



## KARJALAN KARTAT JA NIIDEN TEKIJÄT

Pohjois-Karjalan ympäristökeskus on EU-rahoituksella ja yhteistyössä venäläisten toimijoiden kanssa laatinut seikkaperäisen selvityksen kartoista, joita on saatavana Karjalan Tasavallan ja myös Suomeen aikaisemmin kuuluneen Karjalan alueelta. Kartathan olivat Neuvosto-aikana kiellettyä tavaraa mutta niiden käyttö on vähitellen vapautunut. Myös GPS-laitteiden käyttö on luvallista. Sotilaskarttoja ei edelleenkään ole saatavissa.

Tiedot on koottu kirjaseksi, josta käyvät ilmi sekä venäläisten yritysten, viranomaisten että tutkimuslaitosten laatimat kartat, niiden kattavuus, valmistusvuosi, valmistaja ja saatavuus. Kirjasessa on selvitetty myös suomalaisten

kartanlaajitusten tuotteita.

Venäläisten tekemiä topografisia karttoja löytyy tarkimmillaan mittakaavassa 1:100 000. Luovutetusta Karjalasta on saatavana myös vanhoja suomalaisia karttoja CD-tallenteina, tarkimmillaan 1:20 000-mittakaavassa sekä näköispainoksia 1930-luvun pienikaavaisemmista kartoista.

Kulkijalle tärkeitä ovat myös opaskartat, jotka saattavat olla laajemman alueen kattavia (Esim. Pietari ja Karjalan kannas) tai kaupunkikarttoja. Yleensä kartoissa on venäjänkielinen mutta joskus myös suomenkielinen nimistö. Monien venäläistenkin karttojen esitystapa ja sisältö on varsin korkeatasoinen. On saatavana myös vanhoja suomalaisten opaskarttojen näköispainoksia. Affectogenimap (Genimap, Karttakeskus) on laatinut myös puheena olevalta alueelta nykytilannetta kuvaavia hyväntasoisia karttoja suomalaisin ja venäläisin nimistöin.

Kirjasessa on selvitetty myös ammatti- ja tutkimuskäyttöön tarkoitettujen numeeristen kartta-aineistojen saatavuutta ja laatua.

Kirjanen ei ole kartta kulkijan käteen vaan se on luettelo saatavilla olevista kartoista ja kartta-aineistoista sekä niiden saatavuudesta. Teoksessa on esitelty venäläisiä ja muitakin kartantuottajia. Kirjanen

on tarkasteltavissa ja ladattavissa myös Internetissä osoitteessa [www.kareliainfo.org/kartat](http://www.kareliainfo.org/kartat) (Karjalan kartat).

Painettuja karttoja voi tiedustella mm. Karttakeskuksen myymälöistä ([www.karttakeskus.fi](http://www.karttakeskus.fi)), maanmittaustoimistoista ([www.maanmittauslaitos.fi](http://www.maanmittauslaitos.fi)), *Karjala-lehdestä* ([www.karjala-lehti.fi](http://www.karjala-lehti.fi)), Karjala-myymälästä (<http://www.kareliaklubi.com/kauppa.php>), Ruslania-kirjakaupasta ([www.ruslania.com](http://www.ruslania.com)) sekä kirjakaupoista.

**Pekka Lehtonen**

Karjalan kartat ja niiden tekijät. Julkaisija: Pohjois-Karjalan ympäristökeskus. ISBN 952-978-952-11-2640-6. Painopaikka: PunaMusta Oy, Joensuu 2007. Lisätietoja: Jukka Nykänen, Pohjois-Karjalan ympäristökeskus, PL 69, 80101 JOENSUU, [jukka.nykanen@ymparisto.fi](mailto:jukka.nykanen@ymparisto.fi), puh. 0400 819 617.

## OSMO AHOKKAAN UUSIN TEOS

Maanmittausinsinööri **Osmo Ahokkaan** teos *Teknillisen korkeakoulun Maanmittarikurssi -53* ilmestyi 10.2.2006. Osmo toteutti kurssiveli **Heikki Toikan** ajatuksen, että jokainen kurssiveli kirjoitaisi oman lähinnä ammatillisen elämäkertansa. Lisäksi Osmo on teoksessaan käsitellyt maanmittareiden koulutusta 1600-luvulta alkaen nykyhetkeen asti. Tämä mielenkiintoinen 144-sivuinen teos on luettavissa mm. Maanmittauslaitoksen kirjastossa.

