



**Liite 11b:
Arkeologinen esiselvitys**

**Bilaga 11b:
Arkeologisk förstudie**

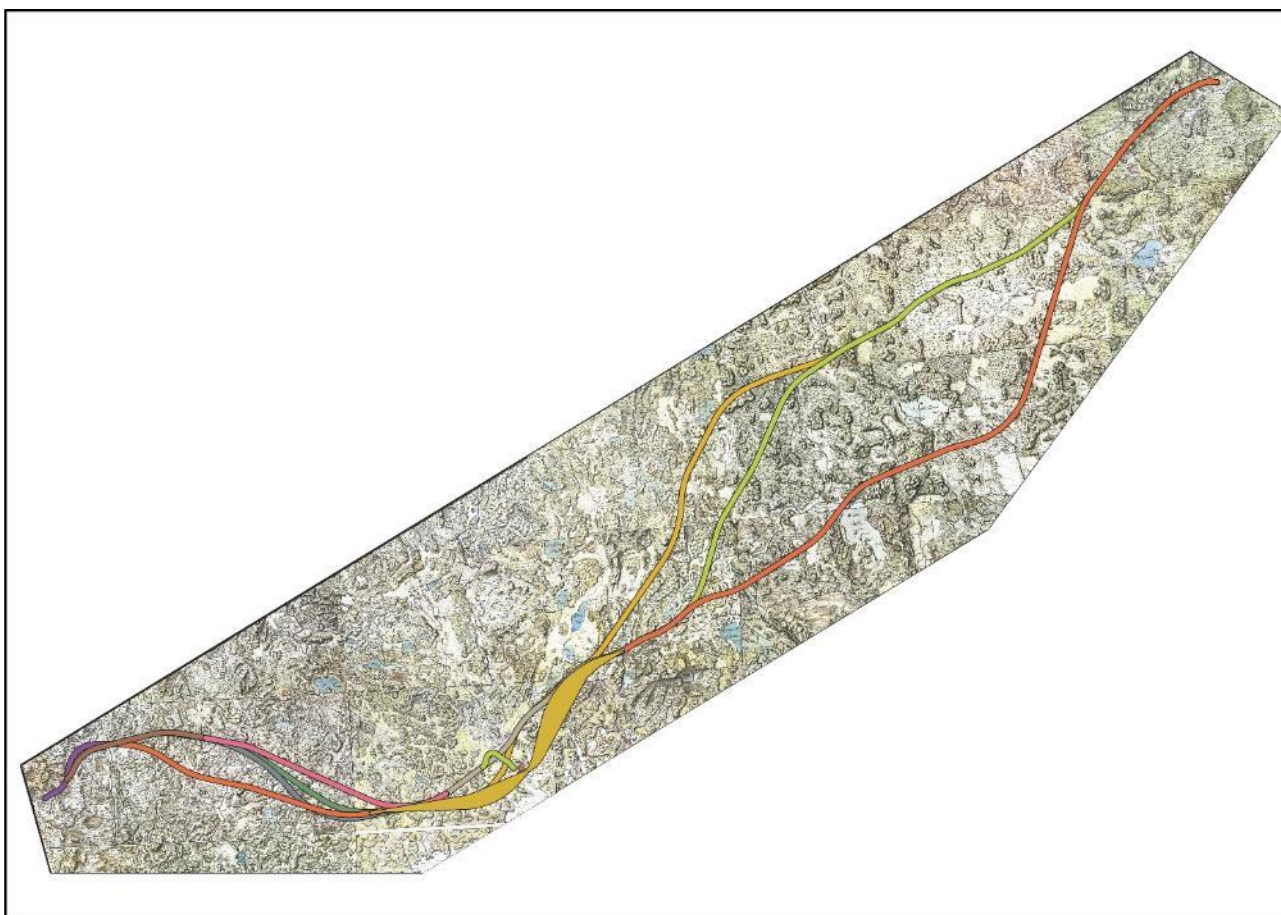
**ITÄ
RATA**



Itärata

Linjausvaihtoehtojen arkeologinen esiselvitys 2024

(Kerava, Kouvola, Lapinjärvi, Loviisa, Myrskylä, Orimattila, Porvoo, Sipoo, Tuusula ja Vantaa)



Museovirasto

ITÄRATA
Tolkun rata.

Arkeologiset kenttäpalvelut

Vesa Laulumaa, Johanna Seppä, Antti Laitinen ja Aleks Stenberg

Tiivistelmä

Keravalta Kouvolaan suunnitellun Itäradan arkeologisen inventoinnin esiselvityksessä Museoviraston Arkeologiset kenttäpalvelut kartoitti ratalinjauksien alueen arkeologista potentiaalia. Esiselvityksen tekivät Museoviraston Arkeologisten kenttäpalveluiden tutkija Vesa Laulumaa, tutkija Johanna Seppä sekä apulaistutkijat Antti Laitinen ja Aleksi Stenberg. Inventointi koostuu esiselvityksestä, maastotöistä (syksyllä 2024) ja raportoinnista (talvella 2025). Esiselvityksessä analysoitiin mm. aiempia arkeologisia kohteita, ympäristöhistoriaa, maaperää ja arkistoaineistoja sekä ilmalaserkeilausaineistoja, joilla pyrittiin mallintamaan arkeologisesti kiinnostavia alueita.

Selvitysalueelle luotiin ennustavat mallit pyyntikulttuurien ja maatalouskulttuurien asutukselle, keskittyen asuinpaikkojen valintaan vaikuttaviin tekijöihin. Kivikautisten asuinpaikkojen korkein potentiaali arvioitiin olevan 20–35 metrin korkeudelle merenpinnan yläpuolella olevilla muinaisrantatasoilla. Maatalouskulttuurin osalta potentiaalisimmat alueet sijaitsevat rannikolla ja kulkuteiden sekä jokien varsilla.

Sipoon ja Porvoon alueet arvioidaan arkeologisesti lupaavimmiksi, kun taas Lapinjärven ja Kouvolan alueilla potentiaali on heikompi, mahdollisesti vähäisten aiempien tutkimusten vuoksi. Lopulliset arkeologiset havainnot tehdään maastoinventointien aikana.

Sisällys

Tiivistelmä

Arkistotiedot

Sijaintikartta

1. Johdanto	1
2. Työn kuvaus ja käytetyt menetelmät	2
3. Selvitysalue	3
3.1. Selvitysalueen ympäristö.....	3
4. Selvitysalueen esihistoria.....	5
4.1. Ympäristöhistoria	5
4.2. Kivikausi	7
5. Selvitysalueen historiallinen aika	10
6. Arkeologinen tutkimushistoria ja tunnetut kohteet	13
7. Selvitysalueen arkeologinen potentiaali	15
7.1. Ennustavat mallit ja arkeologinen potentiaali.....	15
7.2. Pyyntikulttuurimalli	16
7.2.1. Merenrantavaiheet	16
7.1.2. Maaperä.....	17
7.2.3. Vesistöt	18
7.2.4. Suot	18
7.3. Maatalouskulttuurimalli	18
8. Ilmalaserkeilausaineiston analyysi.....	19
9. Yhteenveto.....	20
Lähteet.....	22
Painetut lähteet.....	22
Arkeologiset tutkimusraportit.....	22
Muut lähteet	26
Internet-lähteet.....	26
Luettelo historiallisista kartoista.....	26
Elimäki vanhat kartat.....	26
Lapinjärvi vanhat kartat.....	30
Loviisa vanhat kartat	38
Myrskylä vanhat kartat.....	46
Porvoo vanhat kartat.....	49
Sipoo vanhat kartat	57
Tuusula vanhat kartat.....	63

Karttaliitteet:

Karttaliite 1. Merenrantavaihe noin 8300 eaa. Ancyliusjärven aikaan.

Karttaliite 2. Merenrantavaihe noin 6500 eaa. Litorinameren transgression eli ylimmän vaiheen aikaan.

Karttaliite 3. Merenrantavaihe noin 5000 eaa varhaiskampakeraamiikan aikaan.

Karttaliite 4. Merenrantavaihe noin 2500 eaa myöhäiskivikaudella.

Karttaliite 5. Merenrantavaihe noin 1000 eaa pronssikaudella.

Karttaliite 6. Merenrantavaihe keskirautakaudella noin 500 jaa.

Karttaliite 7. Linjausvaihtoehdot peruskartalla.

Karttaliite 8. Maaperäkartta.

Karttaliite 9. Maanpeite.

Karttaliite 10. Ilmalaserkeilausaineiston visualisoinnista havaitut ilmiöt.

Karttaliite 11. Linjausvaihtoehdot, otanta-alueen arkeologinen potentiaali sekä kivi- ja pronssikautiset kohteet. Pyyntikulttuurimalli. Koko alue.

Karttaliite 12. Linjausvaihtoehdot, otanta-alueen arkeologinen potentiaali sekä kivi- ja pronssikautiset kohteet. Pyyntikulttuurimalli. Kerava-Porvoo.

Karttaliite 13. Linjausvaihtoehdot, otanta-alueen arkeologinen potentiaali sekä kivi- ja pronssikautiset kohteet. Pyyntikulttuurimalli. Porvoo-Lapinjärvi.

Karttaliite 14. Linjausvaihtoehdot, otanta-alueen arkeologinen potentiaali sekä kivi- ja pronssikautiset kohteet. Pyyntikulttuurimalli. Lapinjärvi-Kouvola.

Karttaliite 15. Alueen arkeologinen kokonaispotentiaali pyyntikulttuurimallissa.

Karttaliite 16. Linjausvaihtoehdot ja niiden arkeologinen potentiaali rautakaudella ja historiallisella ajalla. Maatalouskulttuurimalli.

Karttaliite 17. Linjausvaihtoehdot ja niiden arkeologinen potentiaali rautakaudella ja historiallisella ajalla. Maatalouskulttuurimalli. Kerava-Porvoo.

Karttaliite 18. Linjausvaihtoehdot ja niiden arkeologinen potentiaali rautakaudella ja historiallisella ajalla. Maatalouskulttuurimalli. Porvoo-Lapinjärvi.

Karttaliite 19. Linjausvaihtoehdot ja niiden arkeologinen potentiaali rautakaudella ja historiallisella ajalla. Maatalouskulttuurimalli. Lapinjärvi-Kouvola.

Karttaliite 20. Alueen arkeologinen kokonaispotentiaali maatalouskulttuurimallissa.

Karttaliite 21. Linjausvaihtoehdot asemoituna Kuninkaan kartastolle.

Kannen kuva: Linjausvaihtoehdot asemoituna Kuninkaan kartastoon.

