

# ”PikkuKakkonen”

KAKKOSTEN SUKUYHDISTYKSEN KOLMASTOISTA LEHTI



## Hyvät sukulaiset

Maaliskuun alussa sain yllättävän puhelinsoiton. Vuokko Pärsinen-Tainio soitti ja kertoi, että Suomen Sukututkimusseura ry on valinnut vuoden 2014 sukukirjaksi meidän IsoKakkonen I -kirjamme. Valitsijaraati totesi mm. että kirjan erityisvahvuuksia ovat ammattimainen tutkimusote, erinomainen kuva-, kartta- ja muu asiakirja-aineisto tarkkoine lähdeviitteineen. Lisäksi sukutauluja elävöittävät sekä niiden informaatioarvoa ja kiinnostavuutta lisäävät henkilöhistorialliset tekstit, haastattelut ja tarinat. Valinta on tunnustus sukuyhdistyksellemme ja erikoisesti merkittävä tunnustus Jouni Kakkosen tekemälle työlle. Kirjaa on jäljellä 20 kappaletta, joten nyt jos koskaan kannattaa hankinta tehdä niiden, joilla kirjaa ei vielä ole.



Suvustamme on matkan varrella ilmaantunut useita alansa taitajia kuten esim. huippu-urheilijat Hanna-Maari Latvala ja Tessa Kakkonen, keramiikkataiteilija Piia Lieste, sekä tässä numerossa esittäytyvä valokuvataiteilija Iiu Susiraja. Joukossamme on varmasti lisää osajia, joten rohkeasti vaan yhteys allekirjoittaneeseen.

Elokuussa vietämme aikaa yhdessä sukujuhlan/-kokouksen merkeissä Jyväskylässä. Tämä on ensimmäinen kerta, kun juhla järjestetään Pohjois-Karjalan ulkopuolella. Jyväskylä sijaitsee keskeisellä paikalla Suomen niemeä, joten kaikilla on lyhyt matka juhlaamme ja kokoukseemme. Toivon runsasta osallistumista. Kaksi nykyisen hallituksen jäsentä ei enää jatka hallituksessa, joten miettikääpä jo etukäteen kenet haluaisitte hallitukseen. Tarkoituksena on yhdistyksessämmekin valita ja muodostaa toimintakykyinen hallitus.

*Hyvää kesää kaikille, tavataan elokuussa Jyväskylässä.*

Eero





# Sukujuhla

Kakkosten sukuyhdistys ry:n sukkokous ja sukujuhla pidetään  
**lauantaina 8.8.2015 klo 12 alkaen Jyväskylä.**

Kokouspaikka on keskellä kaupunkia  
ravintola Wanha Freda, Yliopistonkatu 11.

Ohjelmassa:

- ilmoittautuminen klo 11.30 alkaen
- tervetuloa klo 12.00
- ohjelmaa
- lounas klo 13.00
- sukkokous, sääntömääräiset asiat
- kahvi ja vapaata seurustelua

Kokouslounas ja kahvi 30,00 euroa/henkilö, 4–12-vuotiaat 15 euroa, alle 4-vuotiaat ilmaiseksi., erikoisruokavalioista mainittava ilmoittautumisen yhteydessä.

Kokouspaikan läheisyydessä on vain maksullisia parkkipaikkoja, esim. Toriparkki ja Forumin parkkitalo. Hotelleja keskustan alueella on useita, esim. Cumulus tarjoaa meille 2 hengen huonetta hintaa 76 euroa/vrk ja 1 hengen huonetta 66 eur/vrk, merkki ”Kakkosten sukkokous”.

**Ilmoittautuminen 15.7.2015 mennessä maksamalla 30 euroa/henkilö**

Kakkosten sukuyhdistys ry:n tilille **Nordea FI5610403500363472**, lapsista 4–12 v. 15 euroa. Soitelkaa, jos on jotain kysyttävää. Ilmoitattehan erikoisruokavaliot, allergiat tms. ja mahdolliset alle 4-vuotiaat lapset suoraan meille Leena Kakkonen [leenam.kakkonen@elisanet.fi](mailto:leenam.kakkonen@elisanet.fi) puh. 050 3728622 tai Eero Kakkonen [eero.kakkonen@elisanet.fi](mailto:eero.kakkonen@elisanet.fi) puh. 0400 679328.

