

Kirjoittajat

Tutkija, MMM Marja Uusitalo, MTT Kasvintuotanto Rovaniemi

Tutkijantie 28, 96900 Saarenkylä, marja.uusitalo@mtt.fi

Marja Uusitalo toimii tutkijana Maa- ja elintarviketalouden tutkimuskeskuksen Kasvintuotannon tutkimusyksikössä Rovaniemen toimipaikassa. Hänellä on asiantuntemusta mm. maisema- ja puutarhatutkimuksessa, maisema- ja vihersuunnittelussa sekä hanketoiminnassa. Uusitalo vastaa erityisesti maisema- ja ympäristösuunnitteluun, ympäristö- ja viherrakentamistekniikkaan sekä maisemavaikutusten seurantaan kuuluvasta tutkimus- ja kehittämistoiminnasta. Hän on osallistunut mm. Pohjoismaiden neuvoston ja EU:n rahoittamiin kehittämis- ja tutkimushankkeisiin. LANDSCAPE LAB -hankkeessa hän toimii asiantuntijana LABLAND- ja LABSOC-tehtävissä sekä LABLAND -osatehtävän vetäjänä.

ATK-erikoissuunnittelija, FT Pertti Sarala, Geologian tutkimuskeskus, Pohjois-Suomen yksikkö, PL 77, 96101 Rovaniemi, pertti.sarala@gtk.fi

Pertti Sarala toimii geologina ja ATK-erikoissuunnittelijana Geologian tutkimuskeskuksen Pohjois-Suomen yksikössä Rovaniemellä. Hänen erikoisalaansa ovat kvartaärigeologinen tutkimus, geomorfologia ja maaperägeologinen malminetsintä sekä paikkatietojen analysointi ja käsittely. Hän on mukana GTK:n sovelluskehityksessä paikkatietoaineistojen hallintaan ja jakeluun liittyvissä kehittämissankkeissa. Sarala on väitellyt vuonna 2005 aiheenaan Etelä-Lapin glasiaalihistoria ja maaperätiedon soveltaminen malminestintään. Hän on osallistunut aiemmin EU:n rahoittamaan paikkatietoteknologian tuotteistamisen kehittämis- ja tutkimushankkeeseen.

Tutkija, YTT Seija Tuulentie, Metla Rovaniemen toimintayksikkö

Eteläranta 55, 96300 Rovaniemi, seija.tuulentie@metla.fi

Seija Tuulentie toimii luontomatkailun tutkijana Metsäntutkimuslaitoksen Rovaniemen toimintayksikössä. Tuulentie on ollut sosiologian opetus- ja tutkimustehtävissä Lapin yliopistossa vuosina 1995-2002. Hän on väitellyt vuonna 2001 aiheenaan saamelaiden oikeuksista käyty keskustelu. Vuodesta 2002 alkaen Tuulentien tutkimus on liittynyt luontomatkailuun ja siinä erityisesti sosiaalisen ja kulttuurisen kestävyuden kysymyksiin, paikallisväestön ja matkailun suhteisiin sekä matkailijoiden elämyksiin. LANDSCAPE LAB -hankkeessa hän toimii LABSOC -osatehtävän vetäjänä.

Avustava tutkija, HK Ilona Mettiäinen, Metla Kolarin toimintayksikkö

Muoniontie 21 A, 95900 Kolari, ilona.mettiainen@metla.fi

Ilona Mettiäinen toimii avustavana tutkijana LANDSCAPE LAB -hankkeen LABSOC-osahankkeessa Metsäntutkimuslaitoksen Kolarin yksikössä. Mettiäinen on aluetieteen opinnoissaan erikoistunut pohjoisten ja perifeeristen alueiden kysymyksiin kuten pohjoisten luonnonvarojen hallintaan, paikallisyhteisö- ja matkailututkimukseen ja alueelliseen kehittämiseen sekä vuorovaikutteiseen ympäristösuunnitteluun. Matkailun sosiaalista ja kulttuurista kestävyyttä tarkastelevassa LABSOC-osahankkeessa Mettiäisen tehtävänä on kartoittaa paikallisyhteisöjen

näkemyksiä matkailukeskusten kestävästä suunnittelusta ja vuorovaikutteisen suunnittelun mahdollisuuksista.

