinis* in the Air. *J. Exp. Biol.* 40:105-110.

Lagerspetz, K. 1963. Humidity responses and the survival of aquatic isopods and amphipods in the air. *Proc. 16 Int. Congr. Zool.* 1:279.

- Tenovuo, R. 1963. Zur brutzeitlichen biologie der nebel krähe (*Corvus corone cornix* L.) im äusseren schärenhof südwestfinnlands. *Ann. Zool. Soc. Zool.-Bot. Fennicae Vanamo* 25(5):1-147.
- Tulkki, P. 1963. *Marinogammarus pirloti* Sexton and spooner (Amphipoda) from the Hardangerfjord, western Norway. *Sarsia* 10:23-26.
- Tulkki, P. 1963. Notes on some shrimps from the west coast of Sweden. *Ark. Zool.*, Ser. 2 16(6):117-124.
- Lehtinen, P.T. 1964. Additions to the spider fauna of southern and central Finland. *Annales Zoologici Fennici* 1:303-305.
- Tulkki, P. 1964. Studies on the bottom fauna of the Finnish southwestern archipelago. II. Bottom fauna of the polluted harbour area of Turku. *Arch. Soc. Zool.-Bot. Fennicae Vanamo* 18(3):175-188.
- Granö, O. 1965. A new research station for coastal Studies, University of Turku. *Baltica* 2:367.
- Granö, O. 1965. Neues institut für küstenforschung an der Universität Turku. *Die Erde* 96(3): 231.
- Bagge, P. 1965. Observations on some mayfly and stonefly nymphs (*Ephemeroptera* and *Plecoptera*) in Utsjoki, Finnish Lapland. *Ann. Ent. Fenn.* 31(2): 102-108.
- Bagge, P., Jumppanen, K., Leppäkoski, E., & Tulkki, P. 1965. Bottom fauna of the Finnish southwestern archipelago. III. The Lohm area. *Annales Zoologici Fennici* 2:38-52.
- Ravanko, O. 1965. Algae collected in deep water on a cruise with m/s Aranda in the northern part of the Gulf of Bothnia. *Ann. Bot. Fennici* 2:171-173.
- Tulkki, P. 1965. Disappearance of the benthic fauna from the basin of Bornholm (southern Baltic) due to oxygen deficiency. *Cahier Biol. Mar.* 6:455-463.
- Kärenlampi, L. 1966. The succession of the lichen vegetation on the rocky shore geolittoral and adjacent parts of the epilittoral in the southwestern archipelago of Finland. *Ann. Bot. Fennici* 3:79-85.
- Saaristo, M. 1966. Revision of the Finnish species of the genus *Caenis* Steph. (Ephemeroptera). *Ann. Ent. Fennici* 32(1):68-87.
- Tenovuo, R. 1966. Veränderungen in der vogelfauna von Kökar (Åland, südwestfinnland) in den jahren 1925–1961. *Annales Zoologici Fennici* 3:5-19.
- Bagge, P. & Salo, A. 1967. Biological detectors of radioactive contamination in the Baltic. *Inst. Radiat. Phys. Helsinki, Rep. Sfl-A* 9:1-43.
- Leppäkoski, E. 1967. Notes on the aquatic oligochaeta (Annelida) of the Bothnian Bay, Finland. *Aquilo, Ser. Zool.* 5:30-34.
- Raitis, T. & Lemmetyinen, R. 1967. *Schistocephalus solidus* -heisimadon esiintymisestä tiiroissa (On the occurrence of *Schistocephalus solidus* (Cestoda) in terns). *Ornis Fennica* 44:68-72.

Bagge, P. 1968. Ecological Studies on the fauna of subarctic waters in Finnish Lapland. *Kevo Subarctic Sta.* 4:28-79.

Bagge, P. & Jumppanen, K. 1968. Bottom fauna of lake Keitele, central Finland, in relation to hydrography and eutrophization. *Annales Zoologici Fennici* 5:327-337.

Kännö, S. 1968. Two hybrids between *Leuciscus cephalus* (L.) and *Alburnus alburnus* (L.) from Finland. *Annales Zoologici Fennici* 5:324-326.

Leppäkoski, E. 1968. Some effects of pollution on the benthic environment of the Gullmarsfjord. *Helgoländer Wiss. Meeresunters.* 17:291-301.

Ravanko, O. 1968. Macroscopic green, brown, and red algae in the southwestern archipelago of Finland. *Societas pro fauna et flora Fennica* 79:41-44.

Tulkki, P. 1968. effect of pollution on the benthos of Gothenburg (Die wirkung der wasserverunreinigungen auf das benthos vor Göteborg). *Helgoländer Wiss. Meeresunters.* 17:209-215.