Iltaohjelmaksi järjestelytoimikunta ehdottaa risteilyä Jyväsjärvi-Päijänne-alueella. Ilmoitathan etukäteen kiinnostukseksi omakustantaisesta iltaohjelmasta. Iltaristeilylle voit ilmoittautua sähköpostilla, tekstiviestillä tai puhelimitse.

**Tervetuloa Jyväskylään!**

Järjestelytoimikunta Eero Kakkonen, Kalevi Kakkonen (puh. 040 570429), Raija Vassinen (puh. 050 5936220) ja Rauno Kakkonen (puh. 0400 641629 )

**Linkit: [wanhafreda.fi](http://wanhafreda.fi), [visit.jyvaskyla.fi](http://visit.jyvaskyla.fi)**



# Onnea sukuyhdistyksen jäsenille



Raili Kakkonen 75 v,  
Kontiolahti



Tauno Kakkonen 70 v, Iisalmi



Kaija Kakkonen 70 v,  
Jyväskylä



Eila Hyvärinen 70 v,  
Joensuu



Hellevi Virkki 70 v,  
Tuusula

Tiedot perustuvat sukuyhdistyksen jäsenrekisteriin, kaikilla jäsenillä ei ole syntymäaikaa rekisterissä tai he eivät halua niitä julkaistaviksi.



# DNA-sukututkimuksesta

Perinteisen sukututkimuksen rinnalle on viimeisten 10 vuoden aikana tullut uusi mahdollisuus tutkia juuriaan: geneettinen sukututkimus. Perinteisessä sukututkimuksessa hyödynnetään kirjallisia arkistotietoja. Ne ovat tätä nykyä varsin kattavasti kotitietokoneella tavoitettavissa. DNA-sukututkimuksen arkistoa jokainen kantaa koko ajan itse mukanaan. Kotitietokoneella siihenkin arkistoon lopulta perehdytään.

## Mihin DNA-sukututkimus perustuu?

DNA on absoluuttisen yksilöllinen ja yksilöivä – senhän tiedämme esim. rikostutkimuksesta. Kun DNA-testin kertomia tuloksia verrataan muihin testituloksiin, yhtenevyudet kertovat myös muista henkilöistä – sukulaisuudesta. Ilmiselvin esimerkki lienee isyystesti, joka nykyään perustuu DNA-vertauiluun.

Jokainen saa perintötekijänsä (geeninsä) biologisilta vanhemmiltaan hedelmöityshetkellä. Tuo perimä varastoituu jokaiseen soluun, sen sisältämään DNA:han ja ohjaa sieltä käsittelemättömällä tavalla elämäämme syntymästä kuolemaan. (Geeni-sanaa käytetään tässä yleisterminä kuvaamaan tutkittavaa perimää).

DNA-sukututkimuksen neljä kulmakiveä ovat:

- 1) Lapsi perii geeninsä aina biologisilta vanhemmiltaan – puoliksi kummaltakin – mutta satuma määrää, mikä geenistä tulee isältä, mikä äidiltä.
- 2) Satunnaisperimän **kaksi poikkeusta** ovat elintärkeitä DDNA-sukututkimukselle – poika perii **Y-kromosominsa aina isältään**, mikä mahdollistaa suoran isälinjan tutkimisen – lapsi perii solujensa **mitokondriot aina äidiltään**, mikä mahdollistaa suoran äitilinjän tutkimisen
- 3) Lapsi saa siis geeninsä biologisilta vanhemmiltaan, jotka ovat saaneet ne vanhemmiltaan, he vanhemmiltaan jne. Jokaisen perimä on sekoiutus esivanhempien geeniperimää, jota on myös muilla heistä polveutuvilla jälkeläisillä. Vertaamalla DNA-näytteitä toisiinsa voidaan yhtenevän perimäaineksen perustella löytää kaukaisiakin serkkuja.
- 4) **Geenimutaatiot** ovat sukulinjan ”korvamerkkejä”. Kun geeni kopioituu vanhemmalta lapselle, sattuu satunnaisesti pieniä kopiointivirheitä. Ne ovat mutaatiota. Lapsen geenissä on pieni poikkeama verrattuna vanhemman

geeniin. Kun tämä ”mutatoitunut” geeni jatkaa kopioitumistaan sen saaneen lapsen jälkeläisille, siitä syntyy tuon sukuhaaran ”korvamerkki”, jota ei ole muilla sukuhaaroilla.

