

PUBLICATIONS ON ENVIRONMENTAL PROTECTION N:o 16

**THE PUBLICATIONS OF
PROFESSOR PEKKA NUORTEVA**

**Department of Limnology and Environmental Conservation, University of Helsinki
HELSINKI 1993**

Please note our new address:

**Environmental Protection
Department of Limnology and Environmental Protection
P.O.Box 27, SF-00014 University of Helsinki, Finland**

**ISSN 000-000
HELSINKI 1993
Yliopistopaino**

PUBLICATIONS ON ENVIRONMENTAL PROTECTION N:o 16

Formerly:

**Publications of the Department of Environmental Conservation at the University
of Helsinki**

**THE PUBLICATIONS OF
PROFESSOR PEKKA NUORTEVA**

HELSINKI 1993

**HELSINGIN YLIOPISTON YMPÄRISTÖNSUOJELUN
PROFESSORI PEKKA NUORTEVAN JULKAISUT 1947 - 1992
HÄNEN SIIRTYESSÄÄN ELÄKKEELLE**

**A LIST OF THE PUBLICATIONS OF PEKKA NUORTEVA,
PROFESSOR OF ENVIRONMENTAL PROTECTION OF
HELSINKI UNIVERSITY, AT THE TIME OF HIS RETIREMENT**

Suomen-, ruotsin- ja eestinkielisille kirjoituksille lisätty sisältöä kuvaavat englanninkieliset käänökset. Kunakin vuonna on kirjat, tieteelliset ja puolitieteelliset julkaisut mainittu ensin ja lehtikirjoitukset viimeiseksi.

English translation of the titles of papers written in Finnish, Swedish or Estonian have been added. For each year the books, scientific and semiscientific papers are listed first and the newspaper articles last.

1947

- Lintuhavaintoja Utsjoella (Observations on birds in the subarctic part of Finland). - Luonnon Tutkija 51:172.
- Observationer rörande stritar i Utsjoki (Observations on the leafhopper fauna in the subarctic part of Finland). - Notulae Entomol. 27:126-128.

1948

- Über Empoasca apicalis (Flor) sensu Nast und E. ossiannilsoni sp.n. (Hom., Cicadina). - Ann. Entomol. Fennici 14:99-100.

1949

- Lisähavaintoja Etelä-Hämeen kaskasfaunasta (Additional observations on the leafhopper fauna of South Häme). - Ann. Entomol. Fennici 15:143-144.

1950

- Hajahavaintoja Renkajärven (EH) eläimistä (Observations on the animal life in lake Renkajärvi). - Luonnon Tutkija 54:65.

1951

- Experimentelle Untersuchungen über die Nährpflanzenwahl einer oligophagen Zikade, *Aphrophora alni* (L.) (Hom., Cercopidae). - Ann. Entomol. Fennici 17:10-17.
- Beobachtungen über das gegenseitige Zahlenverhältnis der Geschlechter bei einigen Zikadenarten. - Ann. Entomol. Fennici 17:113-115.
- Ein Massenaufreten von *Oncopsis tristis* Zett. (Hom., Macropsidae) auf Birken nebst Beobachtungen über die Biologie der Art. - Ann. Entomol. Fennici 17:162-166.
- Eine Methode zur Untersuchung der die Nährpflanzenwahl regulierenden Stimuli bei den Zikaden. - Trans. Ninth Congr. Entomol. Amsterdam vol. 1:273-276.
- Havaintoja muutoksista Kokemäenjokialueen eteläisessä vesilinnustossa (Veränderungen im Bestand der südlichen Wasservögel im Flussgebiet der Kokemäenjoki). - Ornis Fennica 28: 109-111.

1952

- Die Nahrungspflanzenwahl der Insekten im Lichte von Untersuchungen an Zikaden (Host plant selection in insects in the light of investigations made on leafhoppers). - Ann. Acad. Sci. Fennici A IV 19:1-90.
- Eine Beziehung zwischen Thysanopterenschädigung und einer Pilzkrankheit an Weizenkörner. - Ann. Entomol. Fennici. 18:47.
- Einwirkung von Thysanopterenschädigung auf die Backfähigkeit des Weizens. - Ann. Entomol. Fennici 18:137-147 (& V. Kanervo).
- Über die Phänologie der baumbewohnenden Zikaden in Vuohiniemi (Kirchsp. Hattula) in Südfinnland. - Ann. Entomol. Fennici 18:198-203.
- Havaintoja pikkukäpylinnun (*Loxia curvirostra* L.) vaellussuunnan suhteesta vesistöön (Observations on the wandering of the crossbill (*Loxia curvirostra* L.) in relation to a lake). - Ornis Fennica 29:116-117.
- Pähkinähakki (*Nucifraga caryocatactes* L.) omenapuun tuholaisena (The nutcracker as a destructive bird). - Ornis Fennica 29: 119 (& S.-L. Nuorteva).
- Likilaskuiset vahnaleivät marjaluteiden syttä. (Wheat bugs as degraders of baking quality). - Kotiliesi 30:615.
- Elämää kuussessa (Animal life in the spruce). - Joulukynttilät 1952 p. 2-4.

1953

- Beitrag zur Kenntnis der Sägewespenfauna (Hym., Symphyta) von Vuohiniemi (Kirchspiel Hattula) in Südfinnland. - Ann. Entomol. Fennici 19:63-71 (& M. Nuorteva).
- Die Bedeutung mechanischer Schädigung des Weizenkorns durch Wanzen für das Korn und für die Backfähigkeit des Mehles. - Ann. Entomol. Fennici. 19:29-33.

- Dermestes lardarius L. (Col., Dermestidae) als Zerstörer von Fischnetzkorken. - Ann. Entomol. Fennici 19:34 (& S.-L. Nuorteva).
- Incorporation and spread of C14-labeled oral secretions of wheatbugs in wheat kernels. - Ann. Entomol. Fennici 19:94-104 (& L. Reinius).
- Vehnäluteiden syljen vaikutuksista (The effects of the salivary secretions of wheat bugs). - Luonnon Tutkija 57:117-122.
- Hyönteisten ravintokasvin valinta (Host plant selection of insects). - Luonnon Tutkija 57:117-122.
- Päästäisen mitoista (Measurements on common shrews). - Luonnon Tutkija 57:50-51.
- Miten hyönteiset löytävät ravintokasvinsa (How insects find their host plants). - Molekyyli 9:3-4.
- DDT:n vaikutuksista kasviin (Effects of DDT on plant growth). - Puutarha 56:480-481.
- Hyönteistiede käytännön palveluksessa (The development of insect resistance in cultivated plants). - Uusi Suomi 24.4. 1953 p.5.
- Hyönteiselämää heinäpellossa (Insect life in hay fields). - Uusi Suomi 3.7.1953 p.6.
- Miten muuttolinnut suunnistautuvat (The orientation of migratory birds). - Uusi Suomi 8.9.1953 p.8.
- Lintuja kauralyhteellä (Birds on oat sheafs). - Joulukynttilät 1953 p.6-7.

1954

- Studies on the effect of injury by *Lygus rugulipennis* Popp. (Hem., Capsidae) on the baking quality of wheat. - Ann. Entomol. Fennici 20:65-68 (& T. Veijola).
- On the significance of proteases and amylases in the life of *Empoasca flavescens* (F.) (Hom., Typhlocybidae). - Ann. Entomol. Fennici 20:76-79.
- Studies on the salivary enzymes of some bugs injuring wheat kernels. - Ann. Entomol. Fennici 20:102-124.
- Das Auftreten holzzerstörenden Insekten in einigen Schärenkirchspielen Südwestfinnlands. Ann. Entomol. Fennici 20:164-171 (& S.-L. Nuorteva).
- Ihrakuoriainen kalanpyydysten tuhoojana (The *Dermestes lardarius* beetle as a destroyer of net floats). - Suomen Kalastuslehti 61:57-58.
- Pensassirkkalintu (*Locustella naevia* Bodd.) Siuntiossa (*Locustella naevia* detected in Siuntio). - Luonnon Tutkija 58:116 (& S.-L. Nuorteva).
- Tulevatko kasvinsuojelumyrkyt syrjäytymään tuhohyönteisten torjunnassa (The possibility of displacing insecticides by other methods). - Maaseudun Tulevaisuus, Hämeen Sanomat, Iisalmen Sanomat, Keskisuomalainen, Kainuu Sanomat, Savon Sanomat, Salon Seudun Sanomat, Itä Savo, Aamulehti, Turun Sanomat ja Ilkka 21.4.-7.5.1955.

1955

- Suomen Eläinkuvasto I. Nisäkkääät-Linnut (Atlas of Finnish Animals I. Mammals and Birds). - WSOY, Helsinki- Porvoo, 551 pp.
- On the nature of the plant injuring salivary toxins of insects. - Ann. Entomol. Fennici 21:33-38.
- Vaivaishiiret käärpästen pyydystäjinä (*Mus minutus* as a flycatcher). - Luonnon Tutkija 59:25.
- *Typhlocyba rosae* (L.) (Hom., Typhlocybidae) tavattu Suomessa (*Typhlocyba rosae* (L.) (Hom., Typhlocybidae) found in Finland). - Ann. Entomol. Fennici. 21:196-197.

1956

- Eläimiä värikuvina. Nisäkkääät-Matelijat-Sammakkoeläimet (Finnish animals in colour and text: Mammals - Reptilians - Amphibians). - WSOY, Porvoo - Helsinki, 124 pp.
- Studies on the comparative anatomy of the salivary glands in four families of Heteroptera. - Ann. Entomol. Fennici 22:45-54.

- ⁴⁰K as a source of error in tracer work and as a means for potassium determination. - Arch. Soc. Zool. Bot. Fennici Vanamo 10:90-92 (& L. Reinius).
- Notes on the anatomy of the salivary glands and the occurrence of proteases in these organs in some leafhoppers (Hom., Auchenorrhyncha). - Ann. Entomol. Fennici 22:103-108.
- Studies on the effect of the salivary secretions of some Heteroptera and Homoptera on plant growth. - Ann. Entomol. Fennici 22:108-117.
- Developmental changes in the occurrence of the salivary proteases in *Miris dolabratus* L. (Hem., Miridae). - Ann. Entomol. Fennici 22:117-119.
- The possibility of distinguishing the symptoms of injury to wheat kernels made by different heteropterous bugs. - Ann. Entomol. Fennici 22:120-121.
- Taistelu miljardeista (The economic significance of insecticides). - Hämeen Sanomat 18.4.1956 p.4.
- Eläinten elämää - verijuotikas. (Ecology of the medicinal leech). - Neliapila 4/1956 p.60-61.

1957

- Suomen Eläinkuvasto II. Matelijat-Sammakkoeläimet-Kalat-Selkärangattomat (Atlas of Finnish Animals II: Reptilians - Amphibians - Fishes - Invertebrates). - WSOY, Porvoo-Helsinki, 678 pp.
- The effect of wheat bugs on the maltose content of wheat. - Cereal Sci. 2:16.
- *Cinara piceae* (Panz) (Hom., Aphididae) found in Finland. - Ann. Entomol. Fenn. 23:35-36.
- Sylkieritteiden merkityksestä kasviravintoa käyttävien nivelkärsäisten biologiassa (The role of salivary secretions in the biology of herbivorous Heteroptera and Homoptera). - Luonnon Tutkija 61: 147-151.

1958

- On the nature of injury to plants caused by *Callipypona pellucida* (F.) (Hom., Areopidae).- Ann.Entomol. Fennici 24:49-59.
- Die Rolle der Speichelkrete im Wechselverhältnis zwischen Tier und Nahrungspflanze bei Homopteren und Heteropteren. - Entomol. Exper. et Applicata 1:41-49.
- Some peculiarities of the seasonal occurrence of poliomyelitis in Finland. - Ann. Med. Exper. Fennici 36:335-342.
- On the occurrence of proteases and amylases in the salivary glands of *Cinara Piceae* (Panz.) (Hom., Aphididae). - Ann. Entomol. Fennici 24:89.
- *Lucilia suvun* kärpäsistä tautien levittäjinä ja aiheuttajina (The significance of blowflies of the genus *Lucilia* in the transmission of disease). - Luonnon Tutkija 62:75-82.

1959

- Suomen Eläinkuvasto I: Nisäkkät - Linnut, toinen uudistettu painos (Atlas of Finnish Animals I: Mammals - Birds, second revised edition). WSOY, Helsinki-Porvoo, 551 pp.
- Studies on the significance of flies in the transmission of poliomyelitis I. The occurrence of *Lucilia* species (Dipt., Calliphoridae) in relation to the occurrence of poliomyelitis in Finland. - Ann. Entomol. Fennici 25:1-24.
- Studies on the significance of flies in the transmission of poliomyelitis II. The composition of the annual blowfly population as compared with the incidence of poliomyelitis in England during the years 1949-1952. - Ann. Entomol. Fennici 25:25-27.
- Einwirkung des Insektenspeichels auf die Backfähigkeit des Weizens. - Berichte 2. Getreidetagung in Detmold s. 138-145.
- A case of wound myiasis in the nightjar. - Ornis Fennica 36: 8-10.
- Om bollnässjukans natur (Timothy seed cultivation as a cause of the phytotoxicity of the leafhopper *Callipypona pellucida* (F.) to oats). - Nordisk Jordbruksforskning 41:25-31.

- Studies on the significance of flies in the transmission of poliomyelitis III. The composition of blowfly fauna and the activity of flies in relation to the weather during the epidemic season of poliomyelitis in South Finland. - Ann. Entomol. Fennici 25:121-136.
- Studies on the significance of flies in the transmission of poliomyelitis IV. The composition of the blowfly fauna in different parts of Finland during the year 1958. - Ann. Entomol. Fennici. 25:137-162.
- Viljakaskastuhojen luontesta (The nature of oat damage caused by the froghopper *Callipypona pellucida*). - Luonnon Tutkija 63:11-18.
- Vaikutelmia hyönteisten muodonvaihdosta käsitelleestä symposiumista Praha syksyllä 1959 (Impressions from the international meeting on insect ontogeny in Prague autumn 1959). - Luonnon Tutkija 63:145-149.
- Bollnässjukan i Finland (Bollnäs-disease in Finland). - Notulae Entomol. 39:119-126.

1960

- The degree of *Anobium* infestation of houses in relation to the economic status of the owners.- Ann. Entomol. Fennici 26:83-85 (& S.-L. Nuorteva).
- Studies on the significance of flies in the transmission of poliomyelitis V. Observations on the attraction of blowflies to carcasses of micro-mammals in the commune of Kuhmo, East Finland.- Ann. Entomol. Fennici 26:221-226. (& U. Skarén).
- Flugornas betydelse för polions epidemiologi (The role of flies in the epidemiology of poliomyelitis. - Notulae Entomol. 40:19-27.
- Om skinnbaggarnas inverkan på vetets bakningskvalitet i Finland (The role of heteropterous bugs as degraders of the baking quality of wheat). - Notulae Entomol. 40:27-33.
- Studies on the significance of flies in the transmission of poliomyelitis VI. On the influence of the icosaeonic climatic fluctuation on the incidence of poliomyelitis and on the occurrence of *Lucilia* species in Finland. - Ann. Entomol. Fennici 26:273-280.
- Entwicklungsbedingtes Auftreten von Speichelproteasen und Phytotoxinen bei Hemipteren. Kirjassa "The Ontogeny of Insects", Praha 1960, p.181-184.
- Förekomsten av asflugan *Phormia terraenovae* R.D. i Finland (Areal and seasonal occurrence and synanthropy of *Phormia terraenovae* in Finland). - Notulae Entomol. 40:35-45.
- Myöhäinen rupikonna (A seasonally late toad). - Luonnon Tutkija 64:156 (& S.-L. Nuorteva).
- Nunnaperhon Bromarvissa (V) (The forest pest *Lymantria monacha* observed in southwestern Finland).- Luonnon Tutkija 64:156.
- *Protocalliphora chrysorrhoea* (Meig.) kärpäsen toukat törmääväskyn loisina (*Protocalliphora chrysorrhoea* (Meig.) as a parasite of *Riparia riparia* (L.) in Finland). - Ornis Fennica 37:122-124.

1961

- Studies on the significance of flies in the transmission of poliomyelitis VII. Attraction of blowflies to a house by the honeydew of the aphid *Phorodon humuli* (Schrk.). - Ann. Entomol. Fennici 27:51-53.
- The effect of diet on the amino acids in the haemolymph and salivary glands of Heteroptera. - Ann. Entomol. Fennici 27:57-65 (& S. Laurema).
- Observations on the activity of salivary proteases and amylases in *Dolycoris baccarum* (L.) (Het., Pentatomidae). - Ann. Entomol. Fennici 27:93-97 (& S. Laurema).
- On the occurrence of pectin polygalacturonase in the salivary glands of Heteroptera and Homoptera Auchenorrhyncha. - Ann. Entomol. Fennici 27:89-93 (& S. Laurema).
- Inhibition and growth and panicle formation in oats induced with an extract of the leafhopper *Callipypona pellucida* (F.). - Physiol. Plantarum 14:683-696 (& A.I. Virtanen, P.K. Hietala ja P. Karvonen).
- The insect fauna of the nests of the sand martin *Riparia riparia* (L.) in Finland. -Ann. Entomol. Fennici 27:197-204 (& U. Järvinen).

- **Pachypappella populi (L.) (Hom., Pemphigidae) as a pest of Populus tremula (L.) in Finland.** - Ann. Entomol. Fennici 27:123-126.
- **Dasytes niger unikon tuholaisena (The beetle Dasytes niger as a pest of poppy).** -Luonnon Tutkija 65:83.
- **Liero- ja raatokärpästen jatkuva tarkkailu aloitettu Urjalassa (The occurence of pollenine and calliphorine flies (Diptera, Calliphoridae) in Urjala during the year 1960).**- Lounais-Hämeen Luonto 11:75-82.
- **Sairaudenaiheuttajakärpäset partiolaisten tutkimuskohteena. (The use of scouts as field assistants in medical entomological studies).**- Partio 7/1961 p.3,7.

1962

- Studies of the causes of the phytopathogenicity of *Callipypona pellucida* (F.) (Hom., Araeopidae). - Ann. Zool. Soc. Vanamo 24(4):1-58.
- Vesikotiloiden ja simpukan kuoria törmäväskyn pesissä (Shells of freshwater molluscs in the nests of Sand Martin). - Ornis Fennica 39:30.
- Liero- ja raatokärpästen esiintyminen Urjalan havaintoasemalla vuonna 1961 (The occurrence of pollenine and calliphorine flies (Diptera, Calliphoridae) in Urjala during the year 1961). - Lounais-Hämeen Luonto 13:3-7.
- Jumit sosiaalipoliittisesti merkittäviä hyönteisiä (The socioeconomic significance of anobiid beetles). - Uuden Suomen Viikkolehti 6.1.1963 p.8.
- Mänkijät tieteen apureina. (Scouts as assistants in scientific field work). - Kiho 5/1962 p.5-6.

