

JULKAISULUETTELO / COLLECTED PUBLICATIONS

2004

Väitöskirjat / PhD-thesis

Kotilainen, Mia. 2004. Dune stratigraphy as an indicator of holocene climatic change and human impact in northern Lapland, Finland / Mia Kotilainen. - Diss.: - Diss. Helsinki: Suomalainen Tiedeakatemia, 2004. - (*Annales Academiae Scientiarum Fennicae*. ISSN 1239-632X; 166.). ISBN 951-41-0959-7 (Nid.)

Lettinger, Eva 2004. Saaristolaisen kokemus omasta kulttuuristaan. Eläminen merestä ja meren kanssa. *Annales Universitatis Turkuensis*. Ser C – Tom 221. 225 p.

Orav-Kotta, Helen. 2004. Habitat choice and feeding activity of benthic suspension feeders and mesograzers in the northern Baltic Sea. – Diss. Tartu: *Dissertationes Biologicae Universitatis Tartuensis* 89. Tartu 2004.

Peuhkuri, Timo 2004. Tiedon roolit ympäristökiistassa – Saaristomeren rehevöityminen ja kalankasvatus julkisen keskustelun ja päätöksenteon kohteena. PhD-thesis. *Annales Universitatis Turkuensis* Ser C – Tom 220. 271 P.

Salovius-Laurén, Sonja. 2004. Drifting and attached mactogalgae: Distribution, degradation and utility for macroinvertebrates. PhD-thesis. Department Of Biology, Åbo Akademi University. Åbo Akademi Tryckeri.

Setälä, Outi. 2004. Studies on planktonic brackish water microprotozoans with special emphasis on the role ciliates as grazers / Outi Setälä. - Diss. Helsinki: Walter And Andrée De Nottbeck Foundation , 2004 - (*Scientific Reports / Walter And Andrée De Nottbeck Foundation*, ISSN 0358-6758; No. 25). ISBN 951-98521-5-8 (nid.), ISBN 952-10-2188-8 (PDF)

Muut Tieteellinen Julkaisutoiminta / Other Scientific Publications:

O'Brien, K. & Keegan, B.F. 2004. Size-related reproductive biology of the infaunal bivalve *Abra alba* (Bivalvia) in Kinsale Harbour (South coast of Ireland). *Marine Biology* Vol 146:1, 65-77.

Hemmi, A. & Jormalainen, V. 2004. Genetic and environmental variation in performance of a marine isopod: Effects of eutrophication. *Oecologia* 140: 302-311.

Hemmi, A. & Jormalainen, V. 2004. Geographic covariation of chemical quality of the host alga *Fucus vesiculosus* with fitness of the herbivorous isopod *Idotea baltica*. *Marine Biology* 145: 759-768.

Hemmi, A., Honkanen, T. & Jormalainen, V. 2004. Inducible resistance to herbivory in *Fucus vesiculosus* – Duration, spreading and variation with nutrient availability. *Marine Ecology Progress Series* 273: 109-120.

Jormalainen, V. & Honkanen, T. 2004. Variation in natural selection for growth and phlorotannins in the brown alga *Fucus vesiculosus*. *Journal of Evolutionary Biology* 17: 807-820.

Salovius, S. & Bonsdorff, E. 2004. Effects of depth, sediment and grazers on the degradation of drifting filamentous algae (*Cladophora glomerata* and *Pilayella littoralis*). *J. Exp. Mar. Biol. Ecol.* 298: 93-109.

Salovius, S., Nyqvist, M. & Bonsdorff, E., 2004. Life in the lane: Macrobenthos use temporary drifting algal habitats. *Journal of Sea Research* 53 (2005): 169-180.

Tolvanen, H., Numminen, S. & Kalliola, R. 2004. Spatial distribution and dynamics of special shore-forms (Tombolos, Flads and Glo-lakes) in an uplifting archipelago of the Baltic Sea. *Journal of Coastal Research* 20: 234-243.

Vuorinen, I., Hänninen, J., Kornilovs, G. 2004. Transfer-function Modelling between Environmental Variation and Mesozooplankton in the Baltic Sea. *Progress in Oceanography*. 59: 339-356.

Vuorinen, I. & Hänninen, J. Kornilovs, G. 2004 Erratum to "Transferfunction modelling between environmental variation and mesozooplankton in the Baltic Sea. – *Progress in Oceanography*, 59:339-356." *Progress in Oceanography*. 61:101-102.