Y-kromosomi on miesten sukupuolikromosomi. Sitä ei ole naisilla lainkaan, joten poika ei voi saada sitä kuin isältään. Mitokondriot ovat solussa olevia ”voimalaitoksia”, joilla on oma DNA. Lapsi saa ne aina äidiltään isän vaikuttamatta asiaan.

## ”Aatami” ja ”Eeva” elivät Afrikassa

Perinnöllisyystiede todistaa, että kaikkien *nykyisin maapallolla elävien* ihmisten (Homo Sapiens) juuret johtavat vain yhteen ainoaan mieheen ja vain yhteen ainoaan naiseen. He elivät Afrikassa kymmeniä tuhansia vuosia sitten. Nämä ”Aatami” ja ”Eeva” eivät olleet omana aikanaan maapallon ainoat ihmiset eivätkä pariskunta. He eivät eläneet keskenään edes samaan aikaan, ”Eeva” eli kymmeniä tuhansia vuosia ”Aatamia” aikaisemmin.

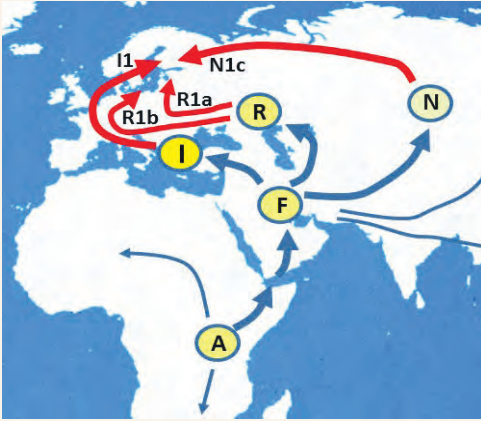
Mutta: he ovat ainoa mies ja ainoa nainen, joiden poika- ja tyttärlinjat ovat eläneet nykypäiviin asti. Noin 60 000 vuotta sitten osa ”Aatamin” ja ”Eevan” jälkeläisistä lähti Afrikasta valloittamaan maailmaa. Lähi-Itään tultuaan nykyihmiset suuntasivat eri suuntiin. Koko maapallon valloituksen kului kymmeniä tuhansia vuosia – viimeiseksi mantereista asutettiin Amerikka.

Ehkä 200.000 vuotta nykyihmistä aikaisemmin oli Afrikasta maailmalle lähtenyt joukko varhempaan ihmisrotuun kuuluvia. Heistä kehittyi Euroopassa Neanderthalin ihminen (ja idempänä Denisovan ihminen). Nykyihminen kohtasi Afrikasta tultuaan näitä ”serkkujaan”, jotka olivat asuttaneet Eurooppaa. Nykyinen geeniteknologia on todistanut, että nykyihminen ja Neanderthalin (myös Denisovan ihminen) ihminen kykenivät lisääntymään keskenään. Meissä nykyihmissä – paitsi afrikkalaisissa – on 1–4. % yhteisiä genejä Neanderthalin ja Denisovan ihmisen kanssa (tämän kirjoittajalla 2,0 % Neanderthalia, 2,1 % Denisovaa).

## Mihin maapallon isä- ja äitilinjaan kuulut?

Nyt astuvat mutaatiot kuvaan! Vaellusreittien varrella syntyneiden lasten perimään alkoi tulla satunnaisia mutaatioita. Poikien Y-kromosomeihin ja lasten mitokondrioihin syntyi pikkuruisia poikkeamia verrattuna ”Aatamilta ja Eevalta” periytyvään lähtökohtaan. Mutaatiot jäivät pysyviksi ”korva-





merkeiksi” poika- ja tytärhaaroille. Maapallon isä- ja äitilinjat ja niiden poika- ja tytärhaarat tunnistetaan näistä mutaatioista. Tiedemiehet kutsuvat isä- ja äitilinjoihin (”klaaneja”) **haploryhmiksi** ja ovat antaneet niille kirjain- ja numerotunnukset.