1963

- Hyönteiselämän ihmeitä (toimittaja ja neljän luvun kirjoittaja) (Interesting physiological features in insects, editor and the writer of four chapters). - WSOY, Porvoo 221 pp.
- Synanthropy of blowflies (Dipt., Calliphoridae) in Finland. - Ann. Entomol. Fennici 29:1-49.
- Die Rolle der fliegen in der Epidemiologie der Poliomyelitis.- Anzeiger. Schädlingskunde.36:149-155.
- Apolopperhonien poikkeuksellisen runsaslukuinen Bromarvissa (V) (Exceptionally high population density of the butterfly Parnassius apollo in Southwestern Finland). - Luonnon Tutkija 67:115 (& S.-L. Nuorteva)
- The influence of *Oporinia autumnata* (Bkh.) (Lep., Geometridae) on the timber-line in subarctic conditions. Ann. Entomol. Fennici 29:270-277.
- The incidence of ticks (Ixodoidea, Ixodidae) on migratory birds arriving in Finland during the spring of 1962. - Ann. Med. Exper. Fennici. 41:457-468 (& H. Hoogstraal).
- Valinets betydelse for Hemipterenas fytotoxität (The significance of valine for the phytotoxicity of Hemiptera). - Entomol. Meddelerser (København) 32:63-67.
- Syvälle sukeltanut haahka, *Somateria m. mollissima* (Deep dive of an eider duck). - Luonnon Tutkija 67:21 (& S.-L. Nuorteva).
- Muuttolinnut tautien levittäjinä (Migratory birds as transmitters of disease agents). - Luonnon Tutkija 67:47-52.
- Jumit sosiaalipoliittisesti merkittäviä hyönteisiä (The socioeconomical significance of anobiid beetles). - Lahontorjunta 1:15-18.
- Aikaisin muuttavia töyhtöhyyppiä (Early autumn migration of the lapwing in southwestern Finland). - Luonnon Tutkija 67:179 (& S.-L. Nuorteva).
- Suursota, joka on pelastanut miljoonien ihmisten hengen. (Results and methods in the fight against malaria). Uuden Suomen Viikkoliite 21.4.1963 p.4.

1964

- Blowflies (Dipt., Calliphoridae) on the refuse depot of the city of Kuopio in Central Finland. - Ann. Entomol. Fennici 30:94-104 (& T. Kotimaa, L. Pohjolainen, T. Räsänen).
- Synanthropy of blowflies (Dipt., Calliphoridae) on the island of Gotland, Sweden. - Ann. Entomol. Fennici 30:187-190 (& E. Laurikainen).
- The mass outbreaks of *Pachypappella populi* (L.) (Hom., Pemphigidae) in relation to climate. - Ann. Entomol. Fennici 30:193.
- The zonal distribution of blowflies (Dipt., Calliphoridae) on the arctic hill Ailigas in Finland. - Ann. Entomol. Fennici 30:218-226.
- Differences in the ecology of *Lucilia caesar* (L.) and *Lucilia illustris* (Meig.) (Dipt., Calliphoridae) in Finland. - Wiadomosci. Parazytol. Wroclaw 10:583-587.
- Emätinsiimaeliö, *Trichomonas vaginalis* Donné, sairauksien aiheuttajana (Disease caused by *Trichomonas vaginalis*) - Luonnon Tutkija 68:33-36.
- Liero- ja raatokärpästen esiintyminen Urjalan havaintoasemalla vuonna 1962 (The occurrence of pollenine and calliphorine flies (Diptera, Calliphoridae) in Urjala during the year 1962). - Lounais-Hämeen Luonto 15:15-19.
- Feromonerna (Pheromones). - Hufvudstadsbladet 100(6):7.
- Kriget som räddat 25 miljoner. (The fight against malaria has saved 25 million peoples). - Hufvudstadsbladet 100(27):7.
- Myrkkykylö kärpästörjunnassa on edesvastutonta ja turhaa. (The use of insecticides to control flies on garbage dumps is dangerous and fruitless). - Helsingin Sanomat 76(71):8, 12.
- Muuttolinnut tautien levittäjinä. (Migratory birds as transmitters of disease). - Uuden Suomen Viikkolehti 7.6.1964 p.1.

1965

- Zur Erforschung der Phytopathogenität der Zikade *Callipypona pellucida* (F.) (Hom., Delphacidae). - Zool. Beiträge N.F. 11:191-207.
- The flying activity of *Helina binotata* Zett. (Dipt., Muscidae) in subarctic conditions. - Ann. Entomol. Fennici 31:117-131.
- Synanthropy of blowflies. - Proc. XIIth Internat. Congr. Entomol. London, p.786.
- A glacial relict not previously reported from the Finnish lake district - *Corynosoma semerne* (Forssell) (Acanthocephala). - Ann. Zool. Fennici 2:140-141.
- The insect fauna of the nests of the goldeneye, *Bucephala clangula* (L.). - Ann. Entomol. Fennici 31:208-219 (& T. Ormio).
- The flying activity of blowflies (Dipt., Calliphoridae) in subarctic conditions. Ann. Entomol. Fennici 31:242-245.
- Emätinsiimaeliö sairauksien aiheuttajana. (*Trichomonas vaginalis* as a cause of vaginitis in man). - Uuden Suomen Viikkolehti 12.3.1965 p.4.
- Loisinfektiö. (Hygienic aspects of trichomonases). - Kauneus ja Terveys 11(3):34-35, 82.

1966

- Eläintiede (Ecophysiology, morphology and evolution of animals) - Teosarjassa "Tiedon Portaat", osa I. WSOY, Porvoo, 117 pp. (& S.-L. Nuorteva).
- Rakennuksissa esiintyvä sukahäntäisemme (Thysanura) (Thysanura in Finnish human dwellings). - Luonnon Tutkija 70:15-17.
- Local distribution of blowflies in relation to human settlement in an area around the town of Forssa in South-Finland. - Ann. Entomol. Fennici 32:128-137.
- Corynosoma strumosum (Rud.) and C. semerne (Forssell) (Acanthocephala) as pathogenic parasites of farmed minks in Finland. - Journ. Helminthol. 40:77-80.
- The occurrence of Phormia terraenovae R.-D. (Dipt., Calliphoridae) and other blowflies in the archipelago of the subarctic lake Inarinjärvi. - Ann. Entomol. Fennici 32:240-251.
- Isolering av Salmonella-bakterier hos flugor i södra Finland. (Isolation of Salmonellas in flies in Southern Finland).- Proc. Xth Nordic. Veterinary Congr. Stockholm 1966 p.622-627 (& O. Ojala).
- Leaf development and leaf pathogens on subarctic birches after a calamity of Oporinia autumnata (Bkh.) (Lep., Geometridae). - Ann. Zool. Fenn. 3:270-287.
- Observations on the diel periodicity of flight by Lonchaea laxa Collin (Dipt., Lonchaeidae) in subarctic conditions. - Rep. Kevo Subarctic Sta. 3:259-260.
- The synanthropy of blowflies (Diptera, Calliphoridae) on the coast of the Arctic Ocean. - Ann. Med. Exper. 44:544-548. (& T. Vesikari).
- Uhkaako rutto maailmaa (The world wide epidemiology of the pest) - Kirjassa "Nuorten Tieto 6", WSOY, Porvoo p. 62-69.
- Kihomadot - loisia, jotka hyötyvät elintason noususta. (The influence of living standard on the occurrence of enterobiasis). - Kauneus ja Terveys 11(5):40-41, 84.
- DDT vaarallista ja tehotonta - myyrät levittävät jänisruttoa - Selostus akaroentomologisymposiumista Gdanskissa (The dangers of DDT and the significance of voles in the epidemiology of tularemia -report from the akaroentomological symposium in Gdansk). - Helsingin Sanomat 78(296):6 (& S-L. Nuorteva)

1967

- Seasonal and zonal distribution of Ichneumonidae (Hym.) on a subarctic fell during a calamity of the geometrid moth Oporinia autumnata (Bkh) on birches. - Ann. Entomol. Fennici 33:155-163. (& R. Jussila).
- The synanthropy and bionomics of blowflies in subarctic Northern Finland. - Wiadomosci Parazytol. 13:603-607.
- Studies on the possibilities of using blowflies (Dipt.) as medicolegal indicators in Finland I. Report of four indoor cases from the city of Helsinki. - Ann. Entomol. Fennici. 33:217-227 (& M. Isokoski, K. Laiho).
- Notes on the arthropod fauna of Spitsbergen 8. Observations on the blowflies (Dipt., Calliphoridae) of Spitsbergen. - Ann. Entomol. Fennici 33: 62-64.
- The etiologic agent of Norwegian scabies. - Trans St. John's Hospital Dermatol. Soc. 53: 80-81 (& V. Pirilä, K. Kallela).
- Ödemarkernas utnyttjande och skydd i Finland (The recreational use and protection of roadless forest areas in Finland). - Förhandlingar av Nordiska Naturskyddskongressen, Jyväskylä 1967, p. 95-99.
- Luonnonsuojeluvalistuksen laajentuneet päämäärit (Widened goals for environmental protection). - Suomen Luonto 26:73-74.
- Johtaa metsän viljely luonnonkatastrofiin? (Does modern forest management endanger the ecological ability of forests to function). - Suomen Luonto 26(3):85-88.
- Luonnonsuojeluvalistuksen laajentuneet päämäärit. (New goals for education in nature conservation). - Suomen Luonto 26(3):73-74.

1968

- Eläinoppi I. (Zoology for Finnish school children I). - WSOY, Helsinki-Porvoo, 224 pp (L. Lehtosen ja P. Seiskarin kanssa).
- The occurrence of blowflies (Dipt., Calliphoridae) in the archipelago of lake Kallavesi, Central Finland. - Ann. Entomol. Fennici 5:188-193 (& T. Räsänen).
- The infestation of timber by bark beetles (Col., Scolytidae) and their enemies in different zones of the Finnish south-western archipelago. - Ann. Entomol. Fennici 34:56-65 (& M. Nuorteva).
- The ichneumonid fauna in relation to the outbreak of Oporinia autumnata (Bkh) (Lep., Geometridae) on subarctic birches. - Ann. Zool. Fennici 5:273-275 (& R. Jussila).
- Leviävä ihmisasutus ja taudinlevittäjäkärpäset (Urbanization in relation to disease transmission by flies). - Kirjassa "Luonnon puolesta", WSOY, Helsinki-Porvoo p.95-108.
- A case of intestinal myiasis caused by Calliphora vicina (R.-D.) (Dipt., Calliphoridae). - Ann. Entomol. Fennici 38:244 (& E. Auvinen).
- Maisemakauneuden oikeusturva (The legal security for scenic beauty). - Suomen Luonto 27(1):1-2.
- Luonnonsuojelun asema yhteiskunnassamme vuonna 1968 (The status of environmental conservation in Finland). - Suomen Luonto 27 (2-3):34-36
- Luonnonhoidon perusopetuksesta (Basic education of environmental conservation in Finland). - Suomen Luonto 27(2-3):135-136.
- Luonnon vastaus ihmisen väkivaltaan (The response of nature to violence by man). - Yleisradion julkaisusarja 19:64-73.
- Sosiaalisen luonnonsuojelun nykynäkymät. (New aspects for the social nature conservation) - Aamulehti, Uusi Suomi, Lapin Kansa, Helsingin Sanomat, Hämeen Sanomat, Savon Sanomat ja Kouvolan Sanomat 5.1.1968.
- Sosiaalinen luonnonsuojelu ja MERA-ohjelma.(Social nature conservation in relation to the programme of forest improvement).- Uusi Suomi 29.1.1968 p.3.
- Luonnon alueet ja liikunta. (Reservation of nature for the purposes of physical exercise). - Stadion 4(4):32-33.
- Kvicksilverfrågan (Environmental pollution by methyl mercury). - Delegationen för Hembygdsvård. Årsskrift 1968:23-26.
- Valta ja vastuu miljöön saastuttamisessa (Who has the power and responsibility when nature is polluted?) - Aamulehti, Suomen Sosialidemokraatti ja Hämeen Sanomat 23.4.1968,
- Kysymyksiä elohopeasta ja vastauksia. (Questions and answers about mercury pollution of fish).- Helsingin Sanomat 3.5.1968 p. 8.
- Elohopeayhdisteet, kalat ja ihminen. (Mercury compounds, fishes and man). - Helsingin Sanomat 9.5.1968 p.15.
- Elohopea ja metyylielohopea. (Mercury and methyl mercury as pollutants). - Uusi Suomi 18.5.1968 p.4.
- Elohopeavaarasta. (About the danger of mercury pollution). - Forssan Lehti 51(114):4.
- Elohopeakysymyksen historiaa Ruotsissa. (The history of mercury pollution in Sweden). - Suomen Sosialidemokraatti 24.7.1968 p.4,9.
- Koskiemme kohtalo. (The fate of Finnish rapids - a conservationist's viewpoint).- Lieksan Lehti 4(66):3,8.
- Loma-Suomi vuonna 2000. (A prognosis for the possibilities for recreation in Finland during the year 2000). - ARK-arkkitehti 65(4):22-23.
- Luonnon vastaus ihmisen väkivaltaan. (The answer of nature to the misuse by man).- Yleisradion julkaisusarja 19:64-73.
- Paha pala - elohopeakala. (It is dangerous to eat fish containing methyl mercury). - Seura 34(23):27-28.

1969

- Eläinoppi II. (Zoology II for school children). - WSOY, Helsinki - Porvoo, 224 s (& L. Lehtonen, P.Seiskari).
- Eläinopin työkirja 1 (Exercises in Zoology 1). - WSOY, Porvoo - Helsinki 80 pp (& L. Lehtonen).

- Trypocalliphora lindneri Peus (Dipt., Calliphoridae) as a subcutaneous parasite of Wheatear in Northern Finland. - Ann. Entomol. Fennici 35:56-57 (& K.J. Grunin, P. Rajala).
- The occurrence of the ornithoparasitic Protocalliphora species (Dipt., Calliphoridae) in Finland. - Ann. Entomol. Fennici 35:57-58 (& K.J. Grunin).
- Protocalliphora-suvun kärpäset huomionarvoisia lintujen loisia (Importance of blowflies of the genus Protocalliphora as bird parasites). - Savon Luonto 1:11-13.
- Liero- ja raatokäpästen esiintyminen Urjalan havaintoasemalla vuosina 1963-1964 (The occurrence of pollenine and calliphorine flies in Urjala during the years 1963-1964, with some conclusions from a five year period of observations). - Lounais-Hämeen Luonto 34:1-14.
- Muscina assimilis (Fall.) (Dipt, Muscidae) kärpäsen esiintyminen viisivuotiskautena 1960-1964 Urjalassa (A five year survey on the occurrence of Muscina assimilis (Fall.) (Diptera, Muscidae) in Urjala, South Finland). - Lounais-Hämeen Luonto 34:14-18.
- Raatokäpästen esiintymisen riippuvuus ihmisasutuksesta Forssan tienoilla (Synanthropy of blowflies around the town of Forssa). - Lounais-Hämeen Luonto 34:19-27.
- Incidence of ichneumonids on a subarctic fell after a calamity of the geometrid moth Oporinia autumnata (Bkh.) on birches. - Ann. Entomol. Fennici 35:153-160 (& R. Jussila).
- Die Bedeutung der Vögel und Säugetiere als Vernichter von Vermehrungssubstraten der Schmeissfliegen. - Wiss. Zeitschr. Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald. Math. Naturwiss. Reihe 1(2):69-72.
- Naturskydd på det kommunala planet (Environmental protection on the local level). - Kommunaltidningen 7:231-235.
- Metyylielohopeakysymys (Methyl mercury and public health). - Medisiinari 33(4):47-56.
- Loiset kehitysmaaongelmien kentässä (Parasites - a problem in the developing countries). - Natura 6:33-39.
- Metyylielohopeakysymys (Methyl mercury as an environmental problem).- Luonnon Tutkija 73:165-181.
- Lokan allas - muistomerkki ajasta, jolloin Suomessa ei vielä ollut luonnonhoitovirastoa (The artificial lake of Lokka - a monument from a time when Finland had no environmental administration). - Suomen Luonto 28: 74-84 (& H. Dahlström).
- Mytologia ja metyylielohopeavaara (Mythological comprehensions about methylmercury). - Suomalainen Suomi-Valvoja 37:299-301.
- Samhällsviktiga problem på entomologiska museets arbetschema (The role of an entomological museum in environmental hygiene). - Finlands Natur 28:25-27.
- Luonnonsuojelu kunnallistoiminnan kentässä (Environmental protection at the municipal level). - Maalaiskunta 48:842-846.
- Luonnonsuojelu ja partiotoiminnan murros (Environmental conservation as an new element in scouting).- Kirjassa "Ei pelkkiä solmuja - partiotoiminta tänään", Helsinki p. 64-71.
- Perusbiologia 1 a. (Basic Biology for School Children) 4 luokan kurssi. - Kokeilumoniiste. WSOY, Porvoo-Helsinki, 31 pp. (& A. Leikola, K.Pohjakallio J. Taarna).
- Perusbiologia 5 a. 8 luokan kurssi.(Basic Biology for School Children 5a). - Kokeilumoniiste. WSOY, Porvoo - Helsinki, 46 pp. (& A.Leikola, K. Pohjakallio, P. Seiskari, J. Taarna).
- Perusbiologia 6 a. 9 luokan kurssi (Basic Biology for School Children 6a). - Kokeilumoniiste. WSOY, Porvoo -Helsinki, 47 s. (& A.Leikola, K. Pohjakallio, P. Seiskari, J. Taarna).
- Luonnonsuojelu kunnallistoiminnan kentässä (Environmental conservation at municipal level). - Hämeen Läänin XIX kunnallispäivien pöytäkirja, Toijala, p.82-88.
- Metylkvicksilvret i naturens näringsskedjor - ett aktuellt problem (Methyl mercury in the food chains of nature). - Nordenskiöldsamfundets tidskr. 29:6-26.
- Biologisten museoiden toiminnan sopeuttaminen nyky-yhteiskunnan tarpeita vastaavaksi (Biological museums and the needs of a modern society). - Suomen Luonto 28:107-109, Savon Luonto 1(4):2-6.
- Hyönteismyrkky ihmisten surmana (Insecticide catastrophes in Southern America). - Helsingin Sanomat 16.2.1969 p.20

- Luonnonsuojelun nykynäkymät (Perspectives of the nature conservation in Finland). - Hämeen Sanomat 17.3.1969 p. 3.
- Huulen heittoa (Radicalismus and nature conservation). - Uusi Suomi 21.3.1969 p.4.
- Biologeista ja biosideista (Biologists and biocides). Suomalainen Suomi-Valvoja 37:3, p.172-177.
- Parasiterna och ulandsfrågan (Parasites as a problem for the developing countries). - Hufvudstadsbladet 23. 4. 1969 p.7.
- Niveljalkaiset mikrobiien siirrostajina (Arthropods as vectors disease agents). - Lapin Kansa 20.4.1969 p.7.
- Luonnonsuojelu ja kunnallistoiminta. (Nature conservation and local governmental action). - Aamulehti 8.5.1969 p.4.
- Metyylielohopeaunelmat (Illusions about methyl mercury). - Suomen Kuvallehti 53: 22. p.3.
- Luonnontieteellisen museon on oltava aktiivi työpaja (Natural history museums must work for the solution of problems connected to nature conservation). - Aamulehti 1.7.1969 p.4.
- Naturskydd på det kommunala planet (Nature conservation at communal level). - Kommunaltidningen 7 p.231-235.
- Luonnonsuojelun kiihkeästä vastustamisesta (About excitement in the antagonists of nature conservation). - Helsingin Sanomat 7.9.1969 p.10.
- Avoin kysymys lääkintöneuvos Risto Pätiälälle (Open question to medical councillor Risto Pätiälä about methyl mercury in Japan). - Suomen Sosialidemokraatti 25.9.1969 p.4.
- Biologisten museoiden toiminta sopeutettava nyky-yhteiskunnan tarpeita vastaavaksi (Biological museums and the modern society). - Aamulehti 17.10.1969 p.5.
- Luonnonsuojeluyhdistys ei pidä osaratkaisuista (The Finnish League for the Protection of Nature and Natural Resources does not like partial decisions made about the problems). - Suomen Sosialidemokraatti 1.11.1969 p.3.
- Luonnonsuojeluyhdistys ja radikaaliluonnonsuojelijat (The Finnish League for the Protection of Nature and Natural Resources and radicalism). - Suomen Sosialidemokraatti 25.11.1969 p. 9-11.
- Herbisidien sotilaskäyttö Vietnamissa. (The military use of herbicides in Vietnam) - Kasvisuojelulehti 2(4):79-80.
- Lausunto biologisen opintosuunnan aloittamisen tarpeellisuudesta ja suuntaviivoista Jyväskylän yliopistossa (Outlines for the teaching of biology and nature conservation in the University of Jyväskylä). - Biologiliitto tiedottaa 4/1969 p. 2-3.
- Minamata ei ole satua - valitettavasti (The methyl mercury catastrophe in Minamata is a serious warning). - Suomen Sosialidemokraatti 9.12.1969 p.3.
- Itämeren syvyytiden happikato. (The lack of oxygen in the deeps of the Baltic). - Suomen Sosialidemokraatti 19.12.1969 p.4.