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

Jaako, Johanna. 2004. Kalankasvatuksen vaikutus merenpohjan sedimentteihin Nauvon alueella Saaristomerellä – Geokemiallinen Analyysi / Johanna Jaako. Turku, 2004.

Muut Julkaisut - Other Publications

Hänninen, J. 2004 Itämeren Luonnon Monimuotoisuus. Teoksessa: Walls, M & Rönkä M. (Toim.), *Veden varassa – Suomen vesiluonnon monimuotoisuus*. Edita, Helsinki. ISBN 951-37-3849-3 Sivut 26-29.

Hänninen, J. & Leppäkoski, E. 2004. 7. Rehevöityminen ja umpeenkasvu, 7.1.Rehevöityvä Itämeri. Teoksessa: Walls, M & Rönkä M. (Toim.), *Veden varassa – Suomen vesiluonnon monimuotoisuus*. Edita, Helsinki. ISBN 951-37-3849-3. Sivut 102-108.

Hänninen, J. & Vuorinen, I. 2004 Itämeri 1.1. Itämeren Monimuotoisuuden Sääteily. Teoksessa: Walls, M & Rönkä M. (Toim.), *Veden varassa – Suomen vesiluonnon monimuotoisuus*. Edita, Helsinki. ISBN 951-37-3849-3. Sivut 20-23.

Hänninen, J & Vuorinen, I. 2004. Saaristovyöhykkeet – Veteen piirrettyjä viivoja. Teoksessa: Walls, M & Rönkä M. (Toim.), *Veden varassa – Suomen vesiluonnon monimuotoisuus*. Edita, Helsinki. ISBN 951-37-3849-3. Sivu 108.

Kohonen, T., Vahteri, P. Helminen, U., Sihvonen, M., Vuorinen, I. 2004. Loppuraportti tutkimushankkeesta (KOR) Kalojen lisääntymisalueet Saaristomerellä. *Seili Archipelago Research Institute Publications* 2. ISSN 1456-4548 Sivu/liitesivu 109/31.

Laihonen, P., Holopainen, I. Hellsten, S., Jormola, J., Marttunen, M., Harjula, H., Rönkä, M. & Walls, M. 2004. 6. Vesiympäristöihin kohdistuvat muutospaineet. Teoksessa: Walls, M & Rönkä M. (toim.), *Veden varassa – Suomen vesiluonnon monimuotoisuus*. Sivut 98-101.

Pitkänen, S., Kohonen, T., Saloniemi, I., Vuorisalo, T., 2004. Elohopeapäästöt kaatopaikoilta ympäristöön turun seutu: Isosuo, Topinoja, Peltola. *Lounais-Suomen Ympäristökeskuksen moniste* 8/2004. 60 S.

Walls, M. & Rönkä M. (Toim.). 2004. Veden varassa – Suomen vesiluonnon monimuotoisuus. Edita, Helsinki. 294 s.

Wilenius, A. 2004. Turun Maakunta-Arkisto, vanhat historialliset asiakirjat ja modernin tietopankin synty. Teoksessa: Mäkikalli, M. & Grägg, U. (toim.-red.) Moderni Turku 1920- ja 1930 luvulla. Det moderna Åbo under 1920- och 1930-talen. Sivut 45-54. ISBN 951-29-2714-4. Kultuurihistoria, Turun Yliopisto.

Wilenius, A. 2004. Tutkimuspöydällä seilin sairaalan arkisto. – *Arkistoyhdistyksen Julkaisuja* 9: 195–221.

Wilenius, A. 2004. Arkistot ja muisti – Sosiaalisen muistin lähdeongelmat. *Arkistoviesti* 4/2004.

Vuorinen, I. 2004. Saaristomeren vedenalaisten luontotyyppien luokittelu. Teoksessa: Walls, M. & Rönkä M. (toim.), *Veden varassa – Suomen vesiluonnon monimuotoisuus*. Helsinki. ISBN 951-37-3849-3 Sivu 28.

Vuorinen, I. 2004. Vedenalaisten luontotyyppien muutokset saaristomerellä. Teoksessa: Walls, M. & Rönkä, M. (toim.), *Veden varassa – Suomen vesiluonnon monimuotoisuus*. Edita, Helsinki. ISBN 951-37-3849-3. Sivut 109-113.

Vuorinen, I. & Hänninen, J. 2004. Itämeren suolapitoisuuden mallintaminen. Teoksessa: Walls, M. & Rönkä, M. (toim.), *Veden varassa – Suomen vesiluonnon monimuotoisuus*. Edita, Helsinki. ISBN 951-37-3849-3. Sivut 24-25.