DNA-testissä tutkitaan, mitä mutaatioita meidän perimämme (sylväinnyteen DNA) sisältää. Testien perusteella henkilö osataan sijoittaa omaan haploryhmäänsä ja siitä erkaantuviin ”pienempiin oksiiin”, poika- ja tytärlinjoihin. Kun tiede on selvittänyt eri mutaatioiden syntyajankohdan, kronologisen järjestyksen ja levinneisyyden, isä- ja äitilinjoihin on kyetty piirtämään **vaellusreitit** maapallon kartalle.

Kun DNA-näytettä verrataan muihin tutkimuslaitoksen tietokannassa oleviin näytteisiin, löytyy yhtenevyyden perusteella geenisukulaisia, ”osumia”. Heidän kanssaan näytteen antajalla on ollut yhteinen esi-isä tai esiäiti jossain kohtaa menneisyydessä. Mitä suurempi geneettinen yhtenevyys, sitä lähempi sukulaisuus. Kun tiedemiehillä on näkemys DNA-rihman eri kohtien mutatoitumisalttiudesta, voidaan myös ennustaa, milloin esim. isälinjan ”osumien” viimeinen yhteinen esi-isä on elänyt.

### Suomalaisten haploryhmät

Miesten päähaploryhmiä (isälinjoja) on maapallolla yli 20, niillä lukemattomia poikahaaroja ja niiden haaroja. Suomalaisista miehistä yli 98 % kuuluu johonkin neljästä päähaploryhmästä N, I, R1a tai R1b. Vaelluslegenda ”Volgan mutkasta” antaa väärän kuvan: Suomen kamara on mannerjästä vapautumisen jälkeisinä vuosituhausina asutettu monena eri ajallisena kerrostumana, eri suunnista. Suomen yleisin mieshaploryhmä on N (”Niilon poikia”), johon kuuluu noin 60 % suomalaisista miehistä. Heidän esi-isänsä ovat tulleet Suomen kamaralle idästä. Toiseksi suurimpaan suomalaismiesten haploryhmään I (”Iivarin poikia”) kuuluu vajaat 30 % miehistä. Heidän esi-isänsä ovat rantautuneet Suomenniemelle lännen suunnasta (kuva 1).

Suomalaiset naiset ovat ”länsieurooppalaisempia” kuin miehet. Suomen yleisin äitilinja on H (”Heleenan tyttäret”), johon kuuluu noin 40 % suomalaisista. Se on yleisin äitilinja myös koko Euroopassa. Toiseksi eniten suomalaisia (noin 22 %) kuuluu äitilinjaan U. Tämä saamelaisille tyypillinen äitilinja on Suomessa selvästi yleisempi kuin muualla Euroopassa.

### Kolme DNA-testien päätyyppiä

Suoran isälinjan testi (Y-DNA) kertoo, mihin maapallon isälinjaan näytteenantaja kuuluu. Sen myötä selviää, minkälaisen pääasiallisen vaellusreitit muihin esi-isät ovat kulkeneet, miltä suunnalta ilmeisimmin Suomenniemelle saapuneet. Testituloksiin sisältyy ”osumaluettelo” geenisukulaisista, joiden kanssa näytteenantajalla on ollut yhteinen esi-isä jossain vaiheessa menneisyyttä. Myös osumien ilmoittamat varhaisimpien tiedossa olevien esi-isien asuinseudut antavat viitteitä kulkusuunnista. Siitä kervotav esim. karttatulosteet (kuva 2).

Testi voidaan tehdä vain miehen näytteestä (naisilla kun ei isälinjassa periytyvää Y-kromosomia ole lainkaan). Naishenkilön isälinjaa voidaan toki tutkia esim. veljen näytteestä.

Vastaavalla tavalla suoran äitilinjain testi (mtDNA) kertoo, mihin maapallon äitilinjain henkilö kuuluu. Testi tunnistaa ja kertoo muut testin tehneet, joiden kanssa on yhteinen esiäiti jossain kohtaa historiassa. Äitilinjain testi voidaan tehdä myös miehen näytteestä, vaikka äitien mitokondriot periytyvätkin edelleen vain tyttärien kautta.