1970

- Eläinopin työkirja 2 (Zoological exercises 2). - WSOY, Porvoo-Helsinki, 80 pp (& L. Lehtonen, P. Seiskari).
- Histerid beetles as predators of blowflies (Diptera, Calliphoridae) in Finland. - Ann. Zool. Fennici 7:195-198.
- A case of wound myiasis in man caused by *Lucilia illustris* (Meig.) (Dipt., Calliphoridae). - Ann. Entomol. Fennici 36: 123 (& E. Laitinen, O.V. Renkonen).
- Diel periodicity of activity in *Chymomyza costata* (Zett.) (Diptera,Drosophilidae) in subarctic. - Ann. Zool. Fennici 7: 267-269 (& W. Hackman).
- Asennemuutos välttämätön luonnontalouden katastrofi-kurssin käantämiseksi (Changes in attitudes are necessary in order to avoid an ecocatastrophe). - Suomen Luonto 29:54-56.
- Uhkaako meitä ekokatastrofi (Warning of an ecocatastrophe). - Palkkatyöläinen 42(2):4-5.

- Luonnonsuojelun ideologia (The ideological background of the nature conservation). - Lounais-Hämeen Luonto 39: 1-5, Suomen Luonto 29:186-189, 207.
- Luonnonsuojelijan näkemys ekokatastrofihasta (The danger of an ecocatastrophe). - TEE-lehti 1:4-9.
- Luonnonsuojelijan näkemys ekokatastrofihasta. (The danger of an ecocatastrophe). - Hämeen Sanomat 13. 1. 1971 p.6.
- Luonnon koneistoon tulleet viat kannattaa korjata rahapulassakin. (It is necessary to repair the disorders in the machinery of the nature even in times when there is a lack of money). - Ilta-Sanomat 14.2.1970 p.2.
- Saasteet ja talousihme (Pollution and the economic miracle). - Ilta-Sanomat 20.2.1970 p.2.
- Kaatavatko vasemmistolaiset öljyä laineille (Socialists and the problem of oil pollution in the Baltic). - Suomen Sosialidemokraatti 21.2.1970 p. 4.
- Ympäristönsuojelu ja kansanterveys (Environmental pollution and public health). - Helsingin Sanomat 10.3.1970 p.6, 12.
- Saasteet ja kristityn vastuu (Pollution and Christian responsibility). - Kirkko ja Kaupunki 28(11):1, 5.
- Luonnon saastumisongelma ja yhteiskunnallinen vastuu (Pollution and the responsibility of socialists). - Kansan Uutiset 29.3.1970 p.4-5.
- Tapaus Itämeri (Pollution of the Baltic).- Nykypäivä 16(3):16-18.
- Myrktytys ei yksin ratkaise Halikon raatokärpäskiusaa (It is not possible to control the mass occurrence of flies in Halikko solely by using insecticides). - Salon Seudun Sanomat 12.6. 1970 p.3.
- Oulun kalakuolemat (About the causes of fish-deaths in Oulu). - Kaleva 16.6.1970 p. 6.
- Luonnonsuojelun ideologia (The modern ideology of nature conservation). - Karjatalous 46(9):382-383
- Mitä luonnonsuojelu on? (What is nature conservation today?). - Yleisradion opetusohjelmat 3/1970 p.6-7.
- Teatterikiistan tausta (The admistratory background of the debate about the methyl mercury play of Eino Kauppala). - Aamulehti 19.9.1970 p. 3.
- Östersjön är ingen kloak (The pollution of Baltic). - Västra Nyland 20.9.1970 p. 2,7.
- Räkningen för miljövården (Fishermen are paying the bill for the inadequate purification of waste waters). - Vasabladet 20.9. 1970 p.3.
- Luonto ei ole kauppakumppani - se ei tunne sellaista kuin raha (It is not possible to make compromises with the nature). - Satakunnan Työ 6.10.1970 p. 4.
- Rikkihapon haitat meressä (The disadvantages of sulphuric acid pollution in the Baltic). - Satakunnan Työ 6.10.1970 p. 4.
- Neuvottelukunnat tehottomia (About the ineffectiveness of the state committees against the disuse of nature). - Suomen Luonto 29:200-201.
- Vesakkomyrkyn vaarat (The dangers in the use of herbicides). - Helsingin Sanomat 31.10.1970 p. 10.
- Allasevakkujen katkeruus ja maaherra Miettunen (The socioeconomic difficulties of the Lapps evacuated from the Lokka impoundment). -Ilta-Sanomat, Lapin Kansa, Pohjolan Sanomat 23.11.1970.
- Sikiövaariovaara ja kalojen metyylielohopea (Methyl mercury in fishes as a causative agent of congenital disease). - Liitto 22.11.1970 p.4.
- Porttipahdan ja Lokan korvauskset - vastine Kemijoki Oy:n lakimiehelle. (About the insufficiency of the compensation given to the population evacuated from the water basin areas of Lokka and Porttipahta). - Ilta-Sanomat 27.11.1970 p.2.
- Metyylielohopeakalan vaarallisuus (Methyl mercury in fish as a public health problem). - Kansan Uutiset 5.12.1970 p.4.
- Ehdotus toimenpiteiksi Lokan ja Porttipahdan allasevakkujen aseman kohottamiseksi (A proposition to eliminate the socioeconomic difficulties of the people evacuated from the water basin areas of Lokka and Porttipahta). - Ilta-Sanomat 7.12.1970 p.2, Lapin Kansa 8.12.1970 p.4.
- Luonnonsuojelutyö on maanpuolustustyötä (Nature conservation is a part of the defense of the fatherland).- Satakunnan Työ 8.12.1970 p.3.

- Taisteleeko Rummukainen saastaisin asein saastaisen asian puolesta (Critical comments to Mr. U. Rummukainen on the dangers associated with methyl mercury and herbicides).- Metsä ja Puu 12/1970 p.30-31.
- Sitruunasadot alenevat - syynä ilman saasteet (Air pollution as a reducer of fruit yields). - Suomen Luonto 29:198.
- Hyönteismyrkkyjä vesii (Timber floating as a source of water pollution by insecticides). - Suomen Luonto 29:198
- Metyylielohopea kansanterveydellisenä ongelmana (Methyl mercury as a danger to the public health).- Satakunnan Työ 10.12.1970 p.3.
- Tarvitaan asenteiden vallankumous (A revolution in attitudes is necessary to protect life on earth). - Satakunnan Työ 19.12.1970 p.7.

1971

- Ekokatastrofin uhka (The danger for an ecocatastrophe). - Kirjassa "Luonnonsuojelu" (toim. R. Taro & U. Häyrynen). Kirjayhtymä. Helsinki, p. 274-298.
- Itämeri sairastaa (The Baltic is seriously sick). - Kirjassa "Lisälehdet Luonnonliittoon" (toim. J. Pakkanen), Tammi, Helsinki p.13-39.
- Lappi, luonnonrauhaa janoavien toivemaa ja armottoman luonnonriiston kohde (Lapland a dreamland for recreation and a land for heavy exploitation of nature).- Kirjassa "Lappi tänään", WSOY, Porvoo-Helsinki p. 281-297.
- Methylquecksilber in den Nahrungsketten der Natur. - Naturwiss. Rundschau 24: 233-243.
- Decline of the parasite population of the geometrid moth *Oporinia autumnata* (Bkh.) during the second year after a calamity on birches. - Ann. Entomol. Fennici 37: 96.
- Zonal distribution of flies on the hill Ailigas in subarctic northern Finland. - Ann. Entomol. Fennici 37: 121-125 (L. Hedströmin kanssa).
- Observations on the mercury content of *Myoxocephalus quadricornis* (L.) (Teleostei, Cottidae) in Finland. - Ann. Zool. Fennici 8: 331-335 (E. Häsäsen kanssa).
- Annoying mass occurrence of *Phormia terraenovae* R.-D. (Diptera, Calliphoridae) in the surroundings of a rendering plant in southwestern Finland. - Ann. Zool. Fennici 8: 336-339.
- The incidence of *Myianoetus muscarum* (L.) (Acarina, Anoetidae) on three species of *Muscina* (Dipt., Muscidae) in Finland. - Ann. Entomol. Fennici 37: 205-207.
- Duration of development of *Calliphora alpina* (Zett.) (Dipt., Calliphoridae) in subarctic nothern Finland. - Ann. Entomol. Fennici 37: 209.
- The synanthropy of birds as an expression of the ecological cycle disorder caused by urbanization. - Ann. Zool. Fennici 8:547-553.
- Yrkesfiskarna och metylkvicksilvret (Methylmercury mess and the fishermen). - Finlands Natur 30: 17-19.
- Seitsemän puheenvuoroa luonnonsuojeluvuoden 1970 valtakunnallisessa konferenssissa (Seven talks in the National Conference for the Nature Conservation year of 1970). - Luonnonsuojeluvuosi 1971, Hämeenlinna 1971 pp. 51,66,81,82,90,94 and 96.
- Vesakkomyrkty verrattavissa Thalidomidiin (Herbicides have an ability to cause congenital malformations).- Uusi Suomi 3.1.1971 p.1,3, Satakunnan Työ 8.1.1971 p. 3.
- Vastine prof. J. Mukulan kirjoitukseen herbisideistä (Critical remarks to prof. J. Mukula about the dangers associated with the use of the herbicide 2,4,5-T). - Uusi Suomi 9.1.1971 p.2.
- Tvärminne, saaste ja yliopisto. (The responsibility of Tvärminne zoological station and Helsinki University in the fight against pollution). - Helsingin Sanomat 17.1.1971 p.6,25, Satakunnan Työ 21.1.1971 p.4.
- Tvärminnenejdens miljö bör bevaras (Tvärminne zoological station and the danger of oil pollution from a planned refinery). - Västra Nyland 21.1.1971 p.4.
- Kohtalokas virhe rannikkoittemme käytön suunnittelussa (A fatal error in the planning of the Finnish shores of the Baltic). - Suomen Luonto 30: 116-117.
- Tvärminne, saastuminen ja tiedepoliittikka (Tvärminne zoological station, pollution and the lack of interest in the University to the problems of pollution). - Satakunnan Työ 21.1.1971 p.4.

- Ajatuksia ärsyttävistäasioista (It is necessary to speak about unpleasant things - such as methyl mercury pollution). - Kotimaa 19.1.1971 p.4.
- Japanin lääkintöhallitus ja metyylielohopea (The Finnish Governmental Health Office tells lies about the attitude of the Japanese Ministry of Health on the methyl mercury problem). - Suomenmaa 6.2.1971 p.4, Ilta-Sanomat 6.2.1991 p.8, Satakunnan Työ 6.2.1971 p.4, Suomen Sosialidemokraatti 7.2.1971 p.4.
- Lääkintöhallitus ja metyylielohopea. (The Finnish Governmental Office of Health and the methyl mercury mess). - Liitto 9.2.1971.
- Vesakkomyrkty sikiövaurioden aiheuttajina. (Herbicides as causative agents of congenital malformations). - Keskisuomalainen 12.2.1971 p.4,10.
- Vesikysymykset keskeisimpiä Porin ympäristönsuojelun ongelmista (Problems of water pollution in the city of Pori). - Satakunnan Työ 11.3.1971 p.4.
- Porissa pitäisi kartoittaa raskasmetallilaskeumat (It is urgently necessary to check the occurrence of heavy metals in the aquatic environment of the town of Pori). - Satakunnan Työ 13.3.1971 p.4.
- Ruotsalainen lääkäritoimikunta on kartoittanut metyylielohopeavaarat (A Swedish review of the public health dangers associated with methyl mercury). - Suomen Luonto 30:24.
- Luonnonsuojelun ideologinen kehitys Suomessa (The development of the ideology of environmental protection in Finland). - Partio 22.3.1971 p.9, Satakunnan Työ 23.3.1971 p.4-5, Kuorevesi-Mänttä-Vilppula 23.3.1971, p. 5.
- Synninpäästö saastuttajille, isku pään kalastajain kasvoja. Lausunto Lääkintöhallituksen elohopea-suosituksesta (The Finnish Governmental Office of Health causes troubles to fishermen). - Ilta-Sanomat 30.3.1971 p.8.
- Lääkintöhallitus kiertää totuutta (The Finnish Governmental Office of Health speaks not the truth about methyl mercury). - Suomen Kuvallehti 55(13):29.
- Metyylielohopeakiista loppusuoralla. (The final phase in the debate about methyl mercury).- Ilta-Sanomat 21.4.1971 p.2, Satakunnan Työ 22.4.1971 p.4)
- Myrkysaasteekysymys on ratkaistava kiireellisesti (It is necessary to solve the methylmercury problem in a hurry - a review of the situation).- YV 22(5):30-31.
- Lievestuoreen tapaus - osoitus kokonaisvaltaisen suunnittelun tarpeellisuudesta. (Total planning is necessary to find solutions for pollution problems).- Satakunnan Työ 15.5.1971 p. 4.
- Missä on porvarillinen luonnonsuojeluideologia? (Where is the conservative ideology for the protection of the environment). - Nykypäivä 7/1971 p.6.
- Tohtori Jun Ui ja metyylielohopea (Dr. Jun Ui and methyl mercury).- Suomen Kuvallehti 55:20, p.52.
- Ilman saastuminen ja kaupunkisuunnittelu. (City planning and air pollution). - Uusi Suomi 28.9.1971 p.3.
- Luonnonsuojelu on elämän suoje lava (The protection of nature is protection of life). - Satakunnan Työ 25:114 (25-vuotisjuhlanumero) p.30.
- Jätevesimaksu ei ole luonnonsuojelua vaan uusi veromuoto (The socioeconomic consequences of the "polluter pays" principle). - Satakunnan Työ 4.12. 1971 p.3, Kuorevesi-Mänttä-Vilppula 21.12.1971, p.7.
- Luonnon puolustus aseitten rinnalle. (Protection of the environment is a part of the defense of the country). - Ilta-Sanomat 3.12. 1971 p.2.
- Onko tuontimaksa terveellistä? (Are the pesticide residues in imported liver a hazard to health?) - Suomen Sosialidemokraatti 22.12.1971 p.4, Kansan Uutiset 28.12. 1971 p.2.
- Hämeenkyröläinen kansankieli virikkeenä Ollin pakinataiteelle (The vernacular in the parish Hämeenkyrö in relation to the linguistic art of the columnist pseudonym Olli). - Hämeenkyrön Sanomat 50:52:2.

- A three-year survey of the development of *Cynomyia mortuorum* (L.) (Diptera, Calliphoridae) in the conditions of a subarctic fell. Ann. Entomol. Fennici 38:65-74.
- Transfer of mercury from fishes to sarcosaprophagous flies. - Ann. Zool. Fennici 9:23-27.

- Luonnonsuojelu, EEC ja globaalinen moraali (Environmental protection, the European community and global morals). - Suomen Luonto 31:91-92, Satakunnan Työ 18.4.1972 p.5, Kansan Uutiset 22.4.1972 p.4).
- Maataloustuotteiden ympäristömyrkyt ja ihmisen terveys (Food pesticides and human health). - Suomen Luonto 31:77-86.
- DDT pelastaa miljoonia ihmishenkia, mutta vaarantaa elämän jatkumisen maapallolla (DDT saves millions of human lives, but endangers the continuation of life. - YV 33:20-22.
- Kaada puu - tapat ihmisen (Fell a tree and you are killing a man). - Ilta-Sanomat 13.1.1972 p.2.
- Kansanterveyslakia on kiireesti tehostettava (It is necessary to improve the law of public health). - Satakunnan Työ 18.1.1972 p.7.
- Jätevesilaskulla on väärä osoite (The address for the water pollution tax is incorrect). - Ilta-Sanomat 25.1.1972 p.2, Satakunnan Työ 27.1.1972 p.3.
- Kansalaisen välityksymys hallitukselle (A citizen's interpretation of the methylmercury issue) - Satakunnan Työ 26.1.1972 p.2, Ilta-Sanomat 28.1.1972, p.2.
- Miksi difenyylistä puhutaan (Diphenyl as problem of occupational health). - Satakunnan Työ 5.2.1972 p.4, Ilta-Sanomat 11.2.1972, p.2.
- Energiapolitiikan välihuomautus (A citizen's interpretation of our energy politics). - Ilta-Sanomat 28.2.1972, p.2.
- Lohien merkitys (The economic importance of the salmonids in Finnish rivers). - Ilta-Sanomat 2.3.1972 p.2.
- Hämmästyntää mykistymistä (The DDT problem causes astonishment at the UN environmental conference). - Ilta-Sanomat 7.3.1972 p.2, Satakunnan Työ 14.3.1972.
- Meriveteen johdetun rikkihapon haittavaikutukset (The damage caused by sulphuric acid in the sea). - Satakunnan Työ 21.3.1972 p.7.
- DDT maailmanlaajuisten ongelmien kentässä (A global overview of the DDT problem). - Satakunnan Työ 25.3.1972 p.4-5.
- Nälkäriitaan ei erottuomaria (Environmental aspects of global hunger). - Ilta-Sanomat 28.3.1972 p.2.
- Atomiaikaa kohden (Bromarv is not a suitable locality for a nuclear power plant). - Kiho 1/1972 p.6-7.
- Kuka vastaa vesakkomyrkkyjen haitoista? (Who is responsible for the hazards caused by herbicides?). - Ilta-Sanomat 12.4.1972 p.2, Satakunnan Työ 15.4.1972 p.8.
- Metyylielohopea ja kansanterveys (Methyl mercury and public health). - Kaleva 30.4.1972 p.10, Helsingin Sanomat 30.4.1972, p.11, Liitto 3.5.1972 p.10.
- Rahankeräys rikkaan maan köyhille. (Money collection for the poor in a rich country - for victims of Minamata disease). - Ilta-Sanomat 24.5.1972 p.2, Satakunnan Työ 24.5.1972, p.4.
- Perunanviljelystä ratkaisu Itämeren DDT-saastuneisuteen (Intensified potato cultivation in Colorado beetle free areas will be a solution for the DDT pollution of the Baltic). - Ilta-Sanomat 31.5. 1972, p.2, Satakunnan Työ 6.6.1972, p.3.
- Suomen ympäristöraportti syntyi tulipalokirellä (The Finnish environmental report for the UN environmental conference is mainly a report about the economy of the country). - Ilta-Sanomat 5.6.1972 p.2.
- Naturskyddet, EEC och den globala moralen (Environmental protection, European community and global morals). - Folktidningen Ny Tid 1.6.1972 p.5.
- Miksi Saimaan saastevedet halutaan siirtää Suomenlahteen? (Why industry likes to transfer polluted waters from Lake Saimaa to the Baltic?). - Satakunnan Työ 4.7.1972 p.2.
- Mitä on ekologia I (What is ecology I). - Helsingin Sanomat 22.7.1972 p.4, 8.
- Mitä on ekologia II. (What is ecology II). - Helsingin Sanomat 24.7.1972 p.4,8.
- Äidinmaidon myrkyt (Pesticides in mothers milk). - Satakunnan Työ 25.7.1972 p.4, Ilta-Sanomat 31.7. 1972 p.2.
- Hylkeitten kuolema ja myrkyt. (The disappearance of the Baltic seals in relation to chlorinated hydrocarbons. - Ilta-Sanomat 30.8.1972, p.2, Satakunnan Työ 7.9.1972 p.5.
- Jännittävä lohikuolema (The mysterious death of cultivated salmons in Äyskoski was caused by herbicides). - Ilta-Sanomat 12.9.1972 p.2, Satakunnan Työ 21.9.1972 p.4.

