

# HAMINAN KAUPUNGIN TEETTÄMIÄ TAI OSARAHOITAMIA LUONTO- JA YMPÄRISTÖSELVITYKSIÄ

Päivitetty 13.12.2012

## VESISTÖT

- **Tutkimussuunnitelma: Summanjoen ja Sippolanjoen ekologiset tutkimukset vuosina 2011-2012.** Kymijoen vesi ja ympäristö ry 14.7.2011.
- **Metsäkylän Vähälammen kertaluonteinen vesinäytteenotto 21.6.2011.** Kymijoen vesi ja ympäristö ry 2011.
- **Vehkajoen vedenlaatu ja ekologinen tila sekä valuma-alueen kuormitus.** Kymijoen vesi ja ympäristö ry:n tutkimusraportti no 119/2009. Janne Raunio, Jukka Mattila & Anne Åkerberg. 2010.
- **Haminan Etusaaren niittohankkeen luontoselvitys 2008.** Luontoselvitys Kotkansiipi 10.7.2008.
- **Selvitys Haminan Luomajärven ekologisesta tilasta ja järveen kohdistuvasta kuormituksesta.** Kymijoen vesi ja ympäristö ry:n tutkimusraportti no 102/2008. Janne Raunio & Marja Anttila-Huhtinen. 2008.
- **Vehkajoen yläosan ja eräiden Haminan järvien tila piilevä- ja surviaissääskiyhteisöjen perusteella arvioituna.** Kymijoen vesi ja ympäristö ry:n tutkimusraportti no 89/2007. (Luomijärvi, Valkjärvi, Valklampi, Suuri Merkjärvi, Hainus, Ala-Kailanen ja Vehkajoen yläosa Ylä-Kailasesta Uskinjärvelle)
- **Haminan järvien kunnostushanke: Järvikohtainen hoito- ja kunnostussuunnitelma.** Kymijoen vesi ja ympäristö ry:n tutkimusraportti no 65/2004. (Ihamaanjärvi, Paijärvi, Vehkajärvi, Piutulanjärvi, Kannusjärvi, Pieni Kannusjärvi, Haukjärvi, Salmento, Mäntyjärvi)
- **Haminan järvien kunnostushanke: Vesistöaluekohtainen kuormitusselvitys.** Kymijoen vesi ja ympäristö ry:n tutkimusraportti no 63/2004. (Ihamaanjärvi, Paijärvi, Vehkajärvi, Piutulanjärvi, Kannusjärvi, Pieni Kannusjärvi, Haukjärvi, Salmento, Mäntyjärvi)
- **20-2000 hehtaarin järvien kunnostustarpeen kartoitus Kymenlaaksossa.** Kymijoen vesi- ja ympäristö ry:n julkaisu no 105/2003. Janne Raunio & Antti Haapala.



## LUONTO JA KASVILLISUUS

- **Kaavojen luontoselvitys.** Tapio Rintanen 2011.  
Selvityskohteet:
  - Muurainsuo, Mäkelänkangas, Neuvoton
  - Havesa Timberin länsipuolella oleva kaistale, Mäkelänkangas, Neuvoton
  - Puolanniemi, Mäkelänkangas
  - Haanvuorentien pohjoispää, Uusi-Summa
  - Haanvuorentien keskiosa, Uusi-Summa
  - Haanvuorentien varrella olevan sähkölinjan, Poitsilan puron, Vanhan Helsingintien alueen liito-oravan elinympäristöt ja liito-oravatilanne
- **Haminan kaupunkiniittyjen hoitosuunnitelma, Pappilansaaren alueet ja Savilahden puisto.** Natureship – projekti 2011. Suunnitelman laatija Silvestris Oy.
- **Etusaaren käävät.** Kirsi Niskanen, Liekopuu Luontopalvelut 15.11.2010.

- **Luontokohteet Rakila-Mäntlahti-Pyötsaari. Selvitys 2010.** Tapio Rintanen 2010.
- **Luontoselvitykset Hamina 2010.** Tapio Rintanen 2010.  
Selvityskohteet:
  - Ajus
  - Outlet
  - Poitsila-Uusi-Summa
  - Avainbiotooppikartoitus keskeisten alueiden yleiskaavan taajama-alueella
- **Haminan kaupungin avainbiotooppikartoituksen 2001 päivitys 2010.** Tapio Rintanen 2010.
- **Ekologiset käytävät.** Tapio Rintanen 2010
- **Vilniemen osayleiskaavan luontoselvityksen (1991) päivitykset.** Tapio Rintanen 2009.
- **Vilniemen osayleiskaavan erityiskohteiden luontoselvitys.** Tapio Rintanen 2009.
- **Haminan rannikkoalueen purtojuuriselvitys.** Tapio Rintanen 2009.
- **Haminan kaupungin ranta-alueen luontoselvitys. Kasvillisuus ja kasvisto. Savilahden ja Salmenvirran länsiranta. Haminan kaupunki, ympäristönsuojelu.** Reija Kivelä 2009.
- **Haminan Pampyölin, Ruukin, Summan ja Vilniemen kaava-alueiden luontoselvitys.** Faunatica Oy, Espoo 2007.
- **Hillonlahden Luontoselvitys.** Tapio Rintanen 2006
- **Kasvillisuuden palautussuunnitelma Haminan Melttiin.** Faunatica Oy, Espoo 2006.
- **Haminan varuskunta-alueen asemakaava, Luontoselvitys.** Jaakko Pöyry Infra Maa ja Vesi Oy, 2005.
- **Haminan vallikasvillisuudesta.** Risto Hamari 2005.
- **Haminan Nuolilinnakkeen vallien maisemointi.** Faunatica Oy, Espoo 2004.
- **Haminan osayleiskaavojen luontoselvitystäydennys.** Tapio Rintanen 2004.
- **Haminan yleiskaavan luontoselvitys.** Tapio Rintanen 2003.
- **Tammion kylän kasvistoselvitys 2003.** Kati Suomalainen.
- **Haminan kaupungin ranta-alueen luontoselvitys. Kasvillisuus ja kasvisto. Haminan kaupunki, kaupunkisuunnittelu ja ympäristönsuojelu.** Reija Kivelä 2001.
- **Vepsun-Pulterien luontoselvitys.** Tapio Rintanen 2001
- **Vehkalahden kunnan järvialueen ja läntisen saariston luonto- ja maisemaselvitys rantayleiskaavaa varten. (kaikki järvet ja lammet sekä eräät saaret)**
- **Luontoselvitys Pyötsaaren Reiviikistä.** Tapio Rintanen 1994.
- **Lupinlahden vesikasvillisuuskartoitus 1993.** Kymen vesi- ja ympäristöpiiri, 1993
- **Tervasaaren osayleiskaavaan liittyvä Pappilansaarten ja Norsviikin kasvillisuusselvitys.** Tapio Rintanen 1991.
- **Pappilansaarten ja Norsviikin kasvillisuusselvitys. Tervasaaren osayleiskaavaan liittyvä.** Tapio Rintanen, 1991.



- **Vilniemen osayleiskaavaan liittyvä luontoselvitys.** Tapio Rintanen 1991.
- **Kirkkojärven kasvillisuustutkimus 1988.** Tapio Rintanen, Haminan kaupunki.
- **Pikku-Mustan – Majasaaren – Nuokkojen alueen käyttö- ja hoitosuunnitelma luontoselvitys, Saarikohtaiset selvitykset vuodelta 1983** Majasaari, Riisiö, Rullouri, Kalasiika, Karjala, Sisä-Nuokko, Ulko-Nuokko ja Rakin Kotka. Vehkalahden kunta 1988
- **Pikku-Mustan – Majasaaren – Nuokkojen alueen käyttö- ja hoitosuunnitelma luontoselvitys.** Tapio Rintanen. Vehkalahden kunta 1988.
- **Saariston käyttö- ja hoitosuunnitelma 1988.**
- **Vehkalahden keskisen ja itäisen saariston luonnonsuojeluselvitys osayleiskaavaa varten.** Tapio Rintanen, Vehkalahden kunta 1983.
- **Vehkajoen kasvillisuuskartoitus vuosina 1980–1981,** Kymen vesipiirin vesitoimisto 1982.

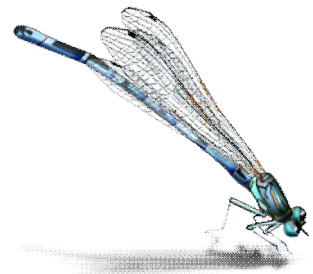


## LINNUT

- **Torinvarren koulun lintujen pesä/pesintäkartoitus ja lepakkohavainnot. Raportti.** Tuholaistorjunta Taisto Eronen Oy 7.3.2011.
- **Haminan saaristolinnuston laskentalomakkeet vuonna 2010. Raportti.** Tatu Hokkanen 2010.
- **Haminan Savilahden linnustoseelvitys 2007.** Seppo Grönlund, Haminan kaupunki 2007.
- **Haminan Savilahden linnustoseelvitys 2002.** Seppo Grönlund, Haminan kaupunki 2003.
- **Haminan Savilahden pesimälinnusto kesällä 2002.**
- **Lupinlahden linnustoseelvitys 1993.** Seppo Grönlund ja Tatu Hokkanen 1994
- **Haminan/Vehkalahden Kirkkojärven pesimälinnusto 1988.** Kymenlaakson lintutieteellinen yhdistys, Seppo Grönlund, Tatu Hokkanen, Hannu Repo. 1988.

## HYÖNTEISET

- **Marunäkätökkääriäisen ja Vallitöyhtökoin seuranta Veturitallin ja Aseman koulun kedon alueella,** Faunatica Oy, 2012.
- **Purtojuurisurviaiskoiselvitys Haminan Vilniemessä 2010.** Faunatica Oy, Espoo 2010.
- **Haminan Keskustan-Hillonniemen paahdealueiden hoito-ohjeet ja hoitokalenteri.** Faunatica Oy 2009.
- **Marunäkätökkääriäisen esiintyminen Haminan Veturitallin alueella vuonna 2009 ja arvio esiintymän merkityksestä.** Muistio. Faunatica Oy, Espoo 2009.
- **Haminan Lunetti 4:n ja Nuolilinnakkeen gallerian eliöseuranta, vuodet 2007-2008.** Faunatica Oy, Espoo 2008.
- **Haminan Meltin suljetun kaatopaikan kunnostuksen vaikutukset hyönteislajistoon. Seuranta vuosina 2006 ja 2007.** Faunatica Oy, Espoo 2007.



- **Haminan perhosselvitykset 2006.** Faunatica Oy, Espoo 2006.
- **Haminan Savilahden täplälampikorentoselvitys 2006.** Luontoselvitys Kotkansiipi 2006
- **Rautatienkadun kedon uhanalaisperhosten ja paahdeympäristön muutosten seuranta Haminassa.** Faunatica Oy, 2006.
- **Haminan uhanalaisten perhosten esiselvitys sekä neljän perhoslajin selvitys.** Faunatica Oy, Helsinki 2004.
- **Marunakätkökääriäisen ja Vallitöyhtökoin esiintymisselvitys Haminassa.** Faunatica Oy, Espoo 2004.
- **Haminan paahdealueiden uhanalaisten perhosten esiselvitys vuonna 2004.** Faunatica Oy, Espoo 2005.
- **Haminan Pampyölin uhanalaisten perhosten esiselvitys.** Faunatica Oy, Helsinki 2002.
- **Haminan Meltin uhanalaisten kovakuoriaisten ja perhosten selvitys.** Faunatica Oy, Helsinki 2002.
- **Veturitallin ja vanhan ratapohjan äärimmäisen ja erittäin uhanalaisten perhosten selvitys Haminassa.** Faunatica Oy, Helsinki 2002.
- **Rautatienkadun kedon äärimmäisen ja erittäin uhanalaisten perhosten selvitys Haminassa.** Faunatica Oy, Helsinki 2002.
- **Eräiden Haminan rantojen läheisyydessä sijaitsevien hiekkapohjaisten alueiden kovakuoriaisinventointi kuoppapyydysmenetelmin v. 2002.** Seppo Karjalainen



## MUUT ELÄIMET

- **Haminan sataman tuulivoimahankkeen lepakkoselvitys 2012.** BatHouse 28.11.2012.
- **Liito-oravien papanapöytäkirjat.** Tapio Rintanen 2010.
- **Poitsilan ja Vilniemen kaavojen liito-oravaselvitys.** Tapio Rintanen 2008.
- **Kaavamuutosalueiden liito-oravaselvitys.** Tapio Rintanen 2006.
- **Haminan kantakaupungin, Vilniemen ja Summan jokilaakson lepakkokartoitus 2005--2006.** Kartoitusraportti. Wermundsen Consulting Oy. 2006.
- **Haminan kantakaupungin, Vilniemen ja Summan jokilaakson lepakkokartoitus.** Nina Hagner-Wahlsten ja Eeva-Maria Kyheröinen. 2005.

## MELUSELVITYKSIÄ

- **Tuulivoimaloiden ympäristö- ja sisämeluselvitys Petkeleen alueella,** Promethor Oy, 2011-2012.
- **Haminan Mäkelänkankaan tuulipuiston melumittaus. Raportti 26.11.2010.** WSP Group 2010.
- **Haminan meluselvitys 2003.** Keskeisten alueiden osayleiskaavan perusselvityksiä, sisältää myös hiljaisten alueiden kartoituksen. LT-Konsultit Oy.
- **Haminan meluselvitys 1993.** Panplan Oy.



## **MUITA SELVITYKSIÄ**

- **Haminan kaupungin kestävän kehityksen toimintaohjelma v. 2005-2008 II täydennysosa.**
- **Haminan kaupungin saastuneiden maa-alueiden kartoitus.** Jyrki Kekkarainen 1994.
- **Haminan kaupungin saastuneiden maa-alueiden kartoitus.** Jyrki Kekkarainen 1992.