Geologi, FT Peter Johansson, Geologian tutkimuskeskus, Pohjois-Suomen yksikkö

PL 77, 96101 Rovaniemi, peter.johansson@gtk.fi

Peter Johansson toimii geologina GTK:n Pohjois-Suomen yksikössä Rovaniemellä ja maaperä-geologian dosenttina Turun yliopistossa. Hänen erikoisalaansa ovat maaperäkartoitus, mannerjäätikön ja sen sulamisvesien aikaansaamat muodostumat sekä geologinen luontomatkailu. Hän on vastannut mm. useiden geologisten retkeilykarttojen tuottamisesta Pohjois-Suomessa. Johansson on väitellyt vuonna 1995 aiheenaan Itä-Lapin mannerjäätikön sulaminen ja maaperämuodot.

Geologi, FL Kristina Lehtinen, Geologian tutkimuskeskus, Pohjois-Suomen yksikkö

PL 77, 96101 Rovaniemi, kristina.lehtinen@gtk.fi

Kristina Lehtinen työskentelee geologina GTK:n Pohjois-Suomen yksikössä Rovaniemellä. Hänen tehtäviinsä kuuluvat mm. luontomatkailun ja geologian popularisointiin sekä ympäristötutkimuksiin, markkinointiin ja geologiseen palvelutoimintaan liittyvät tehtävät. Hänellä on myös asiantuntemusta luonnonsuojeluun, luonto- ja lajistokartoitukseen liittyvistä tehtävistä sekä EU LIFE Nature -hankkeen koordinaattorin tehtävistä. Lehtinen valmistelee parhaillaan väitöskirjaa aiheenaan geologisten tekijöiden vaikutus luontopolkujen kulutuskestävyyteen.

GIS-geologi, FM Raija Pietilä, Geologian tutkimuskeskus, Pohjois-Suomen yksikkö

PL 77, 96101 Rovaniemi, raija.pietila@gtk.fi

Raija Pietilä toimii GIS-geologina GTK:n Pohjois-Suomen yksikössä Rovaniemellä. Hän on erikoistunut geologisen paikkatiedon käsittelyyn sekä ympäristötutkimuksiin. Pietilä valmistelee parhaillaan väitöskirjaa aiheenaan geologisten tekijöiden ja ilmaston vaikutus pohjavesien laatuun Oulun läänin alueella.

Geologi, FM Jukka Räisänen, Geologian tutkimuskeskus, Pohjois-Suomen yksikkö

PL 77, 96101 Rovaniemi, jukka.raisanen@gtk.fi

Jukka Räisänen toimii geologina GTK:n Pohjois-Suomen yksikössä Rovaniemellä. Hänen erikoisalaansa ovat maaperäkartoitus ja suotutkimukset. Hän on myös ollut mukana geologisten retkeilykarttojen valmistelussa sekä maaperäkartoituksen menetelmäkehityksessä.

Geologi, FT Ulpu Väisänen, Geologian tutkimuskeskus, Pohjois-Suomen yksikkö

PL 77, 96101 Rovaniemi, ulpu.vaisanen@gtk.fi

Ulpu Väisänen toimii maaperä- ja hydrogeologina GTK:n Pohjois-Suomen yksikössä Rovaniemellä. Hän on erikoistunut maaperään ja pohjaveteen liittyviin ympäristötutkimuksiin. Hän on vuonna 2004 valmistuneessa väitöskirjassaan vertailut pohjavesien laatua Rovaniemen kau-

pungissa ja Nigaracuassa. Väisänen on myös osallistunut kansainvälisiin pohjavesien kartoitus- ja tutkimushankkeisiin sekä lähialueyhteistyöhön.