- Vesakkomyrkyt lukion oppikirjassa (Erroneous representation of herbicides in a college textbook). - Suomen Luonto 31:151.
- Pulmalliset pakettipelot (Pesticide problems in noncultivated agricultural fields). - Ilta-Sanomat 2.10.1972 p.2, Satakunnan Työ 3.10.1972 p.8.
- Saasteiden murtama kalastaja (A fisherman depressed by pollution). - Ilta-Sanomat 31.10.1972 p.2, Satakunnan Työ 2.11.1972 p.8.
- Pilaammeko saaristomme (A lack of planning is destroying our archipelago). - Satakunnan Työ 7.11.1972 p.3, Ilta-Sanomat 8.11.1972 p.2.
- Ympäristönsuojelullinen häätähuuto. (Sounding an environmental alarm about the lack of an environmental administration). - Satakunnan Työ 9.11.1972 p.3, Ilta-Sanomat 13.11.1972 p.2.
- Väsyneet vesien suojarijat. (Tired surveyors of water quality). - Ilta-Sanomat 1.12.1972 p.2, Karjalainen 5.12.1972 p.4, Satakunnan Työ 12.12.1972 p.5, Karjalan Maa 13.12.1972 p.4.
- Seppo Surakalle väsyneistä vesiensuojelun valvojista (Critical remarks to Seppo Surakka about the tired surveyors of water quality). - Karjalainen 19.12.1972 p.4.
- Kaupunkisairaus uhkaa (A disease threatens the city of Helsinki). - Ilta-Sanomat 27.12.1972 p.2, Satakunnan Työ 3.1.1973 p.5.
- Vesakkomyrkyt rikosvälilineenä (Herbicides as a means of murder). - Ilta-Sanomat 29.12.1972 p.2, Satakunnan Työ 5.1.1973, p.7.

1973

- Problems of importance to the community in the work of the entomological museum of Helsinki - Kirjassa "Natural History Museums and the Community", Universitetsförlaget, Oslo, p.36-42.
- Loistaudit kehitysmaiden ongelmana (Parasites as a problem for developing countries). - Kirjassa "Sairas maailma" (toim. K. Leppo), Tammi, Helsinki p. 93-124.
- Hungern och DDT (Hunger and DDT). - Finlands Natur 31:12-15.
- Maaltapako, kaupungistuminen ja poliitikka (Urbanisation and politics in Finland). - Demeter 8:22-23.
- Vesilain vesitetyin pykälä (The most watersoaked paragraph of the water law). - Ilta-Sanomat 12.1.1973 p.2, Karjalainen 9.1.1973 p.4, Karjalan Maa 10.1.1973 p.4, Satakunnan Työ 11.1.1973 p.5.
- Elohopeakiistan tilinpäätös (Closing the books on the mercury mess). - Satakunnan Työ 6.2.1972 p.2, Ilta-Sanomat 30.1.1973 p.2).
- Seppo Surakalle vesilain vesitetyistä pykälästä (Critical comments to Seppo Surakka about the most watersoaked paragraph of the water law). - Karjalainen 30.1.1973 p.4.
- Luonnonsuojelu sai Pyrrhoksen voiton! (The conservationists achieved a victory like Pyrrhos in the fight against the oil refinery of Tvärminne). - Ilta-Sanomat 7.2.1973 p.2, Satakunnan Työ 8.2.1973 p.5.
- Saaste ja sää (Pollution and meteorological disturbances). Ilta-Sanomat 1.3.1973 p.2, Satakunnan Työ 6.3.1973 p.5.
- DDT maailmanlaajuisten ongelmien kentässä (DDT as a global problem). - Etelä-Saimaa 9.3.1973 p.4,11.
- Ympäristönsuojelu ja korkeakoulujen hallinnon uudistus (Environmental science and the university administration). - Ilta-Sanomat 19.3.1973 p.3, Satakunnan Työ 20.3.1973 p.3.
- Vesiperäinen vastaus. (A watersoaked answer by the minister about the pollution of water). - Karjalainen 27.3.1973 p.4, Satakunnan Työ 31.3.1973 p.3, Ilta-Sanomat 2.4.1973 p.2, Karjalan Maa 31.3.1973, p.9.
- Vesiensuojelun populaarit ongelmat (Popular problems of water protection). - Ilta-Sanomat 12.4.1973, p.2.
- Minne kukat kadonneet (Disturbances in the bee-flower symbiosis caused by herbicides is the reason for the disappearance of flowers). - Ilta-Sanomat 13.4.1973, p.2, Satakunnan Työ 19.4.1973, p.7., Mehiläishoitaja 8(3):68-69.
- Miksi Saimaan jättevedet yhä halutaan Suomenlahteen (Profits, the reason why industry likes to transfer the polluted waters of the Lake Saimaa to the Baltic). - Etelä-Saimaa 7.3.1973, p.4.

- Ontuva mietintö myrkyistä (Limping report of a committee on herbicides). - Ilta-Sanomat 30.4.1973 p.2.
- Kahden kalliin putken arvoitus (The mystery of two expensive pipes in Helsinki). - Ilta-Sanomat 14.5.1973 p.2, Satakunnan Työ 17.5.1973 p.4.
- Gryndernas lag (A law profiting profiteers of the nature of shores). - Västra Nyland 31.5.1973 p.2.
- Saasteet ja kristityn vastuu (Christian responsibility in pollution problems). - Tervyden Viesti 2/1973 p.4-7.
- Rantakaavat ovat grynderien valttiässä (A law profiting profiteers of the nature of shores) - Satakunnan Työ 2.6.1973 p.6, Ilta-Sanomat 21.6.1973, p.2.
- Lohia polkuhintaan (Unsatisfactory compensations for the fishermen on the River Kemijoki after destruction of the salmonid population). - Ilta-Sanomat 14.7.1973 p.2, Satakunnan Työ 13.7.1973 p.2.
- Ilmastohäiriöt valvontaan (It exists urgent need to monitor climatological disturbances caused by air pollutants). - Ilta-Sanomat 9.8.1973 p.2.
- Mitä Kemijoen juttu paljasti (Which facts were revealed by the fishery tragedy by the Kemijoki-river). - Satakunnan Työ 17.8.1973 p.3.
- Metsäyhtiöiden järjestämä hirmukoe (A horrible experiment with dangerous herbicides arranged by Finnish forest companies). - Ilta-Sanomat 3.9.1973 p.2, Satakunnan Työ 31.8.1973 p.5.
- Vesakkomyrkty ja leukemia (Herbicides in relation to the incidence of leukaemia). - Ilta-Sanomat 22.9.1973 p.2, Satakunnan Työ 22.9.1973, p.6.
- Ympäristönsuojeluun isänmaata puolustaa (Environmental service instead of military service - a proposal). - Nykypäivä 17/1973 p.11, Satakunnan Työ 18.10.1973 p.4, TEE-lehti 1/1974 p.7, Molekyyli 30(8):11.
- Hilja Lyytinen oli informatiosodan uhri (Misleading information about the toxicity of 2,4,5-T was the cause for the poisoning of Mrs Hilja Lyytinen). - Ilta-Sanomat 14.11.1973 p.2, Satakunnan Työ 17.11.1973, p.5, Demeter 9(4):15-16.
- Lääkintöhallitus, saasteet ja savut (Environmental pollution hazards in comparison to the hazards of smoking). - Ilta-Sanomat 29.11.1973 p.2, Satakunnan Työ 29.11.1973 p.9, TEE-lehti 1/1974, p.28-29.
- Kaupungistuminen vakava vaara luonnontaloudelle (Urbanization as an ecological danger). - Maaseudun Tulevaisuus 13.12.1973 p.10.
- Pitikö Paavo Väyrynen luonnonsuojelupuheen? (Urbanization as an environmental problem - some reflections on the address of Paavo Väyrynen). - Satakunnan Työ 18.12.1973 p.6, Ilta-Sanomat 27.12.1973 p.4, Demeter 10(1):22-23.

1974

- Luonnonsuojelu nykyhetken yhteiskunnassa (Environmental protection in the functions of the human society today). - Kirjassa "Kristillinen yhteiskuntavastuu" (toim. E. Pinomaa), Kerimäki, p. 106-132 (& S.-L. Nuorteva).
- Vad är ekologi. En järranson naturekonomi, maskinekologi och katastrofoptimism (Ecology, ecological effects of machines and a bit of catastrophe optimism). - Kirjassa "Överlevandets villkor" (Toim. M. Brommels, P.E. Persson & C.-G. Rotkirch), Holger Schildts förlag, Helsingfors, p.113-128.
- Age determination of blood stain in a decaying shirt by entomological means. - Forensic Sci. 3:89-94.
- Larvae of *Trypocalliphora lindneri* Peus (Dipt., Calliphoridae) as subcutaneous pathogens on nestlings of the Meadow Pipit and Common Redpoll in the Subarctic. - Ann. Entomol. Fennici 40:15-18 (& K.J. Grunin, R. Hakanen).
- Accessions to the Zoological Museum, University of Helsinki (Helsingfors), in 1972-1973. - Memoranda. Soc. Fauna Flora Fennica. 49:107-110 (& G. Bergman).
- Studies on the possibilities of using blowflies (Dipt., Calliphoridae) as medicolegal indicators in Finland 2. Four cases where species identification was performed from larvae. - Ann. Entomol. Fennici 40:70-74 (& M. Isokoski, K. Laiho, H. Schumann).
- Herbicidspridning dödar fisken (Herbicides cause deaths of fish). - Miljö o Framtid 3(2):16.

- Allergia ja asuntojen tuholaismyrkyt (Asthmatic attacks during pesticide sprayings in apartment houses). - TEE-lehti 2/1974:20-21.
- Vaara uhkaa Lapin suojametsiä (Forests near the timberline are in danger). - Molekyyli 31(5):7-8.
- Var är alla blommorna? (Where are all the flowers?) - Miljö o Framtid 3(4):5.
- Lapin paljaaksihakkuut mielekkyyspuntarissa (Are the clear cuttings near the timberline rational?). - Suomen Luonto 33:212.
- Vesakkosota on oikeutettua taistelua terveyden puolesta (The fight against herbicide sprayings in forests is a fight for the human health). - Demeter 9:12-15.
- Suomalaisen kehitysalueen kehitys (The development of Finnish underdeveloped areas). - Suomen Luonto 33:303-304.
- Soiden luonnontaloudellinen merkitys (The significance of moors as carbon sinks). - Suomen Luonto 33:165-166.
- Vesakkomyrkyt marjojen ja sienten saastuttajina (Contamination of forest berries and mushrooms by herbicides). - Satakunnan Työ 5.1.1974 p.5, Ilta-Sanomat 31.1.1974 p.2.
- Energiakriisi on ekokatastrofin alkusoitto (The energy crisis is a prelude to ecocatastrophe). - Satakunnan Työ 8.1.1974 p.3, Suomen Kuvallehti 58(55):9.
- Hengitystieallergia ja asuntojen tuholaismyrkyt (The use of indoor insecticides in relation to allergies of the respiratory system). - Ilta-Sanomat 20.2.1974 p.2, Satakunnan Työ 21.2.1974 p.4.
- Myrkkyjen uudet ulottuvuuudet (New dimensions of poisons - the psychological effects of 2,4,5-T for the offspring of poisoned mice). - Ilta-Sanomat 6.3.1974 p.2, Satakunnan Työ 7.3. 1974 p.5.
- Puheenvuoro turkiskuoriaisten ja ihmisten myrkyttämisestä (Remarks about the effects of insecticides for asthmatics). - Satakunnan Työ 12.3.1974 p.5, Ilta-Sanomat 13.3.1974 p.3.
- Herbicidvarningar i finländsk tappning (Some aspects of the side effects of the wide use of herbicides). - Vasabladet 9.3.1974 p.8.
- Itämeren suojeleua juhlitaan ja jäteputket toimivat (The refuse pipes are still being used in spite of the agreement against the pollution of Baltic). - Ilta-Sanomat 22.3.1974 p.2, Satakunnan Työ 23.3. 1974 p.4
- Kestääkö luonnontalous turvevarojen polttamisen (The effects of the destruction of bogs to carbon dioxide concentrations in the atmosphere). - Ilta-Sanomat 2.4.1974 p.1-2, Satakunnan Työ 11.4.1974 p.6.
- Vaara uhkaa Lapin suojametsiä (The subarctic timberline is exposed to danger). - Ilta-Sanomat 16.4.1974 p.2, Lapin Kansa 24.4.1974, p.8, Koillissanomat 19.4.1974 p.2, Satakunnan Työ 4.5.1974 p.5.
- Uhanalaiset suojametsät ja luonnon suojeleijoiden aluepolitiikka (About regional politics and the rational use of forests near the subarctic timberline). - Lapin Kansa 7.5.1974 p.4, 9, Ilta-Sanomat 6.5.1974 p.2, Pohjolan Sanomat 10.5.1974 p.7, Koillissanomat 15.5.1974 p.2.
- Skogsbolagens skräckexperiment (An experiment about the effects of herbicides on man). - Miljö o Framtid 3(5):9.
- Vanajaveden kalat kuolivat vesilain vastaisesti (The fishes of the Lake Vanajavesi died illegally). - Hämeen Sanomat 20.5.1974 p.2, Satakunnan Työ 23.5.1974 p 3.
- Ydinvoimalat ja nukkuva demokratia (Nuclear power plants and the sleeping democracy in Finland). - Ilta-Sanomat 30.5.1974 p.2, Satakunnan Työ 31.5.1974 p.3
- Tunturimittarituhot ilmaston huononemisen ilmaisijoina (Calamities of the geometrid moth Oporinia autumnata as indicators for changes in the climate). - Pohjolan Sanomat 31.5.1974 p.7.
- Lapin paljaaksihakkuut mielekkyyspuntarissa (The clearcuttings in Northern Finland cause ecologic and economic losses). - Satakunnan Työ 5.7.1974 p.3, Ilta-Sanomat 27.7.1974 p.2.
- Vesakkosota on oikeutettua taistelua (The inhabitants of Northern Karelia have good motives for their fight against the aerial spraying of herbicides). - Metsälehti 29.8.1974 p.2.

- Vesakkomyrkyt (Health hazards of herbicide residues in forest berries). - Ilta-Sanomat 30.8.1974 p.2.
- Vesakkomyrkkyjen todelliset vaarat (Public health hazards in the use of herbicides). - Helsingin Sanomat 18.9.1974 p.2.
- Tappolinja (The strategy of killing). - Ilta-Sanomat 26.9.1974 p.2, Satakunnan Työ 26.9.1974 p.3.
- Suorasanainen puhe Kiihtelysvaarassa (Elimination of the Finnish rural population). - Karjalan Maa 5.10.1974 p.4-5, Hakavuori 3/1974 p.4-5.
- Kielletään klooratut fenoksiherbisidit (Let us ban the chlorinated phenoxy acetic acids). - Helsingin Sanomat 6.10.1974 p.15.
- Virheellistä kulttuuria (One error in cultural politics). - Ilta-Sanomat 10.10.1974 p.2.
- Insects and other arthropods of medical importance by Kenneth G.V.Smith. Book review. - Forensic Science 4:198-199.
- Ympäristömyrkyille sokeaa hälytin (The Finnish register of congenital anomalies is blind to environmental pollutants). - Ilta-Sanomat 20.12.1974 p.2, Satakunnan Työ 19.12.1974 p.9, TEE-lehti 4:17-18.

1975

- Failure of survey data to conform to mathematical population models as an indicator of environmental disturbance. - Ann. Zool. Fennici 11:244-250 (& S. Nagasawa).
- Bioaccumulation of mercury in *Myoxocephalus quadricornis* (L.) (Teleostei, Cottidae) in an unpolluted area of the Baltic. - Ann. Zool. Fennici 12:247-254 (& E. Hässinen).
- Accessions to the Zoological Museum, University of Helsinki (Helsingfors), in 1973-1974. Memoranda. Soc. Fauna Flora Fennicae. 50:143-145 (& G. Bergman).
- Trap survey of flies and their diel periodicity in the subarctic Kevo Nature Reserve, northern Finland. - Ann. Entomol. Fennici 41: 56-64 (& I. Hanski).
- Lääkintöhallituksen elohopeasuositusten teho Hämeenkyrössä suoritettujen tutkimusten valossa (The effectiveness of the Finnish anti-mercury measures in the moderately polluted area of Hämeenkyrö). - Ympäristö ja Terveys 6:611-635 (& E. Hässinen, S.-L. Nuorteva).
- Epämuodostumarekisteri ja ympäristömyrkyt (Registration of congenital malformations and environmental pollution). - TEE-lehti 4:17-18.
- Successiv förgiftning passerar obemärkt gängse hälsokontroll (Official tolerance limits for poisons are ineffective against the continuous effects of small doses) - Miljö o Framtid 4(1):20.
- Itäistä, läntistä ja omaa metylielohopeaa (Eastern, western and Finnish methyl mercury). - Suomen Luonto 34:56.
- Fenoxisyrorna förgiftar våra bär och svampar (Chlorinated phenoxy acetic acids contaminate berries and mushrooms). - Finlands Natur 34:22-23.
- Lokala och kommunala fronter mot giftspridarna (Local administrators and peoples movements in fight against herbicide sprayers). - Miljö o Framtid 4(2): 6-7.
- Global förgiftning (Global pollution). - Finlands Natur 34:10-12.
- Vesakkomyrkkyjen haitat (Disturbances caused by herbicides). - Mitä-Missä-Milloin kansalaisen vuosikirja 26 p.268-272.
- Ympäristönsuojelutieteen ahdinko. (The misery of environmental science). - Suomen Luonto 34:357-360.
- Piittaamattomuus kansanterveydestä on todellista suomettumista (Finland accepts Russian tuna fish with mercury levels exceeding the tolerance limits of WHO, because Finland accepts such high levels in its own fish too). - Ilta-Sanomat 22.1.1975 p.2, Satakunnan Työ 23.1.1975 p.4.
- Etelän ihmiset unohtavat Pohjoisen (Neocolonialistic attitudes of the southern Finns to the nature and people in the northern part of their country). - Satakunnan Työ 6.2.1975 p.3.
- Voivatko vesakkomyrkyt pilata marjat ja sienet syömäkelvottomiksi? (Are herbicidetreated mushrooms and berries safe to eat?) - Satakunnan Työ 27.2.1975 p.8.