Eliason, A. & Haahtela, I. 1969. *Polydora* (Boccardia) *redeki* Horst (Polychaeta, Spionidae) from Finland. *Annales Zoologici Fennici* 6:215-218.

Kännö, S. 1969. Growth and age distribution of some fish species in the river Paimionjoki, southwestern Finland. *Annales Zoologici Fennici* 6:87-93.

Leppäkoski, E. 1969. Transitory return of the benthic fauna of the Bornholm basin, after extermination by oxygen insufficiency. *Cahiers De Biologie Marine* 10:163-172.

Ravanko, O. 1969. Benthic Algae as food for some evertbrates in the inner part of the Baltic. *Limnologica (Berlin)* 7:203-205.

Ravanko, O. 1969. Observations on the genus *Monostroma* in the northern Baltic Sea area (Seili islands. SW Archipelago of Finland). *Botaniska Notiser* 122:228-232.

Seppälä, M. 1969. On the grain size and roundness of wind-blown sands in finland as compared with some central european samples. *Bull. Geol. Soc. Finland* 41:165-181.

Tulkki, P. 1969. Die bodentiere als indikatororganismen für verunreinigung in einem brackwassergebiet. *Limnologica (Berlin)* 7:79-83.

Pro Gradu- ja Lisenssiaattitutkielmat / Master- And Ph.Lic -Thesis

Koskela, Saara. 1960. Yleiskatsaus Hirvensalon putkilokasviston / Saara Koskela. Turku, 1960.

Seppälä, Laila. 1960. Lohmin putkilokasvisto / Laila Seppälä. Turku.

Ravanko, Orvokki. 1961. Lohmin vesikasvillisuudesta / Orvokki Ravanko. 1961.

Wallenius, Marja-Liisa. 1962. *Idotea*-lajien (Crust., Isopoda) levinneisyydestä Saaristomeren alueella / Marja-Liisa Wallenius. 1962.

Kaskinen, Pekka. 1963. Havaintoja Airiston alueen leväkasvillisuudesta / Peka Kaskinen. 1963.

Kärenlampi, Lauri. 1963. Tutkimuksia Korppoon ornitokopofiilisistä jäkälistä ja niiden ekologiasta / Lauri Kärenlampi. Turku: Turun yliopisto, 1963.

Saraneva, Rauha. 1964. Makrobenthotutkimuksen menetelmistä / Rauha Saraneva. Turku.

Muje, Silja. 1965. Gammarus-lajien levinneisyydestä Saaristomeren alueella / Silja Muje. 1965.

Ravanko, Orvokki. 1965. Lounais-Suomen saariston epiliittisten ja epifyyttisten levien levinneisyydestä ja ekologiasta / Orvokki Ravanko. Turku, 1965.

Lassila, Matti. 1966. Rannikon kehitys Satakunnan hiekkakivialueella / Matti Lassila. Turku, 1966.

Leppäkoski, Erkki. 1966. Tutkimuksia Suomen lounaissaariston pohjaeläimistöä: Naantalin ja Raision Alue. Turku, 1966.

Ilus, Erkki. 1967. Tutkimus Rymättylän järvien likaantumisen / Erkki Ilus. Turku, 1967.

Julin, Rauno. 1968. Rantasedimentaatio: kvantitatiivinen tarkastelu lyhyen ajanjakson perusteella / Rauno Julin. Turku, 1968.

Rönnerberg, Olof. 1968. Den högre brackvattenvegetationen i ett nordvästlänst skärgårdsområde / Olof Rönnerberg. Turku, 1968.

Saloranta, Erkki. 1968. Turun edustan eläinplanktonista ja veden likaantumisen vaikutuksista siihen / Erkki Saloranta. Turku, 1968.

Leppäkoski, Erkki. 1969. Likaantumisen arvioimisesta pohjaeläimistön perusteella orgaanisen likaantumisen alaisissa murtovesiresipiencieissä: yhteenveto tutkimussarjasta 1965-1969 / Erkki Leppäkoski. Turku, 1969.

Niemi, Osmo. 1969. Rannan aikaansaama todellinen vedenpinta Saaristomeren alueella / Osmo Niemi. Turku, 1969.

Pynnönen, Rauni. 1969. Seilin ympäristön syvyysuhteet ja pohjan rakenne / Rauni Pynnönen. Turku, 1969.

Roselius, Marja. 1969. *Palaemon squillan* (Linné) biologiasta / Marja Roselius. Niinisalo, 1969.