Koordinaattori, FT (kaupunkiekologian dosentti) Jukka Jokimäki, Arktinen keskus, Lapin yliopisto, PL 122, 96101 Rovaniemi, jukka.jokimaki@ulapland.fi

Jukka Jokimäki toimii ympäristöasioiden koordinaattorina Lapin yliopiston Arktisessa keskuksessa. Hän johtaa Arktisen keskuksen Luontoselvitys ja YVA -palveluita. Jokimäen erikoisaloina ovat maisemaekologia ja kaupunkiekologia. Jokimäki toimii LANDSCAPE LAB -hankkeen projektipäällikkönä ja LABECO -osatehtävän vetäjänä.

Tutkija, FM (biologia, informaattikko) Marja-Liisa Kaisanlahti-Jokimäki, Arktinen keskus, Lapin yliopisto, PL 122, 96101 Rovaniemi, Marja-Liisa.Kaisanlahti@ulapland.fi

Marja-Liisa Kaisanlahti-Jokimäki on tutkija Lapin yliopiston Arktisen keskuksen Globaalimuutoksen tutkimusryhmässä. Kaisanlahti-Jokimäen tutkimusintressit kohdistuvat laajan mittakaavan ympäristömuutosten vaikutuksiin eliöyhteisöissä. Päättökäsitteitä ovat mm. matkailun, kaupungistumisen sekä vesivoimarakentamisen vaikutukset lintuyhteisöihin, populaatioihin ja yksilöihin. Arktisen keskuksen luontoselvitys ja YVA -palveluissa Kaisanlahti-Jokimäki on toteuttanut useita luontoselvityksiä ja tutkimuksia sekä vastannut informaatiopalveluista. LANDSCAPE LAB -hankkeessa hän toimii tutkijana LABECO -osatehtävässä sekä vastaa osallaan hankekoordinaation disseminaatio- ja hallintotehtävistä.

Erikoistutkija (ma), YTT Jari Järviluoma, Lapin yliopisto, Kauppatieteiden ja matkailun tiedekunta, PL 122, 96101 Rovaniemi, Jari.Jarviluoma@ulapland.fi

Jari Järviluoma työskentelee määräaikaisena erikoistutkijana Lapin yliopiston Kauppatieteiden ja matkailun tiedekunnassa. Syyskaudella 2006 hänen tehtävänä on Lapin maakuntakorkeakoulun matkailututkimuksen kehittämistoimintaan liittyen kartoittaa matkailun seutukunnallisia tutkimustarpeita. Jari Järviluoman tutkimustoiminta on keskittynyt matkailun ympäristökysymyksiin ja luontomatkailuun. Hänen helmikuussa 2006 tarkastetun väitöskirjansa otsikkona on ”Turistin luonto. Tutkimus luonnon merkityksestä matkailun vetovoimatekijänä neljässä Lapin matkailukeskuksessa”.

Assistentti, YTM Outi Rantala, Kauppatieteiden ja matkailun tiedekunta, Lapin yliopisto, PL 122, 96101 Rovaniemi, outi.rantala@ulapland.fi

Outi Rantala toimii matkailun assistenttina Kauppatieteiden ja matkailun tiedekunnassa, Lapin yliopistossa. Hän on erikoistunut luontomatkailun kulttuuritutkimukseen. Asiantuntemustaan hänellä on mm. matkailijoiden maisemakokemusten tutkimisessa. LANDSCAPE LAB -hankkeessa hän toimi tutkimusapulaisena LABLAND-osatehtävässä.

Opettaja, hortonomi Salla Kananen, Lapin ammattiopisto, Luonto- ja ympäristöala, Metsäruusuntie 18, 96400 Rovaniemi, salla.kananen@lao.fi

Salla Kananen toimii opettajana Lapin ammattiopisto, Luonto- ja ympäristöalalla. Hänen päätoimenaan on puutarhatalouden perustutkinnon sekä luonto- ja ympäristöalan perustutkinnon koulutuksessa. Hän opettaa pääasiallisesti viherrakentamista, viheralueiden ylläpitoa sekä kasvituntemusta sekä kulttuuriympäristöjen kartoitusta ja hoitoa. LANDSCAPE LAB -hankkeessa Kananen on mukana LABLAND-, LABECO- JA LABPLANT-osatehtävissä.