Kolmas testityyppi on FamilyFinder, ”**serkkuhaku**”. Se ei tutki Y-kromosomin eikä mitokondrioiden DNA:ta vaan vertaa kokonaisperimää muihin näytteisiin. Testi löytää ”etäserkkuja” kaikista sukulinjoista, ei pelkästään samasta suorasta isä- tai äitilinjasta polveutuvista. Yhtenevän perimän määrän perusteella testi ennustaa, kuinka läheisiä serkkuja osumat ovat.

### Tilaaminen, tulokset ja hinnat

DNA-testi tilataan tutkimuslaitokselta internetin välityksellä. Testivalikoimasta valitaan haluttu testi ja maksetaan luottokortilla. Näytteenottopakkaus saapuu postitse kotiin. Näytepuikoilla pyyhkäistään sylkinäyte posken sisäpinnoilta, suljetaan näyteputkilot kuoreen ja palautetaan tutkimuslaitokseen. Tulokset kerrotaan henkilökohtaisella, suojatulla tulossivulla internetissä. Haploryhmätieto ja tulokset sillä hetkellä löydettyistä ”osumista” tulevat heti testin valmistuttua, mutta sukulaisosumia löytyy vielä seuraavien 25 vuoden ajan, kun oma näytetty verrataan uusien harrastajien näytteisiin. Samasta (esim. isälinjan testiä varten) kerran lähetetystä näytteestä voi myöhemmin tilata muita testejä.



# JAMAICAN MATKA

Tammikuussa 2015

**M**ieheni ja minä matkustamme yleensä joka talvi johonkin lämpimään paikkaan maapallolla. Pitkä pimeä talvi täällä Ruotsissa väsyttää. Viihdyn hyvin Karibiassa kun siellä ei ole liian kuuma ilma vaan siellä tuulee ihan sopivasti. Olemme käyneet Kuubassa, Dominikaanissa, Meksicossa ja Venezuelassa. On kiinnostavaa nähdä miten ihmiset elävät muissa maissa.

Tänä vuonna päädyimme Jamaican ”Reggie” saarelle. Ruotsista voi lentää suoraan sinne. Matka kestää 11 tuntia. Suomesta myös suora lento sinne. Tapasin nimittäin Jyväskyläläistä siellä. Olen tavannut paljon suomalaisia matkoillani.

Jamaica on aika pieni saari verrattuna esimerkiksi Kuubaan. 80 % ihmisistä jotka asuvat siellä ovat afro amerikkalaisten orjien jälkeläisiä. Jamaica on ollut Englantilainen kolonia. Heillä on itsenäisyys vuodelta 1962, mutta Englannin kuningatar on heidän kuningatar viellä.

Valtaosa asukkaista on protestantteja. Kieli englanti. Aikaero – 8 tuntia Suomeen. Asukkaita 2,9 miljoonaa. Sijainti Karibian meressä Kuuban etelä puolella. Raha Jamaican dollari, mutta US dollari käy myös hyvin. Pääkaupunki Kingston 580 asukasta.

Jamaica on hyvin köyhä maa. He elävät turisteilla ja myyvät bauxiittia, mistä tehdään alumiiniä. He viljelevät paljon banaaneja ja kasviksia. Ja cannabis viljelmät ovat suuria.

Korkealla vuorilla on suuret kahvi viljelmät. Blue Mountain kahvi kasvaa 2000 m korkeudella. On hyvin tunnettu ja kallis kahvi sortti. Yksi kuppi Blue Mountain kahvia maksaa 12 US dollaria Japanissa.

Ruoka oli tosi herkullista ja sitä oli paljon. Kanaa, sianlihaa, vuohenlihaa, nautanlihaa, kalaa, äyriäisiä ja paljon kasviksia, hedelmiä ja leivonnaisia.

Heillä oli erikoinen mauste ”Jerk” joka on periytynyt intiaaneilta jotka asuivat saarella alunperin. Jerkillä maustettiin grillattu sianliha, kana ja vuohenliha. Jerk on maustesekoitus maustepippuria, chiliä, kanelia, ja muskottia. Intiaanit keräsivät maustepippuri puuta ja kaivoivat maahan koonaisen sian ja maustoivat sen Jerk mausteella ja grillasivat sen. Intiaanit kuolivat erillaisiin sairauksiin, joita he saivat Espannialaisilta, jotka tulivat sinne ensiksi. Heillä ei ollut vastustuskykyä eurooppalaisiin sairauksiin.

