

Mikroliitti Oy on vuonna 1988 perustettu yritys, joka on erikoistunut arkeologisiin tehtäviin, erityisesti **muinaisjäännösinventointeihin ja -kaivauksiin**. Omistajia on kaksi, joista Timo Jussila työskentelee päätoimisesti yrityksessä. Määräaikaisissa tehtävissä yrityksen palveluksessa työskentelee vuosittain maastotyösesongin aikana huhtikuusta joulukuulle 3-6 lähes vakituista, kokenutta arkeologia hankkeiden vastuullisina vetäjinä. Lisäksi lyhytaikaisemmissa työsuhteissa useita nuorempia arkeologeja tutkimusavustajina.

Mikroliitti Oy:n osaamisalueet arkeologian ohella ovat kvartaärigeologia, vesistö- ja luonnonhistoria, näyttelysuunnittelu, opastaulut, multimediat sekä erilaiset atk-sovellukset. Näistä töistä yrityksellämme on vankka kokemus ja tietotaito. Asiakkaitamme ovat mm. kunnat, kaavoittajat, valtion laitokset ja yksityiset yritykset. Toimialueemme on koko Suomi. Mikroliitti Oy on sekä määrällisesti että laadullisesti merkittävä tekijä maamme arkeologisia töitä suorittavien yhteisöjen joukossa. Työmme teemme aina tehokkaasti, taloudellisesti ja asiakkaan edun mukaisesti. Tarvittaessa konsultoimme asiakkaan puolesta museoviranomaisia.

- Muinaisjäännösinventoinnit, kartoitukset ja kaivaukset

Työntekijöidemme pitkäaikaisen kokemuksen sekä yrityksemme jatkuvan tutkimus- ja työmenetelmien kehitystyön ja saavutettujen tulosten perusteella Mikroliitti Oy on Suomen osaavin muinaisjäännösinventoija. Suoritamme kymmeniä muinaisjäännösinventointeja vuosittain. Uusia muinaisjäännöksiä olemme löytäneet yli 2000. Meillä on runsas kokemus erityyppisistä arkeologisista kaivaustutkimuksista ja kartoituksista. Hallitsemme nykyaikaiset tutkimusmenetelmät ja -tekniikat. Kutakin maastoprojektia vetää aina kokenut arkeologi. **Kaikilla vakituisesti käyttämillämme arkeologeilla on yli 20 vuoden yhtäjaksoinen, monipuolinen ja runsas kokemus kaivaus- ja inventointityöstä.** Kokemus ja sitä kautta saatu näkemys työstä takaa hyvän tuloksen kohtuullisin kustannuksin.

- Opastaulut ja esitteet

Mikroliitti Oy on suunnitellut ja pystyttänyt yli 90 esi-, sota- ja luonnonhistoriasta kertovaa opastaulua

- Tiedonhallinta- ja karttasovellukset, sekä multimediat

Mikroliitti Oy on suunnitellut ja toteuttanut useita eri alojen räätälöityjä tietokanta- ja paikkatietosovelluksia mm. tietokantasovellutuksia Liikenne- ja viestintäministeriölle sekä GIS-sovellutuksia rakennus-, maankäyttö- ja museotalle.

Mikroliitti Oy:n asiantuntijaverkosto on laaja ja sisältää arkeologian ja sitä tukevien tieteidenalojen huippuasiantuntijoita. Henkilöstöllämme on pitkä ja monipuolinen kokemus erilaisista arkeologisista ja monitieteisistä tutkimuksista. Työntekijöidemme tietotaito projektien suunnittelusta ja toteutuksesta on hankittu useista laajoistakin mm. EU-rahoitteisista projekteista.

Asiakkaita 1988-2011:

Airix Ympäristö Oy, Alavuden kaupunki, Destia Oy, FCG Oy, Fingrid Oyj, Finnmap-Infra Oy, Etelä-Karjalan Museo, Espoon kaupunginmuseum, Gaudeamus kustannus Oy, Hankasalmen kunta, Hartolan kunta, Helsingin Yliopisto, Hirvensalmen kunta, Hämeenkyrön kunta, Iisalmen kaupunki, Ikaalisten kaupunki, Ilmajoen kunta, Iloimantsin kunta, Ins.Tsto Poutanen Oy, Imatran Voima, Jalasjärven kunta, Joensuun kaupunki, Joroisten kunta, Joutsan kunta, Juankosken kaupunki, Juuan kunta, Juuan kunta, Jyväskylän maalaiskunta, Jämsän kaupunki, Kaavin kunta, Kallioteknikka CE Oy, Kangasalan kunta, Kangasniemen kunta, Kannonkosken kunta, Karjalan Liitto, Karstulan kunta, Karttulan kunta, Kevitsa Mining Oy, Keski-Suomen Liitto, Keski-Suomen Museo, Keski-Suomen Museoyhdistys, Keski-Suomen ympäristökeskus, Keuruun kaupunki, Kierikkikeskus, Kinnulan kunta, Kiuruveden kaupunki, Koillis-Lapin Sähkö Oy, Konneveden kunta, Kolarin kunta, Korpilahden kunta, Kuhmalahden kunta, Kuhmoisten kunta, Kuortaneen kunta, Kyyjärven kunta, Lahden Museo, Laitilan kunta, Lapinlahden kunta, Lapin vesitutkimus Oy, Lappeenrannan kaupunki, Lapuan kaupunki, Laukaan kunta, Lempäälän kunta, Leppävirran kunta, Lestijokilaakson kuntayhtymä, Lieksan kaupunki, Liikenneministeriö, Oy, Mikkelin maalaiskunta, Morenia Oy, Multian kunta, Museovirasto, Muuramen kunta, Myrskylän kunta, Neste Oil Oyj, Nilsin kunta, Nokia Oyj, Nokian kaupunki, Nordic Mines AB, Northland Resources Inc, Nummi-Pusulan kunta, Oulun Yliopisto, Paltamon kunta, Parikkalan kunta, Pielaveden kunta, Piekämäen maalaiskunta, Pihtiputaan kunta, Pirkanmaan liitto, Pirkanmaan ELY-keskus, Pirkkalan kunta, Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskus, Pohjois-Savon Liitto, Pohjois-Savon ympäristökeskus, Pohjois-Savon ammattiopisto, Pomarkun kunta, Puumalan kunta, Pyhtään kunta, Pylkämäen kunta, Pälkäneen kunta, Pöyry Environment Oy, Ramboll Finland Oy, Rantasalmen kunta, Ratahallintokeskus, Rautalammen kunta, Riihimäen kaupunki, Ruoveden kunta, Saarijärven kaupunki, Saarijärven Museo, Savitaipaleen kunta, Savonlinnan Maakuntamuseo, Sastamalan kaupunki, Savonrannan kunta, Seinäjoen kaupunki, Sigma Konsultit Oy, Sito Oy, Sonkajärven kunta, St1 Oy, Sulkavan kunta, Suomen Lasimuseo, Suomenjoen kunta, Suupohjan kuntayhtymä, Sysmän kunta, Tammisaaren Energia, Tampereen kaupunki, Tampereen TKK, Tervon kunta, Tiehallinto, Toholammin kunta, Tuusniemen kunta, Uuraisten kunta, Valkeakosken kaupunki, Varkauden kaupunki, Varpaisjärven kunta, Vehmersalmen kunta, Vesilahden kunta, Vieremän kunta, Viitasaaren kunta, Virtain kaupunki, Ylöjärven kaupunki, Äetsän kunta, Ähtärin kaupunki, Äänekosken kaupunki. Lisäksi muita maan käyttäjiä: yksityishenkilöitä, rakennuttajia, kaavoittajia.

Eräitä arkeologisia kenttätöitämme vuodelta 2011:

Alavus_Rantatöysä, asemakaava	inventointi	Alavuden kaupunki	2011
Askola voimajohtolinjaus	inventointi	Empower Oy	2011
Enonkoski Valkeislahti, rantakaava-alueita	inventointi	UPM-Kymmene Oyj	2011
Forssa tuulipuisto	inventointi	Voimavapriikki Oy	2011
Hattula Tyrväntö, asemakaava	inventointi	PAM ry	2011
Hämeenkyrö vt3, tielinja	inventointi	Ramboll Finland Oy	2011
Hämeenlinna, autokauppakeskus, rakennushanke	koekaivaus	Pöyry Finland Oy	2011
Ikaalinen Kauppala, Pappilan tontti	koekaivaus	Ikaalisten kaupunki	2011
Ikaalinen Sarkkila, kaava-alue	inventointi	A-Insinöörit Suunnittelu Oy	2011
Ikaalinen mt 13253-Jyllintie, tienparannusalue	inventointi	Pirkanmaan ELY-keskus	2011
Ilomantsi Hahkavaara, rantayleiskaava	inventointi	FCG Finnish Consulting Group Oy	2011
Janakkala Kyöstilänharju, maa-ainesottoalue	inventointi	Insinööritoimisto Matti Jokinen	2011
Joensuu Reijola, yleiskaava-alue	inventointi	Joensuun kaupunki	2011
Juuka, keskustan yleiskaava-alue	inventointi	FCG Finnish Consulting Group Oy	2011
Juva Nevajärvi, yleiskaava-alue	inventointi	Juvan kunta	2011
Jämsä-Ritoniemi, ranta-asemakaava-alue	kartoitus	kaavoittaja ja maanomistaja	2011
Kalajoki, tuulipuiston alue	inventointi	Pöyry Finland Oy	2011
Kangasala Kaivanto, tienparannusalue	koekaivaus	Pirkanmaan ELY-keskus	2011
Kangasala Sahalahti ja Suorama, yleiskaava-alueet	inventointi	Kangasalan kunta	2011
Kaskisten yleiskaava	inventointi	AIRIX Ympäristö Oy	2011
Kempele voimajohtolinja	inventointi	Empower Oy	2011
Kirkkonummi Kartanonranta-Sundet, rakennushanke	koekaivaus	EKE-Rakennus Oy	2011
li Kuivaniemi Myllykangas, tuulipuisto	inventointi	Pöyry Finland Oy	2011
Lappeenranta Höytiönsaari, kaava-alue	inventointi	Pöyry Finland Oy	2011
Lempäälä Sarvikas-Moisionjoki, yleiskaava-alue	inventointi	Lempäälän kunta	2011
Leppävirta Oravikoski-Paukarlahti, yleiskaava ja tielinja	inventointi	Leppävirran kunta	2011
Loppi Vanhakoski, asemakaava-alue	inventointi	AIRIX Ympäristö Oy	2011
Loppi Kaartjärvi, ranta-asemakaava-alue	inventointi	Insinööritoimisto Poutanen Oy	2011
Merikarvia tuulipuisto	inventointi	Ramboll Finland Oy	2011
Mänttä, asemakaava-alue	inventointi	Mänttä-Vilppulan kaupunki	2011
Nokia Linnavuori, asemakaava-alue	inventointi	Nokian kaupunki	2011
Nokia Ruolahti ja Siuro, ranta-asemakaavat	inventointi	Nokian seurakunta	2011
Olkiluoto-Lieto-Forssa-Ulvila, voimajohtolinjat	inventointi	Fingrid Oyj	2011
Parkano, vt 3 parannusalue	inventointi	Destia Oy	2011
Perniö Näsenkartano, tuulipuisto	inventointi	Ramboll Finland Oy	2011
Puumala keskustaajama, yleiskaava-alue	inventointi	Puumalan kunta	2011
Raahe tuulipuistoalueet	inventointi	Pöyry Finland Oy	2011
Sastamala Kaalisaari, paikoitusalueen rakennus	koekaivaus	Sastamalan kaupunki	2011
Sastamala Kaukola, vesihuoltolinja	inventointi	Sastamalan kaupunki	2011
Sastamala Vanhakirkko, maakaapelilinja	kartoitus	ELTEL Networks Oy	2011
Sastamala Vestola ja Nikkari, vesihuoltolinjat	koekaivaus	Sastamalan kaupunki	2011
Sastamala-Huittinen-Punkalaidun, vesihuoltolinjat	inventointi	Sastamalan kaupunki	2011
Siikajoki voimajohtolinja	inventointi	Empower Oy	2011
Siikajoki tuulipuisto	inventointi	Intercon Energy Oy	2011
Sodankylä Joukhaisselkä, tuulipuisto	inventointi	Lapin Vesitutkimus Oy	2011
Sulkava Lohilahti ja keskustaajama, yleiskaava-alue	inventointi	Sulkavan palvelut Oy	2011
Tammisaari Högholmen ja Ön, rantakaavat	inventointi	Tmi Seppo Lamppu	2011
Tampere Härmälä, asemakaavan muutosalue	inventointi	Tampereen kaupunki	2011
Tampere Messukylä, rakennushanke	kaivaus	Kiint. Oy Skraatarla	2011
Tampere Ojala, yleiskaava-alue	inventointi	Tampereen kaupunki	2011
Turku Saramäki, maankäyttöalue	inventointi	Ramboll Finland Oy	2011
Urdala mt. 230, tienparannusalue	koekaivaus	Pirkanmaan ELY-keskus	2011
Valkeakoski Kärjenniemi, vesihuoltolinjat	inventointi	Kärstyn vesihuolto-osuuskunta	2011
Vesilahti Järvenranta-Sakoinen, maakaapelilinja	inventointi	Vattenfall Oyj	2011
Vesilahti Koskenkylän seutu, yleiskaava-alue	inventointi	Vesilahden kunta	2011
Ylöjärvi Viljakkala, tienparannusalue	inventointi	Ramboll Finland Oy	2011
Ylöjärvi keskustanseutu, yleiskaava-alue	inventointi	Ylöjärven kaupunki	2011
Ylöjärvi Kuru pienjärvet, rantakaava-alueet	inventointi	Metsähallitus	2011
Ylöjärvi Suojanen, rakennushanke	koekaivaus	Arkta Rakennuttajat Oy	2011
Ähtäri Moksunniemi, yleiskaava-alue	inventointi	Ähtärin kunta	2011