Yliopettaja, MML Helena Tormilainen, Rovaniemen ammattikorkeakoulu, Luonnonvara- ja ympäristöala, Jokiväylä 11 C, 96300 Rovaniemi, helena.tormilainen@ramk.fi

Helena Tormilainen on Rovaniemen ammattikorkeakoulun Luonnonvara- ja ympäristöalalla Metsätalouden koulutusohjelmassa ekologia ja ympäristö –aineryhmän yliopettaja. Hänen vastuullaan on metsäopetuksen kehittäminen ja henkilökohtaisena opetusalueenaan luonnon- ja maisemanhoito. Erityisalueiksi ovat nousseet pohjoisiin luonnonympäristöihin keskittyvä osaaminen ja maiseman käsittäminen moniaistisesti koettavaksi luonnonvaraksi. Tormilainen on osallistunut äänimaisemahankkeisiin sekä kouluttajana että äänimaisemia käsittelevien opinnäytetöiden ohjaajana. LANDSCAPE LAB –hankkeessa hän on vastannut LABLAND-osatehtävään sisältyneiden äänimaisemaselvitysten tekemisestä.

Arkkitehti yo Satu Keränen, Arktes Oy Oulu
Klyyvari 5, 90500 Oulu, arktes@arktes.suomi.net

Arkkitehtuuritoimisto Arktes Oy on vapaa-ajankeskuksiin ja matkailurakentamiseen erikoistunut 1983 perustettu arkkitehtuuritoimisto. Toimistossa on suunniteltu vuosien mittaan lukuisia matkailukohteita Lapissa. Tänä aikana moninaiset kohteet eri ympäristöissä ja kulttuureissa ovat antaneet kokemusta ja näkemystä sekä runsaasti ammattitaitoa. Satu Keränen on syksyllä 2006 valmistuva arkkitehti, joka on opinnoissaan erikoistunut yhdyskuntasuunnitteluun.

Suunnittelupäällikkö, RI Seppo Arvio, Suunnittelukeskus Oy Rovaniemi
Aittatie 3, 96100 Rovaniemi, seppo.arvio@fcg.fi

Seppo Arvio toimii suunnittelupäällikkönä Suunnittelukeskus Oy:n Rovaniemen aluetoimistossa. Hänellä on yli 25 vuoden kokemus maa-, vesi- ja ympäristötekniikan hankkeiden suunnittelijana ja projektipäällikkönä. Seppo Arvio on ollut mukana useissa merkittävässä suunnitteluhankkeissa, jotka edustavat monipuolisesti kohteiden infrastruktuurin sekä yleis- että yksityiskohtaista suunnittelua. Tavoitteena Seppo Arvion johtamassa suunnittelussa on aina myös käytännössä toimiva sekä ympäristön ja maisemakuvan huomioiva ja siihen hyvin sopiva kokonaisratkaisu.

Projektipäällikkö, Ins. Martti Pörhölä, Suunnittelukeskus Oy Rovaniemi
Aittatie 3, 96100 Rovaniemi, martti.porhola@pp.inet.fi

Martti Pörhölä on laatinut Suunnittelukeskus Oy:n Rovaniemen aluetoimistossa työskennellessään yli 30 vuoden aikana yleis- ja detaljikaavoja moniin Lapin tunturikeskuksiin, kuten esim. Leville, Ylläkselle, Olokselle ja Pyhätunturille. Martti Pörhölällä on laaja kokemus ja siten myös hyvin perusteltu näkemys Lapin matkailualueiden maankäytön suunnittelussa ja kehittämisessä.