Kävimme myös katsomassa Reggie legendan Bob Marleyn syntymäpaikkaa ja hautaus korkeilla vuorilla noin 1000 m korkeudella.



Ajoimme sinne pikku bussilla ja tie oli tosi kapea ja kuppainen. Matka ”Nine miles” paikkaan kesti kolme tuntia. Bussin ikkunasta näkyi tosi kauniit vihreät maisemat. Kun tulimme perille tunsimme makean tuoksen ilmassa. Oppaat polttavat nimittäin Marihuanaa ja olivat hyvällä tuulella koko ajan.

Bob marleyn äiti on haudattu samaan paikkaan. Hänen äitinsä oli musta ja isä valkoinen englantilais juutalais sekoitus. Jos Bob Marley olisi elänyt hän olisi täyttänyt 70 vuotta nyt helmikuussa. Mutta hän kuoli 36 vuotiaana syöpään. Hän kerkesi tehdä paljon hyvää musiikkia ja monta lasta (20) lyhyen elämänsä aikana. Hän kuului Rastafari uskontoon. Erikoinen uskonto. He uskovat että musta Jeesus syntyy Etiopiassa. He eivät leikkaa tukkaa eivätkä aja pois partaa. Tapsin yhden miehen jonka tukka oli yli metrin pituinen. He käyttävät värikkäitä hattuja Etiopian väreissä ja ruokavalio on kasviksia ei lihaa. Mutta he polttavat marihuanaa.

Jamaica on aina innostanut muusikoita, kirjailijoita ja elokuvantekijä. James Bondin luoja, kirjailija Ian Fleming asui saarella ja monet Bond elokuvat on filmattu jamaicalla. Johnny Cash rakennutti talon saarelle ja sävelsi siellä

monia Balladejaan. Harry Belafonte on myös täältä. Ja nykyään tulevat monet maailman parhaat juoksijat täältä esimerkiksi Usain Bolt.

Turisti kohteet jamaicalla ovat keskittyneet saaren pohjois puolella. Siellä on hienot hiekkarannat. Turistipaikkoja ovat esimerkiksi Montego Bay, Negril ja Lucea. Me asuimme Lucean lähellä. Se oli pieni kylä. Jos otti taksin sinne niin oli parasta että taksin kuljettaja tuli mukaan kävelyllä. Kaikki asukkaat eivät pidä valkoisista turisteista. Ihmiset ovat köyhiä. Voi joutua ryöstön kohteeksi.

Espanjalaiset omistavat monet hotellit ja he maksavat huonoa palkkaa. Matkaoppaamme kehoitti meitä antamaan rahaa esimerkiksi siivoojille, autokuskeille, tarjoilijoille ja baari mikoille, koska he tienasivat niin vähän. Ihmiset eivät ole orjia nykyään mutta heillä ei ole paljon mahdollisuuksia esimerkiksi ostaa omaa asuntoa.

Jamaica oli kiinnostava kaunis saari. Mutta ensi talvena matkustamme johonkin uuteen paikkaan missä emme ole olleet. ”Maailma on niin laeva pikku pikku Lauri” niinkuin laulussa sanotaan.

Eeva Johansson os. Kakkonen





# HEI TAIDE, Ystäväsi Iiu Susiraja tässä.

*Kuvan on ottanut äitini  
Kaija Karvinen o.s. Kakkonen  
vuonna 2014 Turussa.*

**H**avahduin tässä yhtenä päivänä muistelemaan miten tustuimme. Muistan, kun tarhaikäisenä teimme kotikaupungissani Turussa päiväkotiretken Wäinö Aaltosen museoon. Minut valtaisi siellä onnen tunne niiden

valtavien asetelmamaalaus-ten keskellä. Kotiin palatesani piirsin suurella innolla asetelmia nuo mestarimaalaukset mielessäni. Enpä arvannut silloin, että joskus myöhemmin omia teoksiani on esillä Wäinö Aaltosen museon ryhmänäyttelyssä nimeltä *Adidasmies ja voi-*

*manainen*. Mutta niin tosiaan kävi vuonna 2014. Tarhaikäisen piirustukset olivat vaihtuneet video- ja valokuvataiteeseen.

Olen pienestä pitäen halunnut taiteilijaksi. On vaikeaa selittää, mistä se halu kumpusi. Nyt vanhempana pystyn sanallistamaan sen ehkä paremmin, mutten vieläkään täysin selväksi. Taide antaa merkityksen elämälle. Sitä se ehkä on.

Olen käynyt vuosien aikana monta eri koulua. Ammateiksi on kertynyt artesaani-maalari ja tekstiili-artenomi ja viimeisenä vihdoinkin kuvataiteilija. Oli vuosi 2007 kesällä kun sain ensimmäisen digikameran. Syksyllä samana vuonna aloitin valokuvauksen opiskelun Paasikivi-opistossa. Ja vuonna 2008 haaveeni toteutui, kun pääsin opiskelemaan Turun Taideakatemiaan valokuvausta. Val-



*Iiu Susiraja, Sanaton kaipausta on hengitystä, 2015.*

*Kuva on otettu  
isäni Eino Karvisen  
lapsuudenkodin pihalla  
Tohmajärven Riikolassa.*

mistuin kyseisestä koulusta vuonna 2012 kuvataiteilijaksi. Sen jälkeen on tapahtunut paljon. Minulla on ollut monia näyttelyjä niin kotimaassa kuin ulkomailakin. Teoksiani on päässyt Kiasman, Helsingin Taide-museon, Wäinö Aaltonen museon, Valtion taidekoelman ja Suomen valokuvataiteen museon kokoelmiin.

Tällä hetkellä opiskelen kuvataiteen maisteriopintoja Kuvataideakatemiassa, ja esillä on 24.5.2015 asti Kluuvin galleriassa Helsingissä opintoihini liittyvä näyttely nimeltä *Tunteiden niksi-pirkka*. Myöhemmin näyttely menee esille Norjaan. Taiteeni lähtökohtana



*Iiu Susiraja, Sileä viha, 2014.*

ovat tunteet ja suhteet. Lyhyemmin sen voi sanoa rakkaudeksi, rakkaudeksi sinua kohtaan ystäväni taide.

Kiitos kun sain tutustua sinuun ja toivon, että olemme läheiset ystävät jatkossakin. Taide on juuri siksi ihana asia, että ei ole oikeaa tai väärää tapaa kokea sitä. On vain tapa kokea, kuin katsoessa sinistä taivasta ja vihreää metsää. Niin minä sinua katson ja tunnen. Kiitos tarjoamistasi elämyksistä.

Terveisin: Iiu Susiraja  
Turussa 12.5.2015



# KAKKOSTEN SUKUYHDISTYS

## Hallitus

Eero Kakkonen, puheenjohtaja  
Hirvirinne 2 A 2, 40520 Jyväskylä  
puhelin 0400 679328  
eero.kakkonen@elisanet.fi

Kyösti Kakkonen  
Mulonniementie 190, 80330 Reijola  
kyosti.kakkonen@k2.fi

Jani Kakkonen  
Laivasillankatu 14 A 6, 00140 Helsinki  
puhelin 045 6361230  
jani.kakkonen@alfaroc.fi

Jouni Kakkonen  
Läntinen Pitkäkatu 20 C 40, 20100 Turku  
puhelin 040 5670407  
jouni.ju.kakkonen@luukku.com

Toivo Kakkonen  
Tenkakankaantie 78, 82600 Tohmajärvi

Hallituksen sihteeri ja jäsenrekisteri  
Leena Kakkonen  
Hirvirinne 2 A 2, 40520 Jyväskylä  
puhelin 050 3728622  
leenam.kakkonen@elisanet.fi

## PikkuKakkosen toimitus

Eero Kakkonen  
Hirvirinne 2 A 2, 40520 Jyväskylä  
eero.kakkonen@elisanet.fi

## Sukututkimus

Jouni Kakkonen  
Läntinen Pitkäkatu 20 C 40, 20100 Turku  
jouni.ju.kakkonen@luukku.com

## Sukuyhdistyksen jäsenmaksut

Aikuisjäsen	25 eur/v, lapsi (alle 18 v.) 10 eur/v
Pankkitili	Nordea FI5610403500363472