

CORINE Maanpeiteaineistot käyttöön

Pekka Härmä, Markus Törmä, Elise Järvenpää,
Suvi Hatunen, Minna Kallio, Riitta Teiniranta,
Tapani Säynätkari, Riikka Repo, Sanna Makkonen

Joulukuu 2014

Suomen
maanpeiteaineistot
Corine
2000
2006
2012



Lisätietoa:

www.syke.fi/maanpeiteseuranta
<http://land.copernicus.eu/>

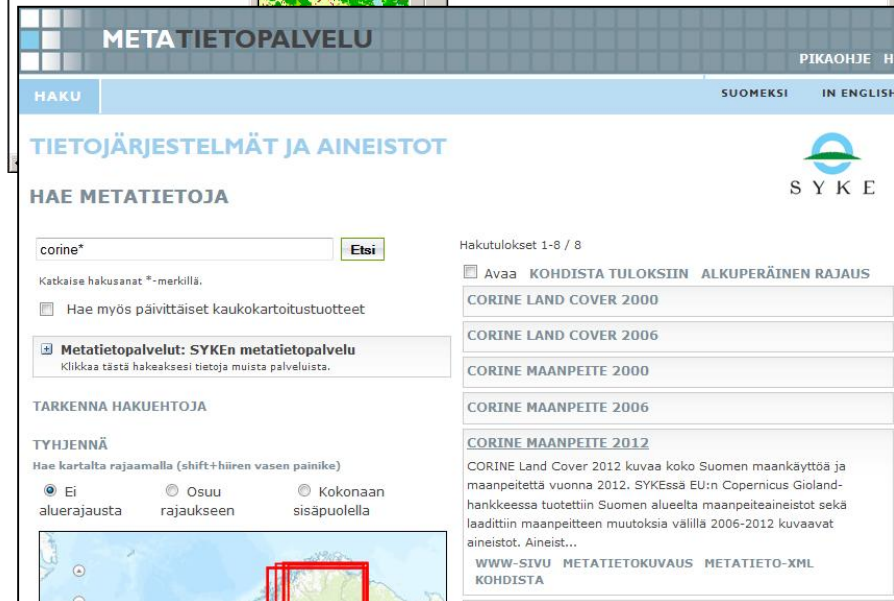
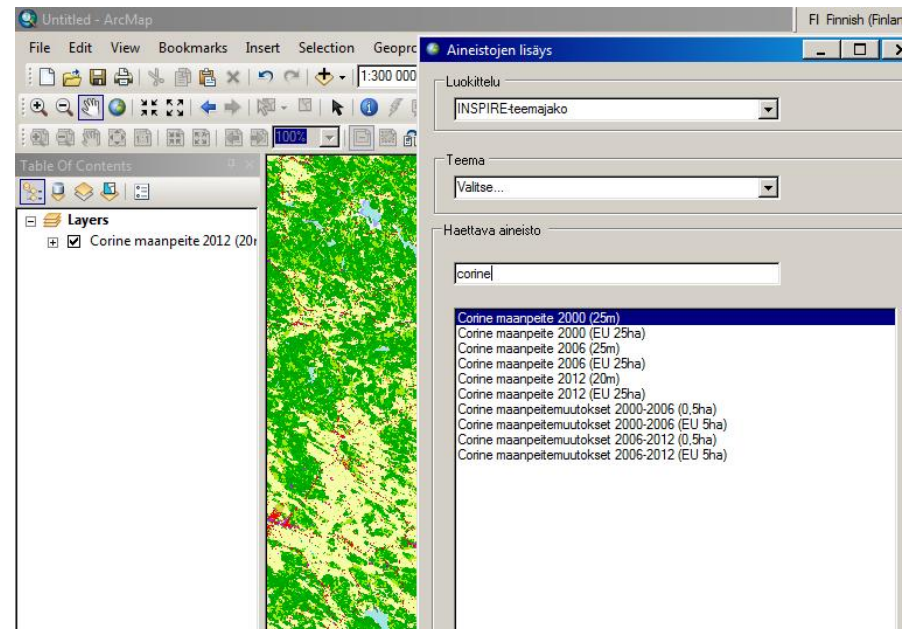
Lataa paikkatietoaineisto:
www.ymparisto.fi/oiva

Ota aineistot käyttöön!