Välimäki, Varpu. 1969. Kasvillisuuden vyöhykkeisyydestä Lohmin saaren Södergårdin rantaniityllä / Varpu Välimäki.

Muut Julkaisut - Other Publications

Tenovuo, R. 1961. Knölsvanen (*Cygnus olor*) invandrar till sydvästra Finland. *Nordenskiöld-Samf. Tidskrift* 1961: 26-37.

Haahtela, I. 1962. Kilkin biologiasta ja pyydystämisestä. *Suomen Kalastuslehti* 1: 9-15.

Tenovuo, R. 1963. Minkki saaristoalueilla (The mink (*Mustela vison*) in the Archipelago areas). *Suomen Riista* 16:92-99.

Lemmetyinen, R. 1963. Telkänpoikasten suhtautumisesta isokoskeloemoonsa (The behaviour of goldeneye (*Bucephala clangula*) ducklings incubated by a goosander (*Mergus merganser*) hen toward their fostermother). *Suomen Riista* 16:91.

Lemmetyinen, R. 1963. Lokkien esiintymisestä ja ravinnosta Gullkronan selän koillisosassa (Occurrence and feeding habits of gulls in the north-eastern part of the area of Gullkrona). *Suomen Riista* 16: 69-82.

Petäjä, A. 1964. Simplified apparatus for recording waterlevel fluctuations. *Rep. Kevo Subarctic Stat.* 1:3 57-358.

Lemmetyinen, R. 1966. Jäteöljyn vesilinnuille aiheuttamista tuhoista Itämeren alueella (Damage to waterfowl in the Baltic area caused by waste oil). *Suomen Riista* 19: 63-71.

Petäjä, A. & Saaristo, M. 1966. Sähköpyynti Kalantutkimuksissa (Electric fishing in fish studies). *Kalamies* 6: 1-7.

Bagge, P. & Tulkki, P. 1967. Studies on the hydrography and biota of recently isolated lakes. *Merentutkimuslait. Julk./Havsforskningsinst. Skr.* 223: 13-34.

Hiirsalmi, H. 1967. Havaintoja meriajokkaan, *Zostera marina* L., esiintymisestä Korppoon, Nauvon ja Dragsfjärdin saaristoissa. *Luonnon Tutkija* 71(5): 165-166.

Laine, U. 1967. Meriajokkaan, *Zostera marina* L., pohjoisrajasta Selkämerellä (On the northern boundary of the eelgrass, *Zostera marina* L. in the Bothnian Sea). *Luonnon Tutkija* 71: 40-46.

Pyökäri, M. 1967. muinaisrannat ja rannansiirtyminen Piikkiön itäosassa. *Turun Ylioppilas* 13: 167-192.

Tulkki, P. 1967. pohjaeläimistö rannikkovesiemme likaantumisindekatorina (Bottom Animals as indicators of pollution in brackish waters). *Limnologisymposion* 1966: 28-36.

Kännö, S. 1968. Kalojen runsaussuhteista Paimionjoen koskipaikoissa (Relative abundance of fishes in some rapids of the Paimionjoki, south Finland). *Luonnon Tutkija* 72(3): 88-94.

Swedmark, B. & Leppäkoski, E. 1968. Vattenvårdsproblem i Gullmarsfjorden. *Vatten* 2: 187-193.

Tulkki, P. 1968. Rannikkovedet jätevesien vastaanottajina. *Lounais-Suomen Vesiensuojeluyhd. Julk.* 6: 1-7.

Archipelago Research Institute. 1969. Information brochure:1-8.

Bagge, P. 1969. Effects of pollution on estuarine ecosystems. I. Effects of effluents from wood-processing industries on the hydrography, bottom and fauna of Saltkällefjord (W. Sweden). *Merentutkimuslait. Julk./Havsforskningsinst. Skr.* 228: 1-118.

Bagge, P. 1969. II. The succession of the bottom fauna communities in polluted estuarine habitats in the Baltic-Skagerak region. *Merentutkimuslait. Julk./Havsforskningsinst. Skr.* 228: 119-130.

Korpela, T. 1969. Synteettisten pesuaineiden vaikutuksesta kaloihin (The effect of synthetic detergents on fish stock). *Vesitalous* 5: 1-4.

Leppäkoski, E. 1969. Vesilierot - vesiemme tunnettuja ja tuntemattomia pohjaeläimiä. *Savon Luonto* 2: 10-12.

Leppäkoski, E. 1969. Öljyä laineille. *Savon Luonto* 3: 6-8.

Tulkki, P. 1969. Biologit ja ympäristösuunnittelu. *Sosiologia* 4: 191-197.