Raportin karttapohjat ja vinovalovarjosteet MML 2024

Arkistotiedot

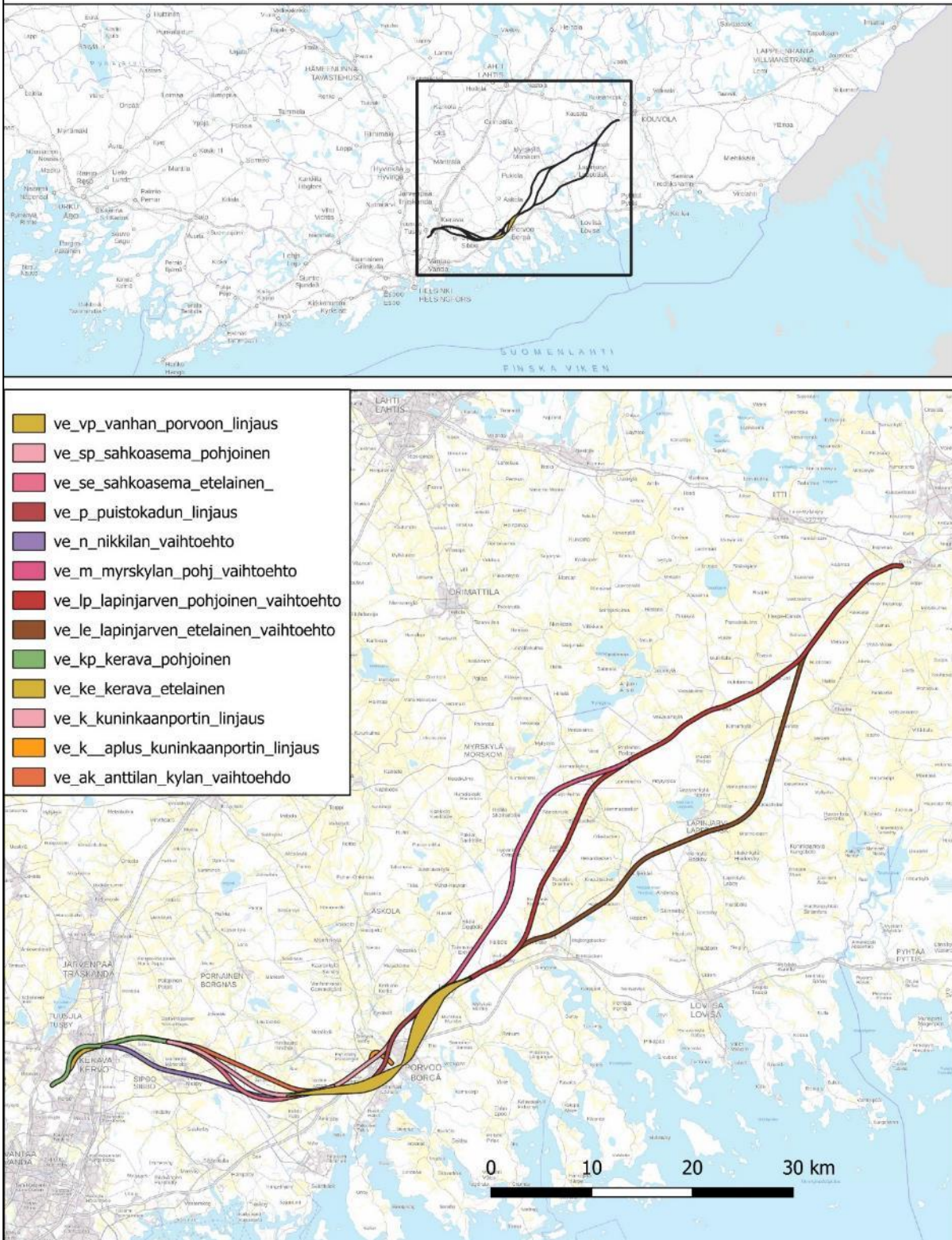
Tutkimus:	Itärata. Linjausvaihtoehtojen arkeologinen esiselvitys 2024. (Kerava, Kouvola, Lapinjärvi, Loviisa, Myrskylä, Orimattila, Porvoo, Sipoo, Tuusula ja Vantaa)
Tutkimuksen suorittajat:	Tutkijat FM Vesa Laulumaa (projektipäällikkö) ja FM Johanna Seppä, apulais-tutkijat HuK Antti Laitinen ja HuK Aleksi Stenberg
Tutkimuslaitos:	Museovirasto, Arkeologiset kenttäpalvelut. PL 913, 00101 Helsinki
Tutkimuksen tilaaja:	Ramboll Finland Oy, Itsehallinnonkuja 3, PL 6, 02601 Espoo
Selvitysalueen laajuus:	Noin 14400 hehtaaria (340 km vaihtoehtoisia ratalinjoja 200 metriä linjan molemmin puolin).
Koordinaatit	Länsipää Keravalla P: 6694004, I: 391672 Itäpää Kouvolassa P: 6745554, I: 476202

Raportti on arkistoituna pdf-muodossa Museoviraston asiakirjanhallintajärjestelmässä. Kopio on toimitettu työn tilaajalle ja alueelliselle vastuumuseolle.

Sijaintikartta

Linjausvaihtoehdot, 13 kpl. Linjaukset esitetty 400 metriä leveinä käytävinä, joihin arkeologinen esiselvitys ja inventointi keskittyy. Poikkeuksena vanhan Porvoon linjaus (paksumpi silmukka), johon liittyy useita tunnelivaihtoehtoja.

Kartta löytyy suuremmassa koossa karttaliitteistä.



1. Johdanto

Suunnitteilla on uusi ratayhteys, Itärata, pääkaupunkiseudulta Porvoon kautta Kouvolaan. Itärata erkanee sen länsipäässä Pasila–Kerava-välille suunnittelusta Lentoradasta tunnelissa. Yhteys mahdollistaa suuremmat ja nopeammat yhteydet itäiseen Suomeen. Ratahanketta varten on perustettu hankeyhtiö, Itärata Oy, jonka omistavat Suomen valtio sekä 24 kuntaa tai kaupunkia. Itäradan suunnittelutyötä, jonka on arvioitu kestävän noin yhdeksän vuotta, tehdään parhaillaan ja sen on arvioitu valmistuvan 2030-luvun vaihteessa. Tavoitteena on, että hanke on toteutusvalmis 2030-luvun lopulla.

Suunnitteluun liittyy myös erilaisten selvitysten teko, joihin kuuluu myös selvitys radan linjausvaihtoehtojen alueilla olevasta arkeologisesta kulttuuriperinnöstä. Eri linjausvaihtoehtoja on 13 kpl. Radan suunnitteluun osallistuva Ramboll Oy tilasi linjausvaihtoehtojen arkeologisen inventoinnin Museoviraston Arkeologisilta kenttäpalveluilta. Työn tavoitteena on selvittää Itäradan eri linjausvaihtoehtojen alueella sijaitsevat arkeologiset kohteet 200 metriä linjausten molemmin puolin, jotta ne voidaan huomioida YVA-menettelyssä ja arvioida niiden vaikutusta radan suunnitteluun ja toteuttamiseen.

Arkeologinen inventointi koostuu nyt käsillä olevasta esiselvityksestä ja maastotöistä, jotka tehdään syksyllä 2024 sekä raportoinnista, joka tapahtuu talvella 2025.

Esiselvityksessä kerättiin mm. taustatietoja selvitysalueen ennestään tunnetuista arkeologisista kohteista ja niihin liittyviä tutkimusraportteja, historiallisia karttoja ja muita arkistotietoja. Lisäksi etsittiin mahdollisia arkeologisia ilmiöitä ilmalaserkeilausaineistoista ja hahmotettiin muinaisia merenrantavaiheita. Saatujen tietojen pohjalta mallinnettiin selvitysalueen arkeologista potentiaalia maastotöitä varten ja suunnittelun käyttöön.

Esiselvityksen tekivät projektipäällikkö tutkija Vesa Laulumaa, tutkija Johanna Seppä sekä apulaistutkijat Antti Laitinen ja Aleks Stenberg. Johanna Seppä keräsi tiedota selvitysalueen tunnetuista arkeologisista kohteista, Antti Laitinen keräsi selvitysalueen koskevat aiemmat arkeologiset tutkimukset ja kirjoitti niiden perusteella alueen tutkimushistoriasta ja Aleks Stenberg kokosi selvitysalueen historiallisia karttoja ja etsi mahdollisia arkeologisia ilmiöitä ilmalaserkeilausaineistosta. Vesa Laulumaa selvitti alueen arkeologista potentiaalia ja teki raportin liittyvät kartat sekä vastaa pääosin raportin tekstistä.

Helsingissä 9.14.2024

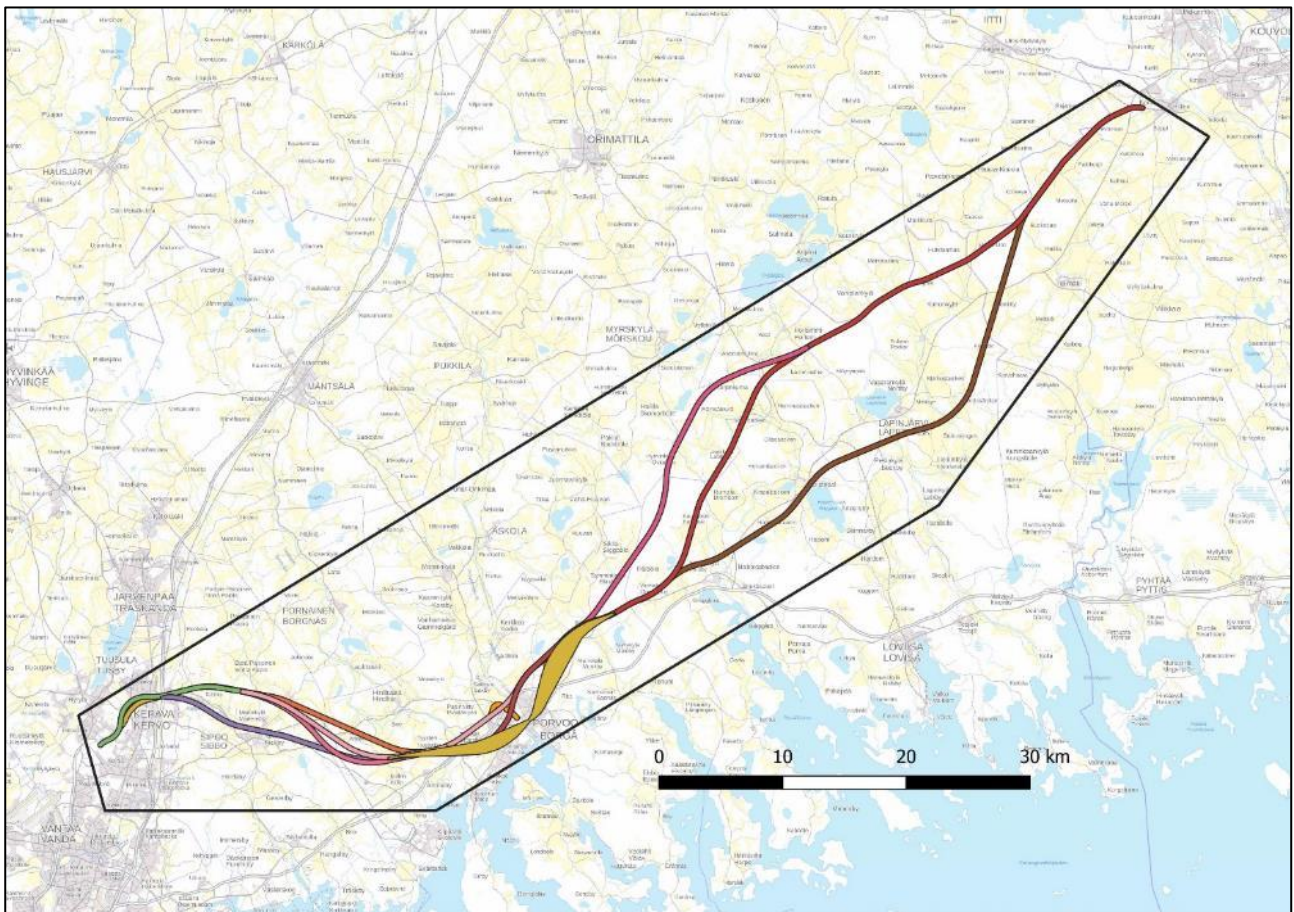
Vesa Laulumaa

2. Työn kuvaus ja käytetyt menetelmät

Esiselvitykseen kuului mm. arkeologisten arkistotietojen, historiallisen ajan karttamateriaalin ja muiden lähteiden selvittäminen mm. Museoviraston ylläpitämästä kulttuuriympäristön palveluikkunasta (muinaisjäänösrekisteri ja aiemmat tutkimusraportit sekä löydöt) ja kirjallisuudesta (esim. paikallishistoriat) sekä Kansallisarkiston kokoelmista (historialliset kartat ja muut arkistolähteet).

Maanmittauslaitoksen tuottamasta ilmalaserkeilausaineistosta on Museovirastossa tuotettu visualisointeja, joiden perusteella esiselvityksessä havainnoitiin mahdollisia arkeologisia rakenteita, kuten esihistoriallisia asumuspainanteita ja pyyntikuoppia, historiallisen ajan tervahautoja, hiilimiiluja, linnoitusrakennelmia, rakennuksen pohjia jne. Inventointialueesta oli käytettävissä Maanmittauslaitoksen uusi 5p/m² oleva aineisto, lukuun ottamatta muutaman kilometrin pätkää Kouvolaan päässä, josta em. ilmiöt erottuvat erittäin hyvin mikäli niitä siellä on (ks. luku 7).

Inventoinnin esiselvityksessä selvitettiin alueen arkeologinen potentiaali sekä esihistoriallisten että historiallisten kohteiden osalta erityisesti asuinpaikkojen sijainnin suhteen. Tätä varten rajattiin linjausvaihtoehdot sisältävä hieman laajempi alue, josta voitiin paremmin tarkastella mm. alueen ympäristöä, vesistöhistoriaa ja arkeologisia kohteita arkeologisen potentiaalin määrittämiseksi.



Kuva 1. Alue, jolta kerättiin tietoja arkeologisen potentiaalin arvioimista ja mallintamista varten, on rajattu mustalla viivalla.

Esihistorian osalta potentiaalisten alueiden muodostumiseen vaikuttavia muuttujia on useita, joista tärkeimpiä ovat muinaisen Itämeren vaiheet, maaperä (hiekkä ja karkea hieta potentiaalisimmat), etäisyys nykyisistä vesistöistä ja topografiset piirteet, kuten maaston kaltevuus. Selvitysalueen korkeus merenpinnasta vaihtelee huomattavasti, sillä alimmillaan se on Porvoon läheisyydessä noin 7 m mpy. (merenpinnan yläpuolella) ja

korkeimmillaan Kouvolan päässä noin 80 m mpy. Esihistoriallisia asutusvaiheita alueelta on alueen korkeuden perusteella mahdollista löytää siis noin 9000 vuoden ajalta varhaisesta kiviltaudesta rautakauteen. Muinaisia merenrantavaiheita mallinnettiin kuudelta aikakaudelta kiviltaudelta rautakaudelle.

Historiallisen ajan asutusta selvitettiin ja paikannettiin arkistolähteiden, erityisesti historiallisten karttojen avulla. Suurin osa aineistosta on digitoitu ja saatavissa Kansallisarkiston verkkosivujen kautta, vain Elimäeltä om digitoimattomia karttoja. Esiselvityksessä käytettiin pääosin ns. Kuninkaan kartastosta (1776–1805) koottuja digitaalisia karttaversioita erilaisten asutus- ja elinkeinohistoriallisten rakenteiden ja ilmiöiden paikantamiseen, näitä ovat mm. kylät, myllyt ja torpat. Havainnot tarkistetaan myöhemmin maastossa.

Karttojen lisäksi asutushistoriaa selvitettiin Kansallisarkiston kokoelmissa olevista Maanmittaushallituksen uudistusarkiston asiakirjoista sekä Suomen asutuksen yleisluettelosta.

3. Selvitysalue

Itäradalla on vielä monta linjausvaihtoehtoa, mutta pääpiirteissään sen kulku on seuraava (ks. karttaliite 7): Rata lähtee Keravalta kulkien Sipoon pohjoispuolitse Porvooseen. Ratavaihtoehdot, joita Keravan ja Porvoon välillä on lukuisia, risteävät nykyisen Kilpilahteen kulkevan radan kanssa. Porvoon jälkeen, Koskenkylän kohdalla, linjausvaihtoehdot haarautuvat Lapinjärven etelä- ja pohjoispuolitse kulkeviksi. Pohjoispuolen rataa liittyy myös Myrskylän pohjoinen vaihtoehto, joka erkanee Porvoon jälkeen Ilolan kohdalla ja yhdistyy Lapinjärven pohjoiseen vaihtoehtoon Porlamin eteläpuolella. Lapinjärven kiertävät linjat yhtyvät noin 14 km ennen Kouvola.

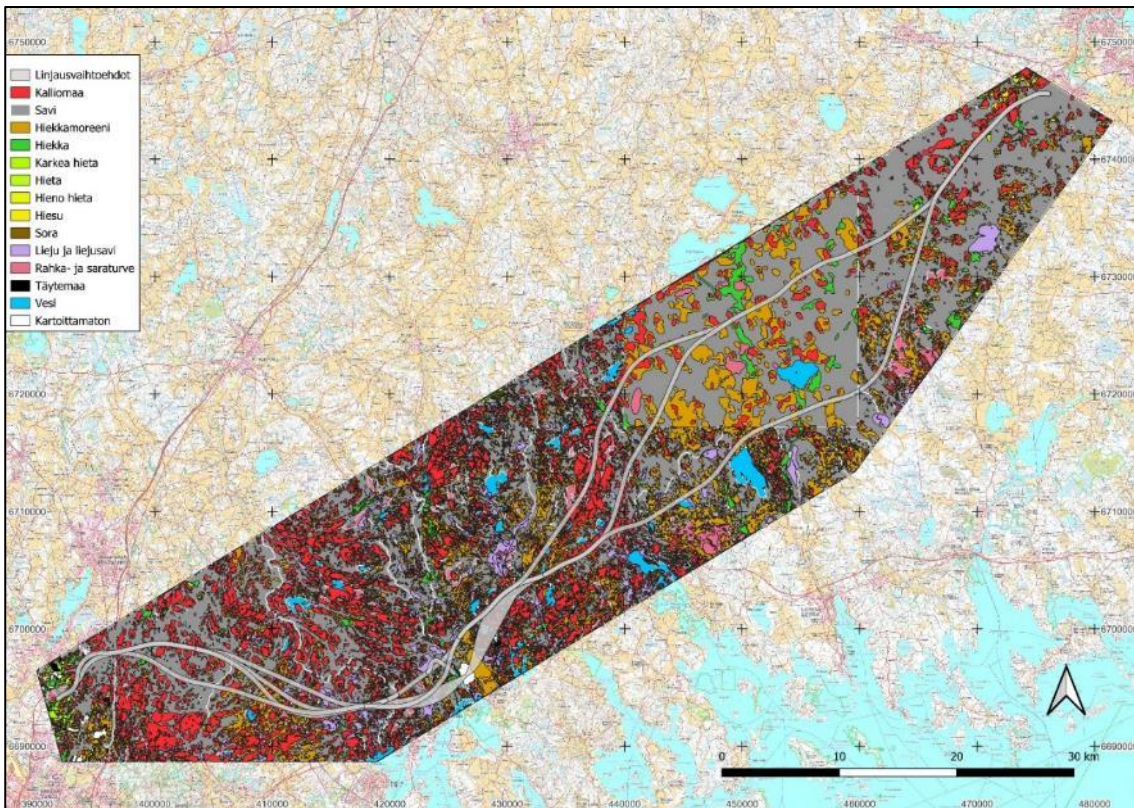
3.1. Selvitysalueen ympäristö

Selvitysalueen maaperä koostuu pääosin savesta, hiekkamoreenista ja kalliomaasta. Kalliomaita esiintyy runsaasti hieman kaarevina selänteinä alueen länsiosassa, idässä ne ovat enemmän yksittäisinä kohoumina. Kallioperä länsiosassa on pääosin graniittia, joka muodostaa juonteita. Idässä kallioperä on puolestaan pinnaltaan tasaisempaa ja muodostuu pääosin viborgiitista, joka kuuluu rapakivigraniitteihin.

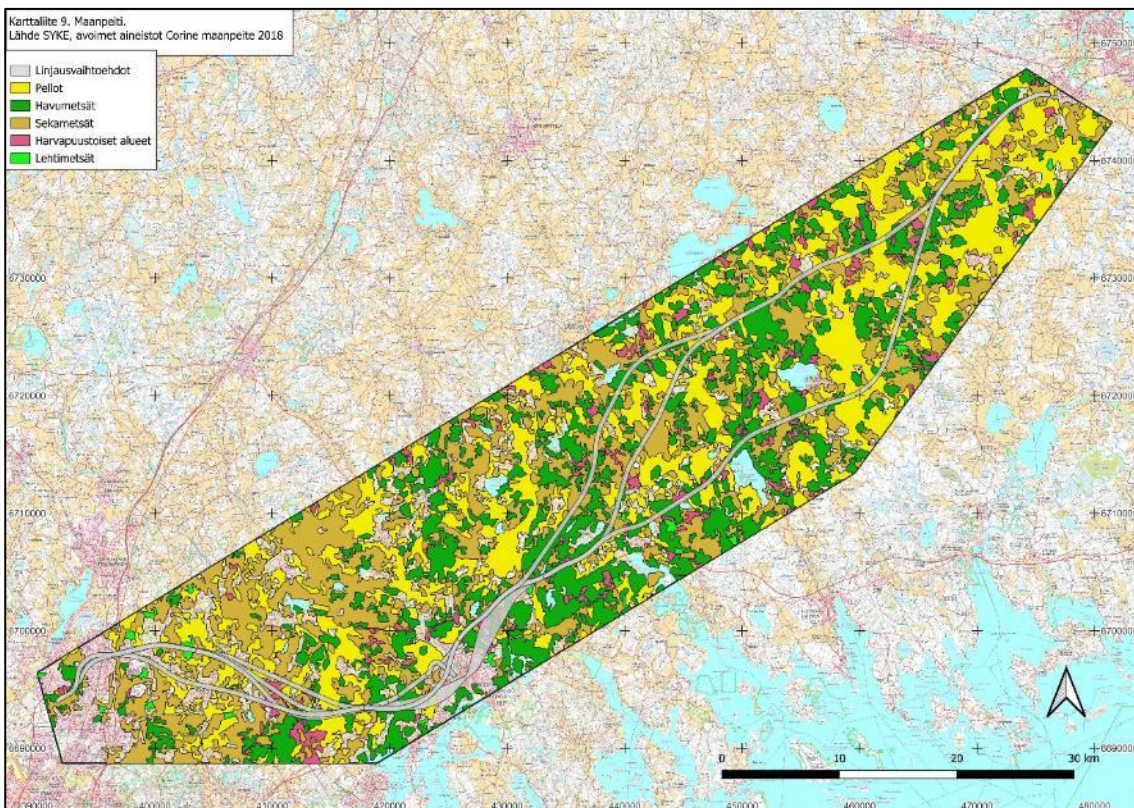
Selvitysalueen itäosan kallioiden välissä kiemurtelee savikkoja. Savikot laajenevat selvästi alueen itäosassa ja Lapinjärven ja Elimäen alueella onkin laajoja savipohjaisia peltoja. Karkeammista maalajeista eniten on hiekkamoreenia. Kivikautiset asuinpaikat ovat usein hiekkapohjaisilla alueilla, jotka ovat potentiaalisimpia myös uusien asuinpaikkojen löytymisen kannalta, mutta hiekkaa tai karkeampaa hietaa olevat alueet ovat selvitysalueella harvassa.

Kuten jo aiemmin todettiin, selvitysalue sijaitsee noin 7–80 metriä merenpinnan yläpuolella. Maaperästä ja sen kosteudesta riippuen kasvillisuuspeite hieman vaihtelee. Huomattava osa alueesta on peltoa, ja metsätyypit jakautuvat melko tasaisesti havumetsän ja sekametsän kesken.

Selvitysalueella on jonkin verran vesistöjä. Merkittävimmät joet ovat Mustijoki, Porvoonjoki ja Ilolanjoki, ne ovat tärkeitä myös asutushistoriallisesti. Linjausvaihtoehdot sivuavat joitakin järviä, mutta eivät ylitä niitä.



Kuva 2. Selvitysalueen maaperä. Länsiosa alueesta on pääosin savikoiden ympäröimiä kallioharjanteita ja itäosa puolestaan pääosin savea. Isompi versio kartasta karttaliitteissä. Lähde GTK:n Hakku-palvelu. (Isompi kartta, ks. karttaliite 8)



Kuva 3. Selvitysalueen maanpeitto. Alueella on pääasiassa peltoja, sekametsää ja havumetsää. (Isompi kartta, ks. karttaliite 9)

4. Selvitysalueen esihistoria

Esihistorian pääjaksot

MESOLIITTINEN KIVIKAUSI 8850–5200 eaa.

Varhaisvaihe 8850–8000 eaa.

Keskivaihe 8000–6800 eaa.

Myöhäisvaihe 6800–5200 eaa.

NEOLIITTINEN KIVIKAUSI 5200–1900/1700 eaa.

Varhaisvaihe 5200–3900 eaa. (mm. varhaiskampakeramiikka)

Keskivaihe 3900–3200 eaa. (mm. tyypillinen ja myöhäiskampakeramiikka)

Myöhäisvaihe 3200–1900/1700 eaa. (mm. nuorakeramiikka, Pyheensillan keramiikka)

PRONSSIKAUSI 1800–500 eaa.

RAUTAKAUSI 500 eaa. – 1150/1200/1300 jaa.

Esiroomalainen aika 500 eaa–0/50 jaa.

Vanhempi roomalaisaika 0/50–150/200 jaa.

Nuorempi roomalaisaika 150/200–375/400 jaa.

Kansainvaellusaika 375/400–550/600 jaa.

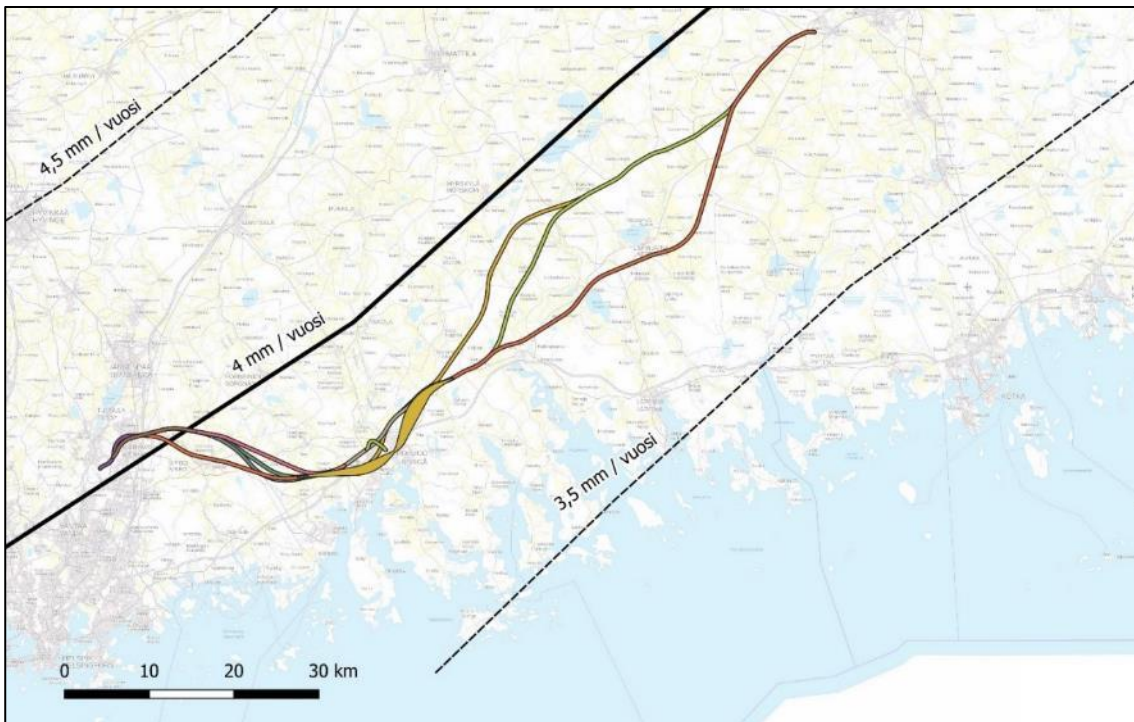
Merovingiaika 550/600–800/825 jaa.

Myöhäisrautakausi 800/825 jaa–1200/1300 jaa.

4.1. Ympäristöhistoria

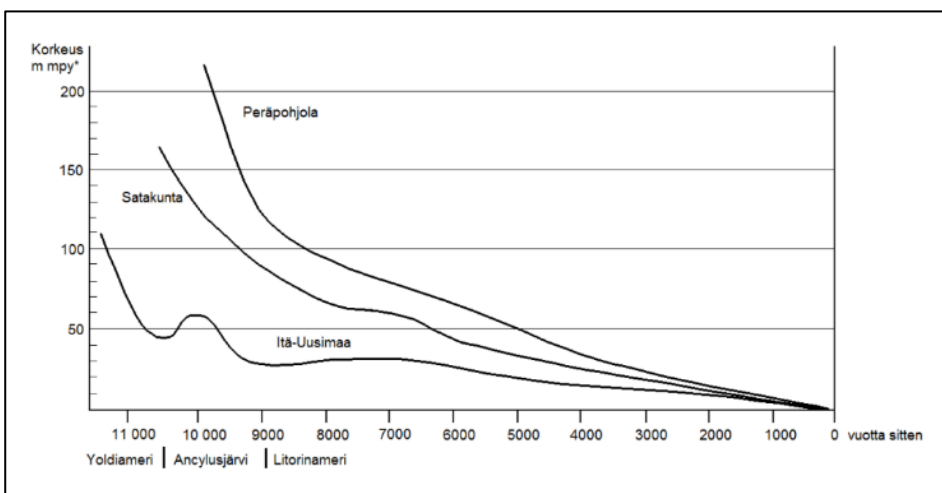
Selvitysalueen topografiaan on vaikuttanut jääkautta seurannut maankohoaminen, jonka nopeus on voimakasta Pohjanmaan rannikolla, nykyisin noin 9 mm vuodessa. Maankohoaminen hidastuu itään ja kaakkoon siirryttäessä, ja on hitainta Suomenlahden itäosassa, alle 3 mm vuodessa. Maankohoamisen nopeutta on määritelty isobaaseilla, saman arvon käyrillä. Linjausvaihtoehdot kulkevat pääosin isobaasien suuntaisesti ja asettuvat 3,7–4 mm / vuosi käyrien väliin. Länsiosa ulottuu hieman 4 mm käyrän yläpuolelle.

Mikäli maankohoaminen olisi ollut tasaista jääkauden jälkeen, niin eri rantatasojen ikä olisi helppo määritellä. Näin ei kuitenkaan ole ollut, vaan maankohoaminen on ollut huomattavasti nopeampaa heti jääkauden jälkeen. Kuinka nopeaa se on ollut, ei ole tarkkaan tiedossa ja tässäkin on vaihtelua eri puolilla Suomea. Kohoaminen kuitenkin hidastui ja vakiintui vähitellen.



Kuva 4. Selvitysalue kulkee pääosin maankohoamien isobaasien suuntaisesti.

Eri rantatasojen ajoittamista hankaloittavat Itä-Uudellamaalla ja Kaakkois-Suomessa myös Ancylusjärven ja Litorinameren transgressiot eli tulvavaiheet. Ancylusjärven tulvavaihe tapahtui noin 10 000 vuotta sitten melko äkillisenä ja selvänä, kun järvi menetti lasku-uomansa Keski-Ruotsissa ja tulvi sen jälkeen voimakkaasti. Kaakkois-Suomessa vesi nousi jopa 10 metriä, mutta pääosin muualla Suomessa maankohoaminen on ollut niin nopeaa, että se jatkui tulvasta huolimatta. Litorinameren transgressioon, noin 8500–7000 vuotta sitten, syynä oli puolestaan se, että mannerjäätikkö oli sulanut aikaisemmin Skandinavian alueella ja maankohoaminen alkoi hidastua, kun vielä samaan aikaan Pohjois-Amerikan jäätiköiden sulaminen jatkui pitäen yllä merenpinnan eustaattista kohoamista. Tämän takia Suomessakin hitaamman maankohoamisen alueilla vedenpinta nousi nopeammin kuin maa kohosi. Tutkijat ovat olleet hieman erimielisiä siitä, onko tulvavaihteita ollut vain yksi vai useampia.



Kuva 5. Rannansiirtymiskäyriä eri puolilla Suomea. Itä-Uusimaan käyrässä näkyy selvänä kohoumana Ancylusjärven tulvavaihe noin 10 000 vuotta sitten ja matalampana Litorinameren pitkäaikaisempi, mutta vähäisempi tulvavaihe. (Kuva Åberg 2013, s. 15)

Toinen ympäristöön vaikuttanut tekijä on ilmastovaiheet ja niihin liittyvät muutokset kasvillisuudessa. Kivikaudella, jääkauden jälkeisen lämpökauden aikana noin 6000–2000 eaa. keskilämpötila oli korkeimmillaan noin 2°C nykyistä korkeampi, ja jalot lehtipuut (tammi, pähkinäpensas, lehmus) kukoistivat Etelä-Suomessa. Ilmasto alkoi vähitellen viiletä, ja siitepölytutkimukset ovat osoittaneet idästä levinneen kuusen yleistyneen Varsinais-Suomessa kivikauden lopulla, noin 2000 eaa. ja jatkaneen leviämistä pohjoiseen. Kuusen leviämisen aikana ilmasto viileni ja kuusi valtasi alaa varsinkin lehmukselta. Kivikauden lopulla ja pronssikaudella ilmasto oli 1900-luvun (jaa.) keskiarvoja kylmempää (Korhola et al. 2000). Toinen lämmin ilmastovaihe ajoittuu rautakauden lopulle ja varhaiskeskiaikaan (noin 750–1200 jaa. välille).

4.2. Kivikausi

Kivikautiset kulttuurit ovat olleet myöhäiskivikaudelle saakka pyyntikulttuureja, ja ne ovat olleet hyvin voimakkaasti sidottuja rannan läheisyyteen. Syynä tähän on tietysti ollut kalastuksen, linnustuksen ja hylkeenpyynnin tärkeys elinkeinona, mutta myös vesistön tarjoamat kulkuväylät. Tästä syystä kivikautisten asuinpaikkojen on tyypillisesti ajateltu löytyvän muinaisten rantatasojen läheisyydestä, usein hiekkapohjaiselta, hyvin kosteutta läpäisevältä maalta. Asuinpaikkoja tosin löytyy muunkinlaiselta maaperältä, mutta ranta-sidonaisuus on koko kivikauden ajan silmiinpistävää. Vasta kivikauden lopulla, nuorakeraamisena aikana (2800–2000 eaa.), pyyntielinkeinon lisäksi tuli mukaan karjatalous, jolloin asuinpaikkojen kriteerit vaihtuivat. Nuorakeraamisen kulttuurin asuinpaikat sijaitsivat usein pienten vesistöjen ja rantaniittyjen lähellä olevilla hiekkapohjaisilla harjanteilla/kumpareilla.

Selvitysalueen esihistoriaa ja arkeologisen potentiaalin selvittämistä varten rajattiin linjausvaihtoehtoja myötäilevä alue, jonka avulla voitiin nähdä hieman laajemmassa mittakaavassa esim. alueen muinaisia merenrantavaihteita ja kivikauden eri ajanjaksojen asutuksen levintää ja sijaintia. Muinaisia rantavaihteita ja niihin liittyviä kohteita on esitetty tarkemmin karttaliitteissä 1–6. Alla esitetään muutamia poimintoja selvitysalueen kivikautisista kohteista ja asutuksen levinnästä eri vaiheessa yleensä.

Varhais- ja myöhäismesoliittisen ajan kivikautiset asuinpaikat jäävät pääosin selvitysalueen pohjoispuolelle. Erityisesti Askolan alueella on merkittävä keskittymä, mutta ne jäävät noin 12 km linjausten pohjoispuolelle. Keravalta tunnetaan keskustan itäpuolelta Vakomaa 2 -niminen mesoliittinen kohde, joka lienee osittain säilynyt. Samoin Kouvola tunnetaan Myllymäki -niminen asuinpaikka, jolta on löytynyt lehdenmuotoinen keihäänkärki, joka on mesoliittinen esinetyyppi. Kohde on kuitenkin pahoin hiekanoton vahingoittama.

Myöhäismesoliittisiä kohteita tunnetaan jälleen pääosin linjausten pohjoispuolelta, niidenkin osalta suurin esiintymä on Askolassa, mutta muutamia on selvitysalueen länsi- ja itäpäässä, joissa maasto on korkeampaa ja mahdollistaa tuon aikaisen asutuksen. Nikkilän linjausvaihtoehdon kohdalla on Flätbackan asuinpaikka, jolta tunnetaan ison poikkikirveen terän puolikas, mutta asuinpaikka on pellolla ja luultavasti pellon muokkauksen ja myöhemmän asutuksen tuhoama. Yleensä ottaen aika monet tässä selvityksessä mukana olevista kivikauden asuinpaikoista sijaitsivat pelloilla ja ovat enemmän tai vähemmän tuhoutuneita. Linjausten kohdalla ei sijaitse muita myöhäismesoliittisiä asuinpaikkoja Flätbackan lisäksi, mutta niitä on siellä täällä linjausten lähellä, varsinkin Lapinjärven eteläisen vaihtoehdon tuntumassa.

Neoliittinen kivikausi alkaa Suomessa, kun saviastioiden valmistustaito omaksutaan. Varhaisneoliittisiä kohteita on linjausten kohdalla muutamia. Sipoon Leikärr (Anttilan kylän vaihtohtolinjauksella) sijaitsee pellolla ja on melko tuhoutunut. Sijaintikorkeutensa puolesta asuinpaikka on kampakeraamiseen aikaan kuuluva, mutta keramiikkaa sieltä ei ole inventoinneissa löytynyt. On mahdollista, että kohde olisi kuitenkin myöhäismesoliittinen ja sijainnut hieman ylempänä kuin pellolta tehdyt löydöt. Lapinjärven eteläisen linjauksen laidalla Loviisassa sijaitsee Hannusmalmen III, jonka yhteydestä on löydetty kampakeramiikkaa. Sen eteläpuolella ovat myös Hannusmalmen I-II, mutta kuitenkin jo kauempana linjauksesta. Lapinjärven alue on mielenkiintoinen varhaisneoliittisen kauden suhteen. Vielä tässä vaiheessa alueelle on ulottunut merenlahti, jonka rannoilla on ollut varhaiskampakeraamista asutusta, ei tosin aivan linjausvaihtoehtojen kohdalla, mutta niitä

on vielä mahdollisesti löydettävissä inventointialueelta. Varhaiskampakeraamisiin asuinpaikkoihin liittyy usein myös selvästi myöhempää, nuorakeraamisen kulttuurin, asutusta.

Myöhäisneoliittisella ajalla merenranta oli jo vetäytynyt selvitysalueen itäosasta ja Lapinjärven alueella merenlahti kurotti enää noin 4 km keskustan eteläpuolelle. Hieman lännempänä, Liljendalissa, merenlahti ulottui vielä mutkitellen kirkonkylään asti. Sieltä tunnetaan yksi kivikautinen asuinpaikka, mutta se on parisataa metri Lapinjärven eteläisen vaihtoehtolinjauksen pohjoispuolella.

Porvoon pohjoispuolella on kaksi myöhäisneoliittista asuinpaikkaa lähellä toisiaan, Ilola ja Risuängen. Ilolan asuinpaikka on ilmeisesti pahoin hiekanoton runtelema ja ehkä tuhoutunut. Risuängenin löydöt ovat pellolta, joten sekin on todennäköisesti melko tuhoutunut. Pellolla on myös Porvoon Mickelsbölessä sijaitseva Norråkern.

Selvitysalueelta ja sen tuntumasta tunnetaan melko paljon kivikautisia kohteita, mutta luultavasti niitä on alueella vielä enemmänkin. Erityisesti Porvoon ja Kouvolan välinen alue on vielä melko tutkimatonta, joten voisi olettaa, että sieltä on löydettävissä uusia kohteita erityisesti mesoliittiselta ja varhaisneoliittiselta ajalta.

Pronssikauden hautaröykkiöitä Porvoosta tunnetaan lähes 40 ja neljä niistä osuu vaihtoehtolinjauksille Kulloon pohjoispuolella, jossa useita reittivaihtoehtoja yhdistyy. Röykkiöstä Grindängsbacken ja Snickars Åkerbacke sijaitsevat inventoitavissa linjausten maastokäytävissä ja Råberget ja Drägsby Klåsbergen hieman inventointialueen ulkopuolella. Röykkiöitä ei ole tutkittu, kuten ei suurinta osaa Porvoon hautaröykkiöistä. Pieni röykkiökeskittymä on hieman Lapinjärven eteläisen linjausvaihtoehdon eteläpuolella Koskenkylässä, mutta ne jäävät kuitenkin inventoitavan alueen ulkopuolelle. Rautakautisia röykkiöitä ei linjausten alueella ole. Pronssikautisten hautaröykkiöiden tunnusmerkkinä on, sijaintikorkeutensa lisäksi, pidetty isoa kokoa ja näkyvää sijaintia, esim. korkealla rantakallion päällä. On kuitenkin hyvin mahdollista, että pronssikautisiksi oletettuja hautaröykkiöiden joukossa on myös rautakautisia hautoja tai pronssikautiseen röykkiöön on tehty hautauksia myös rautakaudella, pari tuhatta vuotta myöhemmin. Pronssikautisia asuinpaikkoja ei selvitysalueella ole.

kunta	kohdenimi	mjtunnus	Laji	tyyppi	alatyyppe	ajoitus
Kerava	Vakomaa 2	245010001	kiinteä muinaisjäänös	asuinpaikat	ei määritelty	kivikautinen
Kerava	Pisinmäki	245010002	kiinteä muinaisjäänös	asuinpaikat	ei määritelty	kivikautinen
Kerava	Vakomaa 1	1000037307	kiinteä muinaisjäänös	asuinpaikat	ei määritelty	kivikautinen
Kouvola	Myllymäki	44010003	kiinteä muinaisjäänös	asuinpaikat	ei määritelty	kivikautinen
Loviisa	Hannusmalmen III	585010013	kiinteä muinaisjäänös	asuinpaikat	ei määritelty	kivikautinen
Porvoo	Ilola	613010039	kiinteä muinaisjäänös	asuinpaikat	ei määritelty	kivikautinen
Porvoo	Norråkern	613010069	kiinteä muinaisjäänös	asuinpaikat	ei määritelty	kivikautinen
Porvoo	Risuängen	1000012085	kiinteä muinaisjäänös	asuinpaikat	ei määritelty	kivikautinen
Sipoo	Leikärri	753010025	kiinteä muinaisjäänös	asuinpaikat	ei määritelty	kivikautinen
Sipoo	Flätbacka	1000005186	kiinteä muinaisjäänös	asuinpaikat	ei määritelty	kivikautinen
Sipoo	Nyängen	1000003933	kiinteä muinaisjäänös	asuinpaikat, löytöpaikat	irtolöytöpaikat	kivikautinen

Taulukko 1. Kivikautiset asuinpaikat inventointialueella.

kunta	kohdenimi	mjtunnus	Laji	ajoitus
Kerava	Aleksis Kiven tie 8	1000006617	löytöpaikka	kivikautinen
Kerava	Hakalantie 15	1000006620	löytöpaikka	kivikautinen
Kerava	Moukarintien puisto	1000006621	löytöpaikka	kivikautinen
Lapinjärvi	Kuikkala	1000016869	löytöpaikka	kivikautinen
Lapinjärvi	Brusas	1000016930	löytöpaikka	kivikautinen
Lapinjärvi	Ramskärrret	1000016873	löytöpaikka	kivikautinen
Lapinjärvi	Nyängs	1000016884	löytöpaikka	kivikautinen
Lapinjärvi	Långång	1000016886	löytöpaikka	kivikautinen
Lapinjärvi	Rajasuonoja 2	1000038307	löytöpaikka	kivikautinen
Loviisa	Skomars	1000013651	löytöpaikka	kivikautinen
Loviisa	Blomdal	1000013661	löytöpaikka	kivikautinen
Porvoo	Bergsta	1000003816	löytöpaikka	kivikautinen
Porvoo	Björkudd	1000003845	löytöpaikka	kivikautinen
Porvoo	Drägsbyn kartano	1000003869	löytöpaikka	kivikautinen
Porvoo	Brusas	1000003887	löytöpaikka	kivikautinen
Porvoo	Ölsten	1000003898	löytöpaikka	kivikautinen
Porvoo	Högbacka	1000003905	löytöpaikka	kivikautinen
Sipoo	Antbacka	1000003912	löytöpaikka	kivikautinen
Sipoo	Nordebo	1000005188	löytöpaikka	kivikautinen
Sipoo	Skogskältas	1000005253	löytöpaikka	kivikautinen
Vantaa	Korpela	1000034183	löytöpaikka	kivikautinen
Porvoo	Hjortronkärr	1000044417	löytöpaikka	kivikautinen
Sipoo	Näsis	1000003935	löytöpaikka	esihistoriallinen. historiallinen. kivikautinen

Taulukko 2. Kivikautiset löytöpaikat inventointialueella.

kunta	kohdenimi	mjtunnus	laji	tyyppi	alatyyppe	ajoitus
Loviisa	Ninkoskmalmén	585010014	kiinteä muinaisjäännös	hautapaikat,	hautaröykkiöt	pronssikautinen,
Porvoo	Råberget	613010008	kiinteä muinaisjäännös	hautapaikat	hautaröykkiöt	pronssikautinen,
Porvoo	Drägsby Klåsbergen	613010016	kiinteä muinaisjäännös	hautapaikat	hautaröykkiöt	pronssikautinen,
Porvoo	Snickars Åkerbacke	613010009	kiinteä muinaisjäännös	hautapaikat	hautaröykkiöt	pronssikautinen,
Porvoo	Grindängsbacken	613010007	kiinteä muinaisjäännös	hautapaikat	hautaröykkiöt	pronssikautinen, rautakautinen

Taulukko 3. Pronssikautiset kohteet inventointialueella.

kunta	kohdenimi	mjtunnus	laji	ajoitus
Porvoo	Helleberg	1000024762	löytöpaikka	rautakautinen,
Porvoo	Illby Gård	1000027703	löytöpaikka	rautakautinen,
Porvoo	Vesala	1000038178	löytöpaikka	rautakautinen,
Porvoo	Seppälä	1000038179	löytöpaikka	rautakautinen

Taulukko 4. Rautakautiset löytöpaikat.



Kuva 6. Snickars Åkerbacka. Suurempi röykkiöistä. Kuva idästä. (Vesa Laulumaa 2015, AKDG4568:2)

Erityisesti Porvoonjoen varresta, Porvoon keskustan länsi ja luoteispuolelta tunnetaan rautakautisia kohteita ja tällä alueella risteilee useampia linjausvaihtoehtoja, joiden alueille kohteita osuu. Näistä kuitenkin osa, esim. Johannisberg ja Kunnalliskoti, on merkitty mahdollisiksi muinaisjäännoiksi, koska ne ovat mahdollisesti tuhoutuneet. Joen varressa on inventointialueella myös pari rautakautista löytöpaikkaa, Vesala ja Sepäälä, joista on löytynyt rautakautista esineistöä, kohteet sijaitsevat pellolla, kuten metallinetsinlöydöt useimmiten.

Rautakautiset asuinpaikat ovat usein sijainneet jokien tai järvien rantasavikoilla, jotka ovat hyviä viljelysmaita. Sopivia ympäristöjä asuinpaikoille on siis melko paljon, mutta Keski- ja Itä-Uudeltamaalta asuinpaikkoja tunnetaan hyvin vähän. Rautakauden esinelöytöjä kuitenkin tunnetaan, kuten Porvoossakin. On luultavaa, että asuinpaikoista osa paljastuisi peltokerrosten alta, jos avattaisiin laajoja alueita ja maaperään jääneet kulttuurikerrokset tulisivat selvemmin esiin kuin pienialaisissa koekaivauksissa tai tarkkuusinventoinneissa. Osa asuinpaikoista on tuhoutunut peltojen muokkaamisen myötä. Sama koskee osin myös keskiaikaista asutusta. Usein myös pelloilla sijaitsevilla kumpareilla sijainneet talot ovat jossain vaiheessa kadonneet tai siirtyneet maastossa ylemmäs, jotta saataisiin asumiseen käytetty hyvä viljelymaa vapautettua pelloiksi.

5. Selvitysalueen historiallinen aika

Historiallisten kohteiden osalta on syytä nostaa esille Museoviraston käyttämä luokittelu, jonka mukaisesti *kiinteä muinaisjäänös* on muinaismuistolain (295/1963) tarkoittama muinaisjäänös. Kiinteät muinaisjäänökset ovat rauhoitettuja muistoina Suomen aikaisemmasta asutuksesta ja historiasta. *Muu kulttuuriperintökohde* ei ole muinaismuistolain tarkoittama kiinteä muinaisjäänös, mutta sen säilyttäminen on perusteltua historiallisen merkityksen ja kulttuuriperintöarvojen takia. Muihin kulttuuriperintökohteisiin sisältyy pää-

asiassa 1800-luvulle ja 1900-luvun alkuun ajoittuvia jäännöksiä. Muita kulttuuriperintökohteita voidaan esittää säilytettäväksi esimerkiksi kaavoituksen yhteydessä. *Muu kohde* on inventoinnissa havaittu ilmiö, esim. kuoppa, jonka ikä on ilmeisen nuori tai kohde on arkeologiselta merkitykseltään niin vähäinen tai epämääräinen, että sitä ei ole syytä luokitella kumpaakaan edellä mainituista ryhmistä. Historiallisen ajan kohteissa ja niitä uudemmissa erityisesti muu kulttuuriperintökohde esiintyy usein ja kaikkia näitä tyyppisiä löytyy myös esiselvitysalueelta. Esiselvitysvaiheessa keskityttiin lähinnä kiinteisiin muinaisjäännöksiin.

Selvitysalueen kunnista ei muinaisjäännösrekisterissä ole kovinkaan monta keskiaikaiseksi määriteltyä kyläpaikkaa, jotka olisivat kiinteitä muinaisjäännöksiä. Porvoon kaupunki on keskiaikainen, mutta maaseudun keskiaikaiset kyläpaikat puuttuvat lähes täysin rekisteristä. Historiallisen ajan kyläpaikkoja sen sijaan tunnetaan jo yksin Porvoosta 164 kpl ja Loviisastakin 122 kpl. Määrä on suuri, mutta kohteista suurin osa on luokiteltu mahdolliseksi muinaisjäännöksi tai muiksi kulttuuriperintökohteiksi ja niissä voi ehkä olla maininta, että kylä on mainittu keskiaikaisissa lähteissä. Usein mahdollinen muinaisjäännös tarkoittaa historiallisen asuinpaikan kohdalla sitä, että kohdetta ei ole tarkastettu maastossa, vaan kohde on nimetty ja paikannettu historiallisen kartan perusteella rekisteriin. Asuinpaikka on siis vielä todentamatta. Kun kohde tarkastetaan maastossa, on päätettävä, mihin aiempaan mainittuun luokkaan kohde kuuluu ja mahdollista muinaisjäännös -luokittelua ei pitäisi käyttää enää maastotarkastuksen jälkeen.

Muiksi kulttuuriperintökohteiksi luokitellut asuinpaikat ovat yleensä edelleen asuttuja ja käytössä olevia asuinpaikkoja, jotka ovat säilyttäneen alkuperäisen luonteensa ja elinkeinonsa, kuten maatilat, mutta joista ei ole löytynyt merkkejä 1700-lukua vanhemmista jäännöksistä. Lapinjärven ja Elimäen kohdalla historiallisia asuinpaikkoja ei juuri muinaisjäännösrekisterissä ole, mutta tämä johtuu pelkästään tutkimuksen puutteesta. Historiallisen ajan kohteita alettiin kunnolla huomioimaan arkeologisissa inventoinneissa vasta 2000-luvun puolella.

Systemaattisempaa kirjallista lähdeaineistoa olemassa vasta 1500-luvulta alkaen, joten keskiaikaista asutusta koskeva kattava kuva edellyttää arkeologisia kenttätutkimusmenetelmiä. Asuinpaikat ovat pienialaisia ja vähälöytöisiä, joten niiden paikantaminen on resursseja vaativaa eikä välttämättä tavallisen inventoinnin puitteissa mahdollista. Vanhimmat historialliset kartat esittävät 1600-luvun asutusta ja niitäkään ei kovin paljon ole. Karttoja alettiin tehdä enemmän vasta 1700-luvulla, jolloin tehtiin uudistuskarttoja mm. isojakoon liittyen. Suuri osa tunnetuista historiallisista kylistä on kuvattuina vasta 1700-lukujen kartoissa, kuten Kuninkaan kartastossa (1776–1805) ja uudistuskartoissa. Haasteellista historiallisten kylien ja asuinpaikkojen arkeologisissa inventoinneissa on, että ne ovat useimmiten edelleen asuttuja. Vuosisatoja sitten autioituneita, hyvin säilyneitä keskiaikaisia tai uuden ajan alun asuinpaikkoja tunnetaan hyvin vähän. Osa keskiaikaista kyläpaikoista on kuitenkin yhä löytämättä, sillä huomattava osa keskiajan asutuksesta on todennäköisesti autioitunut tai siirtynyt toiseen paikkaan ennen vanhimpien karttojen ja historiallisten lähteiden kuvaamaa aikaa. Varhaiset historialliset lähteet osoittavat (Haggrén 2011), että Uudenmaan sisäosat ja marginaalisemmatkin alueet olivat asutettuina jo 1300-luvulla, ja maatalojen autioituminen oli huomattavaa 1500-luvulla ja 1600-luvun alussa. Länsi-Uudellamaalla vuosien 1560 ja 1635 välillä liki 35 % tiloista autioitui.

Kyläpaikkojen ja yksittäistalojen lisäksi muita asutushistoriallisia muinaisjäännöksiä ovat kartanot, pappilat, torpat jne. (ks. Niukkanen 2009). Niitä on merkittynä 1700-luvun kartoille, mutta harvoin systemaattisesti inventoitu maastossa. On kuitenkin syytä huomata, että vanhoissa kartoissa torpat on usein jätetty tyystin kartoittamatta tai pois valmiista kartasta. Torppia voi olla merkittynä kartoituksessa kentällä tehtyyn konseptikarttaan, mutta lopullisesta puhtaaksi piirretystä kartasta ne saattavat puuttua kokonaan.

On todennäköistä, että monien 1700–1800-lukujen torppien läheisyydessä on löydettävissä myös autioitunut keskiaikaista asutusta. Keskiajan asutus on ollut huomattavasti laajempaa kuin ensimmäisissä historiallisissa lähteissä kuvattu asutus (esim. Haggrén 2011). Syynä keskiajan lopun ja uuden ajan alun autioitumiselle ovat Ruotsin ja Venäjän sodat (1500-luku), ilmaston huonontumista seurannut satojen huononeminen

ja raskas verotus. Historialliset lähteet kuvaavat niiden tekohetkeä, eikä 1600- ja 1700-luvun karttojen kautta ole mahdollista päästä kiinni kaikkeen keskiaikaiseen asutukseen: kylien ja talojen paikat ovat siirtyneet ja monet talot/kylät ovat autioituneet. Keskiajan autioitunutta asutusta on mahdollista etsiä siltä maatalouden piirissä olevalta alueelta, joka on kuvattuna 1700-luvun loppupuolen ja 1800-luvun kartoissa.

Vaihtoehtoisten linjausten alueella on vain kuusi ennestään tunnettua historiallisen ajan asuinpaikkaa, ne sijaitsevat Porvoon ja Keravan välissä, Porvoon ja Kouvolan välillä ei ole yhtään. Muita historiallisen ajan kohteita on 15 kpl. Rajamerkkejä 6 kpl, louhoksia 2 kpl, paja, kaiverrus, kiviaita, ryssänuuni, sillanpaikka, tervahauta, hautapaikka ja vesimylly. Historialliseen aikaan ajoittuu siis monia erityyppisiä muinaisjäännöskohteita vielä edellä mainittujen lisäksi. Osa kohteista on merkitty historiallisille kartoille, mutta useimmat eivät ja niiden löytäminen mallintamalla on hankalaa. Monet liittyvät elinkeinohistoriaan, kuten vesimyllyt, louhokset, pajat, hiilimiilut, tervahaudat, kaskiröykkiöt, nauriskuopat jne. Rajamerkkejä ja rajojen kulmakohia, joihin merkkejä on yleensä pystytetty, voidaan paikallistaa historiallisista kartoista.

Taulukko 5. Historialliset asuinpaikat inventointialueella. Vain osa kohteista on muinaisjäännöksiä.

Kunta	Kohdenimi	Mj-tunnus	Laji	Tyyppi	Alatyyppi	Ajoitus
Kerava	Yli-Kerava (Öfver Kärvo) Heikkilä	1000009996	muu kulttuuri-perintökohde	asuinpaikat	kylänpaikat	historiallinen
Kouvola	Korian raviradan ratavartijan tontti	1000043303	muu kohde	asuinpaikat	ei määriteltä	historiallinen
Porvoo	Munkby	1000008295	kiinteä muinaisjäännös	asuinpaikat	kartanot	historiallinen
Porvoo	Nällkärr	1000027580	kiinteä muinaisjäännös	asuinpaikat	torpat	historiallinen
Porvoo	Kärrbybacken	1000040479	kiinteä muinaisjäännös	asuinpaikat	torpat	historiallinen
Porvoo	Drägsby	1000008264	muu kulttuuri-perintökohde	asuinpaikat	kartanot	historiallinen
Porvoo	Smeds torp	1000022265	muu kulttuuri-perintökohde	asuinpaikat	kylänpaikat	historiallinen
Porvoo	Johannisberg	1000008279	mahdollinen muinaisjäännös	asuinpaikat	kartanot	historiallinen
Porvoo	Illby Sanis	1000022174	mahdollinen muinaisjäännös	asuinpaikat	kylänpaikat	historiallinen
Porvoo	Illby Caspers	1000022175	mahdollinen muinaisjäännös	asuinpaikat	kylänpaikat	historiallinen
Porvoo	Tjusterby	1000022249	mahdollinen muinaisjäännös	asuinpaikat	kylänpaikat	historiallinen
Porvoo	Mickelsböle gl. tomt	1000049178	mahdollinen muinaisjäännös	asuinpaikat	kylänpaikat	historiallinen
Porvoo	Kärrby	1000003252	muu kohde	asuinpaikat	kylänpaikat	historiallinen
Porvoo	Hagawaktens åker	1000049035	muu kohde	asuinpaikat	ei määriteltä	historiallinen
Sipoo	Nickby (Nikkilä), autio 2 (Söderåtern)	1000010877	kiinteä muinaisjäännös	asuinpaikat	kylänpaikat	historiallinen
Sipoo	Nickby Olars	1000040426	kiinteä muinaisjäännös	asuinpaikat	kylänpaikat	historiallinen
Sipoo	Borgby (Linnanpelto) Kåltas, Bertas, Frisas	1000010585	muu kulttuuri-perintökohde	asuinpaikat	kylänpaikat	historiallinen
Sipoo	Mårtensby (Martinkylä), Antbacka	1000010863	muu kulttuuri-perintökohde	asuinpaikat	kylänpaikat	historiallinen
Sipoo	Mårtensby (Martinkylä), Ollisbacka	1000010869	muu kulttuuri-perintökohde	asuinpaikat	kylänpaikat	historiallinen
Sipoo	Mårtensby (Martinkylä), Ollas	1000010870	muu kulttuuri-perintökohde	asuinpaikat	kylänpaikat	historiallinen

Taulukko 6. Muut historiallisen ajan kohteet inventointialueella. Vain osa kohteista on muinaisjäännöksiä.

Kunta	Kohdenimi	Mj-tunnus	Laji	Tyyppi	Alatyyppi	Ajoitus
Lapinjärvi	Långängsbacka	407010005	kiinteä muinaisjäännös	kivirakenteet	ryssänuunit	historiallinen
Lapinjärvi	Björnstenen	1000046336	kiinteä muinaisjäännös	taide, muistomerkit	ei määritelty	historiallinen
Loviisa	Västervikskogen	1000001540	kiinteä muinaisjäännös	hautapaikat	hautakummut	historiallinen
Loviisa	Träskesbäcken 3	1000006168	kiinteä muinaisjäännös	työ- ja valmistuspaikat	vesimyllyt	historiallinen
Orimattila	Vuoristo	15500004	kiinteä muinaisjäännös	kivirakenteet	rajamerkit	historiallinen
Porvoo	Peippola	1000038161	kiinteä muinaisjäännös	kivirakenteet	kiviaidat	historiallinen
Porvoo	Hällas	1000042459	muu kulttuuriperintökohde	kivirakenteet	ei määritelty	historiallinen
Porvoo	Hattulabacken	1000043984	muu kohde	raaka-aineen hankintapaikat	louhokset	historiallinen
Porvoo	Hattulabacken 2	1000043985	muu kohde	raaka-aineen hankintapaikat	louhokset	historiallinen
Porvoo	Stormossen NW 2	1000023134	kiinteä muinaisjäännös	työ- ja valmistuspaikat	tervahaudat	historiallinen
Porvoo	Vadet	1000040930	kiinteä muinaisjäännös	työ- ja valmistuspaikat	ei määritelty	historiallinen
Porvoo	Boberget	1000027579	kiinteä muinaisjäännös	kivirakenteet	rajamerkit	keskiaikainen
Sipoo	Stormoskärret	1000045935	kiinteä muinaisjäännös	kivirakenteet	rajamerkit	historiallinen
Sipoo	Borgby Götstenen/Göthasteen	753500015	kiinteä muinaisjäännös	kivirakenteet	rajamerkit	historiallinen
Sipoo	Sipoonjoen 1. silta- paikka	1000047520	muu kohde	kulkuväylät	sillanpaikat	historiallinen

Taulukko 7. Inventointialueella on myös muutama ajoittamaton kohde.

Kunta	Kohdenimi	Mj-tunnus	Laji	Tyyppi	Alatyyppi	Ajoitus
Sipoo	Korsbergen	1000008107	kiinteä muinaisjäännös	kivirakenteet	rakkakuopat	ajoittamaton
Loviisa	Hannusmalmen 5	1000027620	löytöpaikka	löytöpaikat	irtolöytöpaikat	ajoittamaton
Loviisa	Nykulla	1000028773	löytöpaikka	löytöpaikat	ei määritelty	ajoittamaton
Porvoo	Johannisberg 2	1000024014	löytöpaikka	löytöpaikat	irtolöytöpaikat	ajoittamaton

6. Arkeologinen tutkimushistoria ja tunnetut kohteet

Itäradan suunnittelualueelle osuu monta kuntaa ja sekä vielä useampia vanhoja kuntia. Radan Kouvolan päästä lähdettäessä nykyisin Kouvolaan kuuluva Elimäen vanha kunta tulee ensimmäisenä. Elimäen kunnasta on ensimmäinen inventointi vuodelta 1968 (Huurre). Vuonna 2008 suoritettiin kattavampi inventointi myös Elimäen vanhan kunnan alueella (Enqvist 2009), jolloin myös historiallisen ajan muinaisjäännöksiä on systemaattisesti etsitty. Inventoinneista huolimatta Elimäen alueella ratalinjalle osuu vain viisi muinaisjäännöskohdetta.

”Lapinjärven eteläinen vaihtoehto” on tutkimuksen osalta hyvin puutteellinen. Lapinjärven kunnassa on inventoitu jo vuosina 1938 (Krohn) ja 1968 (Pohjakallio), mutta näissä tutkimuksissa maastossa tehty työ on jäänyt hyvin marginaaliseksi, ja tunnettuja, lähinnä kivikautisia, löytöpaikkoja on vain käyty toteamassa. Yksi rata-alueen kivikautinen kohde (Antasbacken) on tutkittu kaivauksin jo vuonna 1934 (Leppäaho). V.-P. Suho-nen on vuonna 2003 inventoinut historiallisen ajan muinaisjäännöksiä ja onnistunut paikantamaan etenkin kyläontteja. Esihistoriallisten kohteiden inventoinnista on kuitenkin aikaa jo lähes 60 vuotta. Lapinjärven kunnassa ratalinjan läheisyyteen osuu yli 20 kohdetta, joista on olemassa hyvin niukalti tietoa, ja etenkin paikkatieto on hyvin epätarkkaa. Myös nykyisin Loviisan kuntaan kuuluva vanha Liljendalin kunnan puoli on jäänyt esihistorian osalta tutkimuksilta vähäiseksi, sillä Pohjakallion (1969b) inventointi on viimeisin kattava

inventointi. Karjalaisen (2000) tielinjainventointi, joka ulottui myös Lapinjärven kuntaan asti, on puolestaan alueeltaan suppea.

”Lapinjärven pohjoinen vaihtoehto” sivuaa myös litin ja Orimattilan kuntia, mutta näihin kuntiin osuu vain yksi rajamerkki. Em. vaihtoehto sekä ”Myrskylän pohjoinen vaihtoehto” kulkevat osin Myrskylän kunnan alueella ja näiltä osuuksilta ei tunneta Myrskylästä yhtään muinaisjäännöstä. Tämä saattaa johtua myös tutkimustyhjiöstä, sillä Myrskylä on inventoitu vain kertaalleen vuonna 1999. Inventoinnissa löytyneet kohteet keskittyvät selkeästi nykyisen keskustan alueelle (Koivisto 1999: 3), kun taas ratalinja sijoittuu kunnan kaakkoislaitaan.

Lapinjärven pohjoinen ja eteläinen vaihtoehto yhtyvät Loviisassa Vanhankylän kohdalla. Tällä seudulla on tutkimuksessa parempi tilanne kuin Liljendalin ja Lapinjärven alueella. Pernajan vanha kunta on inventoitu myös vain Pohjakallion toimesta (1969a), mutta tällä alueella on myöhemmin suoritettu kaavoitukseen liittyviä inventointeja. Näistä ratalinjan alueelle osuu etenkin Haggrénin ja Hakanpään vuonna 2002 tehty inventointi, jossa on esihistoriallisten kohteiden ohella etsitty myös historiallisen ajan muinaisjäännöksiä. Tämän jälkeen metallinetsinharrastajat ovat löytäneet alueelta jonkin verran uusia irtolöytökohteita.

Lapinjärven molemmat vaihtoehdot ja Myrskylän pohjoinen vaihtoehto yhtyvät Porvoon kunnan alueella. Porvoon kunnan alueella sijaitsevista kohteista riittää lukuisia raportteja. Koko kunnan kattaneita inventointeja on suoritettu 1800-luvulta alkaen: Tuomala 1886, Munck & Boström 1933 ja Seppälä 1994. Näiden lisäksi 1990-luvulta alkaen on myös kaavoihin ja rakennushankkeisiin perustuvia inventointeja: Katiskoski 1991b, Rosendahl 2005, Perttola 2009, Jussila 2013, Laulumaa 2015 ja Jussila 2021. Näistä kaksi viimeistä ovat myös alueiltaan erittäin kattavia. Näiden lisäksi etenkin Porvoon kaupungin alueelta on lukuisia inventointi- ja kaivauskertomuksia. Juuri ratalinjalle osuvia kohteita ei kuitenkaan ole juuri tutkittu. Koekaivauksia on tehty vain kohteissa Anttila Muuntoasema 1 (Vanhatalo 2010) sekä Johannisberg (Seppä 2018). Historiallisen ajan kyläntontteja ja muinaisjäännöksiä on tutkittu myös kattavasti (Rosendahl 2003 ja Suhonen 2003). Porvoon kaupungin koillispuolella Ilolan lähellä ei kuitenkaan ole inventointeja suoritettu Seppälän 1994 tekemän inventoinnin jälkeen. Ilolan ympäristössä on useita tunnettuja kohteita, joista on hyvin niukanlaisesti tietoa saatavilla ja joiden paikkatiedoissa on epäselvyyksiä. Kaiken kaikkiaan lähes 70 kohdetta osuu linjauksille tai niiden lähistölle Porvoon kunnassa. Tätä määrää toisaalta kasvattaa etenkin kunnan länsiosassa usea vaihtoehtoinen ratalinjaus.

Sipoon kunnassa on tutkimuksissa melko hyvä tilanne. Inventointeja on suoritettu jo 1920-luvun lopulta alkaen: Drake (inventointi 1929, raportti 1930) ja Pohjakallio (1971). Suhonen on vuonna 2007 tarkastanut historiallisen ajan kohteita ja Koivisto (2008) tehnyt suuren yleiskaavoitusta varten tehdyn inventoinnin, joissa koko kuntaa on käyty kattavasti läpi. Tämän lisäksi on useita muita kaavoitukseen ja rakennusprojekteihin liittyviä inventointeja, jotka osuvat ratalinjoille: Mustonen (2008), Perttola (2009), Jussila (2020), Koskinen (2022) ja Laulumaa & Seppä (2023). Ratalinjan kohteilla on tehty koekaivauksia lähinnä historiallisen ajan kyläntonteilla (Poutiainen & Tiilikkala 2014) ja Koskinen (2021) sekä kivikautisella Nilsbo-nimisellä asuinpaikalla (Koskinen 2023). Varsinaisia kaivauksia ei ole suoritettu millään kohteella. Sipoon kohdalla on kaksi vaihtoehtoa ratalinjalle, pohjoisempi ja eteläisempi ”Nikkilän vaihtoehto”. Näistä Nikkilän vaihtoehdon alueelta tunnetaan kohteita huomattavasti enemmän kuin pohjoisemmalta vaihtoehdolta.

Edellä mainitut kaksi vaihtoehtoista linjausta yhtyvät Keravalle tultaessa. Keravan kunnassa inventointi on suoritettu vuonna 1965 (Sarkamo). Tätä ennen kivikautisia esineitä on löytynyt peltoalueilta useita. Niiden takia Pisinmäen kohteella on suoritettu kaivaus vuosina 1962–63 (Sarkamo) ja lähialueilla useita löytöpaikkojen tarkastuksia. Tämän jälkeen Nieminen (2007) suoritti inventointeja usean vuoden ajan 1997–2003, jolloin myös historiallisen ajan kohteista on kerätty tietoa. Kunnas (2015) suoritti yleiskaavoitusta varten koko kunnan kohteiden inventoinnin. Keravan pelloilta löytyneitä kivikautisia esineitä ja asuinpaikkoja on pyritty selvittämään usealla koekaivauksella: Kunnas (2017 ja 2019), Muuritutkimus (2022 ei raporttia) ja Mikkanen

(2023 ei raporttia). Näiden kohteiden tiedoissa on epäselvyyksiä ja niitä ratkotaan inventoinnin maastotöiden yhteydessä.

Itäradan länsipää sijoittuu Keravalle, Tuusulaan ja hieman myös Vantaalle. Kyseiseltä alueelta tunnetaan ennestään vain muutama kohde. Luoto (2007) ja Vuoristo (2007) eivät ole tekemissään koko kuntaa koskevissa inventoinneissa löytäneet alueelta kohteita. Lehto (2023) kartoitti Kulloontien pohjoispuolta, mutta tien eteläpuoli on todennäköisesti melko kartoittamaton aluetta. Pesonen ei vuonna 2018 tekemässään Vantaan inventoinnissaan pystynyt tarkistamaan viljelyksessä olevaa peltoaluetta, jossa Korpelan kivikautinen löytöpaikka sijaitsee, ja sama peltoalue jatkuu Tuusulan puolelle.

Yhteenvetona voi sanoa, että aiemmat tutkimukset ovat keskittyneet linjausvaihtoehtojen länsipäähän, jossa asutus on selvästi tiiviimpää kuin itäosassa, ja tämän takia alueella on tehty useita erityisesti kaavoitukseen liittyviä arkeologisia inventointeja. Kaavoitus ja rakentaminen on ollut selvästi vähäisempää itäosassa, joten arkeologisia selvityksiä ei ole ollut juurikaan tarvetta tehdä.

7. Selvitysalueen arkeologinen potentiaali

7.1. Ennustavat mallit ja arkeologinen potentiaali

Selvitysalueelle tehtiin kaksi ennustavaa mallia: toinen pyyntikulttuurien ja toinen maatalouskulttuurien näkökulmasta. Mallien tavoitteena on hahmottaa asutukselle suotuisimmat alueet. Molemmissa tapauksissa lähtökohtana oli määrittää muuttujat, jotka vaikuttivat asuinpaikan valintaan esihistoriallisena aikana ja sitä kautta hahmottaa alueita, joilta todennäköisesti on löydettävissä arkeologisia kohteita.

Ennustavia malleja on tehty arkeologiassa jo pitkään. Niitä on tehty lähinnä opinnäytetöinä ja ne ovat yleensä keskittyneet yhden aihepiirin ympärille, kuten rautakauden tai kivikautisen asutuksen mallintamiseen. Jonkin verran niitä on tehty myös kaavoitukseen tai rakennushankkeisiin liittyvinä esiselvityksinä (mm. Laulumaa, Perttola ja Suhonen 2010, Laulumaa 2020, Väisänen 2020). Periaatteessa jokainen kenttätöitä, varsinkin inventointeja, suunnitteleva arkeologi tekee tutkimusalueestaan ennustavan mallin. Mallia varten selvitetään mm. muinaiset merenrantavaiheet, maaperä, tunnettujen kohteiden levintä ja historialliset kartta-aineistot. Työtä kutsutaan kenttätöiden esityöksi tai valmisteluksi. Edellä mainittuja aineistoja, esim. merenrantamalleja kivikaudelta tai otteita historiallisista kartoista, esitellään erikseen raportissa, mutta niistä ei yleensä, tai oikeastaan juuri koskaan, koosteta karttaesityksiä, joihin ne olisi koottu yhteen tarkemmin analysoituna.

Tässä esiselvityksessä selvitysalueen arkeologinen kokonaispotentiaali on pyritty esittämään kartoilla, koska potentiaaliin vaikuttavia muuttujia on runsaasti ja ne vaikuttavat eri tavalla eri puolilla aluetta. Lisäksi oli tärkeää, että potentiaaliset alueet esitettäisiin niin selkeästi, että ne avautuisivat asiaa huonosti tuntevillekin. Kartoissa on esitetty malliin vaikuttavat muuttujat ja lisäksi kartat, joihin on punaisella värillä mallinnettu arkeologista potentiaalia. Näistä kartoista saa nopealla silmäilyllä selville, missä arkeologinen potentiaali on suurimmillaan ja missä se on vähäinen.

Esihistorian, lähinnä kivikautisten asuinpaikkojen, hallitsevana määräävänä tekijänä ovat muinaiset merenrantavaiheet tai muiden vesistöjen läheisyys ja maaperä, joista kaksi jälkimmäistä ovat selvästi pienemmässä roolissa. Kivikautisten asuinpaikkojen kohdalla tarkemmalla mallinnuksella, jossa otettaisiin huomioon myös mm. maaston kaltevuus ja suuntaus, olisi mahdollista rajata tarkemmin alueita, joista asuinpaikkoja olisi löydettävissä. Tätä kyllä kokeiltiin, mutta selkeyden vuoksi näistä tekijöistä luovuttiin. Viime kädessä potentiaalisimmat paikat kuitenkin selviävät vasta maastossa.

Maatalouskulttuurien mallien lähtökohtana oli myös ennestään tunnettujen kohteiden sijaintianalyysi. Sen perusteella historiallisen ajan maankäyttöön, erityisesti peltoalueisiin, liittyvät kartat, vesistöt ja maaperä

ovat hallitsevassa roolissa potentiaalisia alueita määriteltäessä. Korrelaatio tunnettujen historiallisen ajan muinaisjäännöskohteiden ja 1700-luvun puolivälin maankäytön kesken havaittiin erittäin suureksi. Maatalouskulttuureihin kuuluu myös rautakauden aikainen asutus viimeistään keskirautakaudelta noin 500 jaa. jälkeen. Rautakautisia kohteita ja löytöjä selvitysalueelta tunnetaan niukasti ja on mahdollista, että ne ovat sijainneet samoilla alueilla kuin myöhempi keskiaikainen ja historiallinen maanviljelyyn perustuva asutus. Maatalouskulttuurimallissa olevat potentiaaliset alueet ovat siis potentiaalisia myös rautakauden eikä yksistään keskiajan ja historiallisen ajan kohteiden löytymisen kannalta. Erityisesti kevyempien maalajien alueet (hieta, hiesu) soveltuvat parhaiten hyödynnettäviksi rautakauden maanmuokausvälineillä, ja näiden alueiden voi olettaa päätyneen ensimmäisinä maatalouden hyödynnettäviksi.

Erilaisia varsinkin historiallisen ajan toimeentuloon liittyviä, kauempana asutuksesta tehtyjä toimintoja (hiilimiilut jne.) mallilla ei ole mahdollista ennustaa. Näiden paikantamisessa auttaa huomattavasti nykyinen tarkempi 5p/m² ilmalaserkeilausaineisto.

7.2. Pyyntikulttuurimalli

Potentiaalisia alueita, joilta voidaan löytää esihistoriallisten pyyntikulttuurien aikaisia kohteita, hahmotettiin useiden eri tekijöiden lähtökohdasta. Tarkastelun kohteena olivat merenrantavaiheet, maaperä, vesistöt, turvealueet ja maaston kaltevuus.

7.2.1. Merenrantavaiheet

Pyyntikulttuurimallia on tehty seuraavat rantarekonstruktiot (ks. karttaliitteet 1–6)

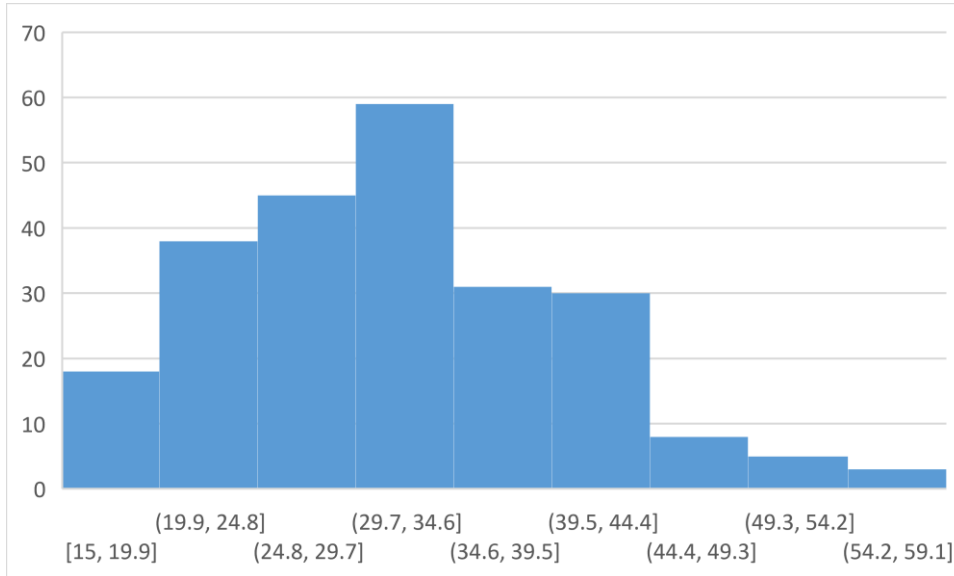
<i>Aika eaa./jaa.</i>	<i>Rannan korkeus m mpy.</i>	<i>Ajankohdan tapahtumia ja kulttuureja</i>
8700 eaa.	50	Ancylusjärven rantavaihe. Varhaismesoliittinen kivikausi.
6500 eaa.	33	Litorinameren maksimikorkeus ja transgressiovaihe. Myöhäismesoliittinen kivikausi.
5200 eaa.	25	Neoliittisen kivikauden alku. Varhaiskampakeraaminen kulttuuri.
2500 eaa.	18	Myöhäiskivikausi. Myöhäiskampakeraaminen kulttuuri, nuorkeraaminen kulttuuri.
1000 eaa.	10	Pronssikauden keskivaihe. Pronssikauden hautaröykkiöt.
500 jaa.	5	Keskirautakausi: kansainvaellusaika, merovingiaika.

Taulukko 1. Merenrantavaiheiden mallinnukset.