- Epäluottamuslause Nesteen hallintoneuvostolle (Vote of censure against the administrative concil of the multinational Neste corporation). - Ilta-Sanomat 24.3.1975 p.2, Satakunnan Työ 25.3.1975 p.3
- Miksi myrkynupotusta vastustettiin (Why the dumping of arsenic in the Atlantic by Neste owned ship Enskeri was unacceptable). - Uusi Suomi 8.4.1975 p.3, Satakunnan Työ 12.4.1975 p.5.
- Saastekysymyksen jatko (Additional arguments against poison dumping in the Atlantic and in the Baltic). - Uusi-Suomi 15.4.1975 p.3.
- Vielä arsenikkipitseistä (Critical remarks on the article of Pertti Nikkarinen about the nonexistence of environmental dangers in arsenic dumping). - Uusi-Suomi 24.4.1975 p.3.
- Vesakkomyrkkyjen käytön haittavaikutuksista (A summary about the environmental dangers caused by herbicides). - Karjalan Maa 20.4.1975 p.2.
- Paljaaksihakuut tuhoavat Lapin metsät (Why clear cuttings are dangerous when performed near the subarctic timberline?). - Ympäristöemme ja tulevaisuus 1/1975 p.4.
- Kemiallinen vesakontorjunta Kiihtelysvaarassa (Social and public health aspects about herbicide use in Northern Carelia). - Kihtelys-Pyhäselkä lehti 4.6.1975 p.7.
- Vaaralliset myrkyt ajoissa pois (It is rational to ban the use of dangerous pesticides before they cause a catastrophe). - Satakunnan Työ 1.7.1975 p.4, Ilta-Sanomat 3.7.1975 p.2.
- Ympäristönsuojelu on opettava tieteenä (It is necessary to teach environmental conservation as a real science). - Helsingin Sanomat 14.7.1975 p.2.
- Myrkkytarjoja Ruotsiinkin (The absence of restrictions for the use of herbicide treated berries in Sweden opens for Finns the possibility of selling forbidden berries over the border). - Helsingin Sanomat 7.9.1975 p.17.
- Vesakkomyrkkyt pilaavat sieni- ja marjastusmaamme (Herbicides prevent Finns from making full use of the yield of berries and mushrooms). - Ympäristöemme ja Tulevaisuus 2/1975 p.5.
- Myrkyt luonnossa (Poisons in nature - have environmentalists a moralical right to drive car). - Ilta-Sanomat 3.10.1975 p.2.
- Vesakkomyrkkyjen haitat (Environmental damage caused by herbicides). - Ympäristöemme ja Tulevaisuus 3/1975 p.2.

1976

- Elohopea Suomen luonnossa ja hallintokoneistossa (Mercury in Finnish nature and administration). - WSOY, Porvoo-Helsinki, 280 pp. (Valtion tiedonjulkistamispalkinto 1977).
- Ympäristönsuojelun opetus Helsingin yliopistossa (Education of environmental science at the University of Helsinki). - Yliopisto 24(1):3.
- Miljögifter i jordbruksprodukter (Pesticides in Finnish agricultural products). - Finlands Natur 35:10-12.
- Ponnekaasut pahanteossa (Fluorinated fluorocarbons as a danger for the stratospheric ozone layer). - Terveys 40(11):372-374.
- Effekten av åtgärder mot kvicksilverföroreningar i Finland (The effects of the environmental measures against mercury compounds in Finland). - Miljö o Framtid 5(1):7 (& E. Häsäsen, S.-L. Nuorteva).
- Elohopeamies in memoriam (An obituary to the man with the highest level of mercury in his body in the mercury polluted Hämeenkyrö area). - Satakunnan Työ 14.2.1976 p.6, Ilta-Sanomat 17.2.1976 p.6.
- Elohopeamies ja lääkintöhallitus (Why the mercury man in Hämeenkyrö was buried without a postmortem examination). - Ilta-Sanomat 26.2.1976 p.2.
- Synpunkter på skärgårdsplanering och semesterbyar (Vacation villages and the planning in the archipelago). - Västra Nyland 21.3.1976 p.2.
- Kehitysapua meren pohjasta (Are the natural resources on the bottoms of the oceans a common resource for the whole human society or a privilege for the technically most advanced nations). - Helsingin Sanomat 18.5.1976 p.2.

- Vankempi puolustuslinja ympäristön suojemiseksi (NGO:s represent the most effective fortification against the environmental detoration of nature). - Satakunnan Työ 2.7.1976 p.8, Ilta-Sanomat 2.7.1976.
- Kuusamon skandaali (Scandal in Kuusamo - the famous rapids are still without protection). - Satakunnan Työ 3.8.1976 p.3, Ilta-Sanomat 5.8.1976 p.2.
- Ekokatastrofin kaiku vesakkosodassa (The role of herbicides in the dangerous methodology of forest management). - Helsingin Sanomat 5.8.1976 p.2.
- Laillistettua saastaa Vanajavedessä (The fishes in the lake Vanajavesi died through legally accepted pollution). - Hämeen Sanomat 19.8.1976 p.5, Ilta-Sanomat 19.8.1976 p.2, Satakunnan Työ 26.8.1976 p.3.
- Närkästyttävä seminaari (An academic seminarium must have full rights to give publicity for recent research results on herbicides). - Yliopisto 24(21):8-9.
- Luonnonsuojelu ennen kaikkea (Transfer of monetary resources from the army to the protection of the fatherlands nature must be accepted). - Ilta-Sanomat 3.9.1976 p.2.
- I Karelen, Sovjet, har slybekämpningsmedel konstaterats vara skadliga (Carelian biologists have observed that herbicides cause in insects excessive intestinal mucous production and death). - Miljö och Framtid 5(7-8):4.
- Kuka aiheutti männyversoruosteenv (The extensive Melampsora pinitorqua damage on young pines is not caused by the fight of environmentalists against herbicides but by the methods of modern forest management). - Satakunnan Työ 14.9.1976 p.4, Ilta-Sanomat 16.9.1976 p.2, Pogostan Sanomat 16.9.1976 p.3.
- Metsähoidossa katastrofin siemen (Modern forest management has produced a seed for catastrophe).- Helsingin Sanomat 20.9.1976 p.2.
- Metsänhoito osasyllisenä ekokatastrofiin (Modern forest management is partially responsible for developments towards an ecocatastrophe). - Uusi Suomi 20.9.1976 p.2,5.
- Andersenin satu ja metsänhoidon suunnittelu (A tale of H.C. Andersen and the planning of forest management). - Helsingin Sanomat 12.10.1976 p.5.
- Syvyyttä keskusteluun ekokatastrofista (Critical remarks to the debate about the role of forest management in ecocatastrophe promotion). - Uusi Suomi 16.10.1976 p.7.
- Ihminen ammentaa hyvinvoinnin luonnosta (Man takes benefits from nature and nature takes the damage). - Helsingin Sanomat 24.10.1976 p.14.
- Ylimitetut lomakylät kuriin (Overdimensioned vacation villages destroy the living possibilities of the permanent population). - Ilta-Sanomat 11.11.1976 p.2, Satakunnan Työ 11.11.1976 p.6.
- Ennustan etteivät ennusteeni toteutuisi (I am making environmental prophetics in the hope that my propheties will not go to fullfillment). - Kirkko ja Kaupunki 30(40):4-5.

1977

- Sarcosaprophagous insects as forensic indicators. Kirjassa Forensic Medicine II (toim.C.G.Tedeschi, W.G.Eckert & L.G. Tedeshi), W.B.Saunders Company, Philadelphia-London-Toronto, p. 1072-1095.
- Luonnontalouden asettamat puitteet talouselämän kehittämiselle Nurmeksen seudulla. - Ecological borders for the development of human economy in the Nurmes area in northern Carelia. - Kirjassa "Nurmes 2000-projekti" (julk. Nurmeksen Nuorkauppakamari), Joensuu 119-137.
- Metyylielohopea kansanterveydellisenä ongelmana (Methyl mercury as a public health problem). - Medisiinari 41:36-39.
- Vesikasvien elohopeapitoisuksista Hämeenkyrössä (The mercury content of some aquatic plants in the moderately polluted area of Hämeenkyrö in Finland).- Luonnon Tutkija 81:4:122-123 (& J.Suominen, E.Häsänen).
- Muovinpehmennysaineina käytettyjen ftaalihappoestereiden ympäristönsuojelullinen merkitys (The environmental significance of phtalate esters). - Helsingin yliopiston Ympäristönsuojelun laitoksen julkaisuja 1:1-53 (& H.Penttilä, H.-S.Katainen, M. Kyröläinen, K.Lindquist, M.Lodenius, E.Moilanen, L.Nylund, P.-E.Persson, M.Räty, M. Sipponen, P.Siiton, R. & V. Turpeinen, M-L.Äijänen).
- Ydinjätteiden varastointi Suomessa (The fate of nuclear wastes in Finland).- Suomen Luonto 36:6:323-326.

- Millainen oli Ruotsissa keskeytetty vesakkomyrkky-tutkimus (Contents of a herbicide research project stopped in Sweden). - Ympäristö ja Terveys 7:921-922.
- Tieteelliset kenttätyöt mänkijöiden toimintamuotona (Scientific field work in the wilderness environments as a form of scouting). - Partiolippukunta Helsingin Metsänkävijät ry:n 60-vuotisjulkaisu (Toim.J.Ahonen & R.Vanhanen), Helsinki s. 111-123 ja 239-240.
- Myrkyjen levittäminen elinympäristöön rauhan aikana (Distribution of hazardous chemicals to nature is much more effective in times of peace than during chemical warfare) - Maanpuolustuksen Tieteellisen Neuvottelukunnan Raporttisarja B,2/B/76/12:1.
- Ympäristönsuojelukeskustelu olisi kohdennettava ekokatastrofikysymykseen (It is necessary to focus environmental discussions on the possibilities of avoiding ecocatastrophe). - Tiede ja Edistys 2(4):36-38.
- Liian tiheät rantakaavat ammattikalastajain riesana (Too dense vacations villages as a source of harm to professional fishermen). - Maanomistaja 33(1-2):13.
- Pääkaupunki on sairas (The Finnish capital is sick).- Satakunnan Työ 4.1.1977 p.4, Ilta-Sanomat 5.1. 1977 p.2.
- Huutavan ääni korvesta (A voice from the wilderness). - Satakunnan Työ 13.1.1977 p.3., Pohjolan Sanomat 8.1.1977 p.4.
- Aikamme profeetan puheenvuoro (If we like to avoid ecocatastrophe, we must be able to see the difference between main problems and the details). - Oma Markka 1/1977 p. 12-13.
- Kirje Taisto Kuuselalle Anttooraan (A letter to a fisherman in a mercury polluted area). - Satakunnan Työ 12.2.1977 p.6.
- Punapartainen mies ja rikkihappokala (Humorous column about the controversy between the legal permission to pollute sea with sulphuric acid and its real effects on fish). - Uusi Suomi 3.4. 1977 p.9, Satakunnan Työ 13.4.1977 p.18.
- Hirmumyrkky TCDD ja miljoonalaitte (TCDD must be studied in spite of the high price of the necessary laboratory equipment). - Ilta-Sanomat 7.4.1977, Satakunnan Työ 14.4.1977 p.9.
- Vesakkomyrkkyjen haitat (Environmental hazards in the use of herbicides). - ISK-Miljönytt 1/1977 p.13-14.
- Hirmumyrkky TCDD:n tutkiminen pelottaa (Environmental TCDD must be studied in spite of the fact that the results may be unpleasant).- Satakunnan Työ 28.4.1977 p.3, Ilta-Sanomat 29.4.1977 p.3.
- Koulutus ja luonnontalous. Tarvitaanko uudenlaisia agronomoja ja metsänhoitajia (Education and environmental conservation. Do we need a new kind of agricultural and forest manager?). - Helsingin Sanomat 9.7.1977 p.2.
- Vesakkomyrkky ja syöpä (Herbicides as cancer promoters). - Lieksan Lehti 22.7.1977 p.1.
- Muistomerkeistä sellua ja sepeliä (Is it rational to mill our nature monuments to cellulose and rubble?).- Satakunnan Työ 15.10.1977 p.8, Ilta-Sanomat 21.10. 1977 p.2.
- Hirmuliskot metsissämme (Dinosaurs in our forests). - Satakunnan Työ 27.10.1977, Koillis-Sanomat 26.10.1977 p.5, Ilta-Sanomat 11.11.1977 p.2.
- Mikä tuhositi rakkolevat? (Why has the Fucusbelt disappeared in many areas of the Baltic?). - Satakunnan Työ 17.11.1977 p.3, Ilta-Sanomat 22.11.1977 p.2.
- Hasard med för höga insatser (Environmental hazards of modern forest management). - Vasabladet 28.12.1977 p.9.

1978

- Alarming signs of mercury pollution in a freshwater area of Thailand. - Ambio 7:113-116 (& S. Suckcharoen, E. Hässinen).
- Bioaccumulation of mercury in sarcosaprophagous insects. - Norwegian Journ. Entomol. 25:79-80 (& E. Hässinen, S.-L.Nuorteva).
- DEHP in the vicinity of an industrial area in Finland. - Environmental Pollution 16:163-165 (& P.-E.Persson, H. Penttilä).

- Larvae of *Lucilia illustris* (Diptera, Calliphoridae) in an injured human foot in Finland.- Ann. Entomol. Fennici 44:31-32 (& M.Luisto).
- Transfer of mercury from fish carcass to *Formica aquilonia* (Hymenoptera, Formicidae). - Ann. Entomol. Fennici 44:85-86 (& H.Wuorenrinne, M.Kaistila).
- Ympäristönsuojelun tavoitteet (The goals of environmental protection).- Savon Luonto 10:1-3.
- Ympäristönsuojelun nykytavoitteet (The modern goals in the protection of the life supporting machinery of nature). - Suomen Luonto 37(1):10-11.
- Aseidenriisunta ja ympäristönsuojelu (Disarmament gives resources for global environmental protection). - Kirjassa: Mitä voimme tehdä? Puheenvuoroja aseidenriisunnasta. - Sadan Valtuuskunta 1978. Vaasa p.74-77
- Kvicksilveranrikning i kadaverätande insekter (Bioaccumulation of methylmercury to sarcosaprophagous insects). - Finlands Natur 37:2:39-41.
- Kenen on vastuu Porin edustan saastumisesta (Who has the responsibility for the extensive pollution damage in the Baltic near Pori). - Satakunnan Työ 6.5.1978 p.6, Kansanterveys 19(2-3):40-43.
- Mitä tapahtuu, jos fossiilisten polttoaineiden käyttöä jatketaan (What will happen if we continue to use fossil fuels). - Voimaviesti 2:19.
- Yhteiskunta luulee torjuvansa yhdellä professorinviralla ympäristökriisiin (The Finnish society is persuaded that one professorship is enough to solve the environmental crisis). - Suomenmaa 20.1.1978, Turun Sanomat 29.1.1978 p.11.
- Kaikki energia on vaarallista (Practically all modes of energy production are dangerous for the life supporting machinery of nature). - Suomen Kuvallehti 62(2):82-83.
- Skogsbruket ur ekologisk synpunkt (Ecological evaluation of modern forest management) - Miljö och Framtid 7(3):16-18,35.
- Ympäristönsuojelu suunnittelumaantieteen kentässä (Environmental conservation in the field of geographical planning). - Suunnittelumaantieteen yhdistyksen jäsentiedote 4/1978 p. 7-8.
- Aseidenriisunta ja ympäristönsuojelu (A symbiosis between disarmament and the protection of nature and its resources). - Satakunnan Työ 25.5.1978 p.4-5.
- Vesakkomyrktyksen umpsikujassa (The use of herbicides is in a blind alley). - Uusi Suomi 8.6.1978 p.2.
- Malariapainajainen on palaamassa (Malaria is returning as a result of the pesticide syndrome). - Satakunnan Työ 10.6.1978 p.6, Ilt-Sanomat 10.6.1978 p.2.
- Vesakkomyrkkyjen käyttö (Critical comments to an article of Matti Oksanen on the use of herbicides). - Uusi Suomi 20.6.1978 p.2.
- Myrkkyskandaali vie umpsikujaan (The IBT-scandal brings the safety control of pesticides into a blind alley). - Karjalan Maa 23.6.1978 p.2, Ilt-Sanomat 22.6.1978, Satakunnan Työ 15.7.1978.
- Onko pakko? (Is it necessary to damage the forest ecosystem in order to achieve economic surplus?). - Uusi Suomi 4.7.1978 p.2.
- Myrkkysalaisuudet (Why are the results of tests on pesticide safety secret?). - Satakunnan Työ 20.7.1977 p.7, Ilt-Sanomat 22.7.1978 p.7.
- Länsi-Suomen vesioikeudelle (The legally given pollution promises cause illegal difficulties to fishermen in the Pori sea area). - Satakunnan Työ 29.8.1978 p.3.
- Raiskioajattelu, sananvapaus ja luonnonsuojeluideologia (About the right of environmentalists to say that clearcuttings without regrowth are wasted forests). - Satakunnan Työ 5.10.1978 p.4.
- Kestääkö kallio jätteet (Is Finnish rock with its innumerable fractures a safe place for nuclear wastes?). - Helsingin Sanomat 8.10.1978 p.8.
- Hangassuon kaatopaikka vaarantaa seudun pohjavedet (A city garbage dump in Hangassuo, Luvia endangers the purity of the local ground water). - Satakunnan Työ 9.11.1978 p.3.
- Tehomaatalous vaurioittaa luonnonkalouden toimintaa (The modernized mode of agriculture damages the function of the ecosystem). - Satakunnan Työ 18.11.1978 p.3.
- Tehomaanviljely, otsoni ja vaaralliset myrkyt (The role of agricultural nitrogen fertilization in the thinning of the stratospheric ozone layer). - Satakunnan Työ 21.11.1978 p.3, Uusi Suomi 20.11.1978 p.2.

- Lannoitteet ja otsoni (Critical remarks to Ukko Rummukainen about the role of nitrogen fertilization on the depletion of stratospheric ozone). - Uusi Suomi 5.12.1978 p.2.
- Avoin ravinnekysymys Kemiralle (Open question to the multinational company Kemira about the fate of fertilizers in nature) - Satakunnan Työ 9.12.1978 p.2.
- Öppen näringssfråga till Kemira (Open question in Swedish to the multinational chemical company Kemira, about the role of fertilizers in the eutrophication of lakes and the Baltic). - Hufvudstadsbladet 9.12.1978 p.2.
- Tehoviljely tuottaa ja tuhoaa. Tuotoslisäyksen vastapainona luonnontalouden ravinnekierto häiriytyy (Modern agriculture produces and destroys. Higher yields produce adverse disturbances in the environmental nutrient cycle). - Helsingin Sanomat 13.12.1978 p.2.
- Livsmedelsproduktionen (Critical remarks about the discussion on the relationship between fertilizers, agricultural productivity and environmental damage). - Hufvudstadsbladet 22.12.1978 p.2.
- Luonnon lannoituskestävyuden rajat (The environmental tolerance limits for agricultural fertilization) Satakunnan Työ 30.12.1978 p.8.