V. 2012 sekä varhaisemmista maastotöistämme on lista sivuillamme: www.mikroliitti.fi

Opastaulut ja esitteet

Puumalan ja Sulkavan muinaisjäännösten ja sotahistoriallisten kohteiden opastaulut, Juvan muinaisjäännösopastaulut, Rantasalmen muinaisjäännösopastaulut, Anttolan muinaisjäännösopastaulut, Kerimäen Raikuun muinaisjäännösopastaulut, Pieksämäen muinaisjäännösopastaulut, Korpilahden Putkilahden muinaisjäännösopastaulut, Mikkelin linnavuorten opastaulut, Simpeleenjärven opastaulu.

Atk-sovellukset

Muinaisjäännöstietokannat, tietokantojen karttaliittymät ja -sovellukset, esitysohjelmistot, eri alojen räätälöityjä sovelluksia mm. kustantamon nettikauppa ja kirjahallinta, GIS-sovellutus räjäytystöiden hallintaan jne.

Multimedia

Suomen asutus Multimedia, kuntaesittelymultimediaa, mm. Lestijokilaakson kunnat. Näyttelysuunnitelmia.

Mikroliitti Oy, YT: 0708489-2, kaupparek.: 416.910

Osoite: **livisniemenkatu 2 B, 02260 Espoo**

Puhelin: **0400-530057, 09-4208852**

Email: Mikroliitti@mikroliitti.fi

www: <http://www.mikroliitti.fi>

Filiaali Propsitie 6, 06750 Porvoo



Toimitusjohtaja ja pääomistaja:

Työ- ja johtamisperiaate: tiimityöskentely, joustavuus, todellinen laatu ja tiukka keskittyminen olennaiseen.

Timo Jussila, yrityksen pääomistaja ja toimitusjohtaja. Yli 450 tutkimusraporttia v. 2000-2010. Asenne: työ on hauskaa ja mielenkiintoista – ja onhan se. Motto: jokaisen projektin yhteydessä saatava aikaan menetelmien tuotekehittelyä sekä ideoitava tieteellisiä kysymyksiä – vaikka vähänkin – lisäkustannuksia asiakkaalle aiheuttamatta. Kymmeniä alan tieteellisiä ja yleistajuisia artikkeleita, myös kansainvälisissä ns. pistejulkaisuissa. Useita esitelmää ja postereita kotimaisissa ja kansainvälisissä konferensseissa. Seuraa tiiviisti alan kehitystä ja tutkimusta – laaja asiantuntijaverkosto. Arkeologin tehtävissä 1980-luvulla Helsingin Yliopistossa ja Museovirastossa. Vuodesta 1990 lähtien päätoimisena arkeologina omassa yrityksessä. Tehnyt muinaisjäännösinventointeja ja -kaivauksia vuosittain vuodesta 1981 lähtien. Tällä vuosituhanella tehnyt yli 350, pääasiassa kaava- ja muiden maankäyttöalueiden muinaisjäännösinventointia Hangon ja Sodankylän välisellä alueella. Sivutoimena tietokoneohjelmointi – ja siinä jatkuva omien työmenetelmien kehittäminen. Geologiasta ja paleontologiasta sivulaudatur ja erityisasiantuntemus rannansiirtymiskronologioista ja niiden laadinnasta. Pitkäaikaisena omana projektina on Suomen ja lähialueiden jääkauden jälkeisen varhaisasutuksen tutkiminen yhteistyössä Tapani Rostedt ja Tarton Yliopiston arkeologian professorin Aivar Kriiskan kanssa.