SYKEN sisäverkko

- ArcGIS käyttöliittymä
- Ympäristökarttapalvelu Karpalo
- Metatiedot

metatieto.ymparisto.fi/geoportal/



Lisätietoa:

www.syke.fi/maanpeiteseuranta
<http://land.copernicus.eu/>

Lataa paikkatietoaineisto:
www.ymparisto.fi/oiva

Ota aineistot käyttöön!

SYKEN internet -palvelut

- Paikkatieto -verkkopalvelu
<http://paikkatieto.ymparisto.fi/gis>
- OIVA ympäristö- ja paikkatietopalvelu
www.ymparisto.fi/oiva
 - Latauspalvelu LAPIO
 - Koko Suomen aineistopakettit
 - INSPIRE rajapinnat
- Valmiiksi laskettuja paikkatietoanalyysseja
www.syke.fi -> palvelut -> ympäristötietojärjestelmät -> paikkatietoanalyysien tuloksia

The screenshot shows the SYKE (Suomen ympäristökeskus) website. At the top, there are navigation tabs for 'KOTI', 'GALLERIA', 'KARTTA', and 'RYHMÄT'. Below the SYKE logo, there are four main service tiles: 'SYKEN INSPIRE-rajapinnat Liite I aineistot', 'Vesikartta - Vesienhoidon karttapalvelu', 'VALIUE: Valtakunnan aluejakokartta', and 'Latauspalvelu'. Below these tiles, there is a section titled 'Tervetuloa käyttämään SYKEN paikkatietopalveluita' which explains that users can access SYKE's data and services for free. It lists four services: 'Lataa valtakunnallisia paikkatietoaineistoja', 'Lataa paikkatietoaineistoja Latauspalvelu Lapiossa', 'Ota käyttöön SYKEN rajapintapalveluita', and 'Tutustu aineistokuvauksiin Metatietopalvelussa'.

The screenshot shows the OIVA website. At the top, it says 'OIVA - Ympäristö- ja paikkatietopalvelu asiantuntijoille'. Below this, there are four small images: a colorful abstract pattern, a sunset over water, a purple flower, and two people in a field. The main content is divided into two sections. The first section is 'OIVA - ympäristö- ja paikkatietopalvelu' with a sub-section 'Ympäristöhallinnon paikkatietoaineistot'. It describes that users can access environmental data through the LAPIO service and that the data is updated twice a year. The second section is 'Ympäristöhallinnon paikkatietoaineistot' which provides more details about the data sources and update frequency.

The screenshot shows a report titled 'Paikkatietoanalyysien tuloksia'. The text explains that the Finnish Environmental Centre (SYKE) has analyzed the land use data from the LAPIO service. The analysis shows that the land is divided into several categories: 'Rakennetut' (Built-up), 'Pellot' (Arable land), 'Metsät' (Forests), 'Suot ja kosteikot' (Wetlands and peatlands), and 'Vedet' (Water). A pie chart illustrates the distribution of these categories. The legend indicates: Rakennetut (red), Pellot (yellow), Metsät (green), Suot ja kosteikot (light blue), and Vedet (dark blue). The text below the chart states: 'Maanpeitetyyppien jakautuminen Suomessa vuonna 2006'.

Lisätietoa:

www.syke.fi/maanpeiteseuranta
<http://land.copernicus.eu/>

Lataa paikkatietoaineisto:
www.ymparisto.fi/oiva

Aineistot selailtavissa myös MML Karttaikkunassa

<http://www.paikkatietoikkuna.fi/web/fi/kartta>

The screenshot displays the 'Karttatasot' (Map Layers) interface in the MML Karttaikkuna application. The left sidebar contains navigation options such as 'Kirjautu - Rekisteröidy', 'HAKU', 'KARTTATASOT', 'VALITUT TASOT' (with a '2' notification), 'KARTTASELITTEET', 'JULKAISE KARTTA', 'TEEMAKARTAT', 'ANALYYSI (BETA)', 'REITTIHAKU', 'OMAT TIEDOT', and 'KÄYTTÖOHJEET'. The main content area is titled 'Karttatasot' and features a search bar with the text 'suomen ympäristökeskus'. Below the search bar, a list of layers is shown under the heading 'Suomen ympäristökeskus (71/71)'. The layers include various land cover and hydrological data, with 'Corine Land Cover 2012, 20m' selected. The right side of the interface shows a map of Finland with the selected layer applied, displaying a green and brown color scheme representing land cover. The map includes labels for 'HELSINKI', 'TAMPERE', and 'JYVSKÄSKY'.

Kirjautu - Rekisteröidy

HAKU

KARTTATASOT

VALITUT TASOT 2

KARTTASELITTEET

JULKAISE KARTTA

TEEMAKARTAT

ANALYYSI (BETA)

REITTIHAKU

OMAT TIEDOT

KÄYTTÖOHJEET

Karttatasot

Aiheittain Tiedontuottajittain

suomen ympäristökeskus

Hae karttatasoa karttatason nimen, tiedontuottajan nimen tai avainsanan perusteella.

▼ Suomen ympäristökeskus (71/71)

- Aluemaiset joet
- Corine Land Cover 2000, 25 ha
- Corine Land Cover 2000, 25 m
- Corine Land Cover 2006, 25 ha
- Corine Land Cover 2006, 25 m
- Corine Land Cover 2012, 20m
- Corine Land Cover 2012, 25ha
- EU:n uimavesidirektiivin uimarannat
- Hydrologiset havaintopaikat, käytössä olevat: Jäänpaksuus I
- Hydrologiset havaintopaikat, käytössä olevat: Lumilinjamittaus S
- Hydrologiset havaintopaikat, käytössä olevat: Lämpötilaluotaus TS
- Hydrologiset havaintopaikat, käytössä olevat: Pintaveden lämpötila T
- Hydrologiset havaintopaikat, käytössä olevat: Valunta R
- Hydrologiset havaintopaikat, käytössä olevat: Vedenkorkeus W
- Hydrologiset havaintopaikat, käytössä olevat: Virtaama Q
- Hydrologiset havaintopaikat, lopetettu: Jäänpaksuus I
- Hydrologiset havaintopaikat, lopetettu: Lumilinjamittaus S
- Hydrologiset havaintopaikat, lopetettu: Lämpötilaluotaus TS
- Hydrologiset havaintopaikat, lopetettu: Pintaveden lämpötila T
- Hydrologiset havaintopaikat, lopetettu: Valunta R
- Hydrologiset havaintopaikat, lopetettu: Vedenkorkeus W

Maanpeite Suomessa vuosina 2012 ja 2006 - palautesovellus

Lisätietoa:

[www.syke.fi/
maanpeiteseuranta](http://www.syke.fi/maanpeiteseuranta)

<http://land.copernicus.eu/>

Lataa paikkatietoain

www.ymparisto.fi/oi

The screenshot shows a web application interface for land cover change analysis in Finland. The main map displays land cover data for 2012 and 2006. A search bar at the top right contains the text 'Enonko'. A legend on the left side lists various land cover categories with corresponding color swatches. A search results panel on the right shows a list of search results for 'Enonko'. A central text box contains two bullet points: 'Voit selailla aineistoja' and 'Paikanhaku nimen tai osoitteen perusteella'. A bottom text box contains two bullet points: 'Voit antaa palautetta aineistoista' and 'Voit lisätä omia käyttötappauksia'. The bottom left corner features the European Environment Agency logo and the Copernicus logo.

- Voit selailla aineistoja
- Paikanhaku nimen tai osoitteen perusteella
- Voit antaa palautetta aineistoista
- Voit lisätä omia käyttötappauksia

<http://paikkatieto.ymparisto.fi/agol/maanpeite1>

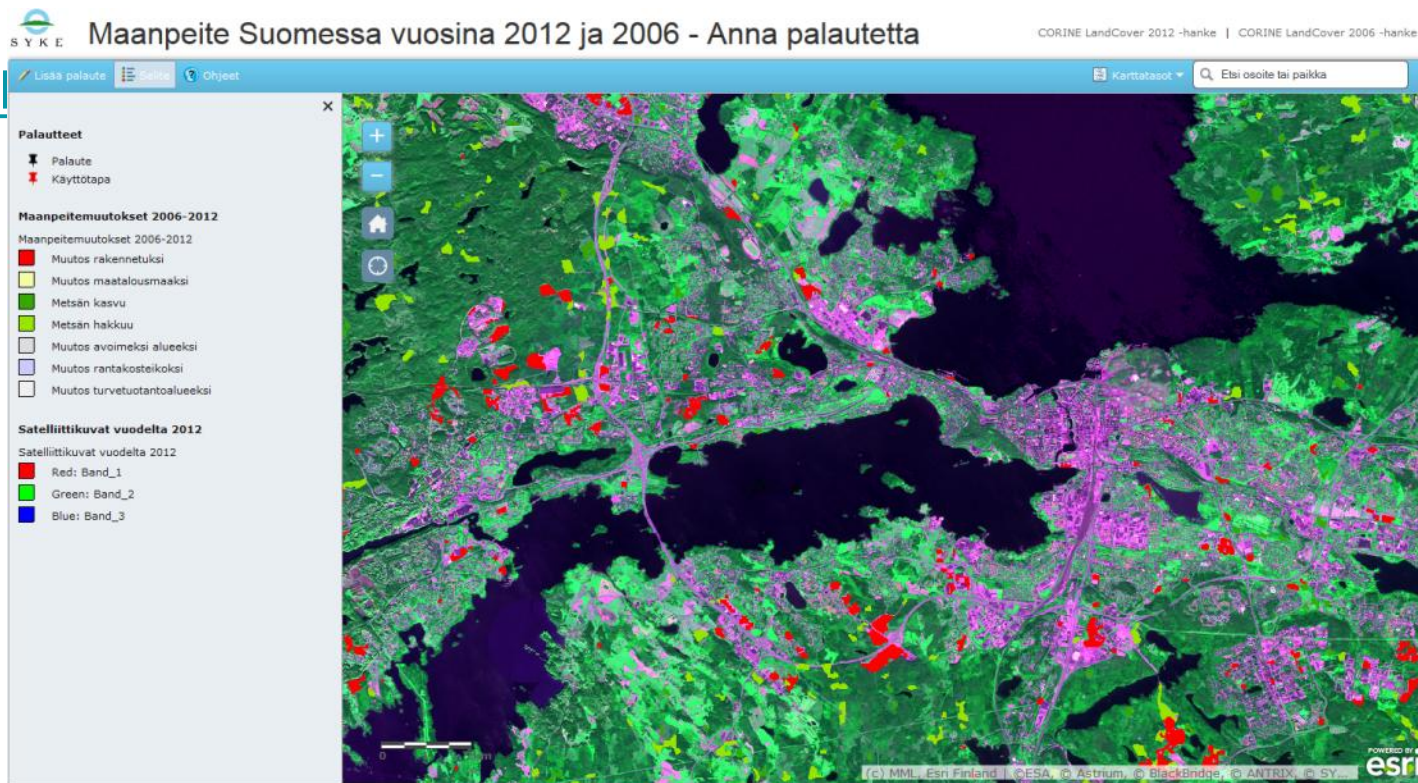
Maankäytön muutokset 2006-2012

Lisätietoa:

www.syke.fi/maanpeiteseuranta
<http://land.copernicus.eu/>

Lataa paikkatietoaineisto:

www.ymparisto.fi/oiva



<http://paikkatieto.ymparisto.fi/agol/maanpeite1/palaute.html>

Lisätietoa:

[www.syke.fi/
maanpeiteseuranta](http://www.syke.fi/maanpeiteseuranta)
<http://land.copernicus.eu/>

Lataa paikkatietoaineisto:
www.ymparisto.fi/oiva



Kiitos

