

**Kaakkois-Suomen Allergiakeskuksen (1983-1988) ja  
Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin (1989-2007)**

# **JULKAISUT**

**25 toimintavuoden aikana**

**Kimmo Saarinen (toim.)**

Joutseno tammikuu 2008

---

Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti  
Lääkärintie 15, 55330 Tiuruniemi  
p. 05 - 432 8333  
fax 05 - 432 8625  
sähköposti: [all.env@inst.inet.fi](mailto:all.env@inst.inet.fi)

[www.ekay.net](http://www.ekay.net)

**KAAKKOIS-SUOMEN ALLERGIakeskuksen (1983-1988) JA  
ETELÄ-KARJALAN ALLERGIA- JA YMPÄRISTÖINSTITUUTIN (1989-2007)  
JULKAISUT 25 TOIMINTAVUODEN AIKANA**

---

Joutsenon Tiuruniemessä Imatran ja Lappeenrannan välissä sijaitseva Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristö-instituutti on valtakunnallisen Allergia- ja Astmaliitto ry:n tutkimus- ja tietopalveluyksikkö. Instituutti tuottaa tietoa ja tiedottaa allergioista, allergioiden ja ympäristön välisestä vuorovaikutuksesta sekä ihmistoiminnan ympäristövaikutuksista. Julkaisutyö on keskeinen osa Instituutin toimintaa. Aluksi Kaakkois-Suomen Allergiakeskuksen ja myöhemmin Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin nimissä on laadittu 25 toimintavuoden aikana yhteensä **1 446 julkaisua**.

---

Tähän raporttiin julkaisut on koottu viiteen aihepiiriin: ..... julkaisua

1) <i>allergia ja astma</i>	648 (45 %)
2) <i>ilmansaasteet ja terveys</i>	152 (11 %)
3) <i>kasvit</i>	116 (8 %)
4) <i>perhoset</i>	282 (19 %)
5) <i>muut ympäristöaiheet</i>	248 (17 %)

Kunkin aihepiirin julkaisut on jaettu yhdeksään luokkaan: ..... julkaisua

1) <i>alkuperäistutkimukset</i> (kotimaiset ja kansainväliset artikkelit)	213 (15 %)
2) <i>tutkimusraportit ja laitosjulkaisut</i>	119 (8 %)
3) <i>opinnäytetyöt</i>	18 (1 %)
4) <i>katsausartikkelit</i>	121 (8 %)
5) <i>kirjat</i>	28 (2 %)
6) <i>kokoomateokset</i>	37 (3 %)
7) <i>kirjoissa ja kokoomateoksissa ilmestyneet artikkelit</i>	136 (9 %)
8) <i>abstraktit ja luentolyhennelmät</i>	111 (8 %)
9) <i>yleistajuiset kirjoitukset</i>	663 (46 %)

Julkaisujen esittämisjärjestys luokissa on vuosittain uusimmista vanhempiin. Kunkin vuoden julkaisut on esitetty tekijöiden mukaan aakkosjärjestyksessä.

---

## **SISÄLLYS**

1. Allergia ja astma .....	3
2. Ilmansaasteet ja terveys .....	21
3. Kasvit .....	26
4. Perhoset .....	30
5. Muut ympäristöaiheet .....	37

# I. ALLERGIA JA ASTMA

## I.1. ALKUPERÄISTUTKIMUKSET (95)

- Hugg T, Rantio-Lehtimäki A. (2007). Indoor and outdoor pollen concentrations in private and public spaces during the *Betula* pollen season. – *Aerobiologia* 23(2): 119–129.
- Hugg T, Valtonen A, Rantio-Lehtimäki A. (2007). Pollen concentrations inside private cars during the *Poaceae* and *Artemisia* spp. pollen season – a case study. – *Grana* 46(2): 110–117.
- Haahtela T, Saarinen K, Hublin C, Mäkinen-Kiljunen S, Karvonen J, Mikkola K. (2005). Lepidopterismi - Perhosten aiheuttamat allergiat ja muut reaktiot. *Duodecim* 121(3): 303-310.
- Haahtela T, Saarinen K, Hublin C, Karvonen J, Mikkola K. (2004). Perhosten aiheuttamat allergiat ja muut reaktiot. Suomen Perhostutkijain Seuran jäsenille tehdyn kyselyn tulokset. *Baptria* 29(2): 37-43.
- Partti-Pellinen K, Marttila O, Mäkinen-Kiljunen S, Haahtela T. (2000). Occurrence of dog, cat, and mite allergens in public transport vehicles. *Allergy* 55: 65-68.
- Haahtela T. (1999). Kehittyneiden teollisuusmaiden väestön "IgE-antennit" on vedetty ylös. *Therapia* 1: 4-7.
- Haahtela T. (1999). Early treatment of asthma. *Allergy* 54 (Suppl.49): 74-81.
- Haahtela T. (1999). Advances in pharmaco-therapy of asthma. *Current Problems in Dermatology* 28: 135-152.
- Haahtela T. (1999). Siitepölyallergian hoito. *Erikoislääkäri* 2: 71-76.
- Kiistala R, Mäkinen-Kiljunen S, Heikkinen K, Rinne J, Haahtela T. (1999). Occupational allergic rhinitis and contact urticaria caused by bishop's weed (*Ammi majus*). *Allergy* 54: 635-639.
- Pietinalho A, Tukiainen P, Haahtela T, Persson T, Selroos O. (1999). Finnish Pulmonary Sarcoidosis Study Group. Oral prednisolone followed by inhaled budesonide in newly diagnosed pulmonary sarcoidosis: a double-blind, placebo -controlled multicenter study. *Chest* 116: 424-431.
- Haahtela T. (1998). The long-term influence of therapeutic interventions in asthma with emphasis on inhaled steroids and early disease. *Clinical and Experimental Allergy* 28 (Suppl. 5): 133-140.
- Haahtela T, Klaukka T. (1998). Societal and health care benefits of early use of inhaled steroids. *Thorax* 53: 1005-1006.
- Haahtela T, Ahonen A, Hämäläinen KM; Laurikainen K, Kainulainen P, Silvasti M. (1998). Histamine-induced bronchoconstriction is equally relieved by Easyhaler® and Diskhaler®, salbutamol powder inhalers. *Clinical Drug Investigation* 16: 371-376.
- Helenius IJ, Ryttilä P, Metso T, Haahtela T, Venge P, Tikkanen HO. (1998). Respiratory symptoms, bronchial responsiveness and cellular characteristics of induced sputum in elite swimmers. *Allergy* 53: 346-352.
- Helenius IJ, Tikkanen HO, Haahtela T. (1998). Occurrence of exercise-induced bronchospasm in elite runners: dependence on atopy and on exposition to cold air and pollen. *British Journal of Sports Medicine* 32: 125-129.
- Helenius IJ, Tikkanen HO, Sarna S, Haahtela T. (1998). Asthma and increased bronchial responsiveness in elite athletes: atopy and sport event as risk factors. *Journal of Allergy and Clinical Immunology* 101: 646-652.
- Kilpiö K, Mäkinen-Kiljunen S, Haahtela T, Hannuksela M. (1998). Allergy to feathers. *Allergy* 53: 159-164.
- Lahdensuo A, Haahtela T, Herrala J, Kava T, Kiviranta K, Kuusisto P, Pekurinen M, Perämäki E, Saarelainen S, Svahn T, Liljas B. (1998). A cost effectiveness analysis of guided self management of asthma in Finland. *British Medical Journal* 316: 1138-1139.
- Haahtela T. (1997). Astmaliknande inflammation - ny term behövs. *Nordisk Medicin* 112: 110-111, Ledare, Editorial.
- Haahtela T. (1997). Airway remodeling takes place in asthma - what are the clinical implications? *Clinical and Experimental Allergy* 27: 351-353, Editorial.
- Helenius IJ, Tikkanen HO, Haahtela T. (1997). Association between type of training and risk of asthma in elite athletes. *Thorax* 52: 157-160.
- Kilpiö K, Mäkinen-Kiljunen S, Haahtela T, Hannuksela M. (1997). Pölypunkki - höyhenten tärkein allergeeni. *Suomen Lääkärilehti* 52: 824-828.
- Klaukka T, Haahtela T. (1997). Astman lääkähoidossa tapahtuu. *Suomen Lääkärilehti* 52: 1972-1973.
- Mäkinen-Kiljunen S, Haahtela T. (1997). Reagiineista allergeenien molekyylibiologiseen avaamiseen. *Suomen Lääkärilehti* 52: 2169-2179.
- Männistö J, Haahtela T. (1997). Nya läkemedel vid astmabehandling. Leuko-trienreceptorblockerare och leukotriensynteshämmare. *Nordisk Medicin* 112: 122-125.
- Pelkonen AS, Hakulinen AL, Turpeinen M. (1997). Bronchial lability and responsiveness in school children born very preterm. *Am J Respir Crit Care Med* 156: 1177-1184.
- Pelkonen AS, Nikander K, Turpeinen M. (1997). Jet nebulization of budesonide suspension into a neonatal ventilator circuit: synchronized versus continuous nebulizer flow. *Pediatr Pulm* 24: 282-286.

- Sorva R, Metso T, Turpeinen M, Juntunen-Backman K, Björkstén F, Haahtela T. (1997). Eosinophil cationic protein in induced sputum as a marker of inflammation in asthmatic children. *Pediatric Allergy and Immunology* 8: 45-50.
- Turpeinen M, Juntunen-Backman K. (1997). Lapsen astma tulee todeta varhain. *Duodecim* 113: 613-616.
- Haahtela T, Laitinen LA. (1996). Introduction to the Asthma Programme in Finland 1994-2004. *Clinical and Experimental Allergy* 26 (Suppl. 1): I-II.
- Helenius IJ, Tikkanen HO, Haahtela T. (1996). Exercise-induced bronchospasm at low temperature in elite runners. *Thorax* 51: 628-629.
- Helenius IJ, Tikkanen HO, Haahtela T. (1996). Association between type of training and risk of asthma in elite athletes. *Thorax* 51.
- Koskela K, Haahtela T, Lahdensuo A, Muotka R, Ahonen E, Nurmi T, Vakkilainen E-L, Laitinen LA, Klaukka T, Kukkonen E, Turpeinen M. (1996). Asthma Programme in Finland 1994-2004. Report of a Working Group. *Clinical and Experimental Allergy* 26 (Suppl. 1): 1-24.
- Lahdensuo A, Haahtela T, Herrala J, Kava T, Kiviranta K, Kuusisto P, Perämäki E, Poussa T, Saarelainen S, Svahn T. (1996). Randomised comparison of self management and traditional treatment of asthma over one year. *British Medical Journal* 312: 748-752.
- Metso T, Kilpiö K, Björkstén F, Kiviranta K, Haahtela T. (1996). Can early asthma be confirmed by laboratory tests. *Allergy* 51: 226-231.
- Reijula K, Haahtela T, Klaukka T, Rantanen J. (1996). Incidence of occupational asthma and persistent asthma in young adults has increased in Finland. *Chest* 110: 58-61.
- Sorva R, Tähtelä, Turpeinen M, Juntunen-Backman K, Haahtela T, Risteli L, Risteli J, Sorva A. (1996). Changes in bone markers in children with asthma during inhaled budesonide and nedocromil treatments. *Acta Paediatrica* 85: 1176-1180.
- Haahtela T. (1995). The importance of inflammation in early asthma. *Resp Med* 89: 461-462, Editorial.
- Haahtela T, Laitinen LA. (1995). Inhaled budesonide for mild asthma. Correspondence. *New England J Med* 332: 683.
- Rimpelä AH, Savonius B, Rimpelä MK, Haahtela T. (1995). Asthma and allergic rhinitis among Finnish adolescents. *Scand J Soc Med* 1: 60-65.
- Sorva R, Mäkinen-Kiljunen S, Suvilehto K, Juntunen-Backman K, Haahtela T. (1995). Latex allergy in children with no known risk factor for latex sensitization. *Ped All Immunol* 6: 36-38.
- Vilkkä V, Kauppinen R. (1995). Jatkuva inhalaatio astmakohtauksen hoidossa: onnistuu aikuisillakin, mutta tarvitaanko sitä? *Suomen Lääkärilehti* 50: 2689-2695.
- Haahtela T, Järvinen M, Kava T, Kiviranta K, Koskinen S, Lehtonen K, Nikander K, Persson T, Selroos O, Sovijärvi A, Stenius-Aarniala B, Svahn T, Tammivaara R, Laitinen LA. (1994). Effects of reducing of discontinuing inhaled budesonide in patients with mild asthma. *New England J Med* 331: 700-705.
- Haahtela T, Vidgren M, Nyberg A, Korhonen P, Laurikainen K, Silvasti M. (1994). A novel multiple dose powder inhaler. Salbutamol powder and aerosol give equal bronchodilatation with equal doses. *Annals of Allergy* 72: 178-182.
- Kiviranta K, Haahtela T. (1994). Kahden päiväkodin kosteusvauriot ja henkilökunnan oireet. Tapausselostus. *Allergiatutkimussäätiön vuosikirja* 1994: 83-87.
- Malmberg LP, Sovijärvi ARA, Paajanen E, Piirilä P, Haahtela K, Kaitila T. (1994). Changes in frequency spectra of breath sounds during histamine challenge test in adult asthmatics and healthy control subjects. *Chest* 105: 122-131.
- Haahtela T, Soini K, Männistö J. (1993). Inhalaatiohoitolaitteet hyötykäyttöön. *Suomen Lääkärilehti* 36: 3615.
- Laitinen LA, Laitinen A, Haahtela T. (1993). Airway mucosal inflammation in newly diagnosed asthmatic patients. *Am Rev Resp Dis* 147: 697-704.
- Laitinen LA, Laitinen A, Haahtela T, Vilkkä V, Sprus BW, Lee TH. (1993). Leukotriene E4 and granulocytic infiltration into asthmatic airways. *Lancet* 341: 989-990.
- Lauerma A, Kiistala R, Haahtela T. (1993). Skin rash caused by inhaled budesonide. *Clin Exper Allergy* 4: 232-233.
- Lindgren I, Kiistala R, Mäkinen-Kiljunen S, Haahtela T. (1993). Anafylaktinen reaktio luonnonkumipallosta paksusuolen röntgentutkimuksen yhteydessä. *Duodecim* 109: 1473-1475.
- Metso T, Björkstén F, Kilpiö K, Kiviranta K, Haahtela T, Kalso S, Kostianen R, Viinikka M. (1993). Serum myeloperoxidase and sick building syndrome. *Lancet* 342: 113-114.
- Metso T, Kilpiö K, Kiviranta K, Björkstén F, Haahtela T. (1993). Tulehdusproteiinit astmadiagnostiikassa. *Allergiatutkimussäätiön vuosikirja* 1993: 17-21.
- Haahtela T, Antila M, Kiviranta K. (1992). Astma ja gastroesofageaalinen refluksi. *Duodecim* 108: 681-684.
- Haahtela T, Huhti E, Karhumäki L, Poukkula A, Elo J, Häyhä P. (1992). Astmapotilaan inhalaatiolääkitys salbutamolilla ja terbutaliinilla. *Käytännön lääkäri* 35: 175-178.
- Jeskanen L, Haahtela T. (1992). Ilmapalloko vaarallinen? *Duodecim* 108: 562-564.
- Kari O, Haahtela T. (1992). Is atopy a risk factor for the use of contact lenses? *Allergy* 47: 295-298.
- Kari O, Haahtela T. (1992). Conjunctival eosinophilia in atopic and non-atopic external eye symptoms. *Acta*

- Ophthalmologica 70: 335-340.
- Laitinen LA, Laitinen A, Haahtela T. (1992). A comparative study of the effects of an inhaled corticosteroid budesonide, and a B2-agonist, terbutaline, on airway inflammation in newly detected asthma: A randomized, double-blind, parallel-group controlled trial. *J Allergy Clin Immunol* 90: 32-42.
- Vilkkä V, Torvela M, Mönkäre S, Haahtela T. (1992). Homepölykeuhkon myöhäisvaikutukset - kymmenvuotis seurannan tulokset. *Duodecim* 108: 1487-1493.
- Haahtela T, Ahokas I, Ahokas A, van Assendelft A, Havu K, Havu M, Kava T, Kotaniemi J, Mönkäre S, Valta R, Vilkkä V. (1991). Inhaled bronchodilators: low or high dose? *Annals of Allergy* 66: 175-180.
- Haahtela T, Järvinen M, Kava T, Kiviranta K, Koskinen S, Lehtonen K, Nikander K, Persson T, Reinikainen K, Selroos O, Sovijärvi A, Stenius-Aarniala B, Svahn T, Tammivaara R, Laitinen LA. (1991). Comparison of a B2-agonist, terbutaline, with an inhaled corticosteroid, budesonide in newly detected asthma. *New England J Med* 325: 388-392.
- Haahtela T, Nyberg A, Laurikainen K, Silvasti M, Vidgren M. (1991). Dose of inhaled B2-agonists in asthma. *Lancet* 337: 684.
- Kiviranta K, Haahtela T. (1991). Elävä ravinto ja allergia. *Suomen Lääkärilehti* 33: 3149-3150.
- Laitinen LA, Laitinen A, Heino M, Haahtela T. (1991). Eosinophilic airway inflammation during exacerbation of asthma and its treatment with inhaled corticosteroid. *Am Rev Res Dis* 143: 423-427.
- Haahtela T, Lindholm H, Björkstén F, Koskenvuo K, Laitinen LA. (1990). The prevalence of asthma in Finnish young men. *Br Med J* 301: 266-268.
- Kari O, Haahtela T. (1990). Sopivatko piilolasit atoopikolle? *Suomen Lääkärilehti* 10: 938-942.
- Vilkkä V, Brander P, Hakulinen A, Laitinen J, Sahlström K, Aalto E, Silvasti M, Karttunen P. (1990). Once-daily theophylline in the treatment of nocturnal asthma. *Eur J Clin Pharmacol* 39: 241-243.
- Haahtela T, Alanko K, Lahdensuo A, Muittari A, Sahlström K, Vilkkä V. (1989). The superiority of combination beclomethasone and salbutamol over standard dosing of salbutamol in the treatment of chronic asthma. *Annals of Allergy* 62: 63-66.
- Järvinen M, Haahtela T, Eerola S. (1989). Pitkittänyt kuume *Corynebacterium parvum*-uutteella aikaansaadun pleurodeesin jälkeen. *Suomen Lääkärilehti* 7: 677-678.
- Lahdensuo A, Ojanen M, Ahonen A, Laitinen J, Poppius H, Salorinne Y, Tammivaara R, Tukiainen P, Venho K, Vilkkä V. (1989). Psychosocial effects of continuous oxygen therapy in hypoxaemic chronic obstructive pulmonary disease patients. *Eur J Resp Dis* 2: 977-980.
- Haahtela T. (1988). Allergeenipäälystetyn lansetin käyttö atopiaseulontaan. Allergiadiagnostiikka-symposiumi: 16-24. Pharmacia, Helsinki.
- Helin T, Haahtela T. (1988). *Corynebacterium parvum* (CoparvaxR) käyttö pleurodeesissa. *Duodecim* 104: 262-265.
- Järvinen M, Haahtela T. (1988). Tarvitaanko keuhkoputkien varjoainekuvauksen jälkeen tyhjennyshoitoa. *Suomen Lääkärilehti* 43: 51-52.
- Järvinen M, Haahtela T, Eerola S. (1988). Kun sarkoidoosipotilaan mahaa kivittää ja hengitys vinkuu. *Duodecim* 104: 932-936.
- Lehtonen K, Haahtela T. (1988). Aikuisten yliherkkyyshäntien ennuste. *Duodecim* 104: 932-936.
- Nikkanen TAV, Jakobsson M, Järvinen M, Liippo K, Ojala A, Paloheimo S, Nordman E. (1988). Doxorubicin and 4'-epidoxorubicin in combination chemotherapy of extensive small cell lung cancer. *J Clin Oncol*: 75-76.
- Jäppinen P, Haahtela T, Liira J. (1987). Chip pile workers and mould exposure - is there a risk of respiratory disease? *Allergy* 42: 545-548.
- Järvinen M, Rissanen M, Lampela A-M. (1987). Omatoiminen keuhkotyhjennys bronkografian jälkeen. *Suomen Lääkärilehti* 6: 482-485.
- Mönkäre S, Haahtela T. (1987). Prognosis of farmer's lung - a five year follow-up study. *Clinical Allergy* 17: 143-151.
- Nuorteva P, Assmuth T, Haahtela T, Ahti I, Karvonen E, Nieminen T, Saarainen T, Seppälä K, Veide P, Viholainen S. (1987). The prevalence of asthma among inhabitants in the vicinity of a polyurethane factory in Finland. *Env Res* 43: 308-316.
- Haahtela T, Venho KKK, Eriksson G. (1986). Comparison of enprofyllin and Theophylline in intravenous treatment of acute asthma. *Allergy* 41: 160-162.
- Janhonen M, Haahtela T. (1986). Kuntoutuskurssista on hyötyä bronkiektasiapotilaille. *Suomen Lääkärilehti* 5: 1113-1115.
- Lehtonen K, Haahtela T. (1986). Tetrasykliinin aiheuttama eosinofilia ja keuhkomuutokset. *Duodecim* 102: 175-177.
- Nuutinen I, Holopainen E, Haahtela T, Ruoppi P, Silvasti M. (1986). Balanced physiological saline in the treatment of chronic rhinitis. *Rhinology* 24: 265-269.
- Riihimäki M, Haahtela T. (1986). Yliherkkyysoireisen varusmiehen selviytyminen asepalveluksesta. *Sotilaslääketieteellinen aikakauslehti* 61: 78-82.
- Stenius-Aarniala B, Huttunen J, Haahtela T, Jokela P, Jukkara A, Karakorpi T, Kataja M, Kuusisto P, Lahdensuo A, Mansury L, Niemistö M, Pyhälä R, Taivainen A, Vaara S, Vesterinen E. (1986). Immunization with killed influenza virus does not induce clinical exacerbations in adults with chronic asthma. *Chest* 89:

786-789.

- Vilkka V, Haahtela T, Mönkäre S, Kuusisto P, Tukiainen P. (1986). Huoneilmapuhdistimet aikuisten astman hoidossa. *Duodecim* 102: 313-319.
- Laitinen A, Laitinen LA, Heino M, Haahtela T. (1985). Intraepithelial nerve fibres in a normal subject and asthmatic patients. *Progress in Respiration Research* 19: 137-142.
- Laitinen LA, Heino M, Laitinen A, Kava T, Haahtela T. (1985). Damage of the airway epithelium and bronchial reactivity in patients with asthma. *Am Rev Resp Dis* 131: 599-606.
- Mönkäre S, Ikonen M, Haahtela T. (1985). Radiological findings in farmer's lung: prognosis and correlation to lung function. *Chest* 97: 460-466.
- Björkstén F, Haahtela T, Backman A, Suoniemi I. (1984). Assay of the biological activity of allergen skin test preparations. *J All Clin Imm* 73: 324-331.
- Haahtela T, Wihl J-Å, Munch E, Vilkkä V, Hagelund C-H, Watson HK. (1984). Hyposensitization in hay fever with grass pollen extracts: A three-year study comparing a dialysed alum adsorbed extracts with Allpyral®. *All of Allergy* 52: 355-362.
- Laitinen LA, Heino M, Kava T, Haahtela T, Laitinen A. (1983). Ultra-structure of the airways and bronchial reactivity in asthma. *Bulletin Europeen de Physiopathologie Respiratoire. Clin Resp Physiology* 19: 5-6.

## 1.2. TUTKIMUSRAPORTIT (10)

- Jantunen J, Saarinen K. (2007). Pujon taajama-alueiden allergiakasvina. Ensimmäisen vuoden 2006 tulokset. – Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno. 29 s.
- Saarinen K, Rautio S, Hugg T, Mynttinen K, Sandell J, Hedman J. (2006). Astmatutkimuksen toinen hoitovuosi – suolahuoneen olosuhdemittaukset. Väli­raportti 4. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristö­instituutti. Joutseno. 10 s.
- Hugg T. (2005). Suolakaivoshoidosta suolahuonehoitoon. Väli­raportti 1. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristö­instituutti. Joutseno, 11 s.
- Hugg T, Hedman J, Mynttinen K. (2005). Astmaatikkojen suolahuonehoidon I. hoitovuosi. Väli­raportti 2. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristö­instituutti. Joutseno, 15 s.
- Hugg T, Jantunen J, Hedman J, Ruotsalainen R, Wikström A-M, Pushkarev V, Jaakkola J. (2005). Allergiat ja asuin­ympäristö Svetogorskissa ja Imatralla. Loppu­raportti. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristö­instituutti. Joutseno, 36 s.
- Sandell J, Mynttinen K, Hugg T, Hedman J, Hannuksela M. (2005). Ihoatopikkojen mineraalivesi- ja valo­hoidon pilottitutkimus. Väli­raportti 3. Etelä-Karjalan

- Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 18 s.
- Hugg T, Jantunen J, Pushkarev V. (2004). Allergiat ja asuin­ympäristö Svetogorskissa ja Imatralla (VENKA). Tutkimushankkeen väli­raportti. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristö­instituutti. Joutseno, 31 s.
- Partti-Pellinen K, Marttila O, Haahtela T. (1996). Lemmikkieläimet Helsingin joukkoliikennevälineissä - allergiahaitta vai ei? Loppu­raportti. Helsingin kaupunki, liikennelaitos, S:6/96. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristö­instituutti. HYKS, Iho- ja Allergiasairaala. Helsinki, 37 s.
- Haahtela T, Huhti E, Karhumäki L, Poukkula A. (1990). Comparison of therapeutic efficacy of Salbuvent metered dose inhaler, Salbuvent MDI with the spacer device Rondo, Bricanyl MDI and Bricanyl MDI with the spacer device Nebulator. *Clinical Study Report*. 51 s.
- Ojanen M, Lahdensuo A, Ahonen A, Laitinen J, Poppius H, Tammivaara R, Tukiainen P, Venho K, Vilkkä V, Salorinne Y. (1987). Happihoidon psykososiaaliset vaikutukset huonokuntoisilla COPD-potilailla. Tampereen yliopiston psykologian laitoksen tutkimuksia 143.

## 1.3. OPINNÄYTETYÖT (2)

- Järvinen M. (1991). Keuhkoputkien laajentumatauti. Kliininen tutkimus etiologiasta, taudinkuvasta ja ennusteesta. Väitöskirjatyö. Turun yliopiston lääketieteellinen tiedekunta, Kanta-Hämeen keskussairaala. 83 s.
- Mönkäre S. (1984). Clinical aspects of farmer's lung: Airway reactivity, treatment and prognosis. *Eur J Resp Dis* 137 (Suppl.): 1-68. Väitöskirjatyö.

## 1.4. KATSAUSARTIKKELIT (88)

- Hedman J. (2007). Suolahuone astman täydentävänä hoitona? – *Duodecim* 123(20): 2409–2410.
- Hugg T. (2004). Allergiahyönteiset 3. Hyttysset ja paarmat. *Allergia & Astma* 33(4): 55-57.
- Hugg T. (2004). Allergiahyönteiset 4. Polttiaiset ja mäkäräiset. *Allergia & Astma* 33(5): 43-45.
- Hugg T, Jantunen J. (2004). Allergiahyönteiset 1. Kimalaiset ja mehiläiset. *Allergia & Astma* 33 (2): 51-53.
- Saarinen K, Jantunen J. (2004). Allergiahyönteiset 2. Yhteiskunnissa elävät ampiaiset suurin riski allergisen kannalta. *Allergia & Astma* 34(3): 46-49.
- Haahtela T. (1998). Sodanjälkeinen atopiaepidemia: infektiosuojan ja elintason hinta? *Duodecim* 114: 393-397.
- Haahtela T. (1998). Siitepölyallergian hoidon aika - oletko valmis? *Therapia* 1: 32-43.
- Haahtela T. (1998). Freonit pois astman hoidosta! *Tabu* 1: 6-7.
- Haahtela T. (1998). Astman hoidon linjauksia. *Tehohoito*

- 1998.
- Haahtela T, Reijula K. (1998). Sisäilmaston aiheuttamat sairaudet ja niiden merkitys. Suomen Lääkärilehti 53: 1899-1914.
- Haahtela T, Reijula K. (1998). Sairauksilla on syynsä - sisäilman terveyshaittoihin on käyty käsiksi. Ympäristö ja Terveys 1: 6-9.
- Reijula K, Haahtela T. (1998). Sisäilmasto-ongelmat - altistuminen ja potilaan tutkiminen. Suomen Lääkärilehti 53: 4215-4230.
- Haahtela T. (1996). Sisäilman allergeenien merkitys. Duodecim 112: 1378-1389.
- Haahtela T. (1996). Siitepölyallergiaako? Finnish Golf Finland 1: 36-45.
- Haahtela T. (1996). Siitepölyallergia - lääkärin kasvioppia. Therapia 1: 3-8.
- Haahtela T. (1996). Hoida astmaa muutenkin kuin kirjoittamalla resepti. Modern Medical Practice 2: 56-60.
- Haahtela T. (1996). Astman kaltainen tulehdus - uusi termi tarpeen. Duodecim 112: 558-563.
- Haahtela T. (1996). Astman hoidon linjauksia. Therapia 4: 4-14.
- Haahtela T. (1996). Astmaan sairastumisen ja taudin pahenemisen ehkäisy. Työperäiset allergiat v. 1990-94. Työterveyslaitos 1996: 183-187.
- Haahtela T. (1996). Early use of inhaled steroids in adults with asthma. Risk benefit analysis of early use of inhaled steroids. Act early in Asthma -symposium. Fourth Congress of Asia Pacific Society of Respiratory. Beijing, October 1996.
- Haahtela T. (1996). Astmos simptomu kontrole: zingsnis i ateiti. (In Lithuanian). Asthma in Children -symposium. Vilniaus universiteto leidykla (University of Vilnius) 1996: 70-73.
- Haahtela T, Klaukka T. (1996). Allergiat ja astma. Suomen Lääkärilehti 7: 709-717.
- Haahtela T, Klaukka T. (1996). Allergia ja astma uhkaavat nuoria. Suomen Lääkärilehti 51: 1397, Pääkirjoitus.
- Haahtela T, Laitinen LA. (1996). Suomijos nacionline astmos programa. (in Lithuanian). Asthma in Children -symposium. Vilniaus universiteto leidykla (University of Vilnius) 1996: 66-69.
- Männistö J, Haahtela T. (1996). Leukotrieenireseptorin salpaajat ja leukotrieenisynteesin estäjät, uusia lääkkeitä astman hoitoon. Suomen Lääkärilehti 27: 2731-2735.
- Haahtela T, erikoistoimittaja (1995). Miniteema: Allergia. Duodecim 111: 1590-1630.
- Haahtela T, Sorva R. (1995). Beeta-2-sympatomimeetit astman hoidossa. Duodecim 111: 744-748.
- Kilpiö K, Haahtela T. (1995). Höyhenallergia - luultua harvinaisempi. Duodecim 111: 331-336.
- Metso T, Sorva R, Haahtela T. (1995). Tulehdusproteiinien käyttö astman diagnostiikassa. Duodecim 111: 1616-1622.
- Männistö J, Haahtela T. (1995). Hyönteispiston aiheuttaman anafylaksian ehkäisy- ja hoitomahdollisuudet. Duodecim 111: 888-889.
- Männistö J, Salmi T, Mäkinen-Kiljunen S, Haahtela T. (1995). Homevauriotalon asukkaiden sairastaminen. Suomen Lääkärilehti 27: 2805-2810.
- Saarinen K, Marttila O, Haahtela T. (1995). Ilmansaasteet pahentavat allergioita. Ympäristö ja Terveys 26: 40-44.
- Sorva R, Metso T, Haahtela T. (1995). Alumiini ja siedätyshoito. Suomen Lääkärilehti 20-21: 2199-2200.
- Haahtela T. (1994). Using bronchial biopsies in the monitoring of inflammation in asthmatic patients. Revista Brasileira de Alergia e imunopatologia 17: 216-217.
- Haahtela T. (1994). Tietoa allergeeneista. TABU 4: 26-27.
- Haahtela T, Laitinen LA. (1994). Aika on kypsä astmaohjelmalle. Suomen Lääkärilehti 29: 2883-2885.
- Koskela K, Haahtela T, Ahonen E, Klaukka T, Kukkonen E, Lahdensuo A, Laitinen LA, Muotka R, Nurmi T, Turpeinen M, Vakkilainen E-L. (1994). Kansallinen Astmaohjelma 1994-2004. Sosiaali- ja terveysministeriö. Työryhmämuistioita 16: 1-62. Suomen Lääkärilehti 29: 2889-2921.
- Haahtela T. (1993). Skin tests used for epidemiological studies. Eur J All Immunol 48 (Suppl. 14): 76-80.
- Haahtela T. (1993). Lisääntyvätkö allergiat ja astma? Käytännön lääkäri 4: 199-201.
- Haahtela T. (1993). Astma. Medix, Keltainen kirja.
- Haahtela T, Laitinen A, Laitinen LA. (1993). Using biopsies in the monitoring of inflammation in asthmatic patients. Eur J All Immunol 48: 65-69.
- Metso T, Björkstén F, Haahtela T. (1993). ECP-spesifinen tulehdusproteiini astmadiagnostiikassa ja hoitoseurannassa. Kabi Pharmacia Newsletter 2.
- Mäntyranta T, Haahtela T. (1993). Luonnonlääkkeiden aiheuttamat allergiset reaktiot. Duodecim 109: 301-308.
- Dahl R, Haahtela T. (1992). Prophylactic pharmacological treatment of asthma. Allergy 47: 588-593.
- Haahtela T. (1992). Infektiot ja astma. Duodecim 108: 1723-1724.
- Haahtela T. (1992). Bronkialastma. Nordisk Konsensuskonferens. Undersökning av allergi och annan överkänslighet: 100-105.
- Haahtela T. (1992). Behandling av tidig astma. Nord Med 107: 104-107.
- Haahtela T. (1992). Atooppinen allergia. Medix, Keltainen kirja.
- Haahtela T. (1992). Astman alkuvaiheen hoito. Duodecim 108: 1409-1415.
- Haahtela T, Vidgren M. (1992). Astman hoidon näkymiä. DOSIS 8: 56-63.

- Haahtela T, Lahdensuo A, Alanko K, Huhti E, Paakkari P, Poppius H, Stenius-Aarniala B, Tala E, Terho EO. (1992). Sympatomimeetit ja astma. *Asiantuntijasuositus. Suomen Lääkärilehti* 47: 506-508.
- Mäntyranta T, Haahtela T. (1992). Luonnonlääkkeet ja allergia. *Sosiaali- ja Terveysministeriön raportteja* 64. Helsinki, 84 s.
- Sovijärvi ARA, Haahtela T. (1992). Mätning av bronkiell hyperreaktivitet. *Nordisk Konsensuskonferens. Undersökning av allergi och annan överkänslighet*: 79-82.
- Haahtela T. (1991). Jokamiehen allergia. *Laborator* 1: 8-9.
- Haahtela T. (1990). Astmapotilaan työkyvyn arviointi. Viljelijäväestön ammattitaudit ja homepölykeuhko. *Maa-talouslyrittäjien eläkelaitoksen julkaisuja* 4: 15-17.
- Haahtela T, Juntunen-Backman K. (1990). Nuoret allergia- ja astmapotilaat I. *Suomen Lääkärilehti* 45: 2163-2165, *Allergia* 5: 9-11.
- Haahtela T, Juntunen-Backman K, Mauro S. (1990). Nuoret allergia- ja astmapotilaat II. *Suomen Lääkärilehti* 45: 2263-2265, *Allergia* 6: 9-11.
- Haahtela T. (1989). Allergian biologinen merkitys. *Allergia, lääkärisivut* 19(2): 17-19.
- Haahtela T. (1988). Asthma and allergic disorders in young people. *Astma och allergi i samhället - ett Glaxosymposium*. Stockholm, Falkenbergs tryckeri AB: 10-13.
- Haahtela T. (1988). Allergis biologisk betydelse. *Svenska Läkarsällskapet Handlingar* 132: 191-194.
- Haahtela T, Tala E, toim. (1988). Keuhkosairaudet. *Duodecim* 104: 355-493.
- Hannuksela M, Haahtela T. (1988). Moni-ilmeinen allergia. *Allergia, lääkärisivut* 18(6): 10-16.
- Hannuksela M, Haahtela T. (1988). Allergia - uusi kansantauti. Tavoitteena terveys. *Oy Yleisradio Ab, Opetusjulkaisut*: 23-30.
- Järvinen M, Humalajoki R, Tossavainen K, Haahtela T. (1988). Astmapotilaan ohjaus. *Käytännön Lääkäri* 31: 13-16.
- Laitinen LA, Haahtela T. (1988). Uusi tieto astman patogeneesista vaikuttaa hoitokäytäntöön. *Duodecim* 104: 439-445.
- Haahtela T. (1987). Inflammation, epithelial damage and early treatment of asthma. *Perspective on Therapeutics in Northern Europe*. Theracom: 6-7.
- Haahtela T. (1987). Hengitysteiden käytännön farmakologiaa. *Allergia, lääkärisivut* 17(2): 17-27.
- Haahtela T, Hannuksela M. (1987). Allergian käsitteitä. *Allergia, lääkärisivut* (17)1: 22-23.
- Hannuksela M, Haahtela T. (1987). Hypersensitivity reactions to food additives. *Allergy* 42: 561-575.
- Järvinen M, Haahtela T. (1987). Hengityshoidon apuvälineet. *Suomen Lääkärilehti* 19-20: 1898-1901.
- Haahtela T. (1986). Homepölykeuhko - viljelijän ammattitauti. *Työ, Terveys ja Turvallisuus* 9: 34-35.
- Haahtela T. (1986). Hengitystieallergian huomioon ottaminen ammatinvalinnassa ja työelämässä. *Sairaus ja työ*. Leiraksen 30. luentopäivät: 51-55.
- Haahtela T. (1986). Farmer's lung - occupational health risk of the farmer. *Work Health Safety*: 8-9.
- Haahtela T. (1986). Astma. *Therapia Fennica*: 207-216.
- Vilkkä V. (1986). Ilmanpuhdistajien hyöty kiistanalainen allergioiden hoidossa. *Silmu* 1: 14-15.
- Vilkkä V, Haahtela T. (1986). Huoneilmapuuhdistimista harvoin hyötyä astman hoidossa. *Suomen Lääkärilehti* 13: 1208-1211.
- Haahtela T. (1985). Anafylaksia ja sen hoito. *Duodecim* 101: 1598-1599.
- Haahtela T, Hietakari E, Hupli V, Koivikko A, Kuusela R, Plosila M, Remes, Vaheri E, Vilkkumaa I. (1985). Allergian huomioon ottaminen ammatinvalinnassa ja työelämässä. *Kuntoutussäätiö*, 72 s.
- Vilkkä V. (1985). Spirometria fyysisen suorituskyvyn arvioimisessa ja kuntoutuksen seurannassa. *Lääkintävöimistelija* 3: 54-55.
- Vilkkä V. (1985). Keuhkosairauksien kuntoutuksessa ja hoidossa käytettävät apuvälineet. *Lääkintävöimistelija* 3: 47-53.
- Haahtela T. (1984). Ravinnosta saatavan kemikaalikuorman allergiavaikutukset. *Ympäristö ja terveys* 1: 20-23.
- Haahtela T, Liira J. (1984). Työilman epäpuhtaudet ja hengityselinsairaudet. *Lääkäriliite. Allergia* 14(4): 40-42.
- Haahtela T, Mönkäre S. (1984). Antikolinergit obstruktiivisten keuhkosairauksien hoidossa. *Käytännön lääkäri* 27: 30-33.
- Haahtela T, Lehtonen K, Ikonen U, Kähärä P. (1984). Primaarisen hyperventilaationsyndrooman psyykinen tausta ja vuoden ennuste. *Duodecim* 100: 533-539.
- Haahtela T, Salonen R. (1983). Pitkävaikutteiset teofylliini-ainemisteet astman hoidossa. *Käytännön lääkäri* 26: 3-10.
- Haahtela T, Vilkkä V. (1983). Pitkävaikutteisen ja tavallisen teofylliiniainemisteiden vertailu astman hoidossa. *Therapia* 1: 15-20.
- Viander M, Haahtela T. (1983). Hyposensibilisointihoito - vaikutusmekanismi ja käyttö. *Diagnosis* 2: 940-950.
- Vilkkä V, Haahtela T. (1983). Pitkäaikaisen happihoidon toteuttaminen kotona. *Suomen Lääkärilehti* 21: 1860-1864.

#### 1.5. KIRJAT (11)

- Haahtela T, Sorsa P. (1999). Kasviallergiat ja allergiakasvit, 2. uudistettu painos. Kirjayhtymä Oy. Helsinki, 366 s.



- Kari O, Haahtela T. (1998). Piilolasien käyttäjän kipeä silmä. Yleislääkärin käsikirja. Kustannus Oy Duodecim 1137.
- Palo J, Haahtela T, Simell T, Tyrkkö S, toim.kunta (1998). Terveysfacta 4. Werner Söderström Oy. Helsinki, 302 s.
- Palo J, Haahtela T, Simell T, Tyrkkö S, toim.kunta (1998). Terveysfacta 5. Werner Söderström Oy. Helsinki, 336 s.
- Haahtela T, Sorsa P. (1997). Allergiakasvit. Kirjayhtymä Oy. Helsinki, 366 s.
- Palo J, Haahtela T, Simell T, Tyrkkö S, toim. (1997). Terveysfacta 2 H-K. Werner Söderström Oy. Helsinki, 302 s.
- Palo J, Haahtela T, Simell T, Tyrkkö S, toim. (1997). Terveysfacta 3 L-Pak. Werner Söderström Oy. Helsinki, 302 s.
- Klaukka T, Haahtela T. (1996). Allergia ja astma. Lääkeopas. Lääketietokeskus. Otava. Keuruu, 96 s.
- Palo J, Haahtela T, Simell T, Tyrkkö S, toim. (1996). Terveysfacta 1 A-G. WSOY. Helsinki, 268 s.
- Haahtela T, Hannuksela M, Terho EO, toim. (1993). Allergologia. Duodecim, 479 s.
- Haahtela T, Hannuksela M, Backman A, toim. (1985). Allergia. WSOY. Helsinki, 266 s.

#### 1.6. KOKOOMATEOKSET (25)

- Saarinen K. toim. (2007). Mineraalivesi ja suolahuone atooppisen ihottuman ja astman hoidossa. – XVI Symposiumi 23.10.2007. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno. 22 s.
- Saarinen K, Pohjalainen S, toim. (2005). Astman hoito. XV Symposiumi 27.9.2005. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 26 s.
- Hugg T, toim. (2004). Atooppisen ihon kokonaishoito. Etelä- Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 17 s.
- Haahtela T, Hannuksela M, toim. (1999). Allergiakoulu '99. Loimaan kirjapaino. Loimaa, 94 s.
- Haahtela T, Björkstén F, toim. (1998). Allerginen kansa -allergia kansanterveysongelmana. Konsensuskokous. Duodecim, 189 s.
- Haahtela T, toim. (1997). Hengityselinten sairaudet. Terapia Fennica, 8. Laitos. Kandidaattikustannus Oy. Lääketieteen kandidaattiseura.
- Marttila O, toim. (1997). Kasviallergiat ja allergiakasvit. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin VIII symposiumi. Paino-Verho Ky. Lappeenranta, 39 s.
- Nordman H, Björkstén F, Kanerva L, Haahtela T, toim. (1996). XIX Nordic Congress on Allergology. Allergy 51 (Suppl): 1-106.
- Reijula K, Haahtela T, toim. (1996). Miniteema - sisäilmasto. Duodecim 112: 1373-1409.

- Haahtela T, toim. (1995). Allergiatutkimussäätiön vuosikirja. Loimaan kirjapaino. Loimaa, 98 s.
- Haahtela T, toim. (1994). Allergiatutkimussäätiön vuosikirja 1994. Allergiatutkimussäätiö, 100 s.
- Haahtela T, toim. (1994). Symposium on Clinical Allergology. Annals of Medicine 26: 283-314.
- Haahtela T, Lahdensuo A, toim. (1992). New perspectives of asthma treatment 1992. Annual meeting of Finnish associations of chest physicians and allergology and immunology. Meeting report. Orion Oy. Kuopio, 22 s.
- Haahtela T, toim. (1991). Terapia Fennica. Kandidaattikustannus Oy, Lääketieteen kandidaattiseura ry. Forssan kirjapaino Oy. Forssa.
- Marttila O, toim. (1991). Kliininen allergologia. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin III symposiumi. Etelä-Saimaan kustannus Oy. Lappeenranta, 27 s.
- Haahtela T, Lindström K, Väänänen R. (1989). Astmatieto. Keuhkovammaliitto ry. ja Allergialiitto ry, 33 s.
- Haahtela T, toim. (1988). Tiurun sairaalan XI symposiumi. Ylä-Vuoksi Oy. Imatra, 87 s.
- Haahtela T, Lahdensuo A, toim. (1988). Hengityshoito 3 - hengityshoidon apuvälineet. Etelä-Hämeen keuhkovammayhdistys ry. Kariston kirjapaino, 131 s.
- Haahtela T, Venho K, toim. (1987). Tiurun sairaalan X symposiumi. Ylä-Vuoksi Oy. Imatra.
- Haahtela T, toim. (1985). Keuhko- ja reumasairauksien psykosomatiikka. Tiurun sairaalan IX symposiumi. Ylä-Vuoksi Oy. Imatra, 118 s.
- Haahtela T, toim. (1984). Ympäristö ja keuhkosairaudet. Tuberkuloosi ja keuhkosairaudet 13.
- Haahtela T, toim. (1984). Keuhko- ja reumasairauksien kuntoutus. Tiurun sairaalan VIII symposiumi. Ylä-Vuoksi Oy. Imatra.
- Hassinen K, Ervasti O, Haahtela T, Heiskala H, Itkonen P, Kauste P, Olin P. (1984). Keuhko- ja reumasairauksien hoitojärjestelyt Kymen läänin alueella. Mietintö. Kymen lääninhallitus, 76 s.
- Backman A. (1983). Allergiatoimikunnan mietintö. Komi-teamietintö 28, Helsinki.
- Haahtela T, Laitinen LA, toim. (1983). Hengityshoito 2. Krooniset obstruktiiviset keuhkosairaudet. Etelä-Hämeen keuhkovammayhdistys. Karisto Oy. Hämeenlinna, 67 s.

#### 1.7. KIRJOISSA JA KOKOOMATEOKSISSA ILMESTYNEET ARTIKKELIT (98)

- Hedman J. (2007). Suolahuone astman hoidossa. – Kirjassa: Saarinen K. (toim.), Mineraalivesi ja suolahuone atooppisen ihottuman ja astman hoidossa: 12–14. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno.
- Sandell J. (2007). Mineraalivesi ja perusvoiteet ihoatopian

- hoidossa. – Kirjassa: Saarinen K. (toim.), *Mineraalivesi ja suolahuone atooppisen ihottuman ja astman hoidossa*: 6–8. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti, Joutseno.
- Sandell J. (2007). Suolahuone atooppisen ihottuman hoidossa. – Kirjassa: Saarinen K. (toim.), *Mineraalivesi ja suolahuone atooppisen ihottuman ja astman hoidossa*: 9–11. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti, Joutseno.
- Saarinen K. (2007). Olosuhteet ja ohjeistus hyvään suolahuonehoitoon. – Kirjassa: Saarinen K. (toim.), *Mineraalivesi ja suolahuone atooppisen ihottuman ja astman hoidossa*: 15–19. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti, Joutseno.
- Valtonen A. & Hugg T. (2004). Pollen concentrations inside a car during the Poaceae and Artemisia flowering season. In: 10th Nordic Symposium on Aerobiology. Program and abstracts: 24-25. Aerobiology Unit, University of Turku, Turku.
- Hugg T. (2003). Terveellinen tie - allerginen tienkäyttäjänä. Kirjassa: Hugg T. (toim.), *Tiet, riskit ja monimuotisuus*. 19-20 s. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti, Joutseno.
- Haahtela T, Stenius-Aarniala B, Lahdensuo A, Laitinen LA. (1999). Aikuisten astma. Kirjassa: *Allergologia*, luku 15: 227-249.
- Haahtela T, Terho EO. (1999). Silmän sidekalvon, nenän limakalvon ja keuhkoputkien altistuskokeet. Kirjassa: *Allergologia*, luku 9: 140-146.
- Haahtela T, Terho EO. (1999). Sisäilma ja sen laadun parantaminen. Kirjassa: *Allergologia*, luku 32: 440-463.
- Haahtela T, Tukiainen P, Rinne J. (1999). Ysköstutkimus ja hengitysteiden endoskoppiset tutkimukset. Kirjassa: *Allergologia*, luku 10: 147-161.
- Kanerva L, Haahtela T. (1999). Yliherkkyydestä allergiaan. Kirjassa: Kanerva L. (toim.), *Allergia ja sen ehkäisy työssä*: 6-7. Työterveyslaitos.
- Malmberg P, Haahtela T. (1999). Keuhkoputkien altistuskokeet. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M. (toim.), *Allergiakoulu '99*: 13-25. Loimaan kirjapaino. Loimaa.
- Partti-Pellinen K. (1999). Koira-, kissa- ja pölypunkiallergeenien esiintyminen joukkoliikennevälineissä. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M. (toim.), *Allergiakoulu '99*: 90-91. Loimaan kirjapaino. Loimaa.
- Terho EO, Haahtela T, Valovirta E, Helin T. (1999). Siedätyshoito. Kirjassa: *Allergologia*, luku 33: 464-475.
- Haahtela T. (1998). Allergia-ajan lyhyt historia. Kirjassa: *Allerginen kansa*: 1-12. Duodecim.
- Haahtela T, Reijula K. (1998). Homesienten aiheuttamat hengityselinsairaudet. Kirjassa: Koskenvuo K, Vertio H. (toim.), *Sairauksien ehkäisy*: 266-270. Kustannus Oy Duodecim.
- Hannuksela M, Haahtela T. (1998). Food additives and hypersensitivity. Kirjassa: Branen L, Davidson PM, Thorngate JH, Salminen S. (toim.), *Handbook of Food additives*: 617-661. Marcel Dekker Inc.
- Laitinen LA, Haahtela T. (1998). Astma. Kirjassa: Koskenvuo K, Vertio H. (toim.), *Sairauksien ehkäisy*: 250-258. Kustannus Oy Duodecim.
- Haahtela T. (1997). Sisäilma keuhkosairauksien aiheuttajana. Kirjassa: Kinnula V, Tukiainen P, Laitinen LA. (toim.), *Keuhkosairaudet*: 161-180. Duodecim.
- Haahtela T. (1997). Astma. Kirjassa: *Therapia Fennica 1997*: 374-381.
- Laitinen LA, Stenius-Aarniala B, Haahtela T. (1997). Astma. Kirjassa: Kinnula V, Tukiainen P, Laitinen LA. (toim.), *Keuhkosairaudet*: 261-297. Duodecim.
- Haahtela T. (1995). Early asthmatic inflammation in adults. Kirjassa: Basomba A, Sastre J. (toim.), *XVI European Congress of Allergology and Clinical Immunology. Proceedings*, Monduzzi Editore: 323-329.
- Haahtela T. (1995). When to stop antiasthmatic drugs. Kirjassa: Basomba A, Sastre J. (toim.), *XVI European Congress of Allergology and Clinical Immunology, Madrid 1995. Proceedings*, Monduzzi Editore: 417-423.
- Haahtela T. (1995). Allergiatutkijat löytäkää toisenne! Kirjassa: Haahtela T. (toim.), *Allergiatutkimussäätiön vuosikirja 26*: 9.
- Haahtela T, Laitinen A, Laitinen LA. (1995). Structural changes in the bronchial mucosa before and after therapy. Kirjassa: Kummer F. (toim.), *Asthma. Structural basis - Theophylline today*: 89-108. Springer-Verlag, Wien, New York.
- Kiviranta K, Haahtela T, Malmberg M. (1995). Sisäilman keskeiset allergeenit ja pölypunkkisaneerauksen merkitys. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), *Allergiatutkimussäätiön vuosikirja*: 18-21.
- Haahtela T. (1994). Idea tutkimukseksi - tieto toimenpiteiksi. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), *Allergiatutkimussäätiön vuosikirja*: 9-10, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1994). Astmaan sairastumisen ja provosoi- vien tekijöiden välttäminen. Kirjassa: *Varhainen astma*: 4-8. Fisons Oy.
- Metso T, Haahtela T. (1994). Virusinfektioiden osuus astman synnyssä. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), *Allergiatutkimussäätiön vuosikirja*: 38-41.
- Haahtela T. (1993). Äkilliset yliherkkyyksireaktiot. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Terho EO. (toim.), *Allergologia*: 312-317. Duodecim.
- Haahtela T, Hannuksela M, Terho EO. (1993). Allergiasaneeraus. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Terho EO. (toim.), *Allergologia*: 354-360. Duodecim.
- Haahtela T, Terho EO. (1993). Silmän sidekalvon, nenän limakalvon ja keuhkoputkien altistuskokeet. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Terho EO. (toim.), *Allergologia*: 110-114. Duodecim.
- Haahtela T, Terho EO. (1993). Ihon pistotestit. Kirjassa:

- Haahtela T, Hannuksela M, Terho EO. (toim.), Allergologia: 83-88. Duodecim.
- Haahtela T, Terho EO, Hannuksela M, Vohlonen I. (1993). Allergian esiintyvyys ja kansantaloudellinen merkitys. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Terho EO. (toim.), Allergologia: 19-29. Duodecim.
- Haahtela T, Terho EO, Hannuksela M. (1993). Allergia ammatinvalinnassa ja työelämässä. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Terho EO. (toim.), Allergologia: 391-395. Duodecim.
- Haahtela T, Stenius-Aarniala B, Lahdensuo A. (1993). Aikuisten astma. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Terho EO. (toim.), Allergologia: 184-198. Duodecim.
- Hannuksela M, Haahtela T. (1993). Ravinnon lisäaineiden aiheuttamat yliherkkyysoireet. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Terho EO. (toim.), Allergologia: 290-298. Duodecim.
- Hannuksela M, Haahtela T. (1993). Lääkkeiden aiheuttamat yliherkkyysoireet. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Terho EO. (toim.), Allergologia: 299-306. Duodecim.
- Mäntyranta T, Haahtela T, Hannuksela M. (1993). Allergia ja vaihtoehtohoidot. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Terho EO. (toim.), Allergologia: 396-402. Duodecim.
- Terho EO, Haahtela T, Hannuksela M. (1993). Herkistymiseen ja sairastuvuuteen vaikuttavat tekijät. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Terho EO. (toim.), Allergologia: 62-69. Duodecim.
- Terho EO, Haahtela T, Hannuksela M. (1993). Allergian käsitteitä ja määritelmiä. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Terho EO. (toim.), Allergologia: 16-18. Duodecim.
- Terho EO, Haahtela T, Valovirta E. (1993). Siedätyshoito. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Terho EO. (toim.), Allergologia: 361-369. Duodecim.
- Tukiainen P, Rinne J, Haahtela T. (1993). Hengitysteiden endoskooppiset tutkimukset. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Terho EO. (toim.), Allergologia: 115-120. Duodecim.
- Haahtela T. (1992). Anti-inflammatory treatment of asthma. Kirjassa: Haahtela T, Lahdensuo A. (toim.), New perspectives of asthma treatment 1992: 18-20.
- Metso T, Tiikkainen U, Mäkinen-Kiljunen S, Björkstén F. (1992). Koivun siitepölyallergiaan liittyvä kasvisallergia. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), Allergiatutkimussäätiön vuosikirja: 22-27.
- Haahtela T. (1991). Lisääntyykö allergia? Kirjassa: Marttila O. (toim.), Kliininen allergologia: 3. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin III symposiumi.
- Haahtela T. (1991). Hengityselinten taudit. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), Therapia Fennica: 235-289.
- Haahtela T. (1991). Astman hoidon näkymiä. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Kliininen allergologia: 9-10. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin III symposiumi.
- Haahtela T. (1991). Allergiat. Kirjassa: Mitä Missä Milloin 1992, Kansalaisen vuosikirja 42: 305-309. Otava.
- Marttila O. (1991). Allergia ja ympäristö. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Kliininen allergologia: 2-3. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin III symposiumi, Joutseno.
- Haahtela T. (1990). Keuhkopotilaan tutkiminen. Kirjassa: Harjula A, Naukkarinen M, Österlund K. (toim.), Potilaan tutkiminen: 152-158. Recallmed.
- Haahtela T. (1990). Huomioita seminaaripäivästä. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Ympäristötutkimus ja -yhteistyö Suomen ja Neuvostoliiton välillä: 21. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin II symposiumi, Joutseno.
- Laitinen A, Laitinen LA, Haahtela T. (1990). Bronchial biopsies in drug intervention studies in CB and COAD. Kirjassa: Persson CGA, Brattsand R, Laitinen LA, Venge P. (toim.), Inflammatory indices in chronic bronchitis: 173-181. Birkhauser Verlag, Basel, Boston, Berlin.
- Haahtela T. (1989). Prick-ihokoe. Kirjassa: Harjula A, Mattila MAK, Pasila M. (toim.), Kliiniset toimenpiteet: 264-265. Recallmed.
- Haahtela T. (1989). Hengitystiet, allergia ja ilmansaasteet. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Ilmansaasteet ja terveys: 2-3. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin I symposiumi, Joutseno.
- Haahtela T, Hannuksela M. (1989). Food additives and hypersensitivity. Kirjassa: Branen AL, Davidson PM, Salminen S. (toim.), Handbook of food additives: 617-661. Marcel Dekker Inc.
- Haahtela T. (1988). Allergian biologinen merkitys. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), Tiurun sairaalan XI symposiumi: 38-44.
- Haahtela T. (1988). Allergia par excellence. Kirjassa: Tukiainen P, Venho K. (toim.), Suomen Keuhkolääkäriseuran 60-vuotisjuhlakokous: 47-53. Helsinki.
- Haahtela T. (1988). Astman hoidon kokonaisuus. Kirjassa: Haahtela T, Lahdensuo A. (toim.), Hengityshoito 3: 32-36.
- Haahtela T, Lahdensuo A. (1988). Hengityshoito ja hengityshoidon apuvälineet. Kirjassa: Haahtela T, Lahdensuo A. (toim.), Hengityshoito 3: 9-10.
- Haahtela T, Salminen S. (1988). Laktoosi-intoleranssipotilaat ja heille tarkoitettavat maitotuotteet ja erityisvalmisteet. Kirjassa: Partanen T. (toim.), Laktoosi-intoleranssi: 7-15. Valio.
- Järvinen M, Laitinen I. (1988). Ulos- ja sisäänhengitysväsuksen käyttö hengityshoidossa. Kirjassa: Haahtela T, Lahdensuo A. (toim.), Hengityshoito 3: 63-66.
- Lehtonen K. (1988). Asbestin aiheuttamat sairaudet. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), Tiurun sairaalan XI symposiumi.

- siumi: 57-62.
- Vilkka V. (1988). Keuhkokroonikot - tulevaisuuden haaste. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), Tiurun sairaalan XI symposiumi: 47-53.
- Vilkka V. (1988). Happihoidon välineet. Kirjassa: Haahtela T, Lahdensuo A. (toim.), Hengityshoito 3: 23-28.
- Vilkka V, Haahtela T. (1988). Ilmanpuhdistimet. Kirjassa: Haahtela T, Lahdensuo A. (toim.), Hengityshoito 3: 85- 88.
- Haahtela T. (1987). Tiurun sairaalan symposiumi 1975-1987. Kirjassa: Haahtela T, Venho K. (toim.), Tiurun sairaalan X symposiumi: 7-10.
- Haahtela T. (1987). Modern therapeutic approach in asthma. Kirjassa: Finnish Lung Association, Inflammation of the airways and its relevance to asthma: 1-7.
- Haahtela T. (1987). Keuhkopotilas päivystyksessä. Kirjassa: Haahtela T, Venho K. (toim.), Tiurun sairaalan X symposiumi: 36-58.
- Haahtela T. (1987). Hengityselinten sairauksien lääkehoito. Kirjassa: Käytännön lääkehoito: 41-67. Recallmed.
- Haahtela T. (1987). Astman muuttuva hoitokäytäntö. Kirjassa: Haahtela T, Venho K. (toim.), Tiurun sairaalan X symposiumi: 31-33.
- Vilkka V. (1987). COPD-potilaat tulevat hoitoon liian myöhään. Kirjassa: Haahtela T, Venho K. (toim.), Tiurun sairaalan X symposiumi: 17-24.
- Haahtela T. (1986). Keuhkopotilas päivystyksessä. Kirjassa: Keuhkopotilas päivystyksessä: 106-136. Recallmed.
- Mönkäre S, Haahtela T. (1986). Farmer's lung - aspects of mechanisms, treatment and prognosis. Kirjassa: Blom-Bulow B, Mossberg B, Nikander K, Selroos O. (toim.), Alveoliter. Svensk Lungmedicinisk Förening/Draco Ab.
- Haahtela T. (1985). Astman ja allergian injektiohoito. Kirjassa: Injektiohoito: 213-218. Recallmed Oy. Karisto.
- Haahtela T. (1985). Hengitystieallergian tutkiminen II - keuhkojen toimintakokeet. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Backman A. (toim.), Allergia: 74-84. WSOY.
- Haahtela T. (1985). Hengitystieallergian tutkiminen I - yleistutkimukset ja allergologinen selvitys. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Backman A. (toim.), Allergia: 65-76. WSOY.
- Haahtela T. (1985). Hengitysallergian kliiniset piirteet. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Backman A. (toim.), Allergia: 31-41. WSOY.
- Haahtela T. (1985). Hengitysallergiaa aiheuttavat ja pahentavat tekijät. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Backman A. (toim.), Allergia: 42-54. WSOY.
- Haahtela T. (1985). Astman fysioterapia, liikunallinen kuntoutus ja apuvälineet. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Backman A. (toim.), Allergia: 102-111. WSOY.
- Haahtela T. (1985). Allergiasaneeraus ja siedätyshoito. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Backman A. (toim.), Allergia: 85-94. WSOY.
- Haahtela T. (1985). Allergian esiintyvyys ja kansanterveydellinen merkitys. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Backman A. (toim.), Allergia: 22-28. WSOY.
- Haahtela T. (1985). Allergia ja intoleranssi. Kirjassa: Salminen S, von Wright A. (toim.), Elintarvikelisiäaineet - käyttö ja turvallisuus: 131-153. Weilin & Göös.
- Haahtela T, Hannuksela M. (1985). Lääkeaineyliherkkyys. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Backman A. (toim.), Allergia: 229-235. WSOY.
- Haahtela T, Hannuksela M. (1985). Allergian mekanismit. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Backman A. (toim.), Allergia: 13-21. WSOY.
- Haahtela T, Hannuksela M. (1985). Allergian käsitteitä. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Backman A. (toim.), Allergia: 9-12. WSOY.
- Haahtela T, Hannuksela M. (1985). Allergian huomioon ottaminen ammatinvalinnassa ja työelämässä. Kirjassa: Haahtela T, Hannuksela M, Backman A. (toim.), Allergia: 236-240. WSOY.
- Lehtonen K. (1985). Hyperventilaatiosyndrooman etiologia ja diagnostiikka. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), Keuhko- ja reumasairauksien psykosomaattikka. Tiurun sairaalan IX symposiumi: 29-36.
- Haahtela T. (1984). Ilmanvaihto koskettaa jokaista. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), Ympäristö ja keuhkosairaudet. Tuberkuloosi ja keuhkosairaudet 13: 59-65.
- Haahtela T. (1984). Astma. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), Keuhko- ja reumasairauksien kuntoutus. Tiurun sairaalan VIII symposiumi: 48-53.
- Kilpiö K. (1984). Sleep-apnea syndrooma. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), Keuhko- ja reumasairauksien kuntoutus. Tiurun sairaalan VIII symposiumi: 63-71.
- Kolehmainen A, Keskinen H, Estlander T, Haahtela T. (1984). Nikkeli-sulfaatin aiheuttama astma, nuha ja urtikaria. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), Keuhko- ja reumasairauksien kuntoutus. Tiurun sairaalan VIII symposiumi: 73-75.
- Mönkäre S. (1984). Homepölykeuhkopotilaan työkyky. Kirjassa: Allergiatutkimussäätiön vuosikirja 1984: 23-25.
- Venho KKK. (1984). Pneumonian hoito. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), Keuhko- ja reumasairauksien kuntoutus. Tiurun sairaalan VIII symposiumi: 56-62.
- Vilkka V. (1984). Kroonisten obstruktivisten keuhkosairauksien kuntoutus. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), Keuhko- ja reumasairauksien kuntoutus. Tiurun sairaalan VIII symposiumi: 21-32.
- Vilkka V. (1984). Keuhkosairauksien hoidossa ja kuntoutuksessa käytettävät apuvälineet. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), Keuhko- ja reumasairauksien kuntoutus. Tiurun

run sairaalan VIII symposiumi: 33-47.

- Haahtela T, Vilkkä V. (1983). Kroonisen hengityksen vaaja-toiminnan hoidon kokonaisuus. Kirjassa: Haahtela T, Laitinen LA. (toim.), Hengityshoito 2: 11-20.
- Häkkinen T, Haahtela T. (1983). Hengityshoitoon käytettävät liitteet. Kirjassa: Haahtela T, Laitinen LA. (toim.), Hengityshoito 2: 47-66.

#### I.8. ABSTRAKTIT JA LUENTOLYHENNELMÄT (85)

- Hedman J, Saarinen K, Sandell J, Haahtela T. (2007). Salt chamber treatment does not affect induced sputum inflammatory markers in asthma patients treated with inhaled steroids. – Thematic Poster Session. ERS Annual Congress, Stockholm, September 15-19, 2007.
- Hedman J, Hugg T, Haahtela T. (2005). The effect of salt room treatment on bronchial hyperresponsiveness in asthmatics: a randomised controlled trial. Thematic poster session. ERS Annual Congress, Copenhagen.
- Ekroos H, Lindqvist A, Saarinen A, Poussa T, Haahtela T, Laitinen LA, Sovijärvi ARA. (1999). Significant association with the decrease of bronchial hyperresponsiveness and the decrease of exhaled nitric oxide after starting inhaled fluticasone in mild asthma. ERS, Madrid. European Respiratory Journal 14 (Suppl. 30): P1213.
- Haahtela T. (1999). Early intervention of airways allergy - is it worthwhile? Weekend of the Nose II. Astra Symposium. Barcelona 1999: 11-13.
- Haahtela T. (1999). The real value of inhaled corticosteroids in asthma, and when to initiate? Clinical Management of Airway Disease. Is anything new? Asian Respiratory Symposium. Malaysian Thoracic Society. Astra Zeneca 1999: 10.
- Haahtela T. (1999). Episodic asthma. National Asthma Campaign. Asthma: The Agenda for the Next Millennium. London 1999: 34.
- Haahtela T. (1999). Can early pharmacotherapy cure airway allergy? The 3rd Symposium on Specific Allergy '99. Copenhagen. Allergy 54 (Suppl. 54): 6.
- Malmberg LP, Pelkonen A, Koljonen T, Syvänen P, Nikander K, Haahtela T, Juntunen-Backman K, Turpeinen M. (1999). Assessing changes in airway obstruction during challenge tests in child asthmatics - which spirometric indices? ERS, Madrid. European Respiratory Journal 14 (Suppl. 30): 168.
- Haahtela T. (1998). Outcome of asthma is modified by early intervention with inhaled steroids (in Japanese). In: Asthma- an Inflammatory Disease. Astra 6: 46-53.
- Haahtela T, Mämäläinen KM, Lautikainen K, Kainulainen P, Silvasti M. (1998). Comparison of Easyhaler<sup>®</sup>, a multidose powder inhaler with Diskhaler<sup>®</sup> in the treatment of histamine induced bronchoconstriction with salbutamol. EAACI Annual Meeting, Birmingham. Allergy 53 (Suppl.): 140.
- Metso T, Ryttilä O, Peterson C, Venge P, Haahtela T. (1998). Sputum handling for routine use to measure inflammation markers: comparison of two methods. EAACI Annual Meeting, Birmingham. Allergy 53 (Suppl.): 138.
- Metso T, Venge P, Haahtela T, Peterson C, Seveus L. (1998). Cell specificity of new inflammatory markers EPO and HNL in peripheral blood, sputum, and BAL. EAACI Annual Meeting, Birmingham. Allergy 53 (Suppl.): 135.
- Mussalo-Rauhamaa H, Kiviranta K, Männistö J, Haahtela T. (1998). Homevauriotalossa asuneiden terveydentilan seuranta. Sisäilmastoseminaari 1998. SIY Raportti 11: 55-57.
- Petäys T, Vartiainen E, Jousilahti P, Haahtela T, Puska P. (1998). Finallergia: laaja allergioiden ja astman esiintyvyyttä, syitä ja ennaltaehkäisyä selvittävä kenttätutkimus. III Valtakunnalliset kansanterveyspäivät, Helsinki 1998. Kansanterveyslaitoksen julkaisuja B 12/1998: 69.
- Ryttilä P, Metso T, Heikkinen K, Saarelainen T, Haahtela T. (1998). Airway inflammation in patients with symptoms indicating asthma but with normal lung function. EAACI Annual Meeting, Birmingham. Allergy 53 (Suppl.): 137.
- Sovijärvi ARA, Saarinen A, Helin T, Malmberg P, Haahtela T, Lindholm H, Laitinen LA. (1998). Increased nitric oxide in exhaled air in patients with asthmatic symptoms not fulfilling the functional criteria of asthma. ERS Annual Congress, Geneva. European Respiratory Journal 12 (Suppl. 28): 431.
- Haahtela T. (1997). Tehdäänkö astman taudinmäärittäminen myöhään. III Valtakunnalliset astmapäivät. Luentomoniste 1997: 1-6.
- Haahtela T, Reijula K. (1997). Sisäilman terveyshaitat ja ehdotukset niiden vähentämiseksi. Sosiaali- ja terveysministeriön työryhmämuistioita 25: 11-36.
- Helenius I, Ryttilä P, Tikkanen H, Metso T, Haahtela T. (1997). Cellular characteristics of induced sputum in elite swimmers. American Thoracic Society Annual Meeting. San Francisco 1997. Am J respir Crit Care Med 4: 155.
- Haahtela T. (1996). Early detection and management of asthma - a challenge. XIX Nordic Congress on Allergology, Helsinki August 1996. Allergy 51 (Suppl.): 14.
- Helenius I, Tikkanen H, Haahtela T. (1996). Allergic disorders in elite athletes. XIX Nordic Congress on Allergology, Helsinki August 1996. Allergy 51 (Suppl.): 63.
- Kari O, Vesterinen E, Metso T, Haahtela T, Juntunen-Backman K, Sorva R. (1996). Tear fluid ECP in pollen allergy. XIX Nordic Congress on Allergology, Hel-

- sinki August 1996. *Allergy* 51 (Suppl.): 69.
- Kiviranta K, Malmberg M, Malmberg H, Haahtela T. (1996). XIX Nordic Congress on Allergology, Helsinki August 1996. *Allergy* (Suppl.): 71.
- Klaukka T, Haahtela T. (1996). Trends in the occurrence of asthma in Finland. XIX Nordic Congress on Allergology, Helsinki August 1996. *Allergy* 51 (Suppl.): 23.
- Metso T, Elg P, Sorva R, Turpeinen M, Haahtela T. (1996). XIX Nordic Congress on Allergology, Helsinki August 1996. *Allergy* 51 (Suppl.): 80.
- Sovijärvi A, Lindholm H, Saarinen A, Tukiainen P, Haahtela T. (1996). Increased levels of exhaled nitric oxide in patients with recent asthma. XIX Nordic Congress on Allergology, Helsinki August 1996. *Allergy* 51 (Suppl.): 92.
- Haahtela T. (1995). Tratamento antiinflamatorio da asma deve ser antecipado? *Revista Vias Aereas* Ano IX 4: 8.
- Helenius I, Tikkanen H, Haahtela T. (1995). Rasitusastmareaktion yleisyys kilpajuoksijoilla sekä yhteys atopiaan ja oireisiin. IV Liikuntalääketieteen päivät. Helsinki 1995. *Liikunta ja Tiede* 5-6: 16-17.
- Metso T, Kilpiö K, Björkstén F, Kiviranta K, Haahtela T. (1995). Sputum ECP levels in newly diagnosed asthma before and after treatment. Abstract. XVI EAACI, Madrid 1995. *Allergy* (Suppl.) 26: 35.
- Sorva R, Metso T, Turpeinen M, Haahtela T. (1995). Sputum EPC is a sensitive inflammatory marker in childhood asthma. Abstract. XVI EAACI, Madrid 1995. *Allergy* (Suppl.) 26: 35.
- Tikkanen H, Helenius I, Haahtela T. (1995). Uloshengityksen huippuvirtauksen (PEF) ja sekuntikapasiteetin (FEV1) muutokset terveillä kilpajuoksijoilla pakkasesa ja siitepölyaikana. IV Liikuntalääketieteen päivät, Helsinki 1995. *Liikunta ja Tiede* 5-6: 23-24.
- Tikkanen H, Helenius I, Haahtela T. (1995). Atopic allergy in runners enhances bronchospasm during outdoor running in winter. Abstract. American College of Sports Medicine. Annual Meeting, Minneapolis 1995. *Me Sei Sports Exere* 27: 5.
- Vesterinen E, Sorva R, Kalliomäki P, Metso T, Haahtela T, Timonen T. (1995). The effect of rush immunotherapy (RIT) on blood mononuclear cells. Abstract. XVI EAACI, Madrid 1995. *Allergy* (Suppl.) 26: 29.
- Haahtela T. (1994). Standard of care of obstructive lung diseases in Finland. Den XXXVII Nordiske Lunfelegekongress. Bergen 1994: 20.
- Haahtela T. (1994). Is allergy increasing? Symposium of Specific Allergy, Copenhagen. *Clin Exp Allergy* 24: 789.
- Haahtela T. (1994). First line treatment of asthma - does it change the outcome? XXIV Congresso Brasileiro de Alergia e Imunopatologia. *Revista Brasileira de Alergia e Imunopatologia* 17: 238.
- Haahtela T. (1994). Early intervention with inhaled drugs in asthmatic adults. ERS Meeting, Nice. Astra Symposium 1994: 8. International Congress on Aerosols in Medicine in Health & Disease, Cairo 1994: 52.
- Haahtela T. (1994). Astman patogeneesi. 15. Tampereen Lääkärpäivät 1994: 167-168.
- Haahtela T. (1994). Astman lääkehoidon periaatteet ja toteutus. *Lääketiede* 1994:73.
- Haahtela T, Vidgren M, Vidgren P, Silvasti M, Korhonen P. (1994). Easyhaler multiple dose powder inhaler - a rational treatment of asthma with beta2-agonists. ALA, ATS Meeting, Boston. *Am J Resp Crit Care Med* 149: A218.
- Kilpiö K, Haahtela T. (1994). Featherallergy - fact or fable. XV ICACI Congress. Tukholma 490: A1794.
- Lahdensuo A, Haahtela T, Herrala J, Kiviranta K, Kuusisto P, Perämäki E, Poussa T, Saarelainen S, Svahn T. (1994). PEF-guided use of an inhaled corticosteroid is successful. The finnish asthma self-management study. ERS Meeting, Nice. *Eur Resp J* 1994: 142.
- Metso T, Kilpiö K, Björkstén F, Kiviranta K, Haahtela T. (1994). Effect of therapy on serum ECP in newly diagnosed asthma. XV ICACI Congress. Tukholma 143: A516.
- Sorva R, Metso T, Björkstén F, Juntunen-Backman K, Haahtela T. (1994). Sputum ECP is a sensitive asthma marker in children. XV ICACI Congress. Tukholma 143: A517.
- Sorva R, Metso T, Juntunen-Backman K, Björkstén F, Peterson C, Haahtela T. (1994). Sputum eosinophilic cationic protein (ECP) vs. pulmonary function in asthmatic children before and after treatment. 50th Annual Meeting of AAAI, Anaheim. *J All Clin Immunol* 93: 199.
- Turpeinen M, Sorva R, Metso T, Haahtela T. (1994). Inhaled budesonide in adults with asthma - net formation of type I collagen is not decreased. ERS Meeting, Nice. *Eur Resp J* 7: 382.
- Haahtela T. (1993). Lisääntyykö allergia Suomessa? *Lääketiede* 1993: 341.
- Haahtela T. (1993). Early intervention with inhaled drugs in asthmatics - adults. Asthma management - Topics for the 90's. An International Astra Symposium. Helsinki 1993: 32-33.
- Haahtela T. (1993). Early intervention in adult asthma. *Advances in Asthma Management*. Astra Asthma Symposium. Pattaya, Thailand 1993: 18-19.
- Haahtela T, Vidgren M, Nyberg A, Korhonen P, Laurikainen K, Silvasti M. (1993). Dose response comparison between a novel multiple dose powder inhaler and a metered dose inhaler: Equal effect with equal doses of salbutamol. ERS, Firenze. *Eur Resp J* (Suppl.) 17: 591.
- Laitinen LA, Laitinen A, Haahtela T, Vilkkä V, Spur BW,

- Lee TH. (1993). Leukotriene E4 induces eosinophilic infiltration into asthmatic airways. *AAAI, Chicago. J All Clin Immunol* 91: 349.
- Laitinen LA, Laitinen A, Haahtela T. (1993). Mucosal changes in lower airways during exacerbations of asthma and effects of longterm treatment. XVIII Nordic Congress of Allergology, Lund. *Eur J All Clin Immunol (Suppl.)* 15: 80-81.
- Malmberg LP, Sovijärvi ARA, Paajanen P, Piirilä T, Haahtela T, Katila K. (1993). Frequency distribution of tracheal breath sounds as an indicator of airway variation during histamine challenge tests. *ERS, Firenze. Eur Resp J (Suppl. 17):* 600.
- Metso T, Björkstén F, Kilpiö K, Kiviranta K, Haahtela T. (1993). Leukocyte activation markers in sputum and serum from asthmatic patients. XVIII Nordic Congress of Allergology, Lund. *Eur J All Clin Immunol (Suppl.)* 15: 89.
- Metso-Karjalainen T, Björkstén F, Kilpiö K, Kiviranta K, Haahtela T. (1993). Respiratory disorders and increased leukocyte activation markers possibly caused by indoor air contaminant. *EAACI, Rotterdam. Allergy (Suppl.)* 16: 178.
- Antila M, Castro FFM, Zuppi L, Croce J, Haahtela T. (1992). Plano de autoconhecimento e autotratarmento para crianças e adultos asmáticos. XXIII Congresso Brasileiro de Alergia e Imunopatologia, Salvador. *Revista Brasileira de Alergia e Imunopatologia* 15: 68.
- Haahtela T, Järvinen M, Kava T, Kiviranta K, Koskinen S, Lehtonen K, Nikander K, Persson T, Selroos O, Sovijärvi A, Stenius-Aarniala B, Svahn T, Tammivaara R, Laitinen LA. (1992). First line treatment of newly detected asthma: an inhaled steroid? One year's follow-up after two years treatment. *Eur Resp J* 5 (Suppl. 15): 13.
- Haahtela T, Järvinen M, Kava T, Koskinen S, Lehtonen K, Nikander K, Reinikainen K, Persson T, Selroos O, Sovijärvi A, Stenius-Aarniala B, Svahn T, Tammivaara R, Laitinen LA. (1991). First line treatment for newly detected asthma: an inhaled steroid? One year results. *Eur Resp Rev* 1: 5, 407.
- Haahtela T. (1991). Lisääntyykö allergia? *Lääketiede* 1991: 313.
- Haahtela T. (1991). Astman lääkehoidon uudet suunnat - kannanottoja puolesta ja vastaan. *Lääketiede* 1991:8.
- Haahtela T. (1991). Allerginen potilas työelämässä. *Lääketiede* 1991: 331.
- Haahtela T, Nyberg A, Laurikainen K, Silvasti M, Vidgren M. (1991). Bronchodilating effect of low doses of salbutamol in patients treated with inhaled steroids. *ERS Meeting, Brussels. Eur Resp J* 4 (Suppl.):14, 198-199.
- Laitinen LA, Laitinen A, Haahtela T. (1991). Treatment of eosinophilic airway inflammation with inhaled corticosteroid, budesonide, in newly diagnosed asthmatic patients. *ERS Meeting, Brussels. Eur Resp J (Suppl.)* 4: 14, 342.
- Haahtela T. (1990). Milloin astman anti-inflammatorinen lääkehoito pitäisi aloittaa? *Tampereen lääkäripäivät* 1990: 191-192.
- Haahtela T. (1990). Infektiot ja allergia. III Valtakunnalliset tartuntatautipäivät. Helsinki 1990: 1.
- Haahtela T, Järvinen M, Kava T, Kiviranta K, Koskinen S, Lehtonen K, Nikander K, Persson T, Selroos S, Sovijärvi A, Stenius-Aarniala BN, Svahn T, Tammivaara R, Laitinen LA. (1990). First line treatment for newly detected asthma: an inhaled steroid? Two year results. *Joint Meeting SEP-SEPCR, London. Eur Resp J* 3 (Suppl. 10): 328.
- Laitinen LA, Laitinen A, Haahtela T. (1990). Inflammatory cell population in the airways of newly diagnosed asthmatic patients: a quantitative ultrastructural study. *Joint Meeting SEP-SEPCR, London 1990. Eur Resp J (Suppl. 10)* 3: 156.
- Haahtela T. (1989). Hengitysteiden puolustusmekanismit. *Valtakunnalliset tartuntatautipäivät* 1989: 1-3.
- Haahtela T. (1989). Astmapotilaan työkyvyn arviointi. *Tampereen lääkäripäivät* 1989: 15-16.
- Haahtela T. (1988). Astma ja allergia teini-ikäisillä ja nuorilla aikuisilla. *Lääketiede* 1988: 268-269.
- Haahtela T. (1987). Astman muuttuva hoitokäytäntö. *Tampereen lääkäripäivät* 1987: 20-21.
- Lahdensuo A, Ojanen M, Ahonen A, Laitinen J, Poppius H, Salorinne Y, Tammivaara R, Tukiainen P, Venho K, Vilkkä V. (1987). Psychosocial effects of domiciliary oxygen therapy in patients with severe COPD. *American Lung Association & American Thoracic Society. Annual Meeting New Orleans. Am Rev Resp Dis (Suppl.)* 135: A279.
- Vilkkä V, Haahtela T, Mönkäre S, Kuusisto P, Tukiainen P. (1987). Aircleaners - no use in the treatment of asthma. *American Lung Association & American Thoracic Society. Annual Meeting New Orleans. Am Rev Resp Dis* 135 (Suppl.): A400.
- Haahtela T. (1986). Keuhkoastman hoidon järjestäminen. *Lääketiede* 1986: 92-93.
- Vilkkä V. (1986). Keuhkosityöpöpotilaiden kuntoutus. *Lääketiede* 1986: 145-146.
- Vilkkä V. (1986). Huoneilmapuhdistimet astman hoidossa. *Lääketiede* 1986: 286-287.
- Haahtela T, Vilkkä V. (1985). Treatment of pulmonary infections in patients with lung cancer. *Tuusulan keuhkosymposiumi* 1985: 47.
- Haahtela T. (1985). Tarvitseeko sairas rakennus lääkäriä? XVIII Valtakunnalliset SATO-asuntolapäivät, Lappeenranta 1985: 8-15.
- Haahtela T. (1985). Kokonais-IgE:n ja spesifisen IgE:n

määrittäminen. Tampereen lääkäripäivät 1985: 47-48.

Haahtela T. (1985). Huonot ilmastointiratkaisut ja tiivis rakentaminen aiheuttavat sairaita rakennuksia ja ihmisiä. Rakennusvalvonnan kehittämiskurssi I: 34-37.

Haahtela T. (1985). Allergisen nuhan lääkehoito. Farmasian päivät 85: 68-70.

Mönkäre S, Haahtela T. (1985). Prognosis of farmer's lung - results of a five year followup. Abstract. 4th Congress of the European Society of Pneumology (SEP), Milano.

Vilkka V, Haahtela T. (1985). Rehabilitation of patients with lung cancer. Tuusulan keuhkosymposiumi 1985: 51.

Laitinen A, Laitinen LA, Heino M, Haahtela T. (1984). Bronchial epithelial damage and intraepithelial nerve fibres in asthmatic patients. Abstract. 3rd Congress of the European Society of Pneumology. Basel.

Jokela H, Haahtela T. (1983). Hyposensibilisointihoito terveyskeskuksessa. Lääketiede 1983: 113-114.

### I.9. YLEISTAJUISET KIRJOITUKSET (234)

Hugg T, Jantunen J, Saarinen K. (2007). Ulkona ahdistaa, mutta sisäilmassa on vain vähän koivun siitepölyä. – Allergia & Astma 37(2): 10–12.

Jantunen J. (2007). Kun pujo pölyttää, jokaisesta varresta lähtee 500 miljoonaa siitepölyhiukkasta. – Allergia & Astma 37: 28–30.

Jantunen J. (2007). Pujoallerginen, vältä loppukesän joutomaita aamupäivisin!. – Allergia&Astma 37: 32–35.

Saarinen K. (2007). Osallistu symposiumiin Mineraalivesi ja suola huone atooppisen ihottuman ja astman hoidossa. – Allergia&Astma 37(3-4): 23.

Saarinen K. (2007). Koekaniini suola huoneessa. – Allergia & Astma 37(5): 8–11.

Saarinen K. (2007). Millainen siitepölykausi meitä odottaa keväällä 2007? – Mikkelin seudun Allergia- ja Astmayhdistyksen jäsentiedote 1/2007. Savonlinnan seudun Allergia- ja Astmayhdistyksen jäsentiedote 1/2007. Etelä-Karjalan Allergia- ja Astmayhdistyksen jäsentiedote kevät 2007.

Saarinen K. (2007). Pujojen pölytys oli ennätysrunsasta. – Etelä-Saimaa 31.8.2007, Uutisvuoksi 1.9.2007.

Saarinen K. (2007). Heinien siitepölykausi Kaakkois-Suomessa oli keskinkertainen. – Joutseno 16.8.2007.

Saarinen K. (2007). Kaakkois-Suomen pujot pölyttivät ennätysellisen runsaasti. – Joutseno 27.9.2007.

Jantunen J. (2006). Heiniä on moneen lähtöön. Pahimmat oireiden aiheuttajat ovat kulttuuriympäristöjen lajeja. Allergia&Astma 36(3-4): 22–25.

Saarinen K. (2006). Etelä-Karjalan siitepölykausi alkanut. Joutsenolehti 13.4.2006.

Saarinen K. (2006). Lepän siitepölykausi jäi Etelä-Karjalassa lyhyeksi. Joutsenolehti 18.5.2006.

Saarinen K. (2006). Heinien siitepölykausi oli Etelä-Karjalan heinäallergisille suotuista. Joutsenolehti 17.8.2006, Uutisvuoksi 20.8.2006.

Saarinen K. (2006). Pujon siitepölykausi Etelä-Karjalassa oli keskinkertainen. Uutisvuoksi 2.9.2006.

Saarinen K, Jantunen J. (2006). Kesä on pistiäisten aikaa. Allergia&Astma 36(3-4): 17–21.

Saarinen K. (2005). Astmaatit kertovat: "Suola huoneessa on mukavaa!" Allergia & Astma 35(5): 17-20.

Saarinen K. (2005). Arvostetusta yrtistä kiusalliseksi allergiakasviksi. Etelä-Saimaa 24.6.2005.

Saarinen K. (2005). Etelä-Karjalan siitepölykesä alkoi vauhdilla ja päättyi aikaisin. Joutsenolehti 25.8.2005.

Hugg T. (2004). Yhdistyksen jäsen on moniallerginen - Oma tai lapsen sairaus kimmokkeena jäsenyyteen. Allergia- ja Astmaliiton järjestötiedote 3/2004: 15.

Hugg T. (2004). Siitepölykausi kestää yli puoli vuotta. Etelä-Saimaa 17.3.2004.

Hugg T. (2004). Siitepölyjen leviäminen on monen tekijän summa. Etelä-Saimaa 6.4.2004.

Hugg T. (2004). Siitepölystä nuhaa, silmien punoitusta ja kutinaa. Etelä-Saimaa 14.4.2004.

Hugg T, Hedman J, Hannuksela M. (2004). Auttaako suola huone tai mineraalivesi ihoatopiaan? Allergia & Astma 33(1): 18-21.

Jantunen J, Saarinen K. (2004). Allergiakasveja tienpientareilla. Allergia & Astma 6: 34-35.

Saarinen K. (2004). Allergiaa perhosista. Etelä-Saimaa 8.8.2004.

Saarinen K. (2004). Sadesäistä huolimatta ilmassa runsaasti siitepölyjä. Joutsenolehti 21.10.2004.

Hugg T. (2003). Etelä-Karjalan siitepölynäytteet otetaan Rauhasta. Etelä-Saimaa 23.4.2003.

Hugg T. (2003). Siitepölyä auton sisätilassa yllättävän vähän. Allergia & Astma 32 (6): 28-29.

Hugg T. (2003). Yhä useampi koululainen on allerginen. Allergia & Astma 32 (1): 36-37.

Hugg T, Jantunen J. (2003). Allergiakasvit 1. Pähkinäpensas ja lepät. Allergia & Astma 32 (1): 23-24.

Hugg T, Jantunen J. (2003). Allergiakasvit 2. Raudus- ja hieskoivu. Allergia & Astma 32 (2): 16-17.

Hugg T, Jantunen J. (2003). Allergiakasvit 3. Havupuut. Allergia & Astma 32 (3): 20-21.

Hugg T, Jantunen J. (2003). Allergiakasvit 4. Heinät ja pujo. Allergia & Astma 32 (4): 16-17.

Hugg T. (2002). Allergiat ja luonnontieto yhdistyivät Caprissa. Allergia & Astma 32(1): 54.

Hugg T. (2002). Siitepölyistä siitepölytiedotteisiin. Uutisvuoksi 23.3.2002.

Hugg T. (2002). Siitepölyjen leviäminen - monen tekijän summa. Uutisvuoksi 13.4.2002.

Hugg T. (2002). Siitepölyaltistuksen välttäminen perin vaikeaa - siedätyshoidostako apu? Uutisvuoksi 27.4.2002.



- Jantunen J. (2002). Siitepölystä nuhaa, silmien punoitusta ja kutinaa. Uutisvuoksi 20.4.2002.
- Jantunen J. (2002). Siitepölykausi kestää yli puoli vuotta. Uutisvuoksi 6.4.2002.
- Ranta H, Hugg T. (2002). Siitepölytiedotteet kattavamaksi - Kaakkois-Suomi ja Etelä-Lappi mukaan ke-räysverkkoon. Allergia & Astma 32(5): 20-21.
- Marttila O. (2000). Venäjän lasten allergiat eivät yllätä. Allergia & Astma 30(4): 26-27, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (2000). Koivutuotteet turvallisia, allergiaa vain kukinnasta. Allergia & Astma 30(5): 53-54, Insti-tuutissa tapahtuu.
- Haahtela T. (1999). Aika hämmentää, aika selvittää. Aller-gia & Astma 29(1): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1999). Suomalainen astmaohjelma on kan-sainvälinen esimerkki. Allergia & Astma 29(2): 5, Pää-kirjoitus.
- Haahtela T. (1999). Miltä allergiakäyrät näyttävät? Aller-gia & Astma 29(3): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1999). Anafylaksiarekisteri perustettu. Al-lergia & Astma 29(4): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1999). Hämmästyin itsekin. Allergia & Ast-ma 29(5): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1999). Kaikki, mitä tarvitset tietää allergias-ta. Allergia & Astma 29(6): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1999). Yksinkertaisesti astma, 4. painos. Al-lergia & Astmaliitto, HYKS, Iho- ja allergiasairaala: 1-15.
- Haahtela T. (1999). Kohti täsmällisempää astman hoitoa. Elämä voittaa 2: 8-10.
- Haahtela T. (1999). Astmapotilaalle yksinkertainen lääke-hoito. Hyvä Terveys 6-7: 20-21.
- Haahtela T. (1999). Allergioiden salat selviämässä. Sisäil-mautiset 2: 5-6.
- Haahtela T. (1999). Allergian salat selviämässä. Tekniikan Näköalat 2: 20.
- Haahtela T. (1999). Sanoisko, mitä ajattelen tiedottami-sesta? KEHYS 1999: 7.
- Haahtela T. (1999). Mika Häkkisen valinta on hätkähdyt-tävä signaali. Helsingin Sanomat. Urheilu 29.12.1999.
- Haahtela T. (1998). Tuuletuksen korkea veisu. Allergia & Astma 28(1): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1998). Allergiaposti koko maahan, NYT! Al-lergia & Astma 28(2): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1998). Uusien immunohoitojen aamunsaras-tus. Allergia & Astma 28(3): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1998). Uusi uljas hypoallergeeninen maail-ma. Allergia & Astma 28(6): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1998). Uusi allergiaposti potilaiden ja lääkä-rien avuksi. Allergia & Astma 28(2): 34-35.
- Haahtela T. (1998). Allergian salat. Allergia & Astma 28(5): 11-16.
- Haahtela T, Reijula K. (1998). Sisäilman terveyshaitoista uusi raportti. Kansanterveys 1: 12.
- Kingelin-Weitz AM, Haahtela T. (1998). Vakava viesti rehtoreille. Allergia & Astma 28(4): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1997). Ilmaston lämpeneminen lisää siite-pölyallergian riskejä. Allergia & Astma 27(1): 5, Pää-kirjoitus.
- Haahtela T. (1997). Freoniaerosolien käyttö vähenee ko-vin hitaasti - potilaat herätys! Allergia & Astma 27(2): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1997). Mitä meille on tapahtumassa? Aller-gia & Astma 27(3): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1997). Tarvitsemme rautaisia klinikoja. Al-lergia & Astma 27(4): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1997). Ei mitään savua keuhkoihin, kiitos! Allergia & Astma 27(5): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1997). Astman lääkehoidosta. Elämä Voittaa 2: 4-5.
- Haahtela T. (1997). Elätkö homeen keskellä? Jokamiehen lääkärikoulu. HYKS-instituutti. Luentomoniste 1997: 1-6.
- Haahtela T, Reijula K. (1997). Sisäilman terveyshaitat ja ehdotukset niiden vähentämiseksi. Allergia & Astma 27(6):5, pääkirjoitus.
- Marttila O. (1997). Mikä ihmeen EFA? Allergia & Astma 27(1): 44-45, Instituutissa tapahtuu.
- Partti-Pellinen K. (1997). HKL kartoitti eläinkuljetuson-gelman. Aamulehti 10.9.1997.
- Partti-Pellinen K. (1997). Lisää yhteyksiä infektioiden ja atooppisen allergian välille. Allergia & Astma 27(5): 33.
- Vilkka V. (1997). Ilmanpuhdistimet astman hoidossa. Kriittinen analyysi. Allergia & Astma 27(5): 19-20.
- Haahtela T. (1996). Allergia-alan merkkivuosi. Allergia & Astma 26(1): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1996). Maassa maan sairaudet. Allergia & Astma 26(2): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1996). Suolahöyryjä astmaan. Allergia & Ast-ma 26(3): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1996). Siitepölytiedotteista allergeenitiedot-teisiin. Allergia & Astma 26(4): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1996). Hämmästyttävää kaukonäköisyyttä. Allergia & Astma 26(5): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1996). Allergikko bussissa - mikä aivastut-taa? Allergia & Astma 26(6): 4-5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1996). Freonit pois lääkkeistä. Helsingin Sa-nomat, vieraskynä 4.2.1996.
- Haahtela T. (1996). Kyllä pikkupossu allergisoi. Helsingin Sanomat, mielipide 3/1996.
- Haahtela T. (1996). Allergiatutkimussäätiö - jokaisen suomalaisen asialla. Esite 1996.
- Haahtela T. (1996). Simply Asthma. A guide for the pa-tients. Allergy & Asthma Federation, Skin and Allergy Hospital 1996: 1-11.
- Partti-Pellinen K. (1996). Mahtuvatko koira ja allergikko samaan bussiin? Eläinpölyjen määrää ja vaikutuksia

- tutkitaan Helsingin joukkoliikenteessä. *Allergia & Astma* 26(2): 22-23.
- Partti-Pellinen K. (1996). Lemmikkieläimet Helsingin joukkoliikennevälineissä. *Allergiahaitta vai ei? Allergia & Astma* 26(6): 22-23.
- Haahtela T. (1995). Allergiat ja astma kansanterveysongelmana. *Therapia* 1: 3-11.
- Haahtela T. (1995). Allergologin aatto. *Duodecim* 111: 2345-2348.
- Haahtela T. (1995). Laatu terveydenhuollossa - miksi vasta nyt? *Kehys* 7: 7, kolumni.
- Haahtela T. (1995). Pommeja sisäilmassa. *Allergia & Astma* 25(1): 4-5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1995). Ovatko allergia- ja astmalääkkeet hintansa väärti? *Allergia & Astma* 25(2): 4-5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1995). Miten suhtautua allergologina lemmikkieläimiin? *Allergia & Astma* 25(3): 4, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1995). Sisäilmapoliklinikka tosi tarpeeseen. *Allergia & Astma* 25(4): 4, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1995). Eron freoneja sisältävistä astmapii- puista. *Allergia & Astma* 25(6): 4-5, Pääkirjoitus. *Etelä-Saimaa, näkövinkkeli* 20.12.1995. *Aamulehti* 19.12.1995.
- Haahtela T. (1995). Yksinkertaisesti allergia. *Potilasopas. Allergia- ja Astmaliitto, Iho- ja Allergiasairaala.* 11 s.
- Saarinen K. (1995). Heinäpelto heilimöi. *Allergia & Astma* 25(3): 29-31.
- Haahtela T. (1994). Kortisonipelko. *Allergia* 24(1): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1994). Tutkimus ja terve järki. *Allergia* 24(2): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1994). Filosofia-allergia. Ensimmäinen tapaus julkaistu Suomessa. *Allergia* 24(3): 4-5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1994). Kun allergia uhkaa henkeä. *Allergia* 24(4): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1994). Miksi urheilijalla ei kulje? *Allergia* 24(5): 4, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1994). Kansallinen Astmaohjelma haastaa tutkimaan ja tiedottamaan. *Allergia* 24(6): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1994). Yksinkertaisesti allergiasta. *Potilasohje. Allergia- ja Astmaliitto ry.*
- Haahtela T. (1994). Atopia - ei enää yhtä kummallinen. *Duodecim* 110: 115.
- Haahtela T. (1994). Hyvin suolattua astmaa. *Duodecim* 110: 365-366.
- Haahtela T. (1994). Yksinkertaisesti allergiasta. *Allergia* 3-6.
- Haahtela T. (1994). Uutta perustietoa astmasta. *Pharmacia Now* 3: 8.
- Haahtela T. (1994). Onkohan tämä allergiaa? *Valitut Palat* 5: 155-181.
- Haahtela T. (1993). Teetkö näytepäättyötä ja yskit? *Allergia* 23(1): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1993). Astman parantumattomuus asetettava kyseenalaiseksi. *Allergia* 23(2): 4, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1993). Allergian hoidot tärkeysjärjestykseen. *Allergia* 23(4): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1993). Filosofitko asialle? *Allergia* 23(5): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1993). Ympäristöallergia - uusi oireryhmä? *Allergia* 23(6): 4-5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1993). Yksinkertaisesti astmasta. *Allergia* 23(3): 43.
- Haahtela T. (1993). Yksinkertaisesti astmasta. *Allergia* 23(4): 37.
- Haahtela T. (1993). Yksinkertaisesti astmasta. *Allergia* 23(5): 58.
- Haahtela T. (1993). Yksinkertaisesti astmasta. *Allergia* 23(6): 57.
- Haahtela T. (1993). Yksin jäällä. *Allergia* 23(6): 16-17.
- Haahtela T. (1993). Astma - keuhkosairaus vai systeemitauti? *Allergia* 23(5): 42.
- Haahtela T. (1993). Kuinka ja miksi astma ilmenee. *Silmu* 2: 9.
- Haahtela T. (1993). Allergikot tarvitsevat kemikaaliriisun-  
taa. *Hyvä Terveys* 1: 14.
- Haahtela T. (1993). Monimuotoinen allergia. *Terveys* 5: 19-25.
- Haahtela T. (1993). Siedätyshoito eli hyposensibilisointi. *Potilasohje. Allergologisk Laboratorium, ALK.*
- Haahtela T. (1993). Runsas koivun siitepöly kiusaa. *Hyvinkään Sanomat* 4.5.1993.
- Haahtela T. (1993). Miksi hiihtäjät käyttävät astmalääkkeitä? *Helsingin Sanomat*, yliö 25.3.1993.
- Haahtela T. (1993). Astma. *Nykyposti*, liite.
- Marttila O. (1993). Torakka-allergiaa Amerikassa, miten Suomessa? *Allergia* 23(2): 52-53.
- Mäntyranta T. (1993). Mitä ovat luonnonlääkkeet? *Allergia* 23(4): 31.
- Mäntyranta T. (1993). Onko luonnonlääkkeistä hyötyä allergioissa? *Allergia* 23(5): 19.
- Mäntyranta T. (1993). Luonnonlääkkeiden käytössä myös haittoja. *Allergia* 23(6): 18.
- Mäntyranta T, Haahtela T. (1993). Ruokavaliohoidosta allergisia reaktioita. *Allergia* 23(1): 20.
- Sorsa P, Haahtela T. (1993). Pääkaupunkiseudun siitepölykalenteri. *Orion Oy.*
- Sorsa P, Haahtela T. (1993). Allergiakortti. *Orion Oy.*
- Haahtela T. (1992). Allergiasairaalan uusi aika. *Allergia* 22(1): 4-5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1992). Gerbiili päivässä pitää allergologin leivässä. *Allergia* 22(3): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1992). Astman ja allergian aiheuttamia kustannuksia voitava vähentää. *Allergia* 22(4): 4, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1992). Homehtuuko Suomi? *Allergia* 22(5): 4, Pääkirjoitus.

- Haahtela T. (1992). Lisääntyykö allergia Suomessa? *Allergia* 22(6): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1992). Astman hoidon näkymiä. *Silmu* 3: 7-8.
- Haahtela T. (1992). Miksi professori on niin vihainen? *Duodecim* 108: 1296.
- Haahtela T. (1992). Allergia puhuttaa. *Lapsi ja perhe* 2: 15-18.
- Haahtela T. (1991). Miksi intiaaneilla ei ollut astmaa? *Allergia* 21(1), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1991). Allergologi salapoliisina. *Allergia* 21(3), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1991). Luonnonlääkkeistä allergiaa? *Allergia* 21(4), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1991). Amalgaamiallergia, lisäaineallergia, saasteallergia, sähköallergia... *Allergia* 21(5), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1991). Kohua astmalääkkeistä. *Allergia* 21(6), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1991). Lisääntyykö allergia? *Allergia* 21(2): 9, lääkärisivut.
- Haahtela T. (1991). Keskeistä astmasta. *Allergia* 21(4): 8-9, lääkärisivut.
- Haahtela T. (1991). Astman hoidosta kuuluu kummia. *Duodecim* 107: 129-130.
- Haahtela T. (1991). Hermot herkällä. *Duodecim* 107: 595.
- Haahtela T. (1991). Mitä tapahtuu perjantaina 13. päivänä marraskuuta 2026? *Duodecim* 107: 864.
- Haahtela T. (1991). Herkistääkö uima-altaiden kloori? *Duodecim* 107: 1391-1392.
- Haahtela T. (1991). Joka kerran keksitään, sitä aina epäillään. *Duodecim* 107: 1587.
- Haahtela T. (1991). Sisäilma on monimuotoinen cocktail. *Puhallin* 3: 8-11.
- Haahtela T. (1991). Läpimurto astman hoidossa. *Nuori Lääkäri* 4: 25-26.
- Haahtela T. (1991). Astmatulehdus. *Terveys* 2000 3: 44-45.
- Haahtela T, Järvinen M, Kava T, Lahdensuo A. (1991). Astmapäiväkirja. Suomen Keuhkolääkäriyhdistys ry. Hengityshoitokeskus.
- Haahtela T. (1990). Taloudellinen kasvu ja elintason nousu lisäävät allergiaa. *Allergia* 20(1), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1990). Pitäähän kuntaan saada työpaikkoja. *Allergia* 20(2), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1990). Läpimurto astman hoitoajattelussa. *Allergia* 20(3), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1990). Nuorten miesten astma. *Allergia* 20(5), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1990). Milloin astman anti-inflammatorinen lääkehoito pitäisi aloittaa? *Allergia* 20(3): 11, lääkärisivut.
- Haahtela T. (1990). Polttaa, polttaa, vaikkei soisi polttavansa. *Duodecim* 106: 1288.
- Haahtela T. (1990). Anafylaksia mukana kätkeytuolemasa. *Duodecim* 106: 1350.
- Haahtela T. (1990). Tuomari ei ollut vanha homekorva. *Duodecim* 106: 1631.
- Kari O, Haahtela T. (1990). Sopivatko piilolasit atoopikolle? *Allergia* 20(3): 29-31.
- Haahtela T. (1989). Auto on maapallon rauhoitettu eläin. *Allergia* 19(1): 4-5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1989). Potilaan ohjaus keskeinen osa astman hoitoa. *Allergia* 19(2): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1989). Armeija edessä, yliherkkä nuori mies! *Allergia* 19(3): 5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1989). Tshernobyl ei jätä rauhaan. *Allergia* 19(4): 4-5, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1989). 1990-luvun herkkä maailma. *Allergia* 19(6): 4-5, 10, Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1989). Är allergi endast till skada? *Allergia* 19(4): 27.
- Haahtela T. (1989). Onko allergia vain haitta? (Är allergi endast till skada?). *Allergialiitto 20 vuotta, juhlaulkaisu 1989: 46-47.*
- Haahtela T. (1988). Suomalainen yliherkkyyskirjo. *Allergia* 18(1), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1988). Hengityshoitoon tarjolla tehokkaita apuvälineitä. *Allergia* 18(2), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1988). Ensimmäinen allergologian professori astunut virkaan. *Allergia* 18(3), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1988). Onko tuonpuoleisessa saasteongelmaa? *Allergia* 18(4), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1988). Miksi myös allergisen pitää olla huolissaan otsonista? *Allergia* 18(5), Pääkirjoitus.
- Haahtela T, Nordman H. (1988). Energiakriisistä sisäilmatutkimukseen. *Duodecim* 104: 480-487.
- Helin T. (1988). Teofylliini - hyötyä jos haittaakin. *Allergia* 18(1): 50.
- Helin T. (1988). Kromoglikaatti keksittiin sattumalta. *Allergia* 18(2): 46.
- Helin T. (1988). Uudet antihistamiinit eivät väsyttä. *Allergia* 18(3): 19.
- Helin T. (1988). Keuhkoihin hengitettävät steroidit multistivat astman hoidon. *Allergia* 18(4): 12-13.
- Haahtela T. (1987). Onko allergia puutostauti? *Allergia* 17(3), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1987). Teknoparatiisi vai ekokatastrofi? *Allergia* 17(4), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1987). Astman hoito kehittynyt. *Allergia* 17(6), Pääkirjoitus.
- Helin T. (1987). Paraneeko yskä yskimällä? *Allergia* 17(5): 8.
- Helin T. (1987). Onko kuuma kanakeitto paras limaa irrottava lääke? *Allergia* 17(6): 43.
- Mönkäre S. (1987). Homepölyn vaarat terveydelle. *Allergia* 17(5): 22-23.

- Haahtela T. (1986). Pakkasen kourissa. *Allergia* 16(1), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1986). Tuloksia näkyvissä. *Allergia* 16(2), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1986). Hyväkuntoista allergiakin vaivaa vähemmän. *Allergia* 16(3), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1986). Ajankohtainen asumisterveys. *Allergia* 16(5), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1986). Pääasia että kauppa käy. *Allergia* 16(6), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1986). Sairas rakennus tarvitsee parantajaa. *Terveys* 2000 2: 208-211.
- Haahtela T. (1986). Mitä allergia on? *Terveys* 2000 2: 18-21.
- Haahtela T. (1986). Hengitysteiden allergiset sairaudet. *Useat päivälehdet*.
- Haahtela T. (1986). Hengityshoidon apuvälineillä helpotetaan keuhkosairaiden elämää. *Etelä-Hämeen Keuhkovammayhdistys. Katukiikari* 1986: 8.
- Haahtela T, Salminen S. (1986). Mikä maidossa ärsyttää? *Allergia* 16(1): 5-7.
- Haahtela T, Salminen S. (1986). Laktoosi-intoleranssi ja maitoallergia. *Sosiaalitalous*.
- Mönkäre S. (1986). Tiedä syövästä. *Allergia* 16(4).
- Mönkäre S. (1986). Homepölykeuhkosairauksien ennuste lohdullinen. *Silmu* 1986: 20-21.
- Vilkkä V. (1986). Huoneilman puhdistimet ja -kostuttimet. *Allergia* 16(5): 27.
- Haahtela T. (1985). Tuottaako ilmastointivimma sairaita rakennuksia ja ihmisiä. *Helsingin Sanomat, Alakerta* 14.2.1985.
- Haahtela T. (1985). Ruoka-aineyliherkkyys. *Käytännön lääkäri* 28: 5-9.
- Haahtela T. (1985). Päivän tarjous keuhkoimmunologias-ta. Kirja-arvostelu. *Suomen Lääkärilehti* 32B: 3218.
- Haahtela T. (1985). Allergia saastumisen hälytysmerkki. *Terveys* 10: 432-435.
- Haahtela T. (1985). Työ ja allergia. *Allergia* 15(1), Pääkirjoitus.
- Haahtela T, Koivikko A. (1985). Ilmanpuhdistintutkimuksen tulokset ovat valmistuneet. *Allergia* 15(2), Pääkirjoitus.
- Haahtela T, Hannuksela M, Horsmanheimo M, Juntunen K, Kajosaari M, Koskinen EH, Lahtinen K, Salminen S, Syvänen P. (1985). Ruoka-aineyliherkkyys - erityiselintarvikkeiden ja -valmisteiden tarve. *Lääkäriliite. Allergia* 15(3): 15-21.
- Vilkkä V. (1985). Kroonisten obstruktiivisten keuhkosai-  
rauksien kuntoutus. *Lääkintävoimistelija* 3: 9-16.
- Haahtela T. (1984). Allergiasaneeraus on vaikea asia. *Allergia* 14(1), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1984). Kesän monet kasvat. *Allergia* 14(2), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1984). Testeihin vai ei. *Allergia* 14(3), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1984). Astman hoitoa bulgarialaiseen tapaan. *Allergia* 14(3): 24-26.
- Haahtela T. (1984). Tehokas kokonaisuus astmasta ja allergiasta. Kirja-arvostelu. *Suomen Lääkärilehti* 34: 3012-3013.
- Haahtela T. (1984). Apuvälineita hengityselinsairaille. *Joussi* 2: 36-37.
- Haahtela T. (1984). Allergia on kansanterveysongelma. *TEHY* 17: 28-29.
- Haahtela T. (1984). Allergian esiintyminen ja kansanterveydellinen merkitys. *Useat päivälehdet*.
- Haahtela T, Karjalainen U. (1984). Allergiapotilaiden tutkimuksen ja hoidon alueellinen järjestäminen. Kyselytutkimus Kymen-Mikkelin tuberkuloosipiirissä. *Lääkäriliite. Allergia* 14(3): 19-27.
- Jokela H, Haahtela T. (1984). Hyposensibilisointihoito terveyskeskuksessa. *Suomen Lääkärilehti* 28: 2331-2335.
- Kilpiö K. (1984). Siitepölyallergia. *Allergia* 14(2): 31-32.
- Lehtonen K. (1984). Astma - unohtettu sairausko? *Suomen Lääkärilehti* 34: 3006-3007.
- Mönkäre S. (1984). Kirja ja kasetti rintakehän sairauksista. Arvostelu. *Suomen Lääkärilehti* 36: 3212-3213.
- Riihimäki R. (1984). Tupakka on ympäristömyrky. *Etelä-Saimaan lääkäri* 28: 1-2.
- Riihimäki R. (1984). Pitkittynyt yskä. *Etelä-Saimaan lääkäri* 28: 3-4.
- Riihimäki R. (1984). Tupakansavussa teollisuuden päästöjä pahempia myrkyjä. *Helsingin Sanomat, Alakerta*.
- Venho KKK. (1984). Tavalliset keuhkosairaudet. *Joussi* 2: 6-10.
- Vilkkä V, Haahtela T, Paljakka P. (1984). Hillittömän yskän syndrooma. *Suomen Lääkärilehti* 14: 1173-1176.
- Haahtela T. (1983). Passiivinen tupakointi ja allergia. *Tietoisku useaan lehteen*.
- Haahtela T. (1983). Jörö, unelias, viisas, nuhanenä... *Duodecim* 99: 10-13.
- Haahtela T, Vilkkä V. (1983). Kun henki lyhenee. *Duodecim* 99: 10-13.
- Haahtela T, Kautoniemi S, Mikkilä R, Väinänen R. (1983). Hengityskoulu I. *Keuhkovammaliitto ry, Helsinki*.

## 2. ILMANSAASTEET JA TERVEYS

### 2.1. ALKUPERÄISTUTKIMUKSET (19)

- Hugg TT, Jaakkola MS, Ruotsalainen RO, Pushkarev VJ, Jaakkola JJK. (2007). Parental smoking behaviour and effects of tobacco smoke on children's health in Finland and Russia. –The European Journal of Public Health (doi:10.1093/eurpub/ckm053).
- Partti-Pellinen K, Marttila O, Ahonen A, Suominen O, Haahtela T. (2000). Penetration of nitrogen oxides and particles from outdoor into indoor air and removal of the pollutants through filtration of incoming air. *Indoor Air* 10: 126-132.
- Jaakkola JJK, Partti-Pellinen K, Marttila O, Miettinen P, Vilkkä V, Haahtela T. (1999). The South Karelia Air Pollution Study: changes in respiratory health in relation to emission reduction of malodorous sulfur compounds from pulp mills. *Archives of Environmental Health* 54: 254-263.
- Haahtela T, Partti-Pellinen K, Jaakkola JJK, Vilkkä V, Piutunen S, Silakoski I, Jäppinen P, Miettinen P, Saarinen K, Krooks K, Monto H, Marttila O. (1998). IEVA. Imatran, Enson (Svetogorsk) ja Varkauden ilman hajurikkyhdisteet ja terveys. Tutkimusraportti 1:1998. *Ympäristö ja Terveys* 29: 1-48.
- Partti-Pellinen K, Marttila O, Ahonen A, Suominen O, Silakoski I, Haahtela T. (1998). Yhdyskuntailman typenoksidien ja hiukkasten sisätiloihin kulkeutuminen ja sen estäminen tuloilman suodattimilla. *Ympäristö ja Terveys* 29(9-10): 92-100.
- Marttila O, Jaakkola JJK, Partti-Pellinen K, Vilkkä V, Haahtela T. (1996). The South Karelia Air Pollution Study: Daily Symptom Intensity in Relation to Exposure Levels of Malodorous Sulfur Compounds from Pulp Mills. *Environmental Research* 71: 122-127.
- Partti-Pellinen K, Marttila O, Raivola P, Haahtela T. (1996). Yhdyskuntailman hajurikkyhdisteiden vaikutukset mielialaan. *Ympäristö ja terveys* 27(6): 32-38.
- Partti-Pellinen K, Marttila O, Vilkkä V, Jaakkola JJK, Jäppinen P, Haahtela T. (1996). The effects of low-level exposure to malodorous sulfur compounds on symptoms. *Archives of Environmental Health* 51: 315-320.
- Partti-Pellinen K, Pilikin S, Tsygankov S, Marttila O, Jaakkola JJK, Jäppinen P, Piutunen S, Silakoski I, Vilkkä V, Haahtela T. (1996). The effects of malodorous sulfur compounds from paper industries on public health in Svetogorsk, North-west Area of Russia. *Pulmonologia* 75: 56- 61. (in Russian)
- Marttila O. (1995). Hajurikkyhdisteet ulko- ja sisäilmassa ja yhdisteiden vaikutukset terveyteen. *Ilmansuojelu-uutiset* 6: 21-26.
- Marttila O. (1994). Ulkoilman hajurikkyhdisteet kulkeutuvat myös sisätiloihin. *Ilmansuojelu-uutiset* 1: 6-9.
- Marttila O, Haahtela T, Vaittinen H, Silakoski I, Suominen O. (1994). The South Karelia air pollution study: Relationship of outdoor and indoor concentrations of malodorous sulfur compounds released by pulp mills. *JAWMA* 44: 1093- 1096.
- Marttila O, Jaakkola JJK, Vilkkä V, Jäppinen P, Haahtela T. (1994). The South Karelia air pollution study: The effects of malodorous sulfur compounds from pulp mills on respiratory and other symptoms in children. *Environmental Research* 66: 152-159.
- Haahtela T, Marttila O, Vilkkä V, Jäppinen P, Jaakkola JJK. (1992). The South Karelia air pollution study: Acute health effects of malodorous sulfur air pollutants released by a pulp mill. *American Journal of Public Health* 82: 603-605.
- Jaakkola JJK, Vilkkä V, Marttila O, Jäppinen P, Haahtela T. (1990). The South Karelia Air Pollution Study. The effects of Malodorous Sulfur Compounds from Pulp Mills on Respiratory and Other Symptoms. *Am Rev Resp Dis* 142: 1344-1350.
- Jäppinen P, Vilkkä V, Marttila O, Haahtela T. (1990). Exposure to hydrogen sulphide and respiratory function. *Br J Ind Med* 47: 824-828.
- Haahtela T, Vilkkä V, Marttila O, Jäppinen P, Jaakkola JJK. (1989). Human health risks caused by malodorous sulfur compounds in ambient air in South-Karelia, Finland. *Proceedings of the 8th World Clean Air Congress* 1: 135- 138.
- Silakoski I, Wikström A-M, Marttila O, Vilkkä V, Jäppinen P, Haahtela T. (1989). Occurrence and measurement of malodorous sulfur compounds in ambient air in South-Karelia, Finland. *Proceedings of the 8th World Clean Air Congress* 3: 131-135.
- Marttila O, Haahtela T, Jäppinen P, Silakoski I, Vilkkä V. (1988). Voimakas hajupäästö aiheutti runsaasti oireita väestössä. *Suomen Lääkärilehti* 24: 2196-2199.

### 2.2. TUTKIMUSRAPORTIT (24)

- Saarinen K, Marttila O, Partti-Pellinen K, Vilkkä V, Piutunen S, Silakoski I, Haahtela T. (1995). Sulfaattisellostehtaan prosessimuutos Imatralla: vaikutus ilmanlaatuun ja väestön terveyteen. *Raportti 6. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 33 s.*
- Partti-Pellinen K, Marttila O, Vilkkä V, Jaakkola JJK, Vilkkä V, Jäppinen P, Piutunen S, Silakoski I, Piutunen S, Haahtela T. (1994). Yhdyskuntailman haisevien rikkiyhdisteiden terveysvaikutukset lapsiin. *Raportti 5. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Jout-*

- seno, 13 s.
- Jaakkola JJK, Marttila O, Vilkkä V, Jäppinen P, Haahtela T. (1993). Yhdyskuntailman hajurikkiyhdisteet ja lasten terveys. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 9 s.
- Partti-Pellinen K, Marttila O, Vilkkä V, Haahtela T. (1993). Selluloosatehtaan rikkipäästöjen vaikutukset väestön oireisiin Lappeenrannassa. Toistetut poikittaiskyselyt. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 15 s.
- Partti-Pellinen K, Marttila O, Vilkkä V, Jaakkola JJK, Jäppinen P, Monto H, Krooks K, Silakoski I, Piutunen S, Haahtela T. (1993). Varkauden ilman hajurikkiyhdisteiden vaikutus väestön oireisiin. Raportti 1. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 25 s.
- Partti-Pellinen K, Marttila O, Vilkkä V, Jaakkola JJK, Jäppinen P, Silakoski I, Piutunen S, Haahtela T. (1993). Hajurikkiyhdisteet Svetogorskin ilmassa: vaikutukset väestön terveyteen. Raportti 3. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 24 s.
- Piutunen S, Marttila O, Partti-Pellinen K, Silakoski I, Vilkkä V, Krooks K, Monto H, Jäppinen P, Jaakkola JJK, Haahtela T. (1993). Imatran, Varkauden ja Svetogorskin yhdyskuntailman rikkijyhdisteet, typen oksidit, otsoni ja kokonaisleijuma vuonna 1992. Mittausmenetelmät ja pitoisuustiedot. Raportti 4. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 42 s.
- Piutunen S, Marttila O, Silakoski I, Krooks K, Partti-Pellinen K, Monto H, Vilkkä V, Jäppinen P, Jaakkola JJK, Haahtela T. (1993). Varkauden yhdyskuntailman rikkijyhdisteet ja kokonaisleijuma vuonna 1992. Mittausmenetelmät ja pitoisuustiedot. Raportti 2. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 18 s.
- Jaakkola J, Marttila O. (1992). Hajurikkiyhdisteiden ja tupakoinnin yhteisvaikutus. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 15 s.
- Partti-Pellinen K, Marttila O, Vilkkä V, Haahtela T. (1992). Selluloosatehtaan rikkipäästöjen vaikutukset väestön oireisiin Lappeenrannassa. Toistetut poikittaiskyselyt. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 27 s.
- Haahtela T, Marttila O, Vilkkä V, Silakoski I, Jäppinen P, Wikström A-M, Jaakkola JJK. (1991). Etelä-Karjalan ilman hajuyhdisteet ja terveys. Loppuraportti. Ympäristöministeriön ympäristönsuojeluosaston selvitys 94. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 64 s.
- Vaittinen M, Marttila O, Väyrynen M, Silakoski I, Suominen O, Haahtela T. (1991). Yhdyskuntailman hajurikkiyhdisteet sisäilmassa. Etelä-Karjalan sisäilmatutkimus. Loppuraportti. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 21 s.
- Haahtela T, Marttila O, Vilkkä V, Silakoski I, Jäppinen P, Wikström A-M, Jaakkola JJK. (1990). Etelä-Karjalan ilman hajuyhdisteet ja terveys. Loppuraportti. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 56 s.
- Tuuha H, Silakoski I, Marttinen P, Villanen A, Väyrynen M, Wikström A-M, Marttila O, Haahtela T. (1990). Etelä-Karjalan yhdyskuntailman rikkijyhdisteet vuonna 1989 - mittausmenetelmät ja pitoisuustiedot. Raportti 13. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 38 s.
- Vaittinen H, Väyrynen M, Silakoski I, Suominen O, Marttila O, Haahtela T. (1990). Etelä-Karjalan sisäilmatutkimus. Väliraportti. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 6 s.
- Marttila O, Vilkkä V, Silakoski I, Jäppinen P, Jaakkola JJK, Haahtela T. (1989). Hajurikkiyhdisteet Etelä-Karjalan yhdyskuntailmassa: vaikutukset väestön oireisiin. Seurantatutkimus. Raportti 10. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 38 s.
- Wikström A-M, Silakoski I, Marttinen P, Marttila O, Vilkkä V, Tuuha H, Haahtela T. (1989). Imatran ja Lappeenrannan yhdyskuntailman rikkijyhdisteet vuonna 1988 - mittausmenetelmät ja pitoisuustiedot. Raportti 12. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 48 s.
- Vilkkä V, Marttila O, Silakoski I, Jäppinen P, Jaakkola JJK, Haahtela T. (1989). Hajurikkiyhdisteet Etelä-Karjalan yhdyskuntailmassa: vaikutukset astmaa sairastavien terveyteen. Seurantatutkimus. Raportti 11. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 32 s.
- Marttila O, Haahtela T, Vilkkä V, Silakoski I, Jäppinen P. (1988). Sulfaattiselluloosatehtaan voimakas hajupäästö: vaikutukset väestön oireisiin. Raportti 6. Kaakkois-Suomen Allergiakeskus. Joutseno, 24 s.
- Silakoski I, Koskinen M, Hallikas A-M, Marttila O, Vilkkä V, Jäppinen P, Haahtela T. (1988). Imatran yhdyskuntailman rikkijyhdisteet vuonna 1987 - mittausmenetelmät ja pitoisuustiedot. Raportti 8. Kaakkois-Suomen Allergiakeskus. Joutseno, 31 s.
- Vilkkä V, Haahtela T, Marttila O, Jäppinen P, Jaakkola J. (1988). Hajurikkiyhdisteet Etelä-Karjalan yhdyskuntailmassa: vaikutukset väestön terveyteen. Kyselytutkimus. Raportti 7. Kaakkois-Suomen Allergiakeskus. Joutseno, 41 s.
- Jaakkola JJK, Haahtela T, Marttila O, Paunio M, Vilkkä V, Heinonen OP. (1987). Yhdyskuntailman hajurikkiyhdisteiden vaikutus lasten ylähengitystieinfektioiden ja allergisten sairauksien esiintyvyyteen. Raportti 5. Kaakkois-Suomen Allergiakeskus. Joutseno, 26 s.
- Marttila O, Haahtela T, Vilkkä V, Wikström A-M. (1987). Etelä-Karjalan ilman hajuyhdisteet ja terveys: ilman laatu ja vaikutus asumisvihiytyyteen. Raportti 4. Kaakkois-Suomen Allergiakeskus. Joutseno, 38 s.
- Wikström A-M, Korhonen K. (1986). Kahden jatkuvato-

misen rikkivetyanalyysoijan testaus. Raportti 3. Kaakkois-Suomen allergiakeskus. Joutseno, 18 s.

### 2.3. OPINNÄYTETYÖT (6)

- Marttila O. (1995). Hajurikkijyhdisteet ulko- ja sisäilmassa ja yhdisteiden vaikutukset terveyteen. Väitöskirjatyö. Helsingin yliopisto, Limnologian ja ympäristönsuojelun laitos, Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti, Helsingin yliopistollinen keskussairaala, Iho- ja Allergiasairaala ja Helsingin yliopisto, Kansanterveystieteen laitos. *Environmentalica* 19: 1-66.
- Saarinen K. (1995). Sulfaattiselluloosatehtaan prosessimuutoksen vaikutus ilmanlaatuun ja väestön terveyteen. Pro gradu -työ. Joensuun yliopisto, biologian laitos, 44 s.
- Saarinen K. (1994). Ilmansaasteiden terveysvaikutukset. Rikkidioksidin, hajurikkijyhdisteiden, typen oksidien, otsonin sekä leijuvan pölyn yhteys allergia- ja yliherkkyyssyömiöihin. Syventävien opintojen kirjallisuustutkimus. Joensuun yliopisto, biologian laitos, 94 s.
- Tuuha H. (1992). Rikkijyhdisteiden alueellinen ja ajallinen vaihtelu Etelä-Karjalan yhdyskuntailmassa vuosina 1987-1990. Sivulaudaturtutkimus. Jyväskylän yliopisto, biologian laitos, 45 s.
- Vilkkä V. (1990). Selluloosatehtaiden hajurikkijyhdisteiden terveysvaikutukset. Väitöskirjatyö. Helsingin yliopiston Kansanterveystieteen laitos, Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti, 148 s.
- Marttila O. (1987). Etelä-Karjalan ilman hajuyhdisteet ja terveys: ilman laatu ja vaikutus asumisviihtyvyyteen. Pro gradu -työ. Joensuun yliopisto, biologian laitos, 40 s.

### 2.4. KATSAUSARTIKKELIT (23)

- Partti-Pellinen K, Marttila O, Saarinen K, Haahtela T. (1997). Otsonin vaikutukset terveyteen. Ilmansaasteet ja allergia 4. *Allergia & Astma* 27(1): 14-15.
- Partti-Pellinen K, Marttila O, Saarinen K, Haahtela T. (1997). Typenoksidien vaikutukset terveyteen. Ilmansaasteet ja allergia 5. *Allergia & Astma* 27(2): 32-33.
- Partti-Pellinen K, Marttila O, Saarinen K, Haahtela T. (1997). Leijuvan pölyn ja pienhiukkasten vaikutukset terveyteen. Ilmansaasteet ja allergia 6. *Allergia & Astma* 27(3): 32-33.
- Partti-Pellinen K, Marttila O, Saarinen K, Haahtela T. (1996). Ilmansaasteet ja allergia 1. *Allergia & Astma* 26(4): 14-15.
- Partti-Pellinen K, Marttila O, Saarinen K, Haahtela T. (1996). Rikkidioksidin vaikutukset terveyteen. Ilmansaasteet ja allergia 2. *Allergia & Astma* 26(5): 10-11.
- Partti-Pellinen K, Marttila O, Saarinen K, Haahtela T. (1996). Hajurikkijyhdisteiden vaikutukset terveyteen.

Ilmansaasteet ja allergia 3. *Allergia & Astma* 26(6): 12-13.

- Marttila O, Partti-Pellinen K, Vilkkä V, Silakoski O, Jäppinen P, Haahtela T. (1995). Yhdyskuntailman haisevat rikkijyhdisteet haittaavat terveyttä jo pieninä pitoisuuksina - ohjeavot tarpeen. *Ympäristö ja Terveys* 26: 2-6.
- Jäppinen P. (1992). The health effects of malodorous sulfur compounds emerging from pulp mills. *Ilmansuojelu-uutiset/ FAPP-News* 5: 30-32.
- Haahtela T. (1990). Ilmansaasteiden vaikutus terveyteen. Ilmansuojeluneuvottelukunnan seminaari: 29-32.
- Haahtela T. (1990). Ilmansaasteiden vaikutus hengitysteihin. *Käytännön lääkäri* 33: 111-116.
- Marttila O. (1990). Haisevat rikkijyhdisteet ovat viihtyvyyden ja terveyshaitta. Ilmansuojeluneuvottelukunnan seminaari: 45-50.
- Haahtela T, Jaakkola JJK, Jäppinen P, Marttila O, Silakoski I, Vilkkä V. (1989). Health effects of malodorous air pollutants in South-Karelia. *Suomen Akatemian julkaisuja* 4: 63.
- Haahtela T, Marttila O, Vilkkä V, Silakoski I, Jäppinen P. (1989). Etelä-Karjalan ilman hajurikkijyhdisteet haittaavat altistuvan väestön terveyttä. Seminaarijulkaisu: Ilmansaasteet ja terveys. Suomen ympäristöhygieenikot ry: 1-11.
- Haahtela T, Marttila O, Vilkkä V, Silakoski I, Jäppinen P. (1989). Etelä-Karjalan ilman hajurikkijyhdisteet haittaavat altistuvan väestön terveyttä. *Ilmansuojelu-uutiset* 5: 13-17.
- Marttila O. (1989). Haisevat rikkijyhdisteet. Terveys kärsii voimakkaasta hajupäästästä. *Allergia* 5: 24.
- Silakoski I. (1989). Haisevat rikkijyhdisteet. Miten mitataan? *Allergia* 5: 29-30.
- Vilkkä V. (1989). Haisevat rikkijyhdisteet. Pitkäaikainen altistus vaaraksi terveydelle. *Allergia* 5: 27.
- Haahtela T, Häkkinen A, Jaakkola JJK, Jäppinen P, Koskinen M, Lindroos L, Lintinen M, Marttila O, Silakoski I, Vilkkä V, Heinonen OP. (1988). Etelä-Karjalan ilman hajuyhdisteet - terveys- ja viihtyvyyden vaikutuksia tutkitaan. *Suomen Lääkärelehti* 43: 270-275.
- Haahtela T, Jäppinen P, Marttila O, Silakoski I, Vilkkä V. (1988). Etelä-Karjalan ilman hajuyhdisteet ja terveys - hajurikkijyhdisteillä sekä viihtyvyyden että terveyshaittoja. *Ilmansuojelu-uutiset* 5: 12-15.
- Vilkkä V, Haahtela T. (1988). Hengitystiet ja ilmansaasteet. *Duodecim* 104: 488-493.
- Olsbom V, Haahtela T, Huovilainen R, Laitinen H, Minkkinen P, Veijalainen E. (1987). Ympäristötekniikan laboratorio. Perustamisselvitys. Lappeenranta, 22 s.
- Marttila O. (1986). Lappeenranta-lmatra -alueen rikkidioksidin, hajurikkijyhdisteiden ja pölyjen päästöt ja pitoisuudet sekä havupuu- ja jäkälävauriot. Kirjallisuustutkimus. Raportti 1. Kaakkois-Suomen allergiakeskus.

kus. Joutseno, 35 s.

Marttila O. (1986). Hajurikkiyhdisteiden, rikkidioksidin, pölyjen, typen oksidien ja otsonin terveysvaikutukset. Kirjallisuustutkimus. Raportti 2. Kaakkois-Suomen allergiakeskus. Joutseno, 22 s.

## 2.5. KIRJAT (2)

Haahtela T, Nordman H, Talikka M. (1993). Sisäilma ja terveys. 2., uudistettu painos. Allergioliitto. Helsinki, 282 s.

Haahtela T, Nordman H, Talikka M. (1988). Sisäilma ja terveys. Allergioliitto. Punamusta. Joensuu, 233 s.

## 2.6. KOKOOMATEOKSET (3)

Hugg T, toim. (2002). Sisäilma ja terveys. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin XII symposiumi. Joutseno, 33 s.

Marttila O, toim. (2000). Ulkoa sisään. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin IX symposiumi. Allergia & Astma 30(2): 10-41.

Marttila O, toim. (1989). Ilmansaasteet ja terveys. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin I symposiumi. Loimaan kirjapaino Oy. Loimaa, 24 s.

## 2.7. KIRJOISSA JA KOKOOMATEOKSISSA ILMESTYNEET ARTIKKELIT (9)

Partti-Pellinen K, Marttila O, Ahonen A, Suominen O, Silakoski I, Haahtela T. (1999). Kaupunki-ilman saasteet sisäilmassa. Kirjassa: Säteri J, Hahkala H. (toim.). Sisäilmastoseminaari 1999. SIY Raportti 13: 275-280. Sisäilmayhdistys ry, Teknillinen korkeakoulu, LVI-tekniikan laboratorio.

Haahtela T. (1995). EKI ja IEVA = Etelä-Karjalan hajurikitutkimus. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Ympäristötutkimuksen tarve Karjalassa: 4-5. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin VI symposiumi, Joutseno.

Jaakkola JJK. (1995). Selluloosatehtaiden päästöjen väheneminen ja väestön terveys. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Ympäristötutkimuksen tarve Karjalassa: 6-7. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin VI symposiumi, Joutseno.

Partti-Pellinen K. (1995). Hajurikin terveysvaikutukset Varkaudessa ja Venäjän Svetogorskissa. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Ympäristötutkimuksen tarve Karjalassa: 8-10. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin VI symposiumi, Joutseno.

Silakoski I. (1995). Hajurikki ja Etelä-Karjalan ilman laatu. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Ympäristötutkimuksen tarve Karjalassa: 11-12. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin VI symposiumi, Joutseno.

Marttila O. (1989). Haisevat rikkiyhdisteet - terveys kärsii voimakkaasta hajupäästöstä. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Ilmansaasteet ja terveys: 15-16. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin I symposiumi, Joutseno.

Vilkkä V. (1989). Haisevat rikkiyhdisteet - pitkäaikainen altistus vaaraksi terveydelle. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Ilmansaasteet ja terveys: 16-17. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin I symposiumi, Joutseno.

Haahtela T, Jäppinen P, Marttila O, Silakoski I, Vilkkä V. (1988). Etelä-Karjalan ilman saasteet haittaavat terveyttä - EKI-tutkimuksen ensimmäiset tulokset valmistuneet. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), Tiurun sairaalan XI symposiumi: 63-67.

Vilkkä V. (1984). Ilman saastuminen Vuoksenlaaksossa. Kirjassa: Haahtela T. (toim.), Ympäristö ja keuhkosairaudet. Tuberkuloosi ja keuhkosairaudet 13: 21-28.

## 2.8. ABSTRAKTIT JA LUENTOLYHENNELMÄT (16)

Partti-Pellinen K, Haahtela T, Marttila O. (1997). The South Karelia Air Pollution Study: The effects of malodorous sulfur air pollutants on respiratory and other symptoms. Kirjassa: Bolotnikov IA. (toim.). Bioindication and evaluation of damage in organisms and ecosystems: 123-125, 252-253. Proceedings of first international conference of Barents Euro-Arctic region, Petrozavodsk 10-12 June.

Jaakkola JJK, Partti-Pellinen K, Marttila O, Miettinen P, Vilkkä V, Haahtela T. (1995). The South Karelia Air Pollution Study: The effects of emission reduction of malodorous sulfur compounds from pulp mills on the occurrence of acute respiratory infections and symptoms. Abstract. The Annual Conference of the International Society for Environmental Epidemiology. Noordwikerhout, The Netherlands.

Jaakkola JJK, Marttila O, Vilkkä V, Jäppinen P, Haahtela T. (1994). The South Karelia air pollution study: The effects of malodorous sulfur compounds from pulp mills on respiratory and other symptoms in children. ALA, ATS Meeting, Boston. Am J Resp Crit Care Med 149: A664.

Haahtela T. (1990). Ilmansaasteiden vaikutus hengitysteihin. Lääketiede 1990: 113-114.

Jaakkola JJK, Marttila O, Vilkkä V, Silakoski I, Haahtela T. (1990). The South-Karelia air pollution study: The quantitative effect of malodorous sulfur compounds in daily symptoms. A longitudinal study. World Conference on Lung Health (IUAT-LD, ALA, ATS), Boston. Am Rev Resp Dis 1990 (Suppl.).

Haahtela T, Marttila O. (1989). Selluloosatehtaiden ilmaan päästämät haisevat rikkiyhdisteet haittaavat terveyttä. Puhtaan ilman päivä, Kouvola. Allergioliite



1989: 18.

- Jaakkola JJK, Vilkkä V, Haahtela T, Marttila O, Jäppinen P. (1989). South-Karelia air pollution study: The effects of malodorous sulfur compounds on respiratory and other symptoms in adults. *Am Rev Resp Dis* 139: A29 (Suppl.).
- Haahtela T. (1988). Etelä-Karjalan ilman hajuyhdisteet ja terveys. Ilmansuojelun tutkimusseminaari 26.-27.1.1988. Lammin biologinen asema. Seminaariraportti 1988: 31- 32.
- Jaakkola J, Haahtela T, Marttila O, Paunio M, Heinonen OP. (1988). Yhdyskuntailman hajurikkyhdisteiden vaikutus lasten ylähengitysinfektioiden ja allergisten sairauksien esiintyvyyteen Imatralla ja Lappeenrannassa. Ilmansuojelun tutkimusseminaari 26-27.1.1988. Lammin biologinen asema. Seminaariraportti 1988: 35.
- Marttila O. (1988). Lappeenranta -Imatra -alueen rikkidioksidin, hajurikkyhdisteiden ja pölyjen päästöt ja pitoisuudet sekä havupuu- ja jäkälävauriot. Ilmansuojelun tutkimusseminaari 26.-27.1.1988. Lammin biologinen asema. Seminaariraportti 1988: 32.
- Marttila O. (1988). Hajurikkyhdisteiden, rikkidioksidin, pölyjen, typen oksidien ja otsonin terveysvaikutukset. Ilmansuojelun tutkimusseminaari 26.-27.1.1988. Lammin biologinen asema. Seminaariraportti 1988: 33.
- Marttila O, Haahtela T, Jäppinen P, Vilkkä V, Silakoski I. (1988). Sulfaattiselluloosatehtaan voimakas hajupäästö: vaikutus väestön oireisiin. Ilmansuojelun tutkimusseminaari 26.-27.1.1988. Lammin biologinen asema. Seminaariraportti 1988: 36-37.
- Marttila O, Haahtela T, Vilkkä V, Wikström A-M. (1988). Hajurikkyhdisteet Etelä-Karjalan yhdyskuntailmassa: ilman laatu ja vaikutus asumisviihtyvyyteen. Ilmansuojelun tutkimusseminaari 26.-27.1.1988. Lammin biologinen asema. Seminaariraportti 1988: 34.
- Silakoski I. (1988). Erilaisten rikkidioksidien mittausta Imatralla. Ilmansuojelun tutkimusseminaari 26.-27.1.1988. Lammin biologinen asema. Seminaariraportti 1988: 40.
- Vilkkä V. (1988). Hajurikkyhdisteet Etelä-Karjalan yhdyskuntailmassa: vaikutukset väestön terveyteen. Ilmansuojelun tutkimusseminaari 26.-27.1.1988. Lammin biologinen asema. Seminaariraportti 1988: 38-40.
- Vilkkä V. (1987). Keuhkolääkärin näkemys ilman epäpuhtauksista. *Lääketiede* 1987: 582-583.

## 2.9. YLEISTAJUISET KIRJOITUKSET (50)

- Marttila O. (2000). Vuonna 2005 Kemissä ei enää haise. *Allergia & Astma* 30(1): 26-27, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (2000). Ulko- ja sisäilma käyvät käsi kädessä. *Allergia & Astma* 30(2): 10.
- Marttila O. (2000). Hajurikit, typenoksidit ja pölyt. Ulko-

- ilman saasteet tunkeutuvat sisään. *Allergia & Astma* 30(2): 17- 18.
- Marttila O. (1999). Ulkoilman tyyppi ja pölyt tunkeutuvat sisään. *Allergia & Astma* 29(2): 44-45, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1998). Ulkoilman saasteiden sisämittaus alkoi. *Allergia & Astma* 28(1): 46-47, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1998). Odotettavissa iltaan asti hyvälaatuista ilmaa. *Allergia & Astma* 28(3): 44-45, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1998). Otsonia ei voi ohittaa. *Allergia & Astma* 28(6): 42-43, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1998). Haisevat rikkidioksidit, Imatra ja Instituutti. *Uutisvuoksi* 7.10.1998, Alakerta.
- Partti-Pellinen K. (1998). Tutkimus kaupunki-ilman saasteista valmistui. *Suomen kiinteistölehti* 9: 48-49.
- Partti-Pellinen K. (1998). Lapissa ilma on puhdasta - vai onko? *Allergia & Astma* 28(3): 30.
- Partti-Pellinen K, Marttila O. (1998). Terveysopas ilmaista. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Allergia- ja Astmaliitto. Lappeenrannan Kirjapaino Oy. Lappeenranta, 16 s.
- Haahtela T. (1997). Ulkoilman saasteilla monia vaikutuksia. Imatran Rotaryklubi 1947-1997. Juhlajulkaisu, Ystävyyden silta: 14-15.
- Marttila O. (1997). Svetogorskin väestötieteelliset osoitimet eivät ilahduta. *Allergia & Astma* 27(4): 46-47, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1996). Ilmansuojelu puhuttaa taas. *Allergia & Astma* 26(3):50-51, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1996). Suomi edelläkävijämaa: hajurikin kokonaisuudelle ensimmäinen ohjearvo maailmassa. *Allergia & Astma* 26(4): 40-41, Instituutissa tapahtuu.
- Haahtela T. (1995). EKI ja IEVA ne yhteen soppii. *Allergia & Astma* 25(5): 4, Pääkirjoitus.
- Marttila O. (1995). Hajurikkyhdisteet ulko- ja sisäilmassa ja yhdisteiden vaikutukset terveyteen. *Allergia & Astma* 25(4): 40.
- Partti-Pellinen K. (1995). Lapsi kärsii tehtaan hajuista. *Lapsemme* 3: 12-13.
- Marttila O. (1994). Haisevat rikkidioksidit haittaavat terveyttä jo pieninä pitoisuuksina. *Saimaan luonto* 10: 42.
- Marttila O, Vilkkä V. (1994). Mitä nenä kertoo? *Allergia* 24(6): 56, Instituutissa tapahtuu.
- Saari K. (1994). Instituutissa selvitetään ilmansaasteiden ja allergioiden yhteyttä. *Allergia* 24(4):56, Instituutissa tapahtuu.
- Haahtela T. (1993). Ilmansuojelulle uusi merkkipaalu - Allergialiitto työssä mukana. *Allergia* 23(3): 4, Pääkirjoitus.
- Marttila O. (1993). Tupakointi haittaa terveyttä enemmän kuin ilmansaasteet. *Allergia* 23(4): 29, Instituutis-

- sa tapahtuu.
- Marttila O. (1993). Haisevat rikkiyhdisteet haittaavat myös lasten terveyttä. *Allergia* 23(6): 12-13, Instituutissa tapahtuu.
- Partti-Pellinen K. (1993). IEVA jatkaa siitä mihin EKI jäi. *Allergia* 23(2): 51, Instituutissa tapahtuu.
- Jäppinen P. (1992). Imatran, Enson ja Varkauden ilman rikkiyhdisteet ja väestön terveys. Vuoksenlaakso 1992: 3, Ympäristönumero.
- Marttila O. (1992). Mitä ilmansaasteet tekevät terveydel-le? *Allergia* 22(1): 35-36.
- Marttila O. (1992). Ilmansaasteiden tutkimusta lisättävä Suomessa. Helsingin Sanomat, Yliö 11.3.1992.
- Marttila O. (1992). IEVA jatkaa ilmansaastetutkimusta. Saimaan luonto 8: 16-17.
- Partti-Pellinen K. (1992). IEVA tutkii yhdyskuntailman. Kuitukuriiri 2: 7.
- Haahtela T. (1991). Ulkoilman saasteet tunkeutuvat sisäl-le. *Allergia* 21(2), Pääkirjoitus.
- Marttila O. (1991). Svetogorsk. *Allergia* 21(1): 18-19.
- Marttila O. (1991). Pienetkin ilmansaastepitoisuudet voi-vat aiheuttaa terveyshaittoja. Etelä-Saimaa, yliö 26.11.1991. Ilmansaasteiden vaikutustutkimus väes-tön terveyteen tärkeää. Ylä-Vuoksi, yliö 23.11.1991.
- Haahtela T. (1990). Ilmansaasteiden terveystutkimukseen pontta Suomessakin. *Allergia* 20(4), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1990). Rahan haju on osoitettu terveyshai-taksi. *Allergia* 20(6), Pääkirjoitus.
- Haahtela T. (1990). Pienetkin saastemäärät vahingoittavat terveyttä. Helsingin Sanomat, yliö 18.7.1990, Etelä-Saimaa, yliö 22.6. 1990.
- Haahtela T. (1990). Hengitystiet, allergia ja ilmansaasteet. Terve-Taas 2: 4.
- Marttila O. (1990). Ilmansaasteet lisäävät allergia- ja yli-herkkysoireita. Pohjois-Karjalan Allergiayhdistyksen kesälehti 2: 16.
- Marttila O. (1990). Haisevat rikkiyhdisteet haittaavat viihtyvyyttä ja terveyttä. Oulun Seudun Astma- ja Al-lergiayhdistyksen juhlaulkaisu, Allergiasanoma 1990: 4.
- Haahtela T. (1989). Hengitystiet, allergia ja ilmansaasteet. *Allergia* 19(5): 4-5, Pääkirjoitus.
- Marttila O. (1989). EKI-projekti. Henkireikä 2: 5.
- Haahtela T, Jäppinen P, Marttila O, Silakoski I, Vilkkä V. (1988). Yhdyskuntailman hajurikkiyhdisteet huonon-tavat asumisviihtyvyyttä ja aiheuttavat terveyshaittaa. *Allergia* 18(4): 20-22.
- Haahtela T, Jäppinen P, Marttila O, Silakoski I, Vilkkä V. (1988). Ilman hajurikkiyhdisteet huonontavat asumis-viihtyvyyttä. Ylä-Vuoksi 25.5.1988, Etelä-Saimaa 14.6.1988.
- Haahtela T, Marttila O, Vilkkä V, Silakoski I, Jäppinen P. (1988). Laaja tutkimus hajuyhdisteiden vaikutuksista Etelä-Karjalassa. Saimaan luonto 5: 30-32.
- Marttila O. (1988). Muuttuuko ilmastomme. *Allergia* 18(3): 20-21.
- Marttila O. (1988). Kaksi ongelmaa otsonista. *Allergia* 18(5): 17-18.
- Marttila O. (1988). Ilmansuojelu puhuttaa. *Allergia* 18(2): 30-31.
- Haahtela T. (1987). Hajuhaitta on todellinen haitta. *Aller-gia* 18(1), Pääkirjoitus.
- Marttila O. (1986). Raha haisee rikille ja rikki pahalle. Sai-maan luonto 4: 15-17.
- Vilkkä V. (1986). Ulkoilman terveysvaikutukset. *Allergia* 16(5): 26.

### **3. KASVIT**

#### **3.1. ALKUPERÄISTUTKIMUKSET (24)**

- Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A, Saarnio S. (2007). Flowering and seed production success along roads with different mowing regimes. – *Applied Vegetation Science* 10(2): 285–292.
- Saarinen K. (2007). Kaupunkilehmukset eivät hätkähtä-neet kuivasta kesästä 2006. – *Sorbifolia* 38(4): 180–183.
- Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A, Saarnio S. (2006). Grassland vegetation along roads differing in size and traffic density. *Annales Botanici Fennici* 43(2): 107–117.
- Saarinen K, Valtonen A. (2006). Joutsenon Tiuruniemen ja Rauhan sairaala-alueiden rikas kasviperintö. *Lutukka* 22(3): 89–94.
- Saarinen K, Miettinen M, Jantunen J, Valtonen A. (2004). Harvinaisia itätulokkaita Imatran puuplaaneilla. *Lutukka* 20(3): 67-71.
- Jantunen J. (2003). Vegetation changes in a semi-natural grassland during mowing and grazing periods. *Annales Botanici Fennici* 40: 255-263.
- Jantunen J, Saarinen K. (2003). Käyttöön palautetun met-sälaitumen kasvillisuus kukoistaa jälleen. *Lutukka* 19: 99- 104.
- Jantunen J, Saarinen K, Marttila O. (2003). A comparison of vegetation in grazed, formerly grazed and un-grazed valuable semi-natural grasslands in SE Finland. *Memoranda Soc. Fauna Flora Fennica* 78: 55-61.
- Jantunen J, Saarinen K. (2002). Vegetation of uncultivated arable land under different management in Finnish and Russian Karelia. *Agriculture, Ecosystems & Envir-*

onment 92: 225-233.

- Jantunen J, Saarinen K. (2002). Maatalousympäristöjen kasvillisuus Suomen ja Venäjän Karjalassa. *Lutukka* 18: 49- 55.
- Jantunen J, Saarinen K, Saarnio S, Marttila O. (2002). Stand structure in pine, spruce and deciduous forests: A comparison between Finnish and Russian Karelia. *Scandinavian Journal of Forest Research* 17: 53-61.
- Berg E, Saarinen K, Jantunen J, Marttila O. (2001). Seuranta osoitti: puolinaisella niittohoidolla niitty rehevöityy. *Lutukka* 17: 9-14.
- Jantunen J, Saarinen K, Marttila O. (2001). Field vegetation of pine, spruce and deciduous forests: a comparison between Finnish and Russian Karelia. *Scandinavian Journal of Forest Research* 16: 442-449.
- Saarinen K. (2001). Kasvihavaintoja Lappeenrannan kaatopaikalta. *Lutukka* 17: 63.
- Saarinen K. (2001). Lupiini valloittaa Pappilanniemen lehtoa Lappeenrannassa (ES). *Kasvihavaintoja*. *Lutukka* 17: 77- 78.
- Jantunen J, Saarinen K, Marttila O. (2000). Pientareet niityksi Imatran uudella moottoritillä. *Lutukka* 16: 119-126.
- Saarinen K. (2000). Lappeenrannan vanhan rautatien venäläiskasveja ja muita tulokkaita. *Lutukka* 16: 99-105.
- Saarinen K, Jantunen J. (2000). Lappeenrannan kalkkitechdasalueen tulokaslajisto komistui. *Lutukka* 16: 92-93.
- Jantunen J, Saarinen K. (1999). Laidunnuksen vaikutus niittykasvillisuuteen. *Lutukka* 15: 3-12.
- Saarinen K. (1999). Ristilimaska, Etelä-Savon tulokas. *Kasvihavaintoja*. *Lutukka* 15: 126.
- Saarinen K. (1995). Lappeenrannan linnoituksen kasveja, vanhaa ja uutta. *Lutukka* 11: 77-86.
- Saarnio S, Saarinen K. (1995). Kolvananuuron (PK) rotokolaakson kasvistosta. *Lutukka* 11: 99-107.
- Saarinen K. (1994). Jatkuuko suoneidonvaipan ja kiiltovalkun taru Lappeenrannassa? *Lutukka* 10: 111-124.
- Saarinen K. (1994). Isohierakka (*Rumex hydrolapathum*) Saimaan kanavalla (ES). *Lutukka* 10: 14-17.

### 3.2. TUTKIMUSRAPORTIT (22)

- Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A. (2005). Tienpientareiden niiton vaikutukset kasveihin. Vuoden 2004 tulokset. Raportti 2. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 25 s.
- Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A. (2005). Niitettyjen tienpientareiden kasvillisuus. Vuoden 2005 tulokset. Raportti 4. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 26 s.
- Saarinen K. (2005). Suoneidonvaipan siirtoistutus Lappeenrannassa. Vuoden 2005 tulokset. Seurantareportti 5. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinsti-

tuutti. Joutseno, 5 s.

- Saarinen K. (2004). Suoneidonvaipan siirtoistutus Lappeenrannassa. Vuoden 2004 tulokset. Seurantareportti 4. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 6 s.
- Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A. (2003). Tienpientareet niittykasvien kasvupaikkoina. Kirjallisuuskatsaus ja kasvitutkimukset vuonna 2002. Raportti 3. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti, Joutseno. 24 s.
- Saarinen K. (2003). Suoneidonvaipan siirtoistutus Lappeenrannassa. Toisen seurantavuoden (2003) tulokset. Seurantareportti 3. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti, Joutseno. 5 s.
- Saarinen K. (2002). Suoneidonvaipan siirtoistutus Lappeenrannassa. Ensimmäisen seurantavuoden (2002) tulokset. Raportti 2. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 3 s.
- Jantunen J, Saarinen K. (2001). Metsä-, pelto- ja niittykasvillisuus Suomen ja Venäjän Karjalassa. Raportti 6. Karjalan ympäristötieteen laitos. Joutseno, 14 s. + 7 liitettä.
- Saarinen K. (2001). Suoneidonvaipan siirtoistutus Lappeenrannassa v. 2001. Seurantareportti 1. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 6 s.
- Jantunen J, Kokkonen A, Mieskolainen R. (1999). Tierakentamisen vaikutus kasvillisuuteen ja niittyjen perustaminen tieluisille. Seurantatutkimus 1990-1999. Loppuraportti. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 28 s.
- Jantunen J, Saarinen K, Kuitunen K, Roininen H, Marttila O. (1998). Kasvit, toinen tutkimusvuosi 1998. Raportti 4. Karjalan ympäristötieteen laitos. Joutseno, 30 s.
- Saarinen K, Jantunen J. (1996). Lappeenrannan suoneidonvaipan ja kiiltovalkun siirtoistutus vuosina 1993-1996. Loppuraportti. Suomen Ympäristökeskus, Luonnonsuojelututkimusyksikkö. Helsinki, 11 s.
- Jantunen J. (1995). Joutsenon Myllylähteen kasvillisuus. Joutsenon kunnan ympäristöselvitys. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 7 s.
- Jantunen J, Saarinen K. (1995). Pappilanlahden kasvillisuus. Taipalsaaren kunnan ympäristöselvitys. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 6 s.
- Jantunen J, Marttila O, Keinänen M, Saarinen K. (1995). Laidunnuksen vaikutus niittykasvillisuuteen Etelä-Karjalan perinneympäristöissä. Etelä-Karjalan Allergia- ja ympäristöinstituutti. Joutseno, 57 s.
- Saarinen K. (1995). Suoneidonvaipan ja kiiltovalkun siirtoistutus. Vuoden 1995 seuranta. Suomen Ympäristökeskus, Luonnonsuojelututkimusyksikkö. Helsinki, 8 s.
- Saarinen K. (1995). Ihalaisen kalkkialueen kämmekkälajis-

to. Lappeenrannan kaupunki, Ympäristöviraston julkaisu 2/95. Lappeenranta, 127 s.

- Saarinen K. (1994). Suoneidonvaipan ja kiiltovalkun siirtoistutus Lappeenrannassa elokuussa 1994. Vesi- ja ympäristöhallitus, Luonnonsuojelututkimusyksikkö. Helsinki, 6 s.
- Saarinen K. (1993). Suoneidonvaipan (*Epipactis palustris*) siirtoistutus Lappeenrannassa kesällä 1993. Vesi- ja Ympäristöhallitus, Luonnonsuojelututkimusyksikkö. Helsinki, 7 s.
- Kokkonen A, Nieminen R. (1990). Vasikkamäennotko ja Hiidenmäen ketoniitty. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 6 s.
- Kokkonen A, Nieminen R. (1990). Muukonsaaren lehmusniemen kasvillisuuskartoitus ja luonnonsuojelualueen laajennustarve. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 9 s.
- Kokkonen A, Nieminen R. (1990). Hallikkaanjoen kasvillisuuskartoitus ja luonnonsuojelualueen rajausehdotus. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 10 s.

### 3.3. OPINNÄYTETYÖT (4)

- Jantunen J. (2003). Semi-natural grasslands and their vegetation under different agricultural practices. PhD Dissertations in Biology. No: 17. University of Joensuu, 96 s.
- Maula E. (1998). Rinneniitty ja kynnösalue, hoidon vaikutus ja kasvillisuuden asettuminen Joutsenon Joutsenrannassa. Pro gradu -työ. Joensuun yliopisto. Matemaattis-luonnontieteellinen tiedekunta, biologian laitos. Joensuu, 43 s.
- Jantunen J. (1996). Niittyjen hoitomenetelmät ja niiden vaikutus kasvillisuuteen. Biologian syventävien opintojen kirjallisuustutkielma. Joensuun yliopisto, biologian laitos. Joensuu, 17 s.
- Jantunen J. (1995). Laidunnuksen vaikutus niittykasvillisuuteen Etelä-Karjalan perinneympäristöissä. Pro gradu -työ. Joensuun yliopisto. Matemaattis-luonnontieteellinen tiedekunta, biologian laitos. Joensuu, 57 s.

### 3.4. KATSAUSARTIKKELIT (1)

- Jantunen J, Saarinen K. (2005). Tienpientareet kelpaavat perinneympäristöjen niittykasveille, mutta eivät korvaa niittyjä. *Lutukka* 21(4): 136-142.

### 3.5. KIRJAT (0)

### 3.6. KOKOOMATEOKSET (0)

### 3.7. KIRJOISSA JA KOKOOMATEOKSISSA ILMESTYNEET ARTIKKELIT (3)

- Jantunen J. (2003). Tienpientareet kasvien elinympäristönä (TIELI). Kirjassa: Hugg T. (toim.), Tiet, riskit ja monimuotoisuus. 3-5 s. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti, Joutseno.
- Jantunen J. (2000). Kasvillisuusvertailu Suomen ja Venäjän Karjalan välillä yllätti ja ei. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Raja-Karjala, ihminen ja luonto: 12-14. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin X symposiumi, Joutseno.
- Sorsa P, Haahtela T. (1997). Kasvitiedettä allergologian käyttöön. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Kasviallergiat ja allergiakasvit: 33-36. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin VIII symposiumi, Joutseno.

### 3.8. ABSTRAKTIT JA LUENTOLYHENNEMÄT (1)

- Jantunen J, Saarinen K, Kuitunen K, Marttila O. (1998). Vegetation in Finnish and Russian Karelia. Kirjassa: Bolotnikov IA. (toim.). Bioindication -98:1:157-158. Proceeding of the International young research School, Petrozavodsk 21-28 September.

### 3.9. YLEISTAJUISET KIRJOITUKSET (61)

- Saarinen K. (2007). Lupiinia ei pysäytä enää mikään. – Etelä-Saimaa 10.6.2007.
- Saarinen K. (2007). Sitkeä piikkipensas leviää Kuutostien pientareilla. – Etelä-Saimaa 17.6.2007.
- Saarinen K. (2007). Myrkylliset jättiputket karkaavat pihoilta lähiluontoon. – Etelä-Saimaa 22.6.2007.
- Saarinen K. (2007). Jättipalsami valtaa paukkuen oijen ja purojen varsia. – Etelä-Saimaa 2.7.2007.
- Saarinen K. (2007). Kitkemällä ja kaivamalla eroon jättiputkista. – Joutseno 26.7.2007.
- Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A. (2006). Muut lajit väistyvät, kun lupiini valtaa tienvarsia. *Tiennäyttäjä* 15(3): 4–5.
- Saarinen K. (2006). Mitä mieltä olette tienvarsien lupiininista? *Luonnonsuojelija* 32(3): 23.
- Saarinen K. (2006). Tuoksuinkivääri valtaa Azoreita. *Suomen Luonto* 65(11): 46–47.
- Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A. (2005). Lupiini uhkaa tienpientareiden luontoa, niitto ei. Etelä-Saimaa, Näkövinkki 15.7.2005.
- Saarinen K. (2004). Tiesuola kelpaa merenrantakasveille. Etelä-Saimaa 12.9.2004.
- Jantunen J. (2003). Maatalouden muutosten vaikutus niityihin ja niiden kasvillisuuteen. *Allergia- ja astmalaiton järjestötiedote* 5/2003: 9.
- Jantunen J. (2003). Siemenet liitävät, leijuvat ja pyörivät kohti uusia kasvupaikkoja. *Uutisvuoksi, Luonto lähellä* 16.8.2003.
- Jantunen J. (2003). Kasvit ihmisten muokkaamissa ympäristöissä. *Uutisvuoksi, Luonto lähellä* 19.7.2003.

- Jantunen J. (2003). Kukat kutsuvat hyönteisiä. Uutisvuoksi, Luonto lähellä 12.7.2003.
- Jantunen J. (2003). Yhdellä piikit pistävät, toisella valmiiksi reikäiset lehdet. Kasveilla keinonsa puolustautua kasvinsyöjiltä. Uutisvuoksi, Luonto lähellä 28.6.2003.
- Jantunen J. (2003). Siemenen itämisestä se alkaa: kilpailu valosta, vedestä ja ravinteista. Uutisvuoksi, Luonto lähellä 7.6.2003.
- Jantunen J. (2003). Instituutin TIELI-hanke tutkii tienpien-tareiden kasvillisuutta ja perhosia. Niiton ajankohdalla voidaan vaikuttaa heinien ja pujan kukintaan. Allergia- ja Astmaliiton järjestötiedote 3/2003: 5.
- Saarinen K. (2003). Hyvä ja paha oopiumiunikko. Etelä-Saimaa 5.10.2003.
- Saarinen K. (2003). Keltahierakka sinnittelee Kaukaan sellutehtaan vanhalla jätealtaalla. Etelä-Saimaa 26.7.2003.
- Saarinen K. (2003). Nouseeko isohierakka kanavaa pitkin Saimaalle? Etelä-Saimaa 6.7.2003.
- Saarinen K. (2003). Yli 50 miljoonaa kissankäpälää. Etelä-Saimaa 1.6.2003.
- Saarinen K. (2001). Kaatopaikan kiehtova ja katoava kasvimaailma. Etelä-Saimaa 3.6.2001.
- Saarinen K. (2001). Heinät kukkivat taas! Etelä-Saimaa 10.6.2001.
- Saarinen K. (2001). Hullukaali ja hulluruoho, tarunhoh-toiset noitayrtit. Etelä-Saimaa 30.8.2001.
- Saarinen K. (1999). Sananjalka käy kemiallista sotaa. Maasta nousevassa kuolleenkourassa on taikaa. Saniaiset 1. Etelä-Saimaa 4.7.1999.
- Saarinen K. (1999). Kotkansiipi on puronvarsilehdon val-tias. Tyylikäs saniaisen koristaa usein hautausmaita. Saniaiset 2. Etelä-Saimaa 11.7.1999.
- Saarinen K. (1999). Hiirenporras ja alvejuuri, saniaisten nainen ja mies. Alvejuurista aikaisemmin apu heisima-toihin. Saniaiset 3. Etelä-Saimaa 18.7.1999.
- Saarinen K. (1999). Kallioiden sitkeät saniaiset. Kallio-imarre, karvakiviyrtti ja haurasloikko jakavat kasvupaik-an sovussa. Saniaiset 4. Etelä-Saimaa 25.7.1999.
- Saarinen K. (1999). Eläköön lietelammen kuningas! Sai-maan Luonto 15: 2.
- Saarinen K, Jantunen J. (1999). Kun vuosikymmenien uni päättyi. Saimaan Luonto 15: 16-18.
- Saarinen K. (1998). Leskenlehti ja ruttojuuri, kevään ai-rueet. Kuukauden kasvi, huhtikuu. Etelä-Saimaa 19.4.1998.
- Saarinen K. (1998). Kangasvuokko, maakunnan harjujen kuningas. Kuukauden kasvi, toukokuu. Etelä-Saimaa 10.5.1998.
- Saarinen K. (1998). Lupiini, valloittaja Pohjois-Amerikas-ta. Kuukauden kasvi, kesäkuu. Etelä-Saimaa 14.6.1998.
- Saarinen K. (1998). Maitohorsma, rentun ruusu ja palo-heinä. Kuukauden kasvi, heinäkuu. Etelä-Saimaa 19.7.1998.
- Saarinen K, Jantunen J. (1998). Mennään katsomaan käm-meköitä! Saimaan Luonto 14: 2.
- Saarinen K. (1997). Suoneidonvaipan siirto onnistui. Suo-men Luonto 56(8): 17.
- Saarinen K. (1997). Linnoituskasveja vuosisatojen takaa. Saimaan Luonto 13: 12-14.
- Saarinen K. (1997). Kämmekät ovat mieltyneet kalkkitech-taan päästöihin. Allergia & Astma 27(5): 48-49, Insti-tuutissa tapahtuu.
- Saarinen K, Jantunen J. (1997). Kämmekät. Lappeenran-nan eksoottiset orkideat. Luonto-opas. Lappeenran-nan kaupunki, Ympäristövirasto. Lappeenranta, 15 s.
- Saarinen K, Saarnio S. (1997). Lappeenranta on lehmus-ten kaupunki. Katujen varsilla kasvaa yli 2 300 leh-musta. Koristepuut ja -pensaat 1. Etelä-Saimaa 6.7.1997.
- Saarinen K, Saarnio S. (1997). Poppeleista löytyvät Suo-men paksuimmat puut. Koristepuut ja -pensaat 2. Etelä-Saimaa 13.7.1997.
- Saarinen K, Saarnio S. (1997). Kurttulehtiruusu on kulku-ri Kamtsatkan niemimaalta. Tienvarsien sitkeä piikki-pensas. Koristepuut ja -pensaat 4. Etelä-Saimaa 3.8.1997.
- Saarnio S, Saarinen K. (1997). Pajut ovat nopeakasvuisia pioneerilajeja. Lajiutumisen jatkuu yhä. Koristepuut ja -pensaat 3. Etelä-Saimaa 27.7.1997.
- Saarnio S, Saarinen K. (1997). Syysvaahterat hurmaavat väreillään. Lämpökauden perintönä Suomessa. Koris-tepuut ja -pensaat 5. Etelä-Saimaa 10.8.1997.
- Saarinen K, Saarnio S. (1996). Keskikesä on kellojen ai-kaa. Etelä-Saimaa 16.6.1996, Kesän kasvit 2.
- Saarinen K, Saarnio S. (1996). Oletko nähnyt neliopilaa? Etelä-Saimaa 30.6.1996, Kesän kasvit 4.
- Saarinen K, Saarnio S. (1996). Hanhikkien keltaista lois-toa. Etelä-Saimaa 7.7.1996, Kesän kasvit 5.
- Saarinen K, Saarnio S. (1996). Perhoset pitävät ohdakkei-sesta polusta. Etelä-Saimaa 14.7.1996, Kesän kasvit 6.
- Saarnio S, Saarinen K. (1996). Suomen metsien ikivihreät kaunottaret. Etelä-Saimaa 9.6.1996, Kesän kasvit 1.
- Saarnio S, Saarinen K. (1996). Maksaruohot kestävät kui-vuutta. Etelä-Saimaa 21.6.1996, Kesän kasvit 3.
- Saarinen K. (1995). Suoneidonvaippaa suojellaan siirron avulla. Saimaan luonto 11: 6-7.
- Saarinen K. (1995). Saimaan kanavan isohierakka on kul-kuri rajan takaa. Saimaan luonto 11: 4-5.
- Saarinen K, Saarnio S. (1995). Kasvien kaupunki. Etelä-Saimaa 23.6.1995, Kaupungin kasvit 1.
- Saarinen K, Saarnio S. (1995). Ratakrassit jäivät kerrosta-lojen alle. Etelä-Saimaa 2.7.1995, Kaupungin kasvit 2.
- Saarinen K, Saarnio S. (1995). Kaatopaikka kukkii. Etelä-Saimaa 9.7.1995, Kaupungin kasvit 3.
- Saarinen K. (1994). Pappilanniemi on Lappeenrannan kas-vikeidas. Etelä-Saimaa 24.7.1994.
- Saarinen K. (1994). Ihalaisten kalkkialue on kämmeköi-

den paratiisi. Etelä-Saimaa 31.7.1994.  
Saarinen K. (1994). Linnoituksen kasvit kertovat menneestä. Etelä-Saimaa 7.8.1994.  
Saarinen K. (1994). Rauhoitettu suoneidonvaippa sai tur-

vapaikan. Etelä-Saimaa 28.8.1994.  
Saarinen K. (1994). Kämmekeitä tehtaan varjossa. Saimaan luonto 10: 9-11.  
Haahtela T. (1993). Paratiisin kukka. LVA 2: 102-105.

## **4. PERHOSET**

### **4.1. ALKUPERÄISTUTKIMUKSET (63)**

- Kaitila J, Saarinen K. (2007). Muita päiväperhoshavaintoja kesältä 2006. – *Baptria* 31(1): 21.
- Kivinen S, Luoto M, Kuussaari M, Saarinen K. (2007). Effects of land cover and climate on species richness of butterflies in boreal agricultural landscapes. – *Agriculture, Ecosystems and Environment* 122(12): 453–460.
- Kuussaari M, Heliölä J, Pöyry J, Saarinen K. (2007). Contrasting trends of butterfly species preferring seminatural grasslands, field margins and forest edges in northern Europe. – *Journal of Insect Conservation* 11(4): 351–366.
- Saarinen K. (2007). Valtakunnallinen päiväperhosseuranta 2006. – *Baptria* 31(1): 10–20.
- Saarinen K, Gorbach VV. (2007). Erikoisia kultasiipiä itärajan tuntumassa. – *Baptria* 31(1): 15.
- Saarinen K, Valtonen A. (2007). Juolukkasiniisi runsain suolaji myös kesällä 2006. – *Baptria* 31(1): 16.
- Valtonen A, Saarinen K, Jantunen J. (2007). Intersection reservations as habitats for meadow butterflies and diurnal moths: Guidelines for planning and management. – *Landscape and Urban Planning* 79: 201–209.
- Luoto M, Heikkinen RK, Pöyry J, Saarinen K. (2006). Determinants of the biogeographical distribution of butterflies in boreal regions. *Journal of Biogeography* 33(10): 1764–1778.
- Saarinen K, Valtonen A. (2006). Valtakunnallinen päiväperhosseuranta 2005. *Baptria* 30(1): 6–15.
- Saarinen K, Kaitila J-P, Salin T. (2006). Muita päiväperhoshavaintoja kesältä 2005. *Baptria* 30(1): 15–17.
- Valtonen A, Saarinen K. (2006). Viimeiset ritarit lennossa elokuun alussa. *Baptria* 30(1): 11.
- Valtonen A, Jantunen J, Saarinen K. (2006). Flora and Lepidoptera fauna adversely affected by invasive *Lupinus polyphyllus* along road verges. *Biological Conservation* 133(3): 389–396.
- Valtonen A, Saarinen K, Jantunen J. (2006). Effect of different mowing regimes on butterflies and diurnal moths on road verges. *Animal Biodiversity and Conservation* 29(2): 133–148.
- Valtonen A, Saarinen K, Jantunen J, Mattila K, Salokannel J, Teriäho R, Söderman G. (2006). Vanhan eritasoliittymän monimuotoinen hyönteislajisto Joutsenossa. *Sahlbergia* 11(2): 28–41.
- Luoto M, Pöyry J, Heikkinen RK, Saarinen K. (2005). Uncertainty of bioclimate envelope models based on geographical distribution of species. *Global Ecology and Biogeography* 14: 575-584.
- Päivinen J, Grapputo A, Kaitala V, Komonen A, Kotiaho JS, Saarinen K, Wahlberg N. (2005). Negative density - distribution relationship in butterflies. *BMC Biology* 3: 5.
- Saarinen K, Jantunen J. (2005). Grassland butterfly fauna under traditional animal husbandry: contrasts in diversity in mown meadows and grazed pastures. *Biodiversity and Conservation* 14(13): 3201-3213.
- Saarinen K, Jantunen J, Valtonen A. (2005). Resumed forest grazing restored a population of *Euphydryas aurinia* (Lepidoptera: Nymphalidae) in SE Finland. *European Journal of Entomology* 102(4): 683-690.
- Saarinen K, Valtonen A, Jantunen J, Saarnio S. (2005). Butterflies and diurnal moths along road verges: does road type affect diversity and abundance? *Biological Conservation* 123(3): 403-412.
- Valtonen A, Saarinen K. (2005). A highway intersection as an alternative habitat to a meadow butterfly: effect of mowing, habitat geometry and roads on the Ringlet (*Aphantopus hyperantus*). *Annales Zoologici Fennici* 42(5): 545-556.
- Saarinen K. (2004). Valtakunnallisen päiväperhosseurannan maakuntatiedot. *Baptria* 29(1): 5-11.
- Saarinen K. (2004). Valtakunnallisen päiväperhosseurannan vuoden 2003 tulokset. *Baptria* 29(1): 12-20.
- Saarinen K. (2004). Muita päiväperhoshavaintoja kesältä 2003. *Baptria* 29(1): 21.
- Saarinen K. (2003). Valtakunnallisen päiväperhosseurannan vuoden 2002 tulokset. *Baptria* 28: 4-15.
- Saarinen K, Jantunen J. (2003). Butterfly communities on field margins: effects of changes in farming methods and adjacent forest cuttings (Lepidoptera: Hesperioidea, Papilionoidea). *Sahlbergia* 8: 1-10.
- Saarinen K, Lahti T, Marttila O. (2003). Population trends of Finnish butterflies (Lepidoptera: Hesperioidea, Papilionoidea) in 1991-2000. *Biodiversity and Conservation* 12: 2147-2159.
- Gorbach VV, Saarinen K. (2002). The butterfly assemblages of Lake Onega Area in Karelia, middle taiga of NW Russia (Hesperioidea, Papilionoidea).

- Nota Lepidopterologica 25: 267-279.
- Saarinen K. (2002). A comparison of butterfly communities along field margins under traditional and intensive management in SE Finland. *Agriculture, Ecosystems & Environment* 90: 59-65.
- Saarinen K. (2002). Valtakunnallisen päiväperhosseurannan vuoden 2001 tulokset. *Baptria* 27: 1-9.
- Saarinen K, Jantunen J. (2002). A comparison of the butterfly fauna of agricultural habitats under different management history in Finnish and Russian Karelia. *Annales Zoologici Fennici* 39: 173-181.
- Saarinen K, Jantunen J. (2002). Elinympäristön kunnostus ja hoito vahvistaneet kalliosinisiiven (*Scolitantides orion*) yhdyskuntaa Lappeenrannassa. *Baptria* 27: 91-93.
- Saarinen K, Jantunen J, Gorbach VV. (2002). Päiväperhoset Suomen ja Venäjän Karjalan maatalousympäristöissä. *Baptria* 27: 69-74.
- Saarinen K, Jantunen J, Valtonen A. (2002). Perhosten linjalaskennassa havainnoitsijalla on merkitystä. *Baptria* 27: 145-146, Rysän pohjalta.
- Marttila O, Saarinen K, Lahti T. (2001). Valtakunnallinen päiväperhosseuranta - Ensimmäisen 10-vuotisjakson (1991-2000) tulokset. *Baptria* 26: 29-65.
- Saarinen K, Marttila O. (2001). Valtakunnallisen päiväperhosseurannan vuoden 2000 tulokset. *Baptria* 26: 9-17.
- Marttila O, Saarinen K, Marttila P. (2000). Six years from passing bell to recovery: Habitat restoration of the threatened Chequered Blue butterfly (*Scolitantides orion*) in SE Finland. *Entomologica Fennica* 11: 113-117.
- Saarinen K, Marttila O. (2000). Valtakunnallisen päiväperhosseurannan vuoden 1999 tulokset. *Baptria* 25: 4-16.
- Marttila O, Saarinen K, Jantunen J. (1999). The national butterfly recording scheme in Finland: first seven-year period 1991-1997. *Nota Lepidopterologica* 22: 17-34.
- Saarinen K, Marttila O. (1999). Valtakunnallisen päiväperhosseurannan vuoden 1998 tulokset. *Baptria* 24: 13-24.
- Saarinen K, Marttila O. (1998). Valtakunnallisen päiväperhosseurannan vuoden 1997 tulokset. *Baptria* 23: 27-37.
- Saarinen K, Marttila O, Jantunen J. (1998). Species richness and distribution of butterflies (Lepidoptera: Hesperioidea, Papilionoidea) in an agricultural environment in SE Finland. *Entomologica Fennica* 9: 9-18.
- Saarinen K, Marttila O, Jantunen J. (1998). Päiväperhosten linja-arviointi ES: Joutsenossa 1991-1997. *Baptria* 23: 150-156.
- Marttila O, Saarinen K. (1997). Valtakunnallisen päiväperhosseurannan vuoden 1996 tulokset. *Baptria* 22: 7-18.
- Marttila O, Saarinen K, Jantunen J. (1997). Habitat restoration and a successful reintroduction of the endangered Baton Blue butterfly (*Pseudophilotes baton schiffermuelleri*) in SE Finland. *Annales Zoologici Fennici* 34: 177-185.
- Marttila O, Saarinen K. (1996). Päiväperhosseurannan vuoden 1995 tulokset. *Baptria* 21: 17-28.
- Marttila O. (1995). Lämpösumma auttaa löytämään kääpiöhepatäplän, *Clossiana improba* (Lepidoptera, Nymphalidae) elinpaikoiltaan. *Baptria* 20: 157-160.
- Marttila O, Saarinen K. (1995). Päiväperhosseurannan vuoden 1994 tulokset. *Baptria* 20: 35-46.
- Marttila O. (1994). Päiväperhosseurannan vuoden 1993 tulokset. *Baptria* 19: 41-51.
- Marttila O. (1993). Päiväperhosseurannan vuoden 1992 tulokset. *Baptria* 18: 1-7.
- Marttila O, Klemetti T. (1993). Päiväperhosten linja-arviointi Joutsenossa vuosina 1991 ja 1992. *Baptria* 18: 43-49.
- Marttila O. (1992). Päiväperhosseurannan vuoden 1991 tulokset. *Baptria* 17: 17-20.
- Marttila O. (1991). Perhosten esiintyminen Joutsenossa ja Mäntyharjulla vuonna 1990 sekä pohdintaa perhoskantojen vaihtelusta. *Baptria* 16: 1-6.
- Marttila O. (1990). Ruutuperhonen, *Melanargia galathea* (Lepidoptera, Satyridae) uusi laji Suomelle. *Baptria* 15: 73-74.
- Marttila O. (1990). Perhosten esiintyminen Joutsenossa sekä keräilytuloksia Mäntyharjun seudulta vuonna 1989. *Baptria* 15: 37-40.
- Marttila O. (1989). Two gynandromorphic butterflies: *Gonepteryx rhamni* (Lepidoptera: Pieridae) and *Argynnis paphia* (Lepidoptera: Nymphalidae). *Notulae Entomologicae* 69: 207-208.
- Marttila O. (1989). Perhoset Joutsenossa kaudella 1988. *Baptria* 14: 45-48.
- Marttila O. (1989). Occurrence of *Argynnis paphia* (Lepidoptera: Nymphalidae) in SE Finland and inheritance of the dark phenotype valesina. *Notulae Entomologicae* 69: 163-167.
- Marttila O. (1989). Kirjokehrääjä runsas vain parittomina vuosina? *Baptria* 14: 90.
- Marttila O. (1988). 250 W ja 400 W elohopealamppujen yöperhosten pyydystystehon vertailu. *Baptria* 13: 1-4.
- Marttila O. (1988). Perhoset Joutsenossa kesällä 1987. *Baptria* 13: 11-13.
- Peltonen O, Marttila O, Nikki T. (1988). Myöhäisiä lentoaikoja Etelä-Savon alueella vuonna 1987. *Baptria* 13: 53-54.
- Marttila O. (1986). Yöperhosten esiintyminen Joutsenossa kesällä 1986. *Baptria* 11: 86-89.
- Marttila O. (1986). *Ourapteryx sambucaria* vakituinen Imatran seudulla? *Baptria* 11: 17-21.

#### 4.2. TUTKIMUSRAPORTIT (19)

- Saarinen K. (2006). Valtakunnallinen päiväperhosseuranta viisitoista vuotta (1991–2005). Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 60 s.
- Jantunen J. (2005). Isokultasiipi valtatie 6:n piennaralueilla välillä Imatran Korvenkanta ja Joutsenon Vesivalo. Selvitys Tiehallinnolle 17.8.2005. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 5 s.
- Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A. (2005). Muurahaissieni (*Glaucopsyche arion*) Taipalsaaren elinympäristöjen suojele- ja hoitosuunnitelma. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 29 s.
- Saarinen K, Valtonen A, Jantunen J, Söderman G, Salokannel J, Mattila K, Teriaho R. (2005). Tienpientareiden perhoset. Kesän 2005 tulokset. Raportti 3. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 52 s.
- Saarinen K, Valtonen A, Jantunen J. (2004). Niittoajan ja niittoalan vaikutukset tienpientareiden perhosiin. Vuoden 2004 tulokset. Raportti 1. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 40 s.
- Blomqvist L, Saarinen K, Jantunen J, Kolehmainen M, Valtonen A. (2003). Pursuhopeatäplän (*Boloria euphrosyne*) populaatiotutkimus Ruokolahdella. Perhosten esiintyminen ja liikkuminen metsään raivatussa kuuden elinympäristölaikun verkostossa ja populaatiokoon arviointi merkintä-jälleenpyyntimenetelmällä. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti, Joutseno, 51 s.
- Valtonen A, Saarinen K, Jantunen J. (2003). Päiväperhoset ja muut päiväaktiiviset perhoset tienpientareilla ja liittymäalueilla. Vuoden 2002 tulokset. Raportti 4. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti, Joutseno, 34 s.
- Saarinen K, Jantunen J. (2002). Pikkusieni (*Cupido minimus*) esiintymät Savitaipaleella vuonna 2002. Savitaipaleen kunnan ympäristöselvitys. Etelä-Karjalan Allergia- ja ympäristöinstituutti. Joutseno, 15 s.
- Valtonen A. (2002). Tienpientareet päiväperhosten ja muiden päiväaktiivisten suurperhosten elinympäristönä. Kirjallisuustutkimus. Raportti 2. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 28 s.
- Saarinen K, Jantunen J. (2001). Päiväperhoset Suomen ja Venäjän Karjalassa. Raportti 5. Karjalan ympäristötieteen laitos. Joutseno, 27 s.
- Saarinen K, Jantunen J, Hugg T, Saarnio S. (2001). Perhoset Korvenkylän ja Korvenkannan liittymässä vuonna 2001. Raportti 1. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 14 s.
- Klemetti T, Marttila O. (1998). Korsiyökkösten teollisuusmelanismi Imatran seudulla 1998. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 17 s.
- Saarinen K, Jantunen J, Kuitunen K, Marttila O. (1998).

- Päiväperhoset, toinen tutkimusvuosi 1998. Raportti 3. Karjalan ympäristötieteen laitos. Joutseno, 19 s.
- Marttila O, Jantunen J, Saarinen K, Aarnio H, Rautio J, Marttila P. (1997). Harjusinisiipitutkimus. Uusien avoimien laikkujen muodostaminen ja siirtokannan seuranta 1997. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 16 s.
- Marttila O, Jantunen J, Saarinen K, Marttila P, Aarnio H. (1996). Harjusinisiiven siirtoistutus. 1992-1996. Lopputaportti. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 22 s.
- Jantunen J, Marttila O, Marttila P, Aarnio H, Saarinen K. (1995). Harjusinisiiven siirtoistutus. Tulokset vuosi siirron jälkeen. Raportti 2. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 19 s.
- Marttila O, Jantunen J, Saarinen K. (1994). Harjusinisiiven siirtoistutus. Valmistelut ja siirtovuoden tulokset. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 20 s.
- Marttila O. (1988). Koivumittarin ja korsiyökkösten teollisuusmelanismi ja Etelä-Karjalan korsiyökköstutkimus: Kirjallisuuskatsaus ja vuoden 1987 tulokset. Raportti 9. Kaakkois-Suomen Allergiakeskus. Joutseno, 30 s.
- Marttila O. (1987). Keisarinviitta *Argynnis paphia* L. (Lepidoptera: Nymphalidae) Joutsenossa ja tuloksia valesina Esp.-muodon kasvatuksesta. Kaakkois-Suomen Allergiakeskus. Joutseno, 30 s.

#### 4.3. OPINNÄYTETYÖT (6)

- Pekkanen L, Saarinen K. (2007). Kaakkoissuomalaisen maatalousympäristön päiväperhoskantojen kehitys vuosina 1991–2006. – Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 32 s. Pro gradu -työ, Joensuun yliopisto.
- Valtonen A. (2006). Roadside environments as habitats for Lepidoptera. University of Joensuu, PhD Dissertations in Biology 42. 119 pp.
- Saarinen K. (2002). Butterfly communities in relation to changes in the management of agricultural environments. University of Joensuu, PhD Dissertations in Biology 13: 1-94. Joensuu.
- Kälviäinen V. (1999). Harjusinisiiven seuranta ja säilyminen lajin palautussiirtopaikalla, kirjoverkkoperhosen ja muiden päiväperhosten esiintyminen sekä kasvillisuuden kehitys tutkimuspaikalla. Pro gradu -työ. Oulun yliopisto. Matemaattis-luonnontieteellinen tdk, biologian laitos. Oulu, 57 s.
- Jantunen J. (1996). Päiväperhosten suojeleminen ja keinot. Biologian syventävien opintojen seminaari. Joensuun yliopisto, biologian laitos, 12 s.
- Marttila O. (1992). Yöperhosten (Lepidoptera: Drepanoidea, Geometroidea, Bombycoidea, Sphingoidea,



Noctuoidea) lennon ajoittuminen ja sen yhteys tehoisaan lämpösammaan. Lisensiaatti-tutkielma. Helsingin yliopiston eläintieteen laitos, Ekologian osasto. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti, 49 s.

#### 4.4. KATSAUSARTIKKELIT (5)

Valtonen A, Saarinen K, Jantunen J. (2007). Tienpientareet perhosten elinympäristöinä. – *Baptria* 32(3): 100–103.

Saarinen K. (2003). Päiväperhoset muuttuvassa maatalousympäristössä. *Luonnon Tutkija* 106(4): 137, Väitöksiä.

Saarinen K, Wettenhovi J. (2003). Lähetä tietosi virnasinisiivestä (*Glaucopsyche alexis*)! *Baptria* 28: 27.

Marttila O, Saarinen K. (1999). Valtakunnallinen päiväperhosseuranta vastaa: Nyt huolehditaan eteenpäin menosta, tulokset katsotaan 10-vuotiskatsauksessa. *Baptria* 24: 144–147.

Saarinen K, Marttila O, Haahtela T, Pajari M. (1996). Kiitäjien ja kehrääjien suomenkielinen nimistö uudistuu. *Baptria* 21: 29–32.

#### 4.5. KIRJAT (11)

Haahtela T, Saarinen K, Ojalainen P, Aarnio H. (2006). Päiväperhoset. Suomi, Pohjola, Baltia. Tammi, Helsinki. 248 s.

Saarinen K, Jantunen J. (2003). Perhoset 2 - Päivällä lentävät yön perhoset. Werner Söderström Oy. Helsinki, 176 s.

Marttila O, Saarinen K, Aarnio H, Haahtela T, Ojalainen P. (2000). Päiväperhosopas. Suomi ja lähialueet. Tammi. Helsinki, 231 s.

Marttila O, Saarinen K, Aarnio H, Haahtela T, Ojalainen P. (2000). Suomen päiväperhoset CD-Facta. CD-ROM. Werner Söderström Oy. Timehouse. Helsinki.

Marttila O, Saarinen K, Haahtela T, Pajari M. (1996). Suomen kiitäjät ja kehrääjät. Nirkot, villakkaat, siilikäät. Kirjayhtymä Oy. Helsinki, 384 s.

Aarnio H, Ojalainen P. (1993). Perhosia harrastamaan. Kirjayhtymä Oy. Helsinki, 144 s.

Marttila O, Haahtela T, Aarnio H, Ojalainen P. (1992). Päiväperhosopas. Kirjayhtymä Oy. Helsinki, 150 s.

Marttila O. (1992). Nokkosperhosen kesä. Kirjayhtymä Oy. Helsinki, 127 s.

Marttila O, Haahtela T, Aarnio H, Ojalainen P. (1991). Suomen päiväperhoset. Toinen, täydennetty painos. Kirjayhtymä Oy. Helsinki, 370 s.

Marttila O, Haahtela T, Aarnio H, Ojalainen P. (1990). Suomen päiväperhoset. Kirjayhtymä Oy. Helsinki, 362 s.

Haahtela T, Marttila O. (1985). Runon ja rajan perhoset. Recallmed Oy. 191 s.

#### 4.6. KOKOOMATEOKSET (1)

Marttila O, Saarinen K, toim. (1996). Perhostutkimus Suomessa. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin VII symposiumi. Paino-Saimaa Oy. Lappeenranta, 53 s.

#### 4.7. KIRJOISSA JA KOKOOMATEOKSISSA ILMESTYNEET ARTIKKELIT (14)

Kuussaari M, Heliölä J, Pöyry J, Saarinen K. (2007). Päiväperhosten kannankehitys maatalousluonnon monimuotoisuuden indikaattorina. – Kirjassa: Salonen J, Keskitalo M, Segerstedt M. (toim.), Peltoluonnon ja viljelyn monimuotoisuus: 246–265. Maa ja elintarviketalous 110. Maa- ja elintarviketalouden tutkimuskeskus. Helsinki.

Saarinen K. (2007). Haapaperhosen näyttävä paluu. – Kirjassa: Suomen Luonnonvalokuvaajat ry/ WSOY, Vuoden luontokuvat 2007 – Suomen luonnon vuodenkierto: 84–85. Werner Söderström Oy. Bookwell.

Kuussaari M, Heliölä J, Pöyry J, Saarinen K, Huldén L. (2005). Developing indicators for monitoring biodiversity in agricultural landscapes: differing status of butterflies associated with semi-natural grasslands, field margins and forest edges. In: Kuehn E, Feldmann R, Thomas J, Settele J. (Eds.), *Studies on the Ecology and Conservation of Butterflies in Europe Vol. 1: General Concepts and Case Studies*: 89–92. Pensoft Publishers, Sofia.

Saarinen K. (2005). Suomen päiväperhoset seurannassa. Kirjassa: Mikkola K, Murtoosaari J, Nissinen K, Perhosten lumo - Suomalainen perhostieto: 42–43. Tammi. Helsinki.

Saarinen K, Jantunen J. (2005). Venäjän Karjala - paljon niittyjä, entä päiväperhosia? Kirjassa: Mikkola K, Murtoosaari J, Nissinen K, Perhosten lumo - Suomalainen perhostieto: 182–183. Tammi. Helsinki.

Saarinen K, Jantunen J. (2005). Etelä-Karjala: ripaus idän eksotiikkaa. Kirjassa: Mikkola K, Murtoosaari J, Nissinen K, Perhosten lumo - Suomalainen perhostieto: 262–263. Tammi. Helsinki.

Saarinen K. (2003). Tienpientareet perhosten elinympäristönä (TIELI). Kirjassa: Hugg T. (toim.), Tiet, riskit ja monimuotoisuus. 6–9 s. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti, Joutseno. 20 s.

Saarinen K. (2000). Päiväperhoslajisto Suomen ja Venäjän Karjalassa samankaltaista, yksilörunsaudessa vähän eroja. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Raja-Karjala, ihminen ja luonto: 19–21. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin X symposiumi, Joutseno.

Haahtela T, Aarnio H, Marttila O, Ojalainen P. (1996).

Perhoskuva '96. Ollaan perhosiksi. Kirjassa: Marttila O, Saarinen K. (toim.), Perhostutkimus Suomessa: I. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti VII symposiumi, Joutseno.

Marttila O, Haahtela T. (1996). *Scolitantides orion*, valoa rakastava perhonen. Uhanalaisen kalliosinisiiven suojelutyö kantaa hedelmää. Kirjassa: Marttila O, Saarinen K. (toim.), Perhostutkimus Suomessa: 48-51. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin VII symposiumi, Joutseno.

Marttila O, Saarinen K, Haahtela T, Pajari M. (1996). Suomen kiitäjät ja kehrääjät -kirja valmistui. Kirjassa: Marttila O, Saarinen K. (toim.), Perhostutkimus Suomessa: 2-3. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin VII symposiumi, Joutseno.

Marttila O, Saarinen K. (1996). Valtakunnallinen päiväperhosseuranta. Ensimmäisen viisivuotiskauden (1991-1995) tulokset. Kirjassa: Marttila O, Saarinen K. (toim.), Perhostutkimus Suomessa: 22-43. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin VII symposiumi, Joutseno.

Saarinen K, Marttila O. (1996). Harjusinisiiven siirtohanke. Kirjassa: Marttila O, Saarinen K. (toim.), Perhostutkimus Suomessa: 18-19. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin VII symposiumi, Joutseno.

Marttila O. (1993). Niityt ja päiväperhoset. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Avoimet perinneympäristöt osana suomalaista luontoa, hoito ja suojelu: 17-18. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin V symposiumi, Joutseno.

#### 4.8. ABSTRAKTIT JA LUENTOLYHENNELMÄT (5)

Kivinen S, Luoto M, Kuussaari M, Saarinen K. (2006). Roles of land cover and climate in determining species richness of declining, stable and increasing butterflies in boreal agricultural landscapes. 1st European Congress of Conservation Biology, 22-26 August 2006. Eger, Hungary.

Saarinen K, Jantunen J, Kuitunen K, Marttila O. (1998). Butterflies in Finnish and Russian Karelia. Kirjassa: Bolotnikov IA. (toim.). Bioindication -98:1:136-137. Proceeding of the International young research School, Petrozavodsk 21-28 September.

Marttila O, Saarinen K, Jantunen J. (1997). Industrial mechanism of *Oligia* moths (Lepidoptera, Noctuidae) in South-Karelia, Finland. Kirjassa: Bolotnikov IA. (toim.). Bioindication and evaluation of damage in organisms and ecosystems: 101-102, 232. Proceedings of first international conference of Barents Euro-Arctic region, Petrozavodsk 10-12 June.

Saarinen K, Marttila O, Jantunen J. (1997). Butterflies and environmental changes. Kirjassa: Bolotnikov IA. (toim.). Bioindication and evaluation of damage in or-

ganisms and ecosystems: 141-142, 265. Proceedings of first international conference of Barents Euro-Arctic region, Petrozavodsk 10-12 June.

Marttila O. (1988). Etelä-Karjalan korsiyökköstutkimus: vuoden 1987 tulokset. Ilmansuojelun tutkimusseminaari 26.-27.1.1988. Lammin biologinen asema. Seminaariraportti 1988: 41.

#### 4.9. YLEISTAJUISET KIRJOITUKSET (158)

Saarinen K. (2007). Toisen sukupolven havainnot talteen! – *Baptia* 31(1): 20.

Saarinen K. (2007). Talvi on perhosille elämän ja kuoleman kysymys. – *Etelä-Saimaa* 18.3.2007.

Saarinen K. (2007). Perhoskesän huippu jäi näkemättä. – *Uutisvuoksi* 11.9.2007, Joutseno 27.9.2007.

Saarinen K, Aarnio H. (2007). Baltian päiväperhoset matkalla Suomeen. – *Suomen Luonto* 66(5): 40-44.

Saarinen K, Aarnio H. (2007). Oma lajistomme levittäytyy pohjoiseen. – *Suomen Luonto* 66(5): 44.

Saarinen K. (2006). Mitä kuuluu soiden päiväperhosille? *Baptia* 30(1): 14.

Saarinen K. (2006). Suomen päiväperhoset muutosten kourissa. *Joutsenolehti* 20.7.2006.

Saarinen K. (2006). Loiset ja kuivuus vieneet neitoperhoset puutarhoista. *Uutisvuoksi* 26.8.2006, *Joutsenolehti* 31.8.2006.

Saarinen K. (2006). Helteet ja kuivuus lyhensivät Etelä-Karjalan päiväperhoskesää. *Joutsenolehti* 16.11.2006.

Saarinen K, Aarnio H. (2006). Hiipijä, hopeatäplä, sinisiipi, paksupää... *Suomen Luonto* 65(6): 20-24.

Saarinen K, Aarnio H. (2006). Päiväperhoset kuuluvat maalaismaisemaan. *Suomen Luonto* 65(6): 24.

Saarinen K. (2005). Neitoperhonen nousi päiväperhoskesän ykköseksi. *Joutsenolehti* 29.12.2005.

Saarinen K, Jantunen J. (2005). Etelä-Karjalan päiväperhoskesä 2005 oli neitoperhosen, lauhahiipijän ja sitruunaperhosen näytöstä. *Joutsenolehti* 22.9.2005.

Valtonen A. (2005). Monarkkiperhoset muuttavat 4000 kilometriä. *Tiede* 2/2005.

Aarnio H, Saarinen K. (2004). Häiveperhonen enteili uusien perhoslajien ryntäystä. *Suomen Luonto* 63(9): 14.

Saarinen K. (2004). Neitoperhosen hyvä kausi jatkui, laji jo toiseksi runsain. *Joutsenolehti* 15.1.2004.

Saarinen K. (2004). Puutarhan perhoset ovat kukkien perään. *Imatralainen* 13.5.2004.

Saarinen K. (2004). Etelä-Karjala on erinomaista päiväperhosaluetta. *Etelä-Saimaa* 20.6.2004.

Saarinen K. (2004). Tienpienareista tukea taantuville päiväperhosille. Perhoset ovat joutuneet muuttamaan niityiltä uusille elinalueille. *Etelä-Saimaa* 11.7.2004.

Saarinen K. (2004). Kaakkois-Suomessa päiväperhosia keskimääräistä enemmän, vaikka kesä oli kylmä ja sa-

- teinen. Joutsenolehti 7.10.2004.
- Saarinen K, Jantunen J. (2004). Täpläperhoset sateisen kesän valopiilkuna. Pihlajaperhonen valloitti Pohjois-Suomen. Joutsenolehti 30.12.2004.
- Saarinen K. (2003). Pikkuhaaperhosesta Suomen I17. päiväperhoslaji. Uutisvuoksi 20.12.2003, Luonto lähellä.
- Saarinen K, Jantunen J. (2003). Päiväperhoskesän huippu lähiviikkoina - perhosia lennossa keskimääräistä vähemmän. Joutsenolehti 10.7.2003.
- Jantunen J, Saarina K. (2002). Keltaverkkoperhonen voi hyvin Korvenkylässä. Etelä-Saimaa 12.5.2002, Ympäristötutkimusta Etelä-Karjalassa 2/6.
- Saarinen K. (2002). Ohdakkeinen polku on perhosten mieleen. Suomen Luonto 61(8): 26-29.
- Saarinen K, Jantunen J. (2002). Päiväperhoset kärsivät ympäristön muutoksesta. Etelä-Saimaa 14.4.2002, Ympäristötutkimusta Etelä-Karjalassa 1/6.
- Saarinen K, Jantunen J. (2002). Vain paahteiset avokalliot kelpaavat kalliosinisiivelle. Etelä-Saimaa 1.9.2002, Ympäristötutkimusta Etelä-Karjalassa 5/6.
- Saarinen K. (2001). Venäjän Karjalan päiväperhoset yllättivät tutkijat. Etelä-Saimaa 17.6.2001.
- Marttila O. (2000). Päiväperhoset ovat vedenjakajalla. Aamulehti 16.7.2000, Alakerta. Päiväperhoset voivat vielä kohtalaisesti, mutta tulevaisuus on keho. Etelä-Saimaa 24.7.2000. Päiväperhoset pyristelevät muutosten kourissa. Kaleva 18.7.2000. Päiväperhosia toistaiseksi paljon, mutta tulevaisuus on epävarma. Uutisvuoksi 16.7.2000, Päivän vieras.
- Saarinen K. (2000). Nokkosperhonen, pihojen eloisa asukki. Päiväperhosten kesä, osa 1. Etelä-Saimaa 4.6.2000.
- Saarinen K. (2000). Suruvaippa pitää mahlasta ja pilaantuvista hedelmistä. Päiväperhosten kesä, osa 2. Etelä-Saimaa 11.6.2000.
- Saarinen K. (2000). Lanttuperhonen lentää läpi kesän. Päiväperhosten kesä, osa 3. Etelä-Saimaa 18.6.2000.
- Saarinen K. (2000). Hopeasinisiipi, hylättyjen peltojen pioneeri. Päiväperhosten kesä, osa 4. Etelä-Saimaa 23.6.2000.
- Saarinen K. (2000). Keisarinviitta on paluumuuttaja idästä. Päiväperhosten kesä, osa 5. Etelä-Saimaa 2.7.2000.
- Saarinen K. (2000). Loistokultasiipi, kukkaniityn kultaraha. Päiväperhosten kesä, osa 6. Etelä-Saimaa 9.7.2000.
- Saarinen K. (2000). Metsänokiperhonen on runsas vain parittomina vuosina. Päiväperhosten kesä, osa 7. Etelä-Saimaa 16.7.2000.
- Saarinen K. (2000). Amiraali, vaeltaja etelän mailta. Päiväperhosten kesä, osa 8. Etelä-Saimaa 23.7.2000.
- Saarinen K. (2000). Sitruunaperhonen, Suomen pitkäikäisin päiväperhonen. Päiväperhosten kesä, osa 9. Etelä-Saimaa 30.7.2000.
- Saarinen K. (2000). Neitoperhonen, neljän silmän kaunotar. Päiväperhosten kesä, osa 10. Etelä-Saimaa 6.8.2000.
- Haahtela T. (1999). Varo minua! Suomen Luonto 58(2): 46-47.
- Haahtela T. (1999). Välimeren kuume. LVA 1: 86-90.
- Haahtela T. (1999). Elämää suurempi päivä. LVA 2: 84-91.
- Haahtela T. (1999). Kultaa ja purppuraa ei ole Nikolain rohdinpaidassa. LVA 3: 76-83.
- Haahtela T. (1999). Orang Asli ja Rajah Brooke. LVA 4: 76-83.
- Marttila O. (1999). Ritari nousee siivilleen. et-lehti 26(6): 104-106.
- Marttila O. (1999). Amiraalien ennätyskesä. Päiväperhosseuranta jatkui kahdeksatta kesää. Eläinmaailma 21(4): 11.
- Marttila O. (1999). Talvesta herännyt neitoperhonen on vilkkaimmillaan toukokuussa. Helsingin Sanomat 3.5.1999, Vapaa-aika, Luonto.
- Haahtela T. (1998). Vielä välähtää linnunsiipi. Suomen Luonto 57(11): 40-42.
- Haahtela T. (1998). Patmoksen kardinaali. LVA 1: 90-95.
- Haahtela T. (1998). Kumipuita ja puunymfejä. LVA 2: 88-93.
- Haahtela T. (1998). "Cartagena on Macondo", murahti Gabriel. LVA 3: 96-103.
- Haahtela T. (1998). Pöllöperhonen on painajainen. LVA 4: 90-95.
- Marttila O. (1998). Seitsemän vuotta päiväperhosseuranta. Allergia & Astma 28(2): 46-47, Instituutissa tahta.
- Marttila O. (1998). Päiväperhoset vähissä viime kesänä. Eläinmaailma 20(4): 7.
- Saarinen K. (1998). Yöperhonen herätti harrastamaan. Eläinmaailma 20(7): 44-45.
- Saarinen K, Marttila O. (1998). Perhosten perään! Sinäkin voit osallistua seurantaan. Suomen Luonto 57(5): 22-25.
- Haahtela T. (1997). Mä tyrin tyräkkikiitäjän. LVA 3:94-99.
- Haahtela T. (1997). Kukkulan kuningas. LVA 4: 94-99.
- Marttila O. (1997). Viime kesän perhosyllättäjät. Eläinmaailma 19(4): 6.
- Marttila O. (1997). Päiväperhoset häviävät kodittomina. Helsingin Sanomat 21.7.1997, Yliö.
- Marttila O. (1997). Päiväperhoslajistomme köyhtyy yhdessä niittyjen kanssa. Suojelu vasta käynnistymässä. Etelä-Saimaa 25.7.1997, Näkövinkki.
- Marttila O. (1997). Harjusinisiiven palautussiirto Ruokolahdelle onnistui. Saimaan Luonto 13: 39-40.
- Marttila O. (1997). Harjusinisiivelle jatkoaikaa Enson siunauksella. Konserni kummina perhoselle. Tuohitorvi 3/1997: 7.
- Marttila O, Saarina K. (1997). Harjusinisiipi palasi kotikonnuilleen. Suomen Luonto 56(6): 11, Ajankohtais-

- ta.
- Aarnio H, Haahtela T. (1996). Brasilian kiehtovilla takamailla. *Eläinmaailma* 18(8): 21-23.
- Haahtela T. (1996). Vuori, jolla linnut ja perhoset lepävät. *LVA* 2: 70-79.
- Haahtela T. (1996). Doktor Marttila, I presume. *LVA* 3: 92-99.
- Haahtela T. (1996). Kiinan kultainen perhoskirja. *LVA* 4: 92-99.
- Haahtela T, Aarnio H. (1996). Värinää putouksilla. *Suomen Luonto* 55(2): 40-41.
- Jantunen J. (1996). Rauhoitetun punakeltaverkkoperhosen elinpaikan kunnostus aloitettiin. *Joutseno-lehti* 16.5.1996.
- Marttila O. (1996). Kiitäjät ja kehrääjät -kirjassa on kesäyön taikaa. *Allergia & Astma* 26(6): 48-49, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1996). Huikea perhoskesä 1995. *Eläinmaailma* 18(4): 7.
- Marttila O. (1996). Harjusinisiiven yhdyskunta kaksinkertaistui Ruokolahdella. *Allergia & Astma* 26(5): 40-41, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O, Haahtela T. (1996). Uhanalainen kalliosinisiipi sai lisääikää. *Aesculapius* 4: 37.
- Marttila O, Haahtela T. (1996). Elinympäristön hoito turvaa kalliosinisiiven hyvinvoinnin. *Galenos* 3: 34-35.
- Marttila O, Saarinen K. (1996). Päiväperhoset valtakunnallisessa seurannassa. *Saimaan Luonto* 12: 2.
- Marttila O, Saarinen K, Haahtela T, Pajari M. (1996). Suomen kiitäjät ja kehrääjät. *Syksyn 1996 uudet kirjat*. Tammi. Kirjayhtymä 1996: 86.
- Marttila O, Saarinen K, Haahtela T, Pajari M. (1996). Heinänorsuja ja karvamatoja. *Suomen Luonto* 55(8): 24-28.
- Aarnio H, Ojalainen P. (1995). Pidä silmällä häränsilmiiä. *Eläinmaailma* 17(7): 12-14.
- Haahtela T. (1995). Paraguayn morphometsä. *LVA* 1: 92-99.
- Haahtela T. (1995). Kiteen kaskimailla huhtasinisiipi. *LVA* 3: 94-99.
- Haahtela T. (1995). Buddhan perhonen. *LVA* 4: 82-90.
- Haahtela T. (1995). Buddhan perhosen jäljillä. *Eläinmaailma* 17(5): 10-13.
- Haahtela T, Marttila O, Aarnio H, Ojalainen P. (1995). Perhosharrastus tienhaarassa. *Suomen luonto* 54(12): 14-15.
- Marttila O. (1995). Tunkiosta perhosten keitaaksi. *Suomen luonto* 54: 20-23.
- Marttila O. (1995). Päiväperhoset valtakunnallisessa seurannassa. Monet lajit vaikeuksissa. *Allergia & Astma* 25(3): 50-51, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1995). Harrastajapojan havainnosta EU-rahoihin. *Allergia & Astma* 25(4): 52-53, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1995). Nokkosperhonen runsain. *Eläinmaailma* 17(4): 7.
- Saarinen K. (1995). Tiuruniemen yöperhosia. *Allergia & Astma* 25(1): 51-52, Instituutissa tapahtuu.
- Haahtela T. (1994). Punainen trukki Parthenonissa. *LVA* 1: 98-105.
- Haahtela T. (1994). Kuinka monta päiväperhosta on Havaijilla. *LVA* 2: 100-105.
- Haahtela T. (1994). Hardangerin kultaa. *LVA* 3: 102-106.
- Haahtela T. (1994). Amiraalivuosi. *LVA* 4: 102-106.
- Marttila O. (1994). Päiväperhosseuranta jatkuu. *Eläinmaailma* 16(4): 12.
- Marttila O. (1994). Instituutti siirtää uhanalaisia harjusinisiipiä. *Allergia* 24(3): 56, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1994). Harjusinisiiven siirto sujui hyvin. *Suomen luonto* 53(11): 24-25.
- Marttila O. (1994). Muutospaineissa eläviä päiväperhosia seurataan. *Papilio - perhoset ympärillämme*. Helsingin yliopiston Luonnontieteellinen keskusmuseo ja Suomen Perhostutkijain Seura 1994: 6-7.
- Marttila O. (1994). Päiväperhoset vähenevät yhdessä niittyjen kanssa. *Papilio - perhoset ympärillämme*. Helsingin yliopiston Luonnontieteellinen keskusmuseo ja Suomen Perhostutkijain Seura 1994: 10-12.
- Marttila O. (1994). Harjusinisiipi palautettiin entiselle elinpaikalleen. *Papilio - perhoset ympärillämme*. Helsingin yliopiston Luonnontieteellinen keskusmuseo ja Suomen Perhostutkijain Seura 1994: 14-15.
- Haahtela T. (1993). Tulkaa minun tyköni, yön perhoset. *LVA* 1: 104-107.
- Haahtela T. (1993). Tiikerit kehräävät yöllä. *LVA* 3: 100-103.
- Marttila O. (1993). Lanttuperhonen on runsain. *Eläinmaailma* 15(4): 12.
- Marttila O. (1993). Harjusinisiivelle uusi vanha koti Ruokolahdelta. *Saimaan luonto* 9: 8-9.
- Marttila O. (1993). Häivähdys tropiikin loistoa. *Apu-lehti* 17: 38-40.
- Marttila O. (1993). Nokkosperhonen, kotinurkkien pikkukukettu. *Apu-lehti* 18: 44, Viikon perhonen.
- Marttila O. (1993). Sitruunaperhonen, päiväperhosten kantaäiti. *Apu-lehti* 19: 34, Viikon perhonen.
- Marttila O. (1993). Kangasperhonen, päiväperhostemme lilliputti. *Apu-lehti* 20: 47, Viikon perhonen.
- Marttila O. (1993). Auroraperhonen, väriläiskä kesän merkiksi. *Apu-lehti* 21: 37, Viikon perhonen.
- Marttila O. (1993). Lanttuperhonen, alkukesän tavaramerkki. *Apu-lehti* 22: 37, Viikon perhonen.
- Marttila O. (1993). Kirjoverkkoperhonen, katoavaa kauneutta. *Apu-lehti* 23: 39, Viikon perhonen.
- Marttila O. (1993). Hopeasinisiipi, kesäniittyjen sinistä välkettä. *Apu-lehti* 24: 27, Viikon perhonen.
- Marttila O. (1993). Ritariperhonen, kukkulan kuningas. *Apu-lehti* 25-26: 37, Viikon perhonen.

- Marttila O. (1993). Ketokultasiipi, niittyluonnon herkkä väriläikkä. *Apu-lehti* 27: 37, Viikon perhonen.
- Marttila O. (1993). Haaperhonen, majesteetillinen paluumuuttaja idästä. *Apu-lehti* 28: 64, Viikon perhonen.
- Marttila O. (1993). Apollo, kuin muisto menneiltä ajoilta. *Apu-lehti* 29: 33, Viikon perhonen.
- Marttila O. (1993). Orvokkihopeatäplä, kauneuden sulokkuuden jumalatar. *Apu-lehti* 30: 75, Viikon perhonen.
- Marttila O. (1993). Loistokultasiipi, väriloistoa elokuiselta kukkaniityltä. *Apu-lehti* 31: 31, Viikon perhonen.
- Marttila O. (1993). Herukkaperhonen, laiskotteleva resuppekka. *Apu-lehti* 32: 65, Viikon perhonen.
- Marttila O. (1993). Neitoperhonen, kulturelli kaunotar. *Apu-lehti* 33: 43, Viikon perhonen.
- Marttila O. (1993). Suruvaippa, ei niinkään surullinen. *Apu-lehti* 34: 46, Viikon perhonen.
- Haahtela T. (1992). Intian amiraali. *LVA* 2: 118-121.
- Marttila O. (1992). Päiväperhosseurannan vuoden 1991 tulokset. *Eläinmaailma* 14(5): 12.
- Marttila O. (1992). Nokkosperhosen kesä. Kirjayhtymä, uudet kirjat 1992: 33.
- Marttila O. (1992). Instituutille merkittävä perhoskokoelma. *Allergia* 22(6): 34, Instituutissa tapahtuu.
- Aarnio H, Haahtela T, Marttila O, Ojalainen P. (1991). Lähes kolmannes Suomen päiväperhoslajeista vaarassa kadota. *Helsingin Sanomat, Tiede Ympäristö* 19.4.1991.
- Haahtela T. (1991). Jospa tuntisit nastakehrääjän, Saddam. *LVA* 1.
- Haahtela T. (1991). Monarkin ylösousemus. *LVA* 2: 118-121.
- Haahtela T. (1991). Monarkin ylösousemus. *Helsingin Sanomat, kuukausiliite* 15: 26-27.
- Marttila O. (1991). Päiväperhosten seuranta alkaa. *Baptaria* 16: 13.
- Marttila O. (1991). Päiväperhosten parissa. *Allergia* 21(4): 36-37.
- Marttila O. (1991). Päiväperhosia seuraamaan. *Eläinmaailma* 13(5): 12.
- Marttila O. (1991). Perhosten ensimmäinen kevätöy on taikaa. *Allergia* 21(2): 33-35.
- Marttila O. (1991). Osallistu päiväperhosten seurantaan. *Suomen luonto* 50(4): 4.
- Marttila O, Haahtela T, Aarnio H, Ojalainen P. (1991). Katoavaa kauneutta. *Suomen luonto* 50(6): 32-35.
- Haahtela T. (1990). Voiko sitruunaperhosesta tehdä vielä kauniimman. *LVA* 1: 110-115.
- Haahtela T. (1990). Raatoja ja suonsilmiiä. *LVA* 2: 114-117.
- Haahtela T. (1990). Saimaan paksupääät. *LVA* 3: 108-111.
- Haahtela T. (1990). Mesikuppi ja Darwinin kiittäjä. *LVA* 4: 120-123.
- Marttila O. (1990). Päiväperhoset vähenevät - tee jotain. *Saimaan luonto* 7: 14-16.
- Marttila O. (1990). Nokkosperhosen päivä. *Allergia* 20(4): 36-37.
- Marttila O, Haahtela T, Aarnio H, Ojalainen P. (1990). Suomen päiväperhoset. Kirjayhtymä, uudet kirjat 1990: 20-21.
- Marttila O, Haahtela T, Aarnio H, Ojalainen P. (1990). Suomen päiväperhoset. *Allergia* 20(6): 38-39.
- Marttila O, Haahtela T, Aarnio H, Ojalainen P. (1990). Suomen päiväperhoset vähenevät. *Etelä-Saimaa, yliö* 28.10.1990, *Ylä-Vuoksi, yliö* 27.11.1990.
- Haahtela T. (1989). Lennä keltaperho, uneksi. *LVA* 1: 112-115.
- Haahtela T. (1989). Perhonen teki kylmät. *LVA* 2: 108-111.
- Haahtela T. (1989). Kuin surmaisi apollon. *LVA* 3: 116-119.
- Haahtela T. (1989). Animalia, Insecta, Lepidoptera, Mne-mosyne. *LVA* 4: 109-113.
- Haahtela T. (1988). Ilomantsin ihme. *LVA* 1: 88-89.
- Haahtela T. (1988). Saanalla aurinko paistoi kerran. *LVA* 2: 105-107.
- Haahtela T. (1988). Perhonen, joka aiheutti joukkomurhan. *LVA* 4: 102-105.
- Marttila O. (1988). Perhoset vaikeuksissa kylmän kesän jälkeen. *Saimaan luonto* 5: 50-51.
- Marttila O. (1988). Kaakkois-Suomessa laajin tummien korsiyökkösten alue. *Saimaan luonto* 5: 33-34.
- Haahtela T. (1987). Muurahaissinisiiven viimeinen vuosisata. *LVA* 1: 97-99.
- Haahtela T. (1987). Nymfetti. *LVA* 2: 95-97.
- Haahtela T. (1987). Huijareita ja hermafroditteja. *LVA* 3: 59-61.
- Haahtela T. (1987). Muodonvaihdoksen yö. *LVA* 4: 90-93.
- Marttila O. (1987). Yöperhosten teollisuusmelanismi. *Ylä-Vuoksi* 6.11.1987.
- Marttila O. (1987). Kulturelli yöperhonen on tumma. *Allergia* 17(4): 36-37.

## **5. MUUT YMPÄRISTÖAIHEET**

### **5.1. ALKUPERÄISTUTKIMUKSET (12)**

- Saarinen K, Jantunen J, Kallio E, Albrecht A. (2005). Siirtoistutus paljasti palosirkan kaksivuotisen yksilönkehityksen. *Luonnon Tutkija* 109(3): 98-107.
- Saarinen K, Jantunen J, Valtonen A. (2004). Kenttäketoja Etelä-Karjalassa. *Lutukka* 20(3): 72-78.

- Kuitunen K, Saarinen K, Jantunen J, Saarnio S. (2003). A comparison of farmland avifauna between Finnish and Russian Karelia. *Ornis Fennica* 80: 172-181.
- Teräs I, Jantunen J, Pekkarinen A, Saarinen K, Sorjonen J. (2003). Herhiläisen uusi tuleminen. *Luonnon Tutkija* 107 (5): 168-176.
- Vuorisalo T, Andersson H, Hugg T, Lahtinen R, Laakso-

nen H, Lehtikainen E. (2003). Urban development from avian perspective: causes of Hooded crow (*Cornus corone cornix*) urbanisation in two Finnish cities. *Landscape and Urban Planning* 62: 69-87.

Saarinen K, Jantunen J, Pekkarinen A. (2002). Herhiläinen levinyt Kaakkois-Suomeen vuosina 2000-2001 (Hymenoptera, Vespidae). *Sahlbergia* 7: 1-5.

Kuitunen K. (2001). Yölaulajat peltoympäristössä Suomen ja Venäjän Karjalassa. *Ornis Karelica* 26: 58-62.

Saarinen K, Jantunen J. (2001). Perinneympäristöt heikoilla Etelä-Karjalassa. *Lutukka* 17: 99-106.

Marttila O, Jantunen J, Saarinen K. (1999). The status of semi-natural grassland in the province of South-Karelia, SE Finland. *Annales Botanici Fennici* 36: 181-186.

Lappalainen J, Lehtonen H. (1995). Year-class strength of pike-perch (*Stizostedion lucioperca* L.) in relation to environmental factors in a shallow Baltic Bay. *Annales Zoologici Fennici* 32: 419-420.

Marttila O, Jantunen J, Saarinen K. (1993). Etelä-Karjalan niittykartoitus. *Lutukka* 9: 81-88.

Partti-Pellinen K, Takkunen T, Hakumäki M. (1993). Voidaanko taimenten kutukopista saaduista mätimunista selvittää mitokondrioDNA-tyyppi restriktioanalysillä? *Suomen Kalatalous* 59: 33-36.

## 5.2. TUTKIMUSRAPORTIT (44)

Jantunen J. (2007). Liito-oravaselvitys Lohja Rudus OY AB:n alueelta Lappeenrannan Nyrhilästä. – Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno. 5 s.

Jantunen J, Saarinen K. (2007). Herhiläisen esiintyminen Etelä- ja Itä-Suomessa. Sanomalehtikyselyt vuonna 2007. – Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno. 18 s.

Kuitunen K. (2007). Laitilanlahden, Jäppilänniemen ja Varpaanlahden luontoselvitys vuonna 2007. – Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno. 11 s.

Jantunen J. (2006). Liito-oravaselvitys Lohja Rudus OY AB:n maa-ainesten ottoalueelta Lappeenrannan Nyrhilästä. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno. 4 s.

Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A. (2006). Hoito- ja tutkimuskohteet 2006. Seurantaraportti 8. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno. 35 s.

Kuitunen K. (2006). Imatran liito-oravaselvitys vuonna 2006. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno. 16 s.

Saarinen K, Jantunen J, Valtonen A. (2006). Niiton vaikutus tienpientareiden niittyeliöstön monimuotoisuuteen (NIINI). Loppuraportti. Tiehallinnon julkaisuja 9/2006. Helsinki. 46 s.

Saarinen K, Jantunen J, Valtonen A. (2006). Hanhijärventien osayleiskaavan liito-oravaselvitys. Etelä-Karjalan

Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno. 5 s.

Hugg T, Hietala A, Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A, Consiglio M. (2005). Skinnarilan kampuksen asema-kaava-alueen liito-oravaselvitys. Raportti 2. Syksyn 2004 ja kevään 2005 havainnot. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 19 s.

Jantunen J, Saarinen K. (2005). Hiidenmäen kedon tila ja hoitosuosittukset. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 5 s.

Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A. (2005). Hoito- ja tutkimuskohteet 2005. Seurantaraportti 7. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 36 s.

Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A. (2005). Sammonlahden lehdon ja rannan luontoselvitys. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 15 s.

Saarinen K, Jantunen J, Valtonen A, Consiglio M. (2005). Pajarilan kaavarunkoalueeseen kuuluvan Pajarilanvyyhlän liito-oravaselvitys. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 11 s.

Hugg T, Hietala A. (2004). Skinnarilan kampuksen asema-kaava-alueen liito-oravaselvitys. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno. 21 s.

Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A, Hietala A. (2004). Hoito- ja tutkimuskohteet 2004. Seurantaraportti 6. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 37 s.

Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A, Hugg T, Saarnio S. (2004). Tienpientareet ja valtatie liittymät kasvien ja perhosten elinympäristöinä. Tiehallinnon selvityksiä 9/2004. Tiehallinto. Helsinki, 57 s.

Kuitunen K. (2004). Rautionkylän linnustonselvitys vuonna 2004. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti, Joutseno. 5 s.

Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A. (2003). Hoito- ja tutkimuskohteet 2003. Seurantaraportti 5. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 30 s.

Valtonen A. (2003). Maatalouden tehostumisen ja maatalousympäristöjen muutosten vaikutus peltolintuihin. Kirjallisuuskatsaus. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti, Joutseno. 21 s.

Jantunen J, Saarinen K, Tarvainen U. (2002). Suojelu- ja tutkimuskohteet 2002. Seurantaraportti 4. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 29 s.

Saarinen K, Jantunen J, Kuitunen K. (2002). Ihmistoiminnan vaikutus Suomen ja Venäjän Karjalan luontoympäristöön (KARMI). Loppuraportti. Karjalan ympäristötieteen laitos. Joutseno, 34 s.

Jantunen J, Saarinen K, Hugg T. (2001). Suojelu- ja tutkimuskohteet 2001. Seurantaraportti 3. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 29 s.

Kuitunen K, Saarinen K, Jantunen J, Sorjonen J, Marttila O. (2001). Peltolinnusto Suomen ja Venäjän Karjalassa. Raportti 7. Karjalan ympäristötieteen laitos. Joutseno, 29 s.

- Jantunen J, Saarinen K, Marttila O. (2000). Suojelu- ja tutkimuskohteet 2000. Kalliosinisiiven elinympäristön kunnostus. Harjusinisiiven ja palosirkkan siirto. Rinnekedon hoito. Keltaverkkoperhosen elinympäristön hoito. Korvenhaka. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 31 s.
- Jantunen J, Saarinen K, Marttila O. (1999). Kaakkois-Suomen perinnemaisemat. Osa I, Etelä-Karjalan perinnemaisemat: 9-84. Alueelliset ympäristöjulkaisut 124. Kaakkois-Suomen ympäristökeskus. Suomen ympäristökeskus. Kouvola, 179 s.
- Marttila O, Honkala J, Kuitunen K, Hjerpe I, Vepsäläinen V. (1999). Tierakentamisen vaikutukset linnustoon. Seurantatutkimus 1991-1999. Vuoksenniskan moottoritie, Imatra. Loppuraportti. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 36 s.
- Marttila O, Jantunen J, Saarinen K. (1999). Suojelu- ja tutkimuskohteet 1999. Kalliosinisiiven elinympäristön kunnostus. Harjusinisiiven palautussiirto. Rinnekedon hoito. Keltaverkkoperhosen elinympäristön hoito. Pienimuotoinen perinneympäristö. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 28 s.
- Kuitunen K, Sorjonen J, Saarinen K, Jantunen J, Marttila O. (1998). Linnut, toinen tutkimusvuosi 1998. Raportti 2. Karjalan ympäristötieteen laitos. Joutseno, 25 s.
- Maula E, Marttila O, Kokkonen A, Mieskolainen R, Aarnio H, Saarinen K, Jantunen J. (1998). Joutsenrannan niitty. Hoito ja kasvillisuuden kehitys vuosina 1990-1996. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 35 s.
- Jantunen J, Kuitunen K. (1997). Joutsenon Ukonmäen kasvillisuus- ja linnustoselvitys. Joutsenon kunnan ympäristöselvitys. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 8 s.
- Jantunen J, Marttila O, Saarinen K, Marttila P. (1997). Keltaverkkoperhosen elinympäristön hoito. Kasvillisuuden ja verkkoperhosen seurantatulokset. Toinen hoitovuosi 1997. Raportti 2. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 15 s.
- Kuitunen K, Jantunen J. (1997). Joutsenon Hinkanrannan linnusto- ja kasvillisuus selvitys. Joutsenon kunnan ympäristöselvitys. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 10 s.
- Saarinen K, Jantunen J, Kuitunen K, Roininen H, Sorjonen J, Marttila O. (1997). Tutkimusalueet Suomessa ja Venäjällä sekä kasvi-, lintu- ja päiväperhoslaskentojen alustavat tulokset. Käynnistysvuosi 1997. Raportti 1. Karjalan ympäristötieteen laitos. Joutseno, 41 s.
- Jantunen J, Kuitunen K. (1996). Joutsenon Putkinotko. Kasvillisuus ja linnustoselvitys. Joutsenon kunnan ympäristöselvitys. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 9 s.
- Jantunen J, Marttila O, Saarinen K, Arminen L. (1996). Punakeltaverkkoperhosen (*Eurodryas aurinia*) elinympäristön hoito Joutsenolaisella metsälaitumella. Kunnostus ja ensimmäisen laidunnuskauden tulokset. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 9 s.
- Kuitunen K. (1996). Joutsenon linnustoselvitykset 1996. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 52 s.
- Kuitunen K, Jantunen J. (1996). Joutsenon Teollisuustien jatkeen linnusto- ja kasvillisuus selvitys. Joutsenon kunnan ympäristöselvitys. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 7 s.
- Kuitunen K, Marttila O. (1995). Vuoksenniskan moottoritien linnustoselvitys. Kolmas, rakentamisaikainen kartoitus. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 43 s.
- Saarinen K, Jantunen J, Marttila O. (1993). Etelä-Karjalan perinneympäristöjen kartoitus. Vuosien 1992 ja 1993 tulokset. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 129 s.
- Vepsäläinen V. (1993). Vuoksenniskan ohitustien toinen linnustoselvitys ja kahden vuoden tulokset ennen rakentamisen aloittamista. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 35 s.
- Jantunen J, Saarinen K, Marttila O. (1992). Etelä-Karjalan perinnemaisema-alueiden kartoitus. Vuoden 1992 tulokset. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 179 s.
- Hjerpe I. (1991). Vuoksenniskan moottoritien ensimmäinen linnustoselvitys ja arviointia tieliikenteen vaikutuksista linnustoon. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 34 s.
- Kokkonen A, Nieminen R. (1990). Salolan-Rikkolan tilan luontoselvitys. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 7 s.
- Kokkonen A, Nieminen R, Marttila O. (1990). Vuoksenniskan moottoritien kasvillisuus- ja eläimistöselvitys ja toimenpide-ehdotukset. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 36 s.

### 5.3. OPINNÄYTETYÖT (0)

### 5.4. KATSAUSARTIKKELIT (4)

- Jantunen J, Saarinen K, Niemelä P. (2001). Metsien rakenteen ja kasvillisuuden erot Suomen ja Venäjän Karjalassa. Luonnon Tutkija 105: 152-160.
- Holthoer T, Marttila O. (2000). Koivu, tuotteet ja ympäristöystävällisyys. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Joutseno, 72 s.
- Marttila O. (1999). Gnuiden ja heinien herkkä liitto. Helsingin Sanomat 19.6.1999, Tiede & Ympäristö.
- Vilka V. (1989). PATO= tilasto-ohjelmisto Oulusta. Nuori Lääkäri 3: 41-44.

## 5.5. KIRJAT (4)

- Marttila O, Virtanen P. (2000). Kilimanjarolta Serengeettiin. Afrikan suuri luonto. Toinen painos. Tammi. Helsinki, 308 s.
- Marttila O, Virtanen P. (1998). Kilimanjarolta Serengeettiin. Afrikan suuri luonto. Kirjayhtymä Oy. Helsinki, 308 s.
- Aarnio L, Räsänen T, Aarnio H, toim. (1991). Ja pääskyellä pesä... Forssan kirjapaino Oy. Forssa, 64 s.
- Aarnio L, Räsänen T, Aarnio H, toim. (1989). Pihapiirin lintuja. Forssan Kirjapaino Oy. Forssa, 60 s.

## 5.6. KOKOOMATEOKSET (8)

- Hovi A, Jantunen J, Lahelma A, Kiuru A, Suominen O, Virtanen T, Voijola G.-M. (2005). Matka Etelä-Suomen perinnemaisemiin ja esihistoriaan. Helsingin yliopiston koulutus- ja kehittämiskeskus Palmenia, Salpausselän kirjapaino. Hollola, 98 s.
- Hugg T. (2003). Tiet, riskit ja monimuotoisuus. 14. symposiumi 24.9.2003. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti, Joutseno. 20 s.
- Hugg T, toim. (2001). Etelä-Karjala, luonto ja matkailu. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin XI symposiumi. Joutseno, 28 s.
- Marttila O, toim. (2000). Raja-Karjala, ihminen ja luonto. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin X symposiumi. Paino-Verho Ky. Lappeenranta, 41 s.
- Marttila O, toim. (1995). Ympäristötutkimuksen tarve Karjalassa. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin VI symposiumi. Paino-Saimaa Oy. Lappeenranta, 27 s.
- Marttila O, toim. (1993). Avoimet perinneympäristöt osana suomalaista luontoa, hoito ja suojelu. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin V symposiumi. Etelä-Saimaan kustannus Oy. Lappeenranta, 30 s.
- Marttila O, toim. (1992). Uhanalaiset kasvit ja eläimet ympäristössämme. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin IV symposiumi. Etelä-Saimaan kustannus Oy. Lappeenranta, 29 s.
- Marttila O, toim. (1990). Ympäristötutkimus ja -yhteistyö Suomen ja Neuvostoliiton välillä. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin II symposiumi. Etelä-Saimaan kustannus Oy. Lappeenranta, 22 s.

## 5.7. KIRJOISSA JA KOKOOMATEOKSISSA ILMESTYNEET ARTIKKELIT (12)

- Saarinen K. (2005). Laatokan Karjala - Raja jakaa luontoa. Kirjassa: Halonen M. (toim.), Luontoretelle Karjalan kunnalle: 202-203. Keski-Karjalan Luonto ry. Tampere.

- Saarinen K. (2004). Rouhialan laidunniityt. Kirjassa: Kähtävä-Marttinen M. (toim.), Ensosta Kiviniemeen - Vuoksenlaaksoa kulttuuri- ja luontomatkailijalle: 26. Lahden kaupunginmuseo ja Etelä-Karjalan museo. Jyväskylä.
- Saarinen K. (2004). Oravalan kukkaketo. Kirjassa: Kähtävä-Marttinen M. (toim.), Ensosta Kiviniemeen - Vuoksenlaaksoa kulttuuri- ja luontomatkailijalle: 34-36. Lahden kaupunginmuseo ja Etelä-Karjalan museo. Jyväskylä.
- Saarinen K. (2004). Kavantjärven kaislikot. Kirjassa: Kähtävä-Marttinen M. (toim.), Ensosta Kiviniemeen - Vuoksenlaaksoa kulttuuri- ja luontomatkailijalle: 50-53. Lahden kaupunginmuseo ja Etelä-Karjalan museo. Jyväskylä.
- Jantunen J. (2001). Etelä-Karjalan luonnon erityispiirteet. Kirjassa: Hugg T. (toim.), Etelä-Karjala, luonto ja matkailu: 11-13. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin XI symposiumi, Joutseno.
- Kuitunen K. (2000). Pesimälinnustossa vain vähän eroja Suomen ja Venäjän Karjalan välillä. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Raja-Karjala, ihminen ja luonto: 16-18. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin X symposiumi, Joutseno.
- Marttila O. (2000). Miksi tutkia? KARMI - Ihmistoiminnan vaikutus Suomen ja Venäjän Karjalan luontoympäristöön. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Raja-Karjala, ihminen ja luonto: 8-10. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin X symposiumi, Joutseno.
- Marttila O. (2000). Tosiasiaa muikealla mielellä. 10 symposiumia vuosina 1989-2000. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Raja-Karjala, ihminen ja luonto: 4-5. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin X symposiumi, Joutseno.
- Marttila O. (1999). Finland's environment and nature. Kirjassa: Tapaninen J, Kousa-Patriikka T, Rautavaara A, Koivisto P (toim.), Finland. The northern experience, new Europe, and the next Millennium: 88-93. Tammi Publishers. Helsinki.
- Jantunen J, Saarinen K, Marttila O. (1992). Etelä-Karjalan niityillä suuri suojelutarve. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Uhanalaiset kasvit ja eläimet ympäristössämme: 13-14. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin IV symposiumi, Joutseno.
- Marttila O. (1990). Bioindikaattorit ilmansaastetutkimuksessa, esimerkkinä Etelä-Karjala. Kirjassa: Marttila O (toim.), Ympäristötutkimus ja -yhteistyö Suomen ja Neuvostoliiton välillä: 11-13. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin II symposiumi, Joutseno.
- Marttila O, Haahtela T. (1989). Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Kirjassa: Marttila O. (toim.), Ilmansaasteet ja terveys: 2. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutin I symposiumi, Joutseno.



## 5.8. ABSTRAKTIT JA LUENTOLYHENNELMÄT (4)

- Kuitunen K, Jantunen J, Saarinen K, Sorjonen J, Marttila O. (1998). Birds in Finnish and Russian Karelia. Kirjassa: Bolotnikov IA. (toim.). Bioindication -98: 1: 120-121. Proceeding of the International young research School, Petrozavodsk 21-28 September.
- Marttila O, Saarinen K, Jantunen J, Kuitunen K. (1998). Influence of Diverse Human Activity on Natural Environment in Finnish and Russian Karelia (KARMI). Kirjassa: Bolotnikov IA. (toim.). Bioindication -98: 1: 128-133. Proceeding of the International young research School, Petrozavodsk 21-28 September.
- Jantunen J, Marttila O, Saarinen K. (1997). Traditional agricultural biotopes in South-Karelia, Finland. Kirjassa: Bolotnikov IA. (toim.). Bioindication and evaluation of damage in organisms and ecosystems: 173, 217. Proceedings of first international conference of Barents Euro-Arctic region, Petrozavodsk 10-12 June.
- Kuitunen K, Marttila O, Sorjonen J. (1997). The studies of breeding birds in Karelian border district. Kirjassa: Bolotnikov IA. (toim.). Bioindication and evaluation of damage in organisms and ecosystems: 89, 227. Proceedings of first international conference of Barents Euro-Arctic region, Petrozavodsk 10-12 June.

## 5.9. YLEISTAJUISET KIRJOITUKSET (160)

- Jantunen J. (2007). Kesä-heinäkuun sateet lannistivat pistiäiset ja vaikeuttivat tutkimusta. Kaakkois-Suomi herhiläisen pesimäaluetta. – Uutisvuoksi 25.9.2007.
- Jantunen J, Saarinen K. (2007). Keräämme havaintoja herhiläisestä – oletko nähnyt sellaista? – Allergia & Astma 37(3-4): 11–12.
- Saarinen K. (2007). Mies norppatunnuksen takana. – Saimaan Luonto 18: 18.
- Saarinen K. (2007). Kettu kuuluu Suomen luontoon, mutta mitä ovat latikat? – Uutisvuoksi 4.8.2007.
- Tiainen K, Saarinen K. (2007). Reitit lisäävät moottorikelkkailua. Näkövinkkelä. – Etelä-Saimaa 13.5.2007.
- Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A. (2006). Niittoaajalla on merkitystä pientareiden kasveille ja perhosille. Tiennäyttäjät 15(3): 6–7.
- Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A. (2006). Noidanlukot ja niituperhoset – perinneympäristöistä tienpientareille. Pohjois-Karjalan Luonto 22: 14–15.
- Saarinen K. (2006). Suomi sai uuden muurarimehiläisen. Suomen Luonto 65(6): 15.
- Saarinen K. (2006). Azorit – taivaan laitumet. Etelä-Saimaa 13.8.2006.
- Saarinen K. (2006). Mesipistiäisten miljardibisnes. Etelä-Saimaa 27.8.2006.
- Saarinen K. (2005). Vanhoista kentistä ketokasvien pelastus? Etelä-Saimaa 12.6.2005.

- Saarinen K. (2005). Tienpientareista uusiksi niityiksi? Etelä-Saimaa 19.6.2005.
- Saarinen K, Hämäläinen K. (2005). Imatran seudun luonnonsuojeluyhdistys: Luontoillasta potkua. Luonnonsuojelijat 31(2): 13.
- Saarinen K, Jantunen J. (2005). Mustaleski, maailman myrkkyhämähäkkien kuningatar. Teräsviesti 4/05: 15.
- Saarinen K, Jantunen J, Valtonen A. (2005). Tienpientareiden niitto ihastuttaa ja vihastuttaa. Joutsenolehti 27.1.2005.
- Innanen M, Saarinen K. (2004). Puutarha jätevuorella. Suomen Luonto 63(9): 18-21.
- Jantunen J. (2004). Kukkakärpäsen kaksoiselämää Uutisvuoksi, Luonto lähellä 12.6.2004.
- Jantunen J. (2004). Kampaseppä sinkoaa itsensä ilmaan 10G:n kiihtyvyydellä Uutisvuoksi, Luonto lähellä 19.6.2004.
- Jantunen J. (2004). Vaaksiainen, hyönteisten hongankolis-taja. Uutisvuoksi, Luonto lähellä 17.7.2004.
- Jantunen J. (2004). Mantukimalainen on lempeä porriäinen. Uutisvuoksi, Luonto lähellä 24.7.2004.
- Jantunen J. (2004). Hämähäkit ovat hyötyeläimiä. Uutisvuoksi, Luonto lähellä 31.7.2004.
- Jantunen J. (2004). Idänlehtikuoriainen nakertaa lepän lehtiä. Uutisvuoksi, Luonto lähellä 7.8.2004.
- Jantunen J. (2004). Ampiaisvieras vastaa ampiaispesän jätehuollosta. Uutisvuoksi, Luonto lähellä 14.8.2004.
- Jantunen J, Saarinen K. (2004). Vanhat pientareet perhosten ja kasvien suosiossa. Uutisvuoksi 15.2.2004.
- Jantunen J, Saarinen K. (2004). Tienpientareet mainetaan parempia kasvien ja perhosten elinympäristöjä. Joutsenolehti 25.3.2004.
- Jantunen J, Saarinen K, Valtonen A. (2004). Elämää asfaltin reunassa - kasvit ja perhoset tienpientareilla. Tiennäyttäjät 14(5): 4-5.
- Saarinen K. (2004). Kun mansikka maistuu luteelta. Uutisvuoksi 21.8.2004, Luonto lähellä.
- Saarinen K. (2004). Syanidilla höystettyjä punatäpliä. Uutisvuoksi 28.8.2004, Luonto lähellä.
- Saarinen K. (2004). Skorpionin häntä, mutta myrkkypuuttuu. Uutisvuoksi 4.9.2004, Luonto lähellä.
- Saarinen K. (2004). Keijujen koreutta loppukesästä. Uutisvuoksi 11.9.2004, Luonto lähellä.
- Saarinen K. (2004). Kuuletko vielä hepokatteja? Uutisvuoksi 18.9.2004, Luonto lähellä.
- Saarinen K. (2004). Kukilla viihtyvä neljän yön jääri. Uutisvuoksi 25.9.2004, Luonto lähellä.
- Saarinen K, Jantunen J. (2003). Etelä-Karjalan tienpientareiden luonnonarvot puntarissa. Piennaralueilla runsaasti perhosia ja niitukasveja. Joutsenolehti 30.4.2003.
- Saarinen K, Jantunen J. (2003). Herhiläinen leviää vauhdikkaasti Itä-Suomessa. Uutisvuoksi 15.10.2003. Herhiläinen leviää Itä-Suomessa. Kouvola Sanomat

- 16.10.2003, Itä-Savo 17.10.2003, Länsi-Savo 17.10.2003, Etelä-Saimaa 20.10.2003.
- Hugg T. (2002). Kestävä kehitys käsitteenä yhä vieras. *Opettaja* 18:15.
- Hugg T. (2002). Parin valinta - sattuman kauppaa vai ominaisuuksiin perustuvaa harkintaa. *Uutisvuoksi* 7.9.2002.
- Hugg T. (2002). Ravinnonhankinta - hyötyjen ja haittojen punnintaa. *Uutisvuoksi* 26.10.2002.
- Hugg T. (2002). Elinympäristön valinta - tulevaisuuden rakentamista. *Uutisvuoksi* 28.12.2002.
- Jantunen J. (2002). Perinneympäristöjä ja pellonpientareita Etelä-Karjalassa. Niittyjen hoito-opas. Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti, Etelä-Karjalan maaseutukeskus/Maa- ja kotitalousnaisten piirikeskus. AO-Paino, 15 s.
- Jantunen J. (2002). Niittoaika lähestyy, mutta onko enää niittyjä ja niittäjiä. *Uutisvuoksi* 6.7.2002, *Luonto lähellä*.
- Jantunen J, Saarinen K. (2002). Lampaat hoitavat Pelliserannan niittyä tehokkaasti. *Etelä-Saimaa* 4.8.2002, *Ympäristötutkimusta Etelä-Karjalassa* 4/6.
- Jantunen J, Saarinen K. (2002). Korvenhaka on uusi perinneympäristö keskellä kylää. *Etelä-Saimaa* 15.9.2002, *Ympäristötutkimusta Etelä-Karjalassa* 6/6.
- Saarinen K. (2002). Vompattien ja kenguruuden valtakunnassa. *Matkamedia-lehti* 3/2002: 61-63.
- Saarinen K, Jantunen J. (2002). Herhiläisestäkö uusi uhka allergisille? *Allergia & Astma* 32(3): 21-22.
- Saarinen K, Jantunen J. (2002). Hyönteisten siirtoistuttaminen on riskipeliä. *Etelä-Saimaa* 21.6.2002, *Ympäristötutkimusta Etelä-Karjalassa* 3/6.
- Saarinen K, Jantunen J, Hugg T. (2002). Menestystä ja taakaskuja Saimaan luonnon suojelussa. *Saimaan Luonto* 17: 30-31.
- Saarinen K, Jantunen J, Kuitunen K. (2002). Karjalan rajaluonnon kasveissa, linnuissa ja päiväperhosissa vähän eroja. *Uutisvuoksi* 23.2.2002, *Luonto lähellä*.
- Hugg T. (2001). Caprin vuosi 2000. *Allergia & Astma* 31(2): 70-73.
- Jantunen J. (2001). Metsäluonto Suomen ja Venäjän Karjalan rajalla yllättävän samankaltaista. Suurimmat erot laho- ja lehtipuun määrässä sekä erikoistuneessa lajistossa. *Etelä-Saimaa* 29.7.2001.
- Jantunen J. (2001). Perinnemaisemat vähentyneet romahdusmaisesti. Karjaa ja viikatetta tarvitaan monessa paikassa. *Viljelyviesti* 2/2001: 7.
- Saarinen K. (2001). Australian metsissä tuoksu eukalyptus. *Matkamedia-lehti* 4/2001: 60-62.
- Saarinen K, Jantunen J. (2001). Herhiläinen levittäytynyt yli koko Etelä-Karjalan. *Uutis-Vuoksi* 6.10.2001, *Luonto lähellä*. *Etelä-Saimaa* 8.10.2001, *Näkövinkkeli*.
- Saarinen K, Jantunen J, Kuitunen K, Marttila O. (2001). *Luonto on Suomen ja Venäjän Karjalassa yllättävän samanlaista*. *Saimaan Luonto* 16: 30-33.
- Marttila O. (2000). KARMI vihjaa: Suomen ja Venäjän rajaluonto lopulta aika samanlaista. *Allergia & Astma* 30(3): 48-49, *Instituutissa tapahtuu*.
- Marttila O. (2000). Leijona- ja norsusafari Tansaniaan. *Allergia & Astma* 30(1): 49-50.
- Marttila O. (2000). Kaksi viikkoa Tansanian savanneilla ja vuoristomaisemissa. Virtahevon kanssa suihkussa. *A&A -lehden lukijamatka toteutui vahvana lokakuussa*. *Allergia & Astma* 30(6): 56-57.
- Marttila O. (2000). KARMI-tutkimus osoittaa: Suomen ja Venäjän rajaluonto hämmästyttävän samanlaista. *Tuohitorvi* 5/2000: 8-10.
- Marttila O. (2000). Gibraltar on eri maata. *Etelä-Saimaa* 16.7.2000.
- Marttila O. (2000). Palermo on kuin vanha Vespa, yskähtelee mutta menee lujaa. *Etelä-Saimaa* 23.7.2000.
- Marttila O. (2000). EXPO2000, Hannover, Saksa. Maailma esillä, näyttelytilaa 1,6 neliötä. *Uutisvuoksi* 1.7.2000.
- Marttila O, Ojalampi S. (2000) Maasait. Sateenjumalan kansa. *Suomen kuvalehti* 84(46): 54-61.
- Saarinen K. (2000). Vompatti on Australian laidunmaiden lainsuojaton. *Etelä-Saimaa* 3.12.2000.
- Saarinen K. (2000). Talven sydämessä on normaalisti lunta ja pakkasta. *Karjalainen* 16.12.2000.
- Marttila O. (1999). Allergia- ja ympäristökoulu kokeiluna liikkeelle. *Allergia & Astma* 29(1): 42-43, *Instituutissa tapahtuu*.
- Marttila O. (1999). Igor Bolotnikov on poissa, hetki hänelle. *Allergia & Astma* 29(3): 44-45, *Instituutissa tapahtuu*.
- Marttila O. (1999). Lammashaka Instituutin kotikylälle. *Allergia & Astma* 29(4): 42-43, *Instituutissa tapahtuu*.
- Marttila O. (1999). Moottoritien rakentaminen toi ja vei lintuja. *Allergia & Astma* 29(5): 46-47, *Instituutissa tapahtuu*.
- Marttila O. (1999). Suomen luonto ja ympäristö vaihtaa tyydyttävästi uudelle vuosituhannelle. *Allergia & Astma* 29(6): 40-42, *Instituutissa tapahtuu*.
- Marttila O. (1999). Suojelu ja tutkimus hyödyttävät toinen toisiaan. *Saimaan Luonto* 15: 14-16.
- Marttila O. (1999). Safari Lake Manyaralla. "Papa" Hemingwayn jäljillä Afrikassa. *Metsästys ja Kalastus* 13: 51-57.
- Marttila O. (1999). Suomen ympäristön ja luonnon tila tyydyttävä uuden vuosituhannen alla. *Etelä-Saimaa* 29.11.1999, *Näkövinkkeli*. *Uutisvuoksi* 21.11.1999.
- Saarinen K. (1999). Syksyn kultaa ja purppuraa. *Allergia & Astma* 29(4): 24-25.
- Jantunen J, Saarinen K, Marttila O. (1998). Etelä-Karjalan niittyjen, hakamaiden ja metsälaitumien säilyminen uhattuna. *Saimaan Luonto* 14: 46-47.
- Marttila O. (1998). KARMI vertailee Suomen ja Venäjän

- Karjalan luontoa. *Saimaan Luonto* 14: 44-45.
- Marttila O. (1998). Kymmenen vuoden luotisuora. *Allergia & Astma* 28(5): 8-9.
- Marttila O. (1998). Instituutti 10 vuotta 28.9.1998. *Allergia & Astma* 28(5): 44-46.
- Marttila O. (1998). Nouse Kilimanjarolle, tähyä Serengetin savannia. *Allergia & Astma* 28(5): 40-42.
- Marttila O. (1998). Kun metsään haluat mennä nyt... takuulla yllätyt. *Allergia & Astma* 28(4): 44-45, Instituutissa tapahtuu.
- Saarinen K. (1998). Syksy pukeutuu kultaan ja purppuraan. *Etelä-Saimaa* 3.10.1998.
- Saarinen K. (1998). Niityt kukkivat Venäjän Karjalassa. *et-lehti* 25(7): 80-83.
- Saarinen K. (1998). Australia, kenguruuden maa. *Allergia & Astma* 28(4): 26-29.
- Aarnio H, Haahtela T. (1997). Pacuja ja piranjoita. *Erä* 11: 48-50.
- Haahtela T. (1997). Juutuimme Mwanzaan, Viktoriajärven rannalle. *LVA* 2: 90-99.
- Haahtela T. (1997). Blomqvist ja Thuneberg. Kumppanukset Joutsenosta. *LVA* 1: 96-99.
- Marttila O. (1997). Auta niittyluontoa, ministeri. *Allergia & Astma* 27(3): 46-47, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1997). Maailmojen karmilla. *Allergia & Astma* 27(6): 48-49, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1997). Joutseno. *Suomen Luonto* 56(6): 12, Minun retkipaikkani.
- Marttila O. (1997). GSE avartaa. Imatran Rotaryklubi 1947-1997. Juhlajulkaisu, Ystävyyden silta 29.
- Marttila O, Aarnio H. (1997). Instituutin seitsemäs luontonäyttely avattu, tee hyvin. *Allergia & Astma* 27(2): 48-49, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O, Virtanen P. (1997). Leijonat eivät pakene turismia vaan ahtautta. *Aamulehti* 23.8.1997, Mieli-pide.
- Saarinen K. (1997). Kun talvi seisautuu. *Etelä-Saimaa* 2.3.1997.
- Saarinen K. (1997). Kenguruuden ja eucalyptusten Australia. *Etelä-Saimaa* 28.12.1997.
- Saarinen K, Jantunen J. (1997). Kyläkedon elämää Karjalassa. *Allergia & Astma* 27(5): 58-59.
- Haahtela T. (1996). Reialin aukion luontokauppaa ei enää ole. *LVA* 1: 92-99.
- Haahtela T. (1996). Kohtaaminen Iguassun putouksilla. *LVA* 2: 94-99.
- Marttila O. (1996). Instituutin kuudes symposiumi. *Allergia & Astma* 26(1): 52, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1996). Soodamyrskyjen takan ikuista vihreää. Tansanian Manyara. *Allergia & Astma* 26(2): 24-28.
- Marttila O. (1996). Serengeti kukkii. *Suomen Kuvalehti* 31: 42-49.
- Marttila O. (1996). Karjalan ympäristötieteen laitos yhdisti voimia. *Saimaan Luonto* 12: 47.
- Marttila O. (1996). Arusha kuulee, John Wayne. *Metsä-*tys ja *Kalastus* 12: 48-53.
- Aura R. (1995). Tropiikkia Tiuruniemessä. *Saimaan luonto* 11: 30.
- Aura R. (1995). Perhosia ja koivuja Tiuruniemessä. *Allergia & Astma* 25(2): 50, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1995). Savannin päiviä ja öitä. *et-lehti* 22(12): 136-140.
- Marttila O. (1995). Pompeijissa elät Rooman aikaa. *Matkailu* 59(1): 28-29.
- Marttila O. (1995). Ngorongoron mystinen nielu. *Eeva* 5: 122-127.
- Marttila O. (1995). Kilimanjaro. Viisi päivää Afrikan katolla. *Suomen kuvalehti* 42: 56-64.
- Marttila O. (1995). Instituutti ja Joensuun yliopisto paiskasivat kättä. *Allergia & Astma* 25(6): 52-53, Instituutissa tapahtuu.
- Saarinen K. (1995). Olli Marttilasta Liiton ensimmäinen tohtori. *Allergia & Astma* 25(5): 28-30, Instituutissa tapahtuu.
- Saarinen K. (1995). Kevättä kestää vain noin kuukauden. *Etelä-Saimaa* 26.3.1995.
- Tanskanen V, Saarinen K, Aura R. (1995). Lappeenrannan linnoituksen luontopolku. Vanhan rakennetun ympäristön kasveja. Luontopolkuopas. Lappeenrannan seudun luonnonsuojeluyhdistys. Lappeenranta, 20 s.
- Aura R. (1994). Tule luontoon, Tiuruniemen luontonäyttelyyn. *Allergia* 24(2): 56, Instituutissa tapahtuu.
- Aura R. (1994). Tule luontoon, sisälle Tiuruniemen näyttelyyn. *Saimaan luonto* 10: 55.
- Jantunen J. (1994). Lintujen talvireokintaa Instituutissa. *Allergia* 24(1): 58, Instituutissa tapahtuu.
- Lappalainen J. (1994). Ilmasto muuttuu. Kuinka käy kalojen ja kalastuksen? *Allergia* 24(5): 58, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1994). Ympäristötutkimusta Etelä-Karjalassa. Halolla päähän, Joensuun yliopisto 1: 16-19.
- Marttila O. (1994). Riukuaita luo tunnelmaa. *Suomen luonto* 53(3): 33-37.
- Marttila O. (1994). Kuusi tuntia Euroopan pohjalle. *et-lehti* 21(7): 90-94.
- Eklund M. (1993). Uusi luontonäyttely. *Allergia* 23(1): 40, Instituutissa tapahtuu.
- Eklund M. (1993). Tiuruniemessä kolmas näyttely. *Saimaan luonto* 9: 2.
- Haahtela T. (1993). Kuninkaan menetetty mielenrauha. *Mon Repos*. *LVA* 3: 106-109.
- Marttila O. (1993). Tuhat porrasta Minoriin. *et-lehti* 20(3): 114-118.
- Marttila O. (1993). Tiuru seis, Instituutti jatkuu. *Allergia* 23(3): 20-21, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1993). Instituutin viides symposium: katoava niittyluonto. *Allergia* 23(5): 50, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1993). Takapihastamme tehtiin kukkaniitty.

- Suomen luonto 52(6-7): 24-29.
- Marttila O. (1993). Nuoret kalamiehet. ERÄ-lehti 12: 27-29.
- Marttila O. (1993). Kallista vai ei? ERÄ-lehti 12: 29-30.
- Marttila O. (1993). Kurjenpolvista kuusikkoon. Työterveyslääkäri 1: 27-30.
- Marttila O. (1993). Etelä-Karjalan niittyjä kartoitettiin - paljon ei löytynyt. Saimaan luonto 9: 6-7.
- Aura R, Marttila O. (1992). Tutustu luontonäyttelyyn. Allergia 22(3): 39.
- Haahtela T. (1992). Kannas - aikalaisä luonnolle. LVA 1: 122-125.
- Haahtela T. (1992). Vuoren salaisuus. LVA 3: 118-121.
- Haahtela T. (1992). Mister Chairman, ladies and gentlemen. LVA 4: 118-123.
- Marttila O. (1992). Niittyjen pelastamiseksi tarvitaan suojeleluohjelma. Helsingin Sanomat, Yliö 19.9.1992.
- Marttila O. (1992). Niittyjen pelastamiseksi tarvitaan suojeleluohjelma. Etelä-Saimaa, Yliö 8.9.1992, Ylä-Vuoksi, Yliö 1.9.1992.
- Marttila O. (1992). Instituutin neljäs symposiumi. Allergia 22(5): 35, Instituutissa tapahtuu.
- Marttila O. (1992). Herran kukkarossa, sittenkin. SuPer 12: 15, Kuukauden puheenvuoro.
- Aura R, Marttila O. (1991). Luontonäyttely on osa Instituutin toimintaa. Allergia 21(1): 20.
- Haahtela T. (1991). Tanssi yli hautojen. LVA 3: 120-123.
- Haahtela T. (1991). Brysseli - ei kaupallinen. LVA 4.
- Haahtela T, Marttila O. (1991). Tietokirjoittamisen todellisuus. Suomen Kuvalehti 3.5.1991, Mieli-pide.
- Marttila O. (1991). Rantojen rauhaa. Allergia 21(5): 26-27.
- Marttila O. (1991). Kerojen tulilla. Allergia 21(6): 20-21.
- Marttila O. (1990). Nuorissako ympäristönsuojelun toivo? Allergia 20(2): 26-27.
- Marttila O. (1990). Kimalainen on möntti pölytysenergiaa. Allergia 20(3): 36-37.
- Marttila O. (1990). New York City on kaupunki. Allergia 20(5): 22-23.
- Marttila O. (1989). Nippe-hiiren viisi päivää. Allergia 19(1): 20-21.
- Marttila O. (1989). Miten menee, metsä? Allergia 19(2): 9-12.
- Marttila O. (1989). Ukkosen jyrinä. Allergia 19(3): 45-46.
- Marttila O. (1989). Hyvä ku sai olla niiki kauva. Allergia 19(4): 42-43.
- Marttila O. (1989). Kotisirkka yllätti Imatran. Saimaan luonto 6: 40.
- Marttila O, Haahtela T. (1989). Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Allergialiitto 20 vuotta, juhla-julkaisu 1989: 29-30.
- Marttila O, Haahtela T. (1989). Etelä-Karjalan Allergia- ja Ympäristöinstituutti. Allergia 19(5): 5.
- Haahtela T. (1988). Isän ja sen kaverin kanssa Soijoen lehdossa. LVA 3: 104-107.
- Marttila O. (1988). Paljon puita vähän lajeja. Allergia 18(1): 20-21.
- Marttila O. (1988). Jumalaa rukoileva eläin. Allergia 18(6): 42-43.
- Marttila O. (1988). Kotisirkka kansoittanut Imatran. Uutisvuoksi 2.9.1988.
- Haahtela T. (1987). Miten kirjoittaa ymmärrettävästi. Allergia 17(5), Pääkirjoitus.
- Marttila O. (1987). Suo, kuokka ja Jussi. Allergia 17(5): 6-7.
- Marttila O. (1987). Pinnan alla kytee. Allergia 17(6): 28-29.
- Mönkäre S. (1987). Ympäristöonnettomuudet herättäneet ihmiskunnan omantunnon. Allergia 17(2), Pääkirjoitus.