Osmo Ahokas on jälleen ahertanut uuden teoksen, 176-sivuisen *Muistoja urheiluajaltani*. Teoksen alaotsikkona on Hyppäsin – heitin – suunnistin. Erityisen kiinnostavuuden teekkariurheiluun opiskeluaikanaan osallistuneiden osalta takaavat yksityiskohtaiset tapahtumaselostukset. Erityisen mielenkiintoinen osa maanmittareiden kannalta on suunnistus. Teekkarisuunnistuksen lisäksi tekijä on käsitellyt suunnistuksen kehittymistä oman kilpasuunnistuksensa kautena 1950–80. Yksityiskohtaisesti on käsitelty myös Maanmittauslaitoksen piirissä toimineen XYZ-seuran toimintaa. Teokseen voi tutustua Maanmittauslaitoksen kirjastossa.

**Osmo Niemelä**



## SATELIITTI:KARTTA - MAA AVARUUDESTA NÄHTYNÄ

Teoksessa yhdistyvät uusin digitaalinen kartografia ja vaikuttavat satelliittikuvat. Satelliittitekniologian kehittyminen ja sen käytön laajentuminen sotateollisuudesta tieteelliseen tutkimukseen ja kaupalliseen käyttöön ovat mahdollistaneet maapallosta otettujen kuvien tarkastelun.

Kartaston kuvat on koostettu tuhansista havainnoista, ja niistä näkyy koko maapallo pilvettömältä

taivaalta. Kuvat kertovat maapallon kauneudesta ja monimuotoisuudesta, joista esimerkkeinä esitellään huomattavia luonnonmuodostumia ja ihmisen muovaamia ympäristöjä. Kuvattujen alueiden kanssa samassa mittakaavassa olevat kartat antavat mahdollisuuden kuvien ja karttojen vertailuun, ja teksteissä kerrotaan mielenkiintoisia yksityiskohtia kuvien kohteista.

Erilaisten luontokohteiden lisäksi kirjassa esitellään yli 30 merkittävää kaupunkia ja jopa yksittäisiä rakennuksia ja monumentteja. Kuvista näkyvät luonnonmullistusten jäljet ja ihmisen toiminnan vaikutukset, ja niistä voi erottaa niin Himalajan vuorenhuiput kuin Venetsian korttelitkin.

Satelliitti:Kartta. Maa avaruudesta nähtynä. Julkaisija: Karttakeskus. ISBN 978-951-59-3076-7.

## YMPÄRISTÖNSUOJELULAINSÄÄDÄNTÖ YKSISSÄ KANSISSA!

*Ympäristönsuojelulainsäädäntö* on kattava käsikirjamainen esitys ympäristönsuojelulainsta. Kirja tarjoaa ajantasaisen tietopaketin ympäristölainsäädännön keskeisimpien lakien sisällöstä.

Kirjassa esitetään ympäristön pilaantumisen torjuntaa koskeva sääntely, eli ympäristölupajärjestelmä, ympäristönsuojelun korvaus- ja valvontajärjestelmä mukaan lukien pilaantuneen maaperän puhdistaminen, ympäristönsuojelulain suhteet muuhun lainsäädäntöön, vesilainsäädännön pääkohdat sekä alan keskeinen oikeuskäytäntö.

Kirja on suunnattu ympäristövaikuttajien yritysten henkilöstölle, valtion ja kuntien lupaviranomaisten ja muun ympäristöhallinnon virkamiehille,

hallintotuomioistuinten henkilöstölle ja ympäristöasioita asioita hoitaville asianajajille.

Kirjoittajat ovat osallistuneet ympäristönsuojelu- ja vesilainsäädännön valmisteluun ja toimineet monissa eri tehtävissä ympäristölainsäädännön alalla.

Kuusiniemi Kari (toim.), Leinonen Jukka, Marttinen Kari, Salila Jari, Siitari-Vanne Eija: Ympäristönsuojelulainsäädäntö. Evolutio legis, noin 500 sivua, 79 euroa. ISBN 978-951-37-4669-0. Tilaukset: Edita-kirjakauppa, Antinkatu 1, 00100 Helsinki, puh. 020 450 2566, asiakaspalvelu. [publishing@edita.fi](mailto:publishing@edita.fi), puh. 020 450 05, faksi 020 450 2380, [www.edita.fi/netmarket](http://www.edita.fi/netmarket).