1979

- Elohopeasade (Rain borne mercury pollution). - Kustannusosakeyhtiö Tammi, Helsinki, 177 pp. (& J.Soveri).
- Decrease in the mercury levels of *Esox lucius* (L.) and *Abramis farenus* (L.) (Teleoste) in the Hämeenkyrö watercourse after the phenylmercury ban in Finland. - Aquilo, Ser. Zool. 19:97-100 (& M.Lodenius, S.-L. Nuorteva).
- Metsätalous ympäristönsuojelun kentässä (Environmental damage caused by modern forest management). - Kirjassa Areena (toim. J.Jauhainen), Kaarina pp.201-226 (& S.-L.Nuorteva).
- Bromarvin saaristossa eläneen minkin elo hopeapitoisuus (The mercury content of a dead mink in the unpolluted Bromarv archipelago in the Baltic). - Luonnon Tutkija 85(5):150 (& M. Lodenius).
- Aseidenriisunta ja ympäristönsuojelu (Disarmament and environmental conservation). - Nuori Karjala 44(10):226-227.
- Kysymyksiä Oikeuskanslerille Kemijokivahingoista (Official questions to the Attorney General about unpaid compensations to fishermen for the salmon population destroyed as a result of damming the River Kemijoki). - Suomen Kalastuslehti 86(3):69-70 (& M. Julin, A. Leskinen, S. Wallenius).
- Lannoitekeskustelussa on kysymys uudenlaisen tiedon virtaamisesta maaperäkemian sarkaan (New knowledge about the flow of agricultural fertilizers to the aquatic environment must produce changes in their use). - Sampsa 71(2):11.
- Nordliga, fjällnära skogar känsliga för moderna skogsbruksmetoder I (Subarctic and subalpine forests do not resist the stress of modern forest management methods). - Miljö och Framtid 8(9):11-13.
- Millainen on elinympäristöömme tulevaisuus (What kind of future has been prepared for the global nature?). - Nuori Karjala 44(12):270-271.
- Kemikalisoiminen on tehnyt maailman köyhät työttömiksi ja nälkäisiksi (Chemicalisation is one way to increase the hunger of poor people in developing countries). - Helsingin Sanomat 4.1.1979 p.6.
- Vesakontorjunta ympäristönsuojelun kannalta (The environmental damage caused by herbicides). - TEE-lehti 1/1979:19-20.
- Asevarusteluresurssit elämää ylläpitävän luonnontalouden suojueluun (It is necessary to transfer the armament investments to the protection of the life supporting nature). - Nuori Karjala 46(6):139.
- Kuka oikeastaan vohottaa? (Is it correct to consider environmentalism as a form of radicalism?). - Satakunnan Työ 25.1.1979 p 2, Ilta-Sanomat 25.1.1979 p.2.
- Käytännön maanviljelijää ei lyödä. Ympäristönsuojelija arvostelee maatalouspolitiikkaa (Farmers are not responsible for the environmental stresses caused by agriculture. The

- culprits are those who make agricultural politics). - Satakunnan Työ 24.2.1979 p.8, Uusi Suomi 27.2.1979 p.2.
- Luonnon suojaelu - maailmanlaaja vastuumme, johon kristillinen rakkaus kutsuu (Christian responsibility is leading us to environmental conservation). - Hakavuori 2/1979:4-5.
 - Viranomaisten leväperäisyys suursaastuttajia kohtaan (Why the governmental administration has accepted the illegally built city garbage dump of Helsinki on the shore of the Baltic?). - Satakunnan Työ 31.5.1979 p.4.
 - Politikerna tvang gift på jordbruket (The environmental stresses caused by the modern agriculture). - Hufvudstadsbladet 17.6.1979 p.4-5.
 - Laillisuus Kojärvellä ja Isolla Huopalahlalla (Legality of environmental deterioration of the lake Kojärvi and the Baltic bay Iso Huopalahti) - Uusi Suomi 25.6.1979 p.2, Satakunnan Työ 28.7.1979 p.5.
 - Sensatiomainen poronhoito-opas (Sensational modernization of reindeer husbandry). - Ilt-Sanomat 4.8. 1979 p.2, Lapin Kansa 17.4.1981 p.20.
 - Vesakkomyrkkyjen syöpäriskistä saatu näyttö (Chlorinated phenoxy acid herbicides are responsible for elevated incidence of malignant mesothymal soft tissue tumours). - Kaleva 4.8. 1979 p.3, Jakobstads Tidning 9.9.1979 p.1-2.
 - Ihminen ja luonto (Critical comments to the article of prof. Kullervo Kuusela about the economical support of modern forestry offered to environmental conservation). - Uusi Suomi 29.8.1979 p.2.
 - Naturen vet bäst (Nature knows best). - Hufvudstadsbladet 8.9.1979 p.10.
 - Nuorteva kysyy (Nuorteva asks questions about the principles of legality as applied to environmental protection). - Uusi Suomi 18.9.1979 p.2.
 - Vesiensuojuelu kannattaa - Säkylän Pyhäjärvi esimerkkinä (Environmental conservation is economically beneficial - using lake Pyhäjärvi in Säkylä as an example). - Satakunnan Työ 22.9.1979 p.4-5, Uusi Suomi 26.9.1979 p.2.
 - Laillisuus ympäristönsuojelun kentässä (Legality in the field of environmental conservation) - Aamulehti 22.9.1979 p.6, Satakunnan Työ 8.10.1979 p.4, 8, Nuori Karjala 44(11):248-249.
 - Millainen on elinympäristömme tulevaisuus (The future of our environment). - Nuori Karjala 44(12):270-271, Satakunnan Työ 27.10.1979 p.7.
 - Ei kaatopaikkaa kannata purkaa (Mercury levels in the bottom sediments of the Baltic bay Iso Huopalahti polluted by a city garbage dump are highly elevated). - Uusi Suomi 30.11.1979 p.2.
 - Vietnamin sodan veteraanit ja Suomen myrkylampaat (The noisy Vietnam veterans with herbicide damaged health and the silent Finnish herbicide victims). - Satakunnan Työ 8.12.1979 p.2, Helsingin Sanomat 12.12.1979 p.19.
 - Kohu elo hopeakirjasta (Discussion about the health effects of the mercury fallout in rain). - Liitto 21.12.1979 p.2.

1980

- Bioaccumulation of mercury in blowflies collected near the mercury mine of Idrija, Yugoslavia. - Bull. Environm. Contam. Toxicol. 24:515-521 (& S.-L. Nuorteva, S.Suckcharoen).
- Fate of mercury in sarcosaprophagous flies and fly eating mealworms. - Abstracts XVI Internat. Congr. Entomol. Kyoto, Japan, p.407.
- Kaatopaikkojen ulottuvuus ympäristön asukkaiden kokemana (The dimensions of nuisance caused by the city garbage dumps to people living in their vicinity). - Ympäristö ja Terveys 11(2):63-81 (& O. Kolehmainen, K.-M. Korhonen, S.Lindgren, H.Puntti, E.Soinio, S.Särkinen, E.Vainio, S.Wallenius).
- Loma-asutuksen tihenemisen aiheuttamat haitat luonnontaloudelle ja ihmisen terveydelle. - Kansanterveys 21:57-131 (& U.Ritvanen, T.Alapassi, H.Arovaara, J.Bломquist, I.Karhu, O.Kolehmainen, P.-E.Lindström, A.-L.Lodenius, T.Melvasalo, B.Peltonen, H.Pitkänen, I.Silde, K.Sivonen, U.-R.Soveri, T.Tamminen).
- Syöpää synnyttävät nitrosamiinit (Environmental aspects about the carcinogenic N-nitrosoamines). - US-Fakta 12(4):1.

- Uhanalaisuus lajitasolla (Environmental dangers to the existence of species). - Luonnon Tutkija 84: 103-104.
- Ympäristönsuojelun ongelmakenttä (The field of environmental protection). - Nuori Karjala 45(8): 188-191, Kansanterveys 21(4):42-49.
- Kohu elohopeakirjasta (Remarks to the criticism of Arto Nummi about the book on mercury fallout in rain). - Ympäristö ja Terveys 11(2):125-127 (& J. Soveri).
- Tutustuminen Tokion kaatopaikkaan (A visit to the fine city garbage dump of Tokyo). - Nuori Karjala 45(1):258 (& S.-L. Nuorteva).
- Ihminen metsien tuholaisena Thaimaassa (Man as a pest of forests in Thailand). - Nuori Karjala 42(12):279.
- Viheralueita vähennetään yhä. Prof. Pekka Nuorteva varoittaa Helsinkiä kaupunkisairaudesta (Diminution of park areas may result to city disease. Warning for the city of Helsinki). - Uusi Suomi 4.1.1980 p.2.
- Nuorteva vastaa (Remarks on the discussion about the role of chlorinated phenoxy acetic acid herbicides as carcinogens). - Helsingin Sanomat 7.1.1980 p. 11.
- Onko Lokan altaan rakentaminen synnyttänyt elohopeaongelman? (Has water impoundment caused the elevated mercury levels in the artificial lake Lokka?). - Koillis-Lappi 4.1.1980 p.3.
- Lievästi myrkkylliset vesakkomyrkyt aiheuttavat syöpää (Herbicides cause cancer in spite of the fact that their level of acute toxicity is low). - Satakunnan Työ 10.1.1980 p.6.
- Syöpätutkimusten popularisointi (How to popularize the results of scientific research on cancer?). - Satakunnan Työ 28.1.1980 p.8, Helsingin Sanomat 29.1.1980 p.13.
- "Kun ei ole kuin Nuorteva" (The need of an environmentalist to understand very different things - from law to cancer etiology). - Uusi Suomi 5.2.1980 p.2.
- Turhasta energiatutkimuksesta (Critical remarks to the editorial of Ilt-Sanomat, where the studies on gasoline lead effects on human health were considered to be unnecessary). - Ilt-Sanomat 3.3.1980 p.2.
- Vaurioittaako tehomaaatalous luonnontaloutta? (Does the modern mode of agriculture damage the life supporting machinery of nature?) - Satakunnan Työ 8.3.1980 p. 4-5.
- Lokka ja kalat (Has water impoundment been able to cause elevated mercury levels in the artificial lake of Lokka?). - Helsingin Sanomat 4.4.1980 p.16.
- Lokan allasongelmien tausta (The Canadian background for the elevated mercury content in the Lokka impoundment). - Lapin Kansa 22.3.1980 p.4, Liitto 25.3.1980 p.2.
- Lokan kalat ja elohopea (Mercury in fish and human hair by the Lokka impoundment). - Uusi Suomi 15.4. 1980 p.2.
- Luonnontalouden koneisto on vaurioitumassa (The damage in the life supporting machinery of nature is deepening). - Emäntälehti 4/1980 p.9.
- Avoin kirje pohjoisen asukkaille (Warning to the inhabitants of Northern Finland about clearcuttings in lichen bearing forests and impoundments of water courses). - Koillis-Lappi 8.5.1980 p.4, Kaleva 9.5. 1980 p.2, Maaseudun Tulevaisuus 13.5.1980 p.7.
- Avoin kirje pohjoisen asukkaille avasi uusia näkymiä (The warning to the inhabitants of Northern Finland opened new views to the future). - Koillis-Lappi 27.5.1980 p.5.
- Maailman ympäristöpäivänä (Warning about lip service concerning the environmental future of our globe). - Satakunnan Työ 5.6.1980 p.1.
- Ympäristönsuojelun ongelmakenttä: Kansa nousemassa luonnon tuhoamista vastaan (The rise of citizens movements against environmental deterioration and misinterpretations of laws). - Kansan Ääni 14.6.1992 p.2-3, Suomen Utiset 19.6.1980 p.12-13, Satakunnan Työ 1-3.7.1980 p.2, Nuori Karjala 45(8):188-191.
- Loma-asutus ei haittaa luonnontaloutta (Summer houses are nearly harmless to nature). - Uusi Suomi 2.7.1980 p.16.
- Tokion kaatopaikasta oppia Suomeen (The garbage dump of Tokyo gives new ideas for Finnish waste treatment operations). - Helsingin Sanomat 20.10.1980 p.2 (& S-L. Nuorteva).
- Miksi ympäristönsuojelumääärärahat kiertävät ongelmaan ydintä kuin kissat kuumaa puuroa (Why environmental funds and grants do not reach the most effective research units) - Ruisräkkä 1(3-4):52-56.
- Luontoa tuhottiin Ympäristönsuojeluvuotena 1980 (How Finnish nature was destroyed during the environmental protection year of 1980). - Satakunnan Työ 30.12. 1980 p.2.

1981

- Esitutkimus typpilannotteiden kyyvystä aiheuttaa luonnossamme syöpää synnyttävien N-nitrosoamiinien muodostumista (Preliminary report about the ability of nitrogen fertilizers to cause formation of N-nitrosoamines in the Finnish nature). - Ympäristö ja Terveys 12:1:29-44 (& P. Kuukka, M. Hemmilä, S. Onikki, E. Moilanen, H. Alanen, T. Assmuth, T. Frisk, E.-L. Hallanaro, S. Hallikainen, T. Honkanen, J.P. Kervinen, A. Kotisaari, H. Korpijoki, T. Kylä-Harakka, U. Neuvonen, M. Nurminen, A. Pätilä, S. Rinta-Hoisko, T. Sallantaus, I. Stén, M. Räty, R. Räty).
- Ympäristönsuojeluvuosi 1980 ei pysäyttänyt luonnon tuhoamista (The year for the protection of the environment did not stop its deterioration). - Nuori Karjala 46 (1):12-14..
- Joensuun metsäopetus ja ympäristönsuojelu (Environmental goals in the forestry education at the University of Joensuu). - Kanava 9:180-182.
- Mitä ympäristönsuojelu odottaa lääkäreiltä (The tasks of the physicians in the field of environmental protection). - Suomen Lääkärilehti 36:924-929.
- Aseidenriisunta ja ympäristönsuojelu (Disarmament and environmental protection. - Nuori Karjala 46(8): 174-175.
- Ympäristönsuojelun tulevaisuudennäkymät (Future perspectives for the global environment). - Suomen Luonto 40(8):387-390.
- Tiedemiehen etiikka ympäristönsuojelijan näkökulmasta (The ethics of an environmental scientist). - Status 3(4):22-23.
- Luonnonsuojelalueisiin ei saa kajota (Do not touch the nature reserves). - Suomen Luonto 40(7):368-369.
- Luonnonsuojelijoille ympäristönsuojeluvuonna vain näennäisvoittoja (The environmentalists achieved only imaginary victories during the year 1980 for environmental protection). - Helsingin Sanomat 8.1.1981 p.2.
- Asko Oinaalle ja Antti Laaksolle lumimiesideologiasta (Unemployment in Lapland is not caused by environmental conservation but by the mechanization of forest cuttings - answer to articles of the governor Asko Oinas and the editor in chief, Antti Laakso) - Koillis-Lappi 16.1.1981 p.4.
- Ympäristönsuojelijat tähtäävät parempaan ongelmajäte-ratkaisuun (Environmentalists cannot accept the localization of the poisonous waste treatment plant in the agricultural area of Orimattila) - Satakunnan Työ 17.1.1981 p.2, Urjalan Sanomat 29.1.1981 p.7, 10.
- Ongelmajätelaitoksesta ei saa vuotaa saasteita (The best available technology must be taken in use when a poisonous waste treatment plant is built). - Ilkka 16.1.1982 p.2.
- Lapin työttömyys on syntynyt taloudellisen kasvun tavoittelun seurauksena (Strive towards economic growth has caused unemployment in Lapland - it is punishment for the worship of Mammon). - Koillis-Lappi 23.1.1981 p.6.
- Miksi ympäristönsuojelu ajetaan barrikaadeille? (Why environmentalists are driven to the barricades?). - Uusi Suomi 5.2.1981 p.4.
- Luonnonsuojelijan resepti Lapin työttömyyteen (An environmentalists prescription to deal with unemployment in Lapland). - Koillis-Lappi 6.2.1981 p.7, Koillisluonto, helmikuu 1981 p.7.
- Ongelmajätelaitoksesta (Outlines for the correct localization and function of a poisonous waste treatment plant - answer to the questions of Folke Aarnio). - Hämeen Kansa 3.2.1981 p.10.
- Ongelmajätelaitos keskusteluttaa (Why I did not accept the localization of the poisonous waste treatment plant in the agricultural area of Orimattila - answer to Martti Markkula). - Nykypäivä 19.2.1981 p.12.
- Finlands problemavfall (Treatment of poisonous waste in Finland). - Hufvudstadsbladet 13.2.1981 p.4.
- Ongelmajätekysymys on ratkaistava aivoilla (Mental work is necessary in order to find a suitable locality for the poisonous waste treatment plant - answer to O. Jouslehto).- Uusi Suomi 20.2.1981 p.4.
- Rakkauden voimassa elinympäristömme pelastus (Christian love is the key for mastering the global environmental problems). - Kyyhkynen 1/1981:4-5.

- Mitä Nuorteva todella sanoo? (Nuorteva does not accept localization of a poisonous waste treatment plant near agricultural areas or human settlements).- Hämeenkulma 26.2.1981 p.8.
- Ongelmajätelaitoksesta ei vielä turvatakuita (The safety guarantee for the poisonous waste treatment plant is still insufficient). - Uusi Suomi 7.3.1981 p.4.
- Tehometsätalous on vaaraksi luonnontaloudelle (Modern methods of forest treatment endanger the functions of nature). - Aamulehti 10.4.1981 p.11.
- Metsätalouden katastrofi (Is environmental protection a catastrophe for forest economy?). - Hyvinkään Sanomat 14.4.1981 p.2.
- Elohopeatotuksien kiertäminen johtaa umpikujaan (Denial of the truth of mercury risks is really dangerous). - Koillis-Lappi 9.6.1981 p.6.
- Työttömyys on paljolti älytöntä hullutusta (The treatment of unemployment in Finland is irrational). - Helsingin Sanomat 7.8.1981 p.13.
- Tieteisuuiset syövästä eivät olleet puolitotuksia (There exist no reasons to consider the cancer risks of N-nitrosoamines to be small). - Uusi Suomi 31.8.1981 p.4.
- Ympäristönsuojelijat syöpätutkimuksen kentässä (Environmentalists in the field of cancer research). Etelä-Suomi 2.9.1981 p.4-5.
- Ohjeita kaasulla paistamiseen ja sienten poimimiseen (Nitrogen oxides and heavy metals are dangerous ingredients for human food). - Uusi Suomi 2.9.1981 p.4.
- Kristinusko ja luonnon suoja (Christianity and environmental conservation). - Koillisluonto, marraskuu 1981 p.2-3.

1982

- The fate of mercury in sarcosaprophagous flies and in insects eating them. - Ambio 11:34-37 (& S.-L. Nuorteva).
- The history of acarology - Finland. Teoksessa History of Acarology (ed. V.Prasad), Oak Park Michigan, 472 pp:171-193 (& I. Hanski)
- Elohopean kulkeutuminen luontoon kaatopaikoilta ja jätteenpolttolaitoksilta (Transfer of mercury to nature from city garbage dumps and a waste burning plant). - Ympäristö ja Terveys 13:44-62 (& M. Lodenius, M. Karjula, P. Kling, E. Koistinen, P. Kortelainen, T. Koskinen, H. Kurki, K.E. Lindström, G. Munsterhjelm, E. Puntti, H. Puntti, E. Schroederus, K. Silvo, R. Willamo).
- Torjunta-aineiden ympäristöhaitat (Environmental impact of pesticides). - Lounais-Hämeen Luonto 67: 42-43.
- Miljövårdens framtidsutsikter (The future of the global environment. - Finlands Natur 41:3:81-84.
- Lisääntynyt rikkaruohomyrkkyjen käyttö johtanut ongelmalliseen kierteeseen (Pesticide syndrome is developing for agricultural herbicides). - Oma Maa 28(23):7.

- Harjavallan saasteiden vaikutuksista tarpeen perusteellinen selvitys (Use of bioindicators will deeper evidence about the environmental pollution in Harjavalta than more mechanical fallout measurements). - Satakunnan Työ 16.7.1982 p.1.
- Mielipiteeni ympäristönsuojeluministeriöstä ja ympäristönsuojelun korkeakouluopetuksesta (Education of university level specialists in environmental science and their use in the Ministry for Environmental Protection). - Satakunnan Työ 21.9.1982 p.2-3.
- Torjunta-aineiden ympäristöhaitat (Environmental damage caused by pesticides). - Nuori Karjala 47(10):231, Koillisluonto 4.8.1982 p.14.
- Ympäristönsuojelijan odotukset maataloustutkijoilta (The role of agricultural scientists in the field of environmental science). - Satakunnan Työ 14.10.1982 p.2.
- Avoin kirje Leo Lehtoselle suomalaisesta metsästys-gansterismista (The relationship between game hunting and environmental protection) - Satakunnan Työ 26.10.1982 p.7.
- Kaupunkien liikaväestöä on pyrittää ohjaamaan maatalouteen (It is environmentally necessary to transfer surplus people of cities back to the rural areas). - Oma Maa 20.10.1982 p.6.
- Ympäristönsuojelijan puhe vesiylioikeudelle I (An environmentalists speech to the highest water court I). - Nuori Karjala 47(11):254-255.
- Ympäristönsuojelijan puhe vesiylioikeudelle II (An environmentalists speech to the highest water court II). - Nuori Karjala 47(12):292-293.

1983

- Metylkvicksilvrets inverkan på aktivitet hos Tenebrio molitor (L.) (Col.,Tenebrionidae) (Decrease in activity caused by methyl mercury in adult Tenebrio molitor L. beetles). - Acta Entomol. Fennica 42:78-81 (& S. Schütt).
- Ympäristönsuojelullinen vaikuttaminen lääketieteen kentässä (Environmentalism in the field of medicine). - Lääketiede-83-Medicin Abstracts:99-101, Luonnon Tutkija 87:80-81.
- Suomen toukohärkäkantojen romahtaminen (The decline of Finnish meloid populations). - Luonnon Tutkija 87:84-95 (& E. Tulisalo, B. Larsson, A. Lehtinen, M. Nummelin, A. Ojala, K. Yrjönen)
- Kaatopaikkojen suotosiens akutti toksisuus Daphnia magna vesikirpulla testattuna (The acute toxicity of Finnish landfill leachates as measured with Daphnia magna tests). - Ympäristö ja Terveys 14:224-232 (& T. Assmuth, V.-R. Cajander, E. Heikkilä, V. Kaarakka, E. Nikunen, E. Tulisalo, E. Virolainen ja E.-R. Yrjänä).
- Ympäristönsuojelijan puhe vesiylioikeudelle III (An environmentalists speech to the highest water court III). - Nuori Karjala 48(1):21-23.
- Hyvä ja pahan tiedon hedelmä (The Paradise fruit from the tree of bad and good knowledge may symbolize the environmental effects of knowledge in the hands of man). - Hengellinen Kuukausilehti 95(6):165-168.
- Ympäristöministeriö aloittaa lokakuussa - jo ministeriön nimi kertoo väärinkäsityksestä (Protection of the life supporting machinery of nature is not a pressing task for the new Finnish Ministry of Environment). - Suomen Kunnallislehti 68(9):8.
- Pääsemmekö eroon PCB:stä (Is it possible to ban all use of PCB?). - Terveys 47(12):464-466.
- Meillä ei tiedetä mistä ympäristönsuojelussa on kysymys (Health aspects in environmental conservation). - Satakunnan Työ 11.1.1983 p.1,8.
- Porsöbornas vågbrytare som stöttesten i Wättlax (Small boat harbour for summer visitors in Wättlax disturbs the activities of local fishermen). - Västra Nyland 19.1.1983 p.4.
- Luotava myrktyön maailma (Why is our food contaminated with pesticides and other poisons?) - Satakunnan Työ 15.3.1983 p.5.
- Vesilasku lisää varallisuuseroja (An environmental tax makes the difficulties of poor people greater). - Satakunnan Työ 15.3.1983 p.8.
- Monikansalliset kemian jättiläiset torpedoimassa tuholaisia kestävien viljelykasvien jalostustyön tuloksia (Multinationals control plant breeding in order to support the sale of pesticides and fertilizers). - Oma Maa 6.4.1984 p.8.

- Läkarvetenskapens roll inom miljövården (The role of medical science in the field of environmental protection). - Vasabladet 8.2.1983 p.4.
- Miksi ihminen on niin pähkäpöllö että myrkyttää oman elintarviketavalistamonsa ja ravintonsa (Why man is so absurd that he adds poisons to the agricultural fields producing his food?). - Tekniikan Opiskelija 17.3.1983 p.8-9.
- Den gröna ylletröjans ideologi (The ideology of the green movement). - Hufvudstadsbladet 27.4.1983 p.2, Miljö och Framtid 12(7):26-27.
- Minun heurekani - herätys huoleen (My eureka - awakening to a concern about the future of the global environment). - Helsingin Sanomat 15.6.1983 p.22.
- Miksi ravintoomme tulee myrkkyjä I (How our food is contaminated by poisons I). - Satakunnan Työ 23.4. 1983 p.2.
- Miksi ravintoomme tulee myrkkyjä II (How our food is contaminated by poisons II). - Satakunnan Työ 28.4. 1983 p.2.
- Miksi ravintoomme tulee myrkkyjä III (How our food is contaminated by poisons III). - Satakunnan Työ 5.5.1983 p.2.
- Miksi ravintoomme tulee myrkkyjä IV (How our food is contaminated by poisons IV). - Satakunnan Työ 6.5. 1983 p.2.
- Miksi ravintoomme tulee myrkkyjä V (How our food is contaminated by poisons V). - Satakunnan Työ 10.5. 1983 p.2.
- Avoin kirje Metsä 2000 ohjelman suunnittelutoimikunnalle (Open letter to the architects of the Finnish plan to develop forestry). - Etelä-Suomen Sanomat 24.6.1983 p.10, Lapin Kansa 28.6.1983 p.3, Koillis-Sanomat 29.6.1983 p.2, Satakunnan Työ 30.6.1983 p.2-3.
- Stopp för fossila bränslen och kärnkraft (We should ban the use of fossil fuels as well as nuclear power). - Hufvudstadsbladet 11.7.1983 p.2.
- Ympäristösaasteet lyhytnäköisyyden riemuvoitto (Pollution of the environment is top of agenda of shortsightedness).- Terveyden Viesti 3-4/1983 p.4-8 ja 11-13.
- Suhtaudun PCB-vaaraan erittäin huolestuneesti (PCB causes deep concern to an environmentalist). - Iltasanomat 30.9.1983 p.35.
- Olisiko Itämeren kohtaloa koskevat ennusteet kiellettävä? (It is not rational to ban pessimistic prophecies about the environmental future of the Baltic). - Satakunnan Työ 27.10.1983 p.11, Suomen Kuvailehti 42/1983 p.76.
- Katse huomispäivän metsään (A perspective of the future of Finnish forests). - Koillisuonto, marraskuu 1983 p.6.
- Entistä jyrkemmät toimenpiteet ovat välttämättömiä happosateen torjumiseksi (More effective measures are necessary in order to stop the damage caused by acid rain). - Suomenmaa 25.11.1983 p.17.
- Happosateet uhkaavat metsän tuottoa. Tehotoimia rikin poistamiseksi tarvitaan (More effective desulphurization is necessary as a measure against acid rain).- Oma Maa 29(49):6.

1984

- Mercury content of common frogs (*Rana temporaria*) and common toads (*Bufo bufo* L.) collected in southern Finland. - Ann. Zool. Fennici 21:41-44 (& J. Terhivuo, M. Lodenius, E. Tulisalo).
- Suomalaisten suhtautuminen kompostointiin - kyselytutkimus viidessä kunnassa (The extent and opinions about composting in Finland). - Ympäristö ja Terveys 15:194-206 (& T. Assmuth, K. Eloheimo, P. Huovila, M.-R. Kojo, I. Laine, R. Leinonen, V.-P. Pekkola, P. Piispa, S. Poutamo, R. Pulkkinen, L. Pälä, M. Uimonen).
- Kasvi- ja eläinmaailma ympäristölääketieteellisten ongelmien indikaattoreina (Plants and animals as indicators of the medical safety of the environment). Lääketiede-84-Medicin Abstracts:178-179.
- Miten elinympäristön pilaantuminen vaikuttaa tulevaisuuden kansanterveystyöhön (The effects of environmental pollution to public health). - Ympäristö ja Terveys 15:280-292 sekä lyhennettynä: Medisiinari 4:16-19 ja Lounais-Hämeen Luonto 70:74-75

- Metsätalous ympäristönsuojelun kentässä - Metsien maan ympäristönsuojelukeskustelua (Forestry in the field of environmental protection). Kirjassa "Metsä huutaa" (toim. R. Launis, A. Reittu, M. Ronkainen, P. Turunen & M. Vuorivirta), Porvoo-Helsinki p. 9-24.
- Naivistisesta myrkkykäsityksestä on luovuttava ympäristömyrkkyjen kansanterveydellisiä haittoja etsittäessä (It is necessary to abandon the classical way of thinking about the mode of poison action) - Satakunnan Työ 10.1.1984, Nuori Karjala 49:3:58.
- Luonnon suojaaminen happosateen haitoilta. Varoitus rikkipäästöjen rajoittamisessa noudatetun politiikan tehottomuudesta (It is necessary to revise Finnish politics against acid rain). - Lounais-Hämeen Luonto 70:72-73.
- Kasvi- ja eläinmaailma ympäristölääketieteellisten ongelmien indikaattoreina (Bioindicator plants and animals in the field of public health). - Suomen Lääkärilehti 39:1850-1853.
- Ympäristönsuojelun korkeakouluopetus umpikujassa (University education of environmental protection in a blind alley). - Korkeakoulutieto 7/1984:31-33.
- Vastustamme fossiilisten polttoaineiden käyttöä (The biological reasons to oppose the use of fossil fuels and nuclear power). - Uusi Suomi 24.1.1984 p.12.
- Kasvit varoittavat ajoissa - eläimet viime tingassa (Bioindicator plants give alarm of environmental dangers early enough, and animals at the last moment). - Suomen Uutiset 26.1.1984 p.15.
- Elinympäristön pilaantumisen vaikutus tulevaisuuden kansanterveystyöhön I (The effects of environmental pollution to public health work I). - Satakunnan Työ 1.3.1984 p.23.
- Elinympäristön pilaantumisen vaikutus tulevaisuuden kansanterveystyöhön II (The effects of environmental pollution to public health work II). - Satakunnan Työ 6.3.1984 p.2.
- Elinympäristön pilaantumisen vaikutus tulevaisuuden kansanterveystyöhön III (The effects of environmental pollution to public health work III). - Satakunnan Työ 10.3.1984 p.2.
- Ulasoorin voimalaan rikinpoistolaitteet (It is urgently necessary to build desulphurization equipment for the new power plant of Ulasoori in the town of Pori). - Satakunnan Työ 29.3.1984 p.3.
- Asiallista tietoa vesakkomyrkkyjen dioksiinista (New evidence about TCDD in herbicides). - Ilta-Sanomat 13.4.1984 p.4.
- Ympäristötutkimuksen tarvetta ei vielä ole ymmärretty (Finnish society has not yet understood the need for intensified environmental research work). - Helsingin Sanomat 16.6.1984 p.17.
- Rikkirasite on tosiasiaka koko maassa (The entire Finnish environment is stressed by sulphur fallout). - Koillisluonto, marraskuu 1984 p.5.
- Mitä tekisin, jos olisin Joulupukki (The Environmentalist as Santa Claus). - Satakunnan Työ 22.12. 1984, Vihreä Lanka 11.1.1985.

1985

- Kaunistelevien sanojen käyttö luonnon pilaamisen peittelyssä (Euphemistic words in the use of destroyers of nature). - Yliopisto 33(18):16-17.
- Eufemiasanat ovat haaste ajatteluun (Discussion about euphemistic words will guide us to thinking about the problems). - Yliopisto 33(22):30.
- Teologien ja kristittyjen asema ympäristönsuojelun kentässä (The role of theologians in the field of environmental protection). - Koillisluonto marrask./1985:6.
- Kalataloudellinen opetus ja tutkimus korkeakouluissa ja yliopistoissa - Helsingin yliopiston Ympäristönsuojelun laitos (Education of fishery in highschools and universities - Department of environmental conservation of Helsinki University). - Suomen Kalatalouslehti 92(7):183.
- Pieksämäkityöryhmän tulokset eivät sulje pois saastevaikutuksiakaan (Pollutants may be one reason for the mysterious disease in Pieksämäki). - Satakunnan Työ 2.2.1985 p.19, Maanomistaja 41(1):4, Nuorten Luonto 42(2):4.

- Pieksämäkisjukan och miljögifterna (Pollutants may be one reason for the mysterious disease in Pieksämäki - in Swedish). - Vasabladet 1.2.1985 p.5.
- Pieksämäen kysymys pähkinänkuoreessa (The Pieksämäki problem in a nutshell). - Savon Sanomat 12.2.1985 p.2, Satakunnan Työ 12.2.1985 p.14, Uusi Suomi 16.2.1985 p.3 (lyhennelmä).
- Pieksämäen konepajan saasteista (The pollutants in the environment of the locomotive remontage plant of Pieksämäki). - Savon Sanomat 3.3.1985 p.3.
- Pieksämäki-syndrooma ja Aukenin mielipiteet (Pieksämäki-syndrome). - Savon Sanomat 12.3.1985 p.7, Uusi Suomi 9.3. ja 12.3.1985 (lyhennelmä ja täydennys).
- Alhaista tiedotusmoraalia Pieksämäen tapauksessa (The low moral level in the dissemination of information about the Pieksämäki disease). - Savon Sanomat 11.3. 1985 p.2.
- Pieksämäki-syndrooma (The role of Legionella micdadei, L.pneumophila and air pollution in the Pieksämäki syndrome). - Satakunnan Työ 13.4.1985 p.13.
- Paavo Parkkisen muistolle (Paavo Parkkinen in memoriam). - Hämeenkyrön Sanomat 14.11.1985 p.2.

1986

- Eläimiä värikuvina.Nisäkkääät-Matelijat-Sammakkoeläimet (Finnish animals described in colour and text: Mammals-Reptilians-Amphibians) - WSOY, Porvoo, 131 pp. (& H. Henttonen)
- Levels of iron, aluminium, zink, cadmium and mercury in plants growing in the surroundings of an acidified and nonacidified lake in Espoo, Finland. - Ann. Bot. Fennici 23:333-340. (& S. Autio, J. Lehtonen, A. Lepistö, S. Ojala, A. Seppänen, E. Tulisalo, P. Veide, J. Viipuri & R.Willamo).
- Tjernobyl och de strålande lövkomposterna (Chernobyl and the highly radioactive leaf composts in Finland). - Kirjassa: Efter Tjernobyl (ed.K.Lindblad, Hangö, 176 s.): 22-33.
- Havaintoja ilman saasteiden laukaisemista metsätuhoista Keski-Euroopassa (Observations and comments about the pollution initiated forest die-back in Central Europe). - Lounais-Hämeen Luonto 73:48-54 (& S.-L.Nuorteva).
- Saasteiden vaikutus neulastuhoihin (The role of air pollution in the extensive browning of conifer needles). - Suomen Luonto 45(5):28-29.
- Pakkanen ja saasteet (The role of frost in the expression of air pollution damage in spruce). - Suomen Luonto 45(8):42-43.
- Otsoniongelma kahtaalla (There are two kinds of ozone problems). - Uusi Suomi 10.12.1986 p.5.
- Perhoset avaksi metsäkuolemien syyn selvittämiseksi (The role of moths in the multistress disease killing forests in Europe). - Oma Maa 32(12):2.
- Kuolevatko metsämme? (Are our forests dying?) - Maan-omistaja 42(5):15-16.
- Kristinuskoa tarvitaan ympäristönsuojelun kentässä (A Christian mode of thinking is necessary in environmental conservation). - Joululehti (ed. E. Lampimäki), Vammala, p.20-22.
- Ympäristönsuojelun laitos pyytää tutkittavakseen saastuneita lehtiä (Department of Environmental Conservation of Helsinki University appreciates samples of composted leaves for a study on Chernobyl pollution). - Ilta-Sanomat 18.9.1986 p.13.

1987

- The prevalence of asthma among inhabitants in the vicinity of a polyurethane factory in Finland. - Environmental Research 43:308-316 (& T. Assmuth, T. Haahtela, J. Ahti, E. Kurvonen, T. Nieminen, T. Saarainen, K. Seppälä, P. Veide, S. Viholainen).
- Levels of aluminium, iron, zink, cadmium and mercury in some indicator plants growing in unpolluted Finnish Lappland. Ann. Bot. Fennici 24:301-305. (& M. Särkelä).
- Autumnal photoperiod and the development of follicles in *Culex pipiens pipiens* L.(Diptera, Culicidae) in Finland. Ann. Entomol. Fennici 53:33-35. - (& T. Oda).

- Chronic damage by *Tortrix viridana* L. (Lepidoptera, Tortricidae) related to the content of iron, aluminium, zinc, cadmium and mercury in oak leaves in Niepolomice forest. - Ann. Entomol. Fennici 53:36-38. (& Z. Witkowski, S.-L. Nuorteva).
- Ympäristömyrkyt (Poisons in the environment). - Maailman Luonnon Säätiön ympäristökasvatus-julkaisu "Vihreä maa" (Helsinki-Porvoo, 83 s.):44-45.
- Happamoitumisen vaikutus raskasmetallien ja alumiinin liikkuvuuteen metsä- ja järviekosysteemissä (The effect of acidification on mobility of heavy metals and aluminium in forest and lake ecosystems. - Aquilo Ser. Botanica 25(2):122-128. (& S. Autio, K. Bergbom, H. Braunschweiler, E. Koski, J. Lehtonen, T.-R. Metsälä, T. Reijonen, M. Särkelä, M. Venäläinen).
- Empty puparia of *Phormia terraenovae* R.-D. (Diptera, Calliphoridae) as forensic indicators. - Ann. Entomol. Fennici 53:53-56.
- Tutkimuksia toksisten metallien osuudesta metsäkuolemassa (Studies on the role of metals in forest decline). - Happamoitumisprojektiin tutkimusseminaarissa esitelmäyhennelmat (ed. P. Anttila & P. Kauppi, 137 s, Helsinki):74. (& R. Willamo).
- Ympäristönsuojelijan muotokuva - mitä kaikkea siihen piirtyykään. Kiitospuhe muotokuvan paljastustilaisuudessa 21.11.1986 (Portrait of an environmentalist). - Nuori Karjala 53(1):18-20.
- Tensidisaaste merenrantamäntyjen ruskettajina? (Local tensid pollution of the Baltic Sea cause browning of the shore pines). - Suomen Luonto 46(5):37.
- Mitä Pieksämäen tapahtumat opettivat ympäristöongelmien tutkijoille (Experiences in a study on illegal destruction of poisonous wastes). - Sosiaalinen Aikakauskirja 81(3):56-57.
- Ydinsaasteet aiheuttivat katkeamattoman ketjukirje-reaktion (A chain letter problem caused by nuclear wastes). - Oma Maa 33(12):3.
- Kompostit Tshernobylin saasteiden hyökkäystienä (Heavy Chernobyl radiation in leaf composts). - Vaihtoehto ydinvoimalle 1/1987:16-17.
- Metsäkuolema ei ole leikin asia (Forest death is a serious thing). - Helsingin Sanomat 11.4.1987 p.21
- Lapsuusajan muistelmia elämästä v. 1927 valmistuneessa töölöläistalossa - Caloniuskatu 6:ssa (Memories from the time of childhood in an apartment house from the year 1927 in Helsinki). - Töölöläinen 6.12.1987:6-7.
- Kompostit Tshernobylin saasteiden hyökkäystienä (The way of Chernobyl pollutants through composts to vegetables). - Kirjassa: Tshernobyl: Jälkeenjääneet paperit (ed. K. Lindblad, Porvoo, 204 s.):25-40.
- Luonto odottaa Vapahtajaa (Christian ideology corresponds with environmental thinking). - Kotimaa 20.7.1987 p.8.

1988

- Aluminium, iron, zink, kadmium and mercury in some indicator plants growing in South Finnish forest areas with different degrees of damage. - Ann. Bot. Fennici 25:275-279. (& T. Kanerva, O. Sarin).
- The influence of forest type, topographic location and season on the levels of Al, Fe, Zn, Cd and Hg in some plants in Southern Finland. - Ann. Bot. Fennici 25:365-370. (& E. Koski, M. Venäläinen).
- European forest decline, metals and insects. - Proc. XVIII Internat. Congr. Entomol., Vancouver B.C, Canada: 436.
- The role of heavy metals in forest die-off. - Publ. Ministry of Environment (Finland) Ser A 64:64-65.
- Tutkimuksia metallien osuudesta metsiä tuhoavassa monistressisairaudessa (The role of metals in the multistress disease killing forests in Europe). - Lounais-Hämeen Luonto 75:62-76.
- Yliopiston tutkijan näkökulma jätteidentutkimuksen kehittämiseen (How to develop research work on garbage problems). - Tiedepoliikka 14(3):49-50 , Jäte ja Ympäristö 7(4):49-50.
- Varoittimia biologisen tuhon estämiseksi (New possibilities to perform biomonitoring of pollutants).- Luonnon Tutkija 92:101-103.
- Ympäristönsuojelututkimus on vankkaa luonnontiedettä (Environmental science is a science among others). - Tiedepoliikka 14(2):34-35.

- Lapsellista elämää Caloniuksenkatu 6:ssa 1930-luvulla (Life of children in an apartment house in Helsinki). - Kirjassa: Elämän sykettä kerrostalossa (ed.S.-L. Nuorteva, Helsinki, 138 s.):52-61.
- Sotavuodet Caloniuksenkadulla (Effects of the second world war to life in an apartment house in Helsinki). - Kirjassa: Elämän sykettä kerrostalossa (ed. S.-L. Nuorteva, Helsinki 138 s.):62-78.
- Sodanjälkeistä elämää Caloniuksenkatu 6:ssa (Life in an apartment house in Helsinki during the years after the Second World War). - Kirjassa: Elämän sykettä kerrostalossa (ed. S.-L. Nuorteva, Helsinki, 138s.): 79-84.
- Rotista turkiskuoriaisiin (Rats and insect pests in an apartment house in Helsinki). - Kirjassa: Elämän sykettä kerrostalossa (ed. S.-L. Nuorteva, Helsinki, 138 s.):101-106. (& S.-L. Nuorteva).
- Rikollista elämää Caloniuksenkatu 6:ssa (Criminal life in an apartment house in Helsinki). Kirjassa: Elämän sykettä kerrostalossa (ed. S.-L. Nuorteva, Helsinki, 138 s.):115-121.
- Tshernobyl-kuohahdus ei ollut yllätys (The delayed occurrence of Chernobyl contamination in fish and mushrooms was no surprise). - Satakunnan Työ 4.11.1988 p.9, Vihreä Lanka 4.11.1988.
- Oliko ruotsalaisjätteen poltto Kauhajoella ympäristörikos? (Was it a crime to burn Swedish garbage in a Finnish town?) - Kauhajoen kunnallislehti 63(6):22.
- Ympäristönsuojelun tehtävänä on suojeilla luonnon-talouskoneistoja (Protection of the life supporting machinery of life is the primary task of environmental conservation). - Suomenmaa 24.8.1988 p.16

1989

- Metal levels in *Laothoe populi* and *Sphinx pinastri* (Lepidoptera, Sphingidae) in Finland. - Ann. Entomol. Fennici 55:17-21. (& J. Pihlajamäki, V.-M. Väänänen, P. Koskinen).
- Levels of Fe, Al, Zn and Cd in *Formica aquilonia*, *F.polyctena* and *Myrmica ruginodis* (Hymenoptera, Formicidae) collected in the vicinity of spruces showing different degrees of needle loss. - Ann. Entomol. Fennici 55:57-61 (& L. Ylä-Mononen, P. Salminen, H. Wuorenrinne, E. Tulisalo).
- Ekologin kysymyksiä teologille (An ecologist demands answers from a theologian). - Suomalaisen Teologisen kirjallisuusseuran Vuosikirja 1989:165-180.
- Eriävä mielipide Energiakomitean mietintöön (Critical remarks in the Report of the Finnish Energy Committee). - Mietinnössä: Energiakomitean mietintö. Komiteanmietintö 11:168-174.
- Luonnontalouden suojeleminen on oltava energialaouden reunaehtona (Protection of life must be considered in energy production).- Tiedepoliittikka 15(2):42-46
- The role of metals in the multistress disease killing forests in Europe. - Proc. Vth Internat. Conf. Bioindicatores Deteriorisationis Regionis, Ceske Budejovice 2:306-308.
- Metal contents in the Scots pine feeding moths *Dendrolimus pini* L. (Lep., Lasiocampidae), *Bupalus piniarius* L. and *Thera obeliscata* L. (Lep., Geometridae). - Proc. Vth Internat. Conf. Bioindicatores Deteriorisationis Regionis, Ceske Budejovice 2:322-326(& M. Rantataro, J. Laine, P. Koskinen).
- Final speech at the International Conference on Bioindicatores Deteriorisationis Regionis. - Proc. Vth Internat. Conf. Bioindicatores Deteriorisationis Regionis 2:429-430.
- Pieni kirja suuresta asiasta (Critical remarks about a book on everyday environmental conservation). - Teologinen Aikakauskirja 94:354-355.
- Applicability of roots and leaves in metal monitoring by *Vaccinium vitisidaea* (L.).- Universitas Carolina Environmentalica 3(2): 63-72 (& E. Kullas, H. Saarikoski, S. Rekolainen).
- High metal contents found in *Fuligo septica* (L.) Wiggers and some other slime molds (Myxomycetes).- Karstenia 29:37-44 (& A-M. Setälä).
- Elohopea, Uuden Suomen Olli ja F.E. Sillanpää Hämeenkyrössä. (Methylmercury, the columnist "Olli" and the Nobel prize recipient F.E.Sillanpää in Hämeenkyrö). - Hämeenkyrön Sanomat 68(99):6.

- Återanvändningen av avfall (Reuse of garbage). - Vasabladet 24.5.1989 p.2.

1990

- Metal distribution patterns and forest decline. Seeking Achilles' heels for metals in Finnish forest biocoenoses. - Publ. Department of Environmental Conservation of the University of Helsinki 11:1-77.
- Comparison of the levels of some metals in roots and needles of *Pinus sylvestris* in urban and rural environments at two times in the growing season. - Ann. Bot. Fennici 27:53-57. (& L. Vilkka, I. Aula).
- Orientoivia havaintoja nikkelistä ja muistakin metallista Lapissa (Observations about nickel and other metals in Lapland). - Luonnon Tutkija 94:138-141 (& J. Lehtimäki, K. Leskelä, P. Merilä, T. Reijonen).
- Ökoloogi küsimused teoloogile (An ecologist demands answers from a theologian -in Estonian) - Akadeemia (Eesti Kirjanike Liidu Kuukiri Tartus) 2:338-354.
- The influence of soil preparation on the concentrations of iron, aluminium, zink and cadmium in leaves of *Betula* spp and *Maianthemum bifolium*. - Ann. Bot. Fennici 27:139-143. (& M. Castren, T. Haavisto, K.P. Leinonen, H. Poutanen).
- Vastaukset ympäristönsuojelun peruskysymyksiin (Answers to the basic questions in environmental conservation). - Yliopisto 38(14):6-7.
- Kadmium metsälle tuhoisin. Hyönteisten aiheuttamat metsätuhot lisääntyvät (Cadmium is dangerous to the forest ecosystem through its effects on insects). - Yliopisto 38(20):16-17.
- Metallisaasteiden vaikutukset metsäkuolemiin (The role of metals in forest decline).- Ympäristö ja Terveys 21:456-459.
- Nämemyksiä ympäristönsuojelun korkeakouloupetuksen kehittämiseen (How to develop environmental science in university teaching). - Lounais-Hämeen Luonto 77:22-28.
- Häitä metsistä on noussut kovin myöhään (Damage to Finnish forests has been noticed too late to reverse them). - Helsingin Sanomat 3.2.1990 p.20.
- Rakennemuutoksen kehityksen riemukaari (Changes of the economic structure in relation to environmental damages). - Oma Maa 36(48):9-10.
- Metsäpatologian professuuri on hiivaa uuniin (Professor of forest pathology must be in command of air pollution effects). - Oma Maa 7.2.1990 p.3, Satakunnan Työ 6.2.1990 p.5.
- Onko liian myöhäistä pelastaa metsät ja muu luonto? (Is it too late to inhibit forest decline in Finland?). - Koillisluonto 1990:3.
- Miljövården kräver helhetssyn (A comprehensive view is necessary for environmental understanding). - Jakobstads Tidning 16.8.1990 p.3.

1991

- The prevalence of cancer among inhabitants near a polyurethane factory. - Publ. Dept. Environm. Conservation Univ. Helsinki 14: 1-18 (& T. Assmuth, J. Keto, J. Laine, M.-L. Loukola, M. Maasilta, H. Pesonen, M. Sarmela, P. Sieppi, E. Tulisalo).
- Achilles heels for metals in the Finnish forest ecosystem. - Abstracts VIth International Conference Bioindicators Deterisationis Regionis, Ceske Budejovice 15-21.9.1991, s.29. (& S.-L. Nuorteva, B. Mathur, A. Oja, H. Lehtinen, S. Salo).
- Arthropod and fungal pathogen incidence on birch growing in reforested areas with different types of soil ploughing. - Universitas Carolina Environmentalica 4(1):93-97 (& H. Ahlstedt, M. Malkki).
- Ekologinen elämäntapa. Kristillisen uskon haaste ympäristövastuuseen. - Kirjapaja, Helsinki, 89 pp (& K. Henttonen, V. Tarukannel, J. Hallamaa, S. Haapasalo, J. Veikkola).
- Metallien rikastuminen metsähyönteisiin (Metal accumulation to forest insects). -12. Suomen entomologian päivät Lammilla 5-6.4.1991, esitelmääbstraktit, p.9-10.
- Raja ympäristönsuojelijan silmin (National borders as seen through the eyes of an environmentalist). - Etelä-Saimaa 11.8.1991 p.4.

- Helsingin yliopiston ympäristönsuojelun laitos opettaa pioneeriperinteiden pohjalta kokonaisuuksien hallintaa (Department of Environmental Conservation of the University of Helsinki gives environmental education on basis of pioneer traditions and by building up holistic views). - *Ympäristö ja Terveys* 22:632.636.
- Lamastako metsätalouden pakkovallan purkaja (Will economic depression break the dictatorship of the forest industry in Finland). - *Vihreä Lanka* 10.10.1991 p.33, *Oma Maa* 37(40):8, *Uusi Suomi* 18.10.1991 p.33.
- Saaste ei tunnusta rajoja (Air pollutants do not receipt national borders) - *Yliopisto* 39(20):5-11.
- Parkkisten talon hyvistä haltijoista on viimeinenkin siirtynyt haudan lepoon (Martta Parkkinen in memoriam). - *Hämeenkyrön Sanomat* 70(47):4.

1992

- Do phytopathogenic arthropods alter metal levels of bioindicator plants.- Kirjassa: Plants as biomonitor for heavy metal pollution of the terrestrial environment (ed. B. Markert) p.362-369 (& T. Reijonen).
- An environmentalist's view on snow (opening lecture). Proceedings of International Snow Country Forum in Nagaoka, Japan 1992, English edition pp. 17-42, Japanese edition pp. 11-24.
- Two Achilles' heels for metals in the Finnish forest ecosystem. Proceedings VIth International Conference Bioindicatores Deteriorisationis Regionis in Ceske Budejovice p.72-77. (& S.-L. Nuorteva, A. Oja, H. Lehtinen, S. Salo).
- Excretory inhibition of bioaccumulation in Lepidoptera. - Proc. VIth Internat. Conf. Bioindicatores Deteriorisationis Regionis in Ceske Budejovice p. 362-367 (& S.-L. Nuorteva, B. Mathur).
- New environment and new aspects for biomonitoring. Final speech. - Proc. VIth Interna. Conf. Bioindicatores Deteriorisationis Regionis in Ceske Budejovice p. 502-505.
- Mikä vaivaa Kotkan puita? Selvitys ympäristötekijöiden vaikuttuksista (Scots pine forest decline in Kotka, SE Finland: Studies on the effects of environmental factors). - Helsingin yliopiston Kotkan osaston julkaisu 1:1-42 (& H.Haapala, S. Särkinen, J. Ahti, T. Reijonen, E. Tulisalo).
- Phosphadenylate pool and adenylate energy charge in *Formica aquilonia* ants exposed to elevated concentrations of cadmium and mercury in a Finnish forest. - *Tvärminne Studies* 5:5 (& P. Migula, E. Glowacka, A. Oja).
- Effects of elevated concentrations of cadmium and mercury in food of *Formica aquilonia* on some enzyme activities. - *Tvärminne Studies* 5:57-58 (& P. Migula, E. Glowacka, A. Oja, E. Tulisalo, S.-L. Nuorteva, P. Venäläinen)
- Possible role of psyllids (Psylloidea) in transfer of metals along the food chains in Finnish Forest ecosystem. - *Tvärminne Studies* 5:59 (& E. Glowacka, P. Migula, E. Tulisalo, P. Venäläinen).
- Historialliset perspektiivit ympäristönsuojelussa (Historical perspectives of environmental conservation). - Kirjassa "Muuttuva maailmamme. Ympäristöongelmia ennen ja tänään" (ed. E. Kuparinen) Turun yliopiston Historian laitoksen julkaisuja 24:178-186.
- Achilles' heels for metals in the boreal forest ecosystem. - Proc. XIX International Congress of Entomology in Beijing, China 28.6 - 4.7. 1992 p. 435.
- Nämäkohtia ympäristönsuojelun korkeakouluopetuksen kehittämiseen. (Principles for education of environmental science in universities). - Kirjassa: Ympäristökasvatus (ed. Anneli Kajanto) - Vapaan sivistystön vuosikirja 33:193-201.
- Hiljeneekö ympäristökeskustelu? (Does interdisciplinary environmental discussion continue at Helsinki University?). - *Yliopisto* 40(2):16-18.
- Lapsen kysymys ja tyly vastaus (A child's question on energy and a harsh answer to it). - *Ilta-Sanomat* 7.4.1992 s.3.
- Metsätalous voi alentaa kustannuksiaan toisten kukkarolle menemättä. Avoin kirje toimitusjohtaja Jarl Köhlerille (The forest industry has good possibilities to reduce its costs by giving up unnecessary forest management). - *Suomen Luonto* 51(7):43-44.

painossa (*in press*):

- Perspectives for the future of entomology. Opening lecture of the group president. - Proceedings XIVth Congress of the International Academy of Legal Medicine. -50th Anniversary in Liege. - *Acta Medicinae Legalis et Socialis* (in press).
- Medico-legal entomology in the meeting of Liege 1988 and after it. Synthesis and conclusions of the group president. - Proceedings XIVth Congress of the International Academy of Legal Medicine - 50th Anniversary in Liege. *Acta Medicinae Legalis et Socialis* (in press).
- Physiological disturbances in ants (*Formica aquilonia*) to excess of cadmium and mercury in a Finnish forest. - Congress of Ecotoxicology, Amsterdam May 1992, to be published in *The Science of the Total Environment* (& P. Migula, S-L. Nuorteva, E. Glowacka & A. Oja).

Publications on Environmental Protection:

Ympäristönsuojelun julkaisut:

Miljövårdspublikationer:

--- editor M. Lodenius ---

- N:o 1 (1977) H. Penttinen (toim.): Muovinpehmennysaineina käytettyjen ftaalihappoestereiden ympäristönsuojelullinen merkitys.
- N:o 2 (1980) S. Suckcharoen: Bioaccumulation of mercury in the environment with special reference to Thailand. (D)
- N:o 3 (1982) Bioaccumulation of mercury. (C)
- N:o 4 (1984) Environmental entomology. (C)
- N:o 5 (1984) Heavy metals in the environment. (C)
- N:o 6 (1985) M. Lodenius: Kvicksilvret som miljöproblem i Finland - Förekomst, emissioner och mobilitet. (D)
- N:o 7 (1986) A. Kuru: Soil erosion and strategic state policy: The case of Ethiopia. (D)
- N:o 8 (1988) Factors affecting the forest decline. (C)
- N:o 9 (1988) Waste management and the environment. (C)
- N:o 10 (1988) J. Ak'habuhaya & M. Lodenius: Pesticides in Tanzania.
- N:o 11 (1989) P. Nuorteva: Metal distribution patterns and forest decline. Seeking Achilles' heels for metals in Finnish forest biocoenoses.
- N:o 12 (1990) Factors affecting the forest decline 2. (C)
- N:o 13 (1990) M. Lodenius: Environmental mobilization of mercury and cadmium
- N:o 14 (1991) Cancer and asthma among inhabitants near a polyurethane factory. (C)
- N:o 15 (1991) Factors affecting the forest decline 3. (C)
- N:o 16 (1993) Publications of professor Pekka Nuorteva.

(C) Collection of papers, (D) Dissertation

Department of Limnology and Environmental Protection, P.O.Box 27, SF-00014 University of Helsinki, Finland
Limnologian ja ympäristönsuojelun laitos, Helsingin yliopisto, PL 27, 00014 Helsingin yliopisto
Institutionen för miljövård, Helsingfors universitet, PB 27, SF-00014 Helsingfors universitet, Finland

ISSN
Helsinki 1993
Yliopistopaino