



Helsingin kaupunki
Ympäristökeskus

Tietoisku

Luontotietojärjestelmästä

LUMO-seminaari

3.6.2014

Sanna Elijoki



Luontotietojärjestelmän sisältö ja käyttö

SISÄLTÖ

- Rauhoitetut kohteet
- Arvokkaat luontokohteet
- Muu luontotieto

LUONTOTIETOA ERI TARPEISIIN, virkaversio ja yleisöversio

- maankäytön, rakentamisen, luonnonhoidon ja luonnonsuojelun suunnittelu
- tutkimus
- ympäristövalvonta
- kuntalaiset (yleisöversio)
- koululaiset (yleisöversio)





Uudistettu 2014

Osaksi Helsingin Karttapalvelua

- **Eri hallintokuntien aineistoja voi tarkastella samalla kartalla.**
Esim. luontotiedot / valmisteilla olevat kaavat, aluesuunnitelmat
- Monipuoliset pohjakartat
- Nopeampi
- Toimii myös mobiililaitteissa



www.hel.fi/luontotieto

TIEDOTE
06.05.2014 06:15 [Hel.fi-sivut uudistuivat - Anna palautetta ja tee parannusehdotuksia! »](#)

[KAUPUNKI JA HALLINTO](#) [SOSIAALI- JA TERVEYSPALVELUT](#) [LIIKENNE JA KARTAT](#) [PÄIVÄHOITO JA KOULUTUS](#) [KULTTUURI JA VAPAA-AIKA](#) [ASUMINEN JA YMPÄRISTÖ](#)

ASUMINEN JA YMPÄRISTÖ » LUONTO JA VIHERALUEET » LUONNON MONIMUOTOISUUS » LUONTOTIETOJÄRJESTELMÄ

LUONNON MONIMUOTOISUUS
Luonnonympäristöt
Kulttuuriympäristöt
Kaupunkiluonnon erityispiirteet
Luonnon tarjoamat palvelut
Luontotietojärjestelmä

YMPÄRISTÖSUOJELUOSASTO
Viikinkaari 2a
00790 Helsinki
PL 500, 00099 Helsingin kaupunki
09 310 1635

Luontotietojärjestelmä

Tietoa Helsingin luonnosta

Luontotietojärjestelmässä voi tutustua Helsingin monipuoliseen luontoon.

Luontotietojärjestelmän keskeisimpiä luontoaineistoja ovat luonnonsuojelukohteet, arvokkaat kasvisto- ja kasvillisuuskohteet, linnustollisesti arvokkaat kohteet, arvokkaat geologiset kohteet, tärkeät lepakoalueet, kääpäkohteet ja arvokkaat metsäluonnon monimuotoisuuskohteet.

Käyttäjä voi tarkastella valitsemaansa aineistoa erilaisten karttapohjien tai ilmakuvan päällä. Kohderaportissa kerrotaan kohteeseen liittyviä tietoja ja lajihavaintoja. Hakutoiminnon avulla voi etsiä esimerkiksi tietyn lajin havaintotietoja.

Yleisöversion tietosisältöä on suodatettu luonnonsuojeluyksistään. Suunnittelu- ja tutkimustarkoituksessa tulee käyttää virkaversiota.

[LUONTOTIETOJÄRJESTELMÄN YLEISÖVERSIO »](#)
[VIRKAVERSION SISÄÄNKIRJAUTUMINEN »](#)
[PALAUTETTA LUONTOTIETOJÄRJESTELMÄSTÄ »](#)

[f](#) [t](#) [in](#) [sk](#) [v](#)

14.05.2014 16:31

LUONTOTIETOJÄRJESTELMÄN VIRKAVERSIO **KÄYTTÄJÄTIEDOTTEITA**

Luontotietojärjestelmän virkaversioon kautta välitetään ympäristökeskuksen luontotietoja niitä työssään tarvitseville rekisteröityneille käyttäjille.



Helsingin kaupunki

Ympäristökeskus

http://kartta.hel.fi/default.aspx Helsingin karttapalvelu

Tiedosto Muokkaa Näytä Suosikit Työkalut Ohje

Helsingin kaupunki Karttapalvelu Luontotietojen ohjeet English Svenska Tiedot & Ohjeet LTJ Virka

Kaikki kartat ja aineistot Luontotiedot Suunnitelmat

Haku Laajennettu haku

Hae

Aineistot

- ▼ Ympäristö, luonto ja asuminen
 - ▼ Rauhoitetut kohteet
 - Luonnonsuojelualueet
 - Natura-alueet
 - Suojellut luontotyypit
 - Luonnonmuistomerkit
 - Suojellut fajiikohteet
 - ▼ Rauhoitettavat kohteet
 - Rauhoitettavia: Luonnonsuo
 - ▼ Arvokkaat luontokohteet
 - Arvokkaat kasvikohteet
 - Arvokkaat lintukohteet
 - Tärkeät lepakoalueet
 - Arvokkaat geologiset kohteet
 - Tärkeät matelija- ja sammak
 - Kääpäkohteet
 - Metsäkohteet
 - ▼ Vesistökohteet
 - Purot ja lammet
 - Purojen valuma-alueet
 - Lähteet

500 m E:25506190.7 N:6676811.7

Kartalla nyt

- Natura-alueet 100 %
- Kääpäkohteet 100 %
- Luonnonsuojelualueet 100 %
- Tärkeät matelija- ja

Läheystymiskartta

- 6 : Meri-Rast
- 274/99 : Vartiokylä metsä
- M7/11 : Meri-

85%



Helsingin kaupunki

Ympäristökeskus

The screenshot shows the Helsinki Karttapalvelu web application interface. The browser address bar displays <http://kartta.hel.fi/default.aspx>. The page title is "Helsingin kaupunki Karttapalvelu".

Navigation and utility elements include:

- Menu items: Tiedosto, Muokkaa, Näytä, Suosikit, Työkalut, Ohje
- Language options: English, Svenska
- Account: Tiedot & Oikeudet, LTJ Virka
- Map controls: Luontotietojen ohjeet, Luontokohdelistaus
- Search: Haku, Laajennettu haku

The main map area displays various environmental layers. A legend on the left side is titled "Ympäristö, luonto ja asuminen" and includes the following categories:

- Rauhoitetut kohteet**
 - Luonnonsuojelualueet
 - Natura-alueet
 - Suojellut luontotyypit
 - Luonnonmuistomerkit
 - Suojellut fajiikohteet
- Rauhoitettavat kohteet**
 - Rauhoitettavia: Luonnonsuo
- Arvokkaat luontokohteet**
 - Arvokkaat kasvikohteet
 - Arvokkaat lintukohteet
 - Tärkeät lepakkokohteet
 - Arvokkaat geologiset kohteet
 - Tärkeät matelija- ja sammak
 - Kääpäkohteet
 - Metsäkohteet
- Vesistökohteet**
 - Purot ja lammet
 - Purojen valuma-alueet
 - Lähteet

On the right side, there is a "Kartalla nyt" panel with sliders for "Natura-alueet" (100%), "Kääpäkohteet" (100%), "Luonnonsuojelualueet" (100%), and "Tärkeät matelija- ja". Below it is a "Lähestymiskartta" showing the current location within the Helsinki region.



Helsingin kaupunki
Ympäristökeskus

Kiitos!

Luontotietojärjestelmä
www.hel.fi/luontotieto

Lisätietoja Sanna Elijoki
040-5699744
sanna.elijoki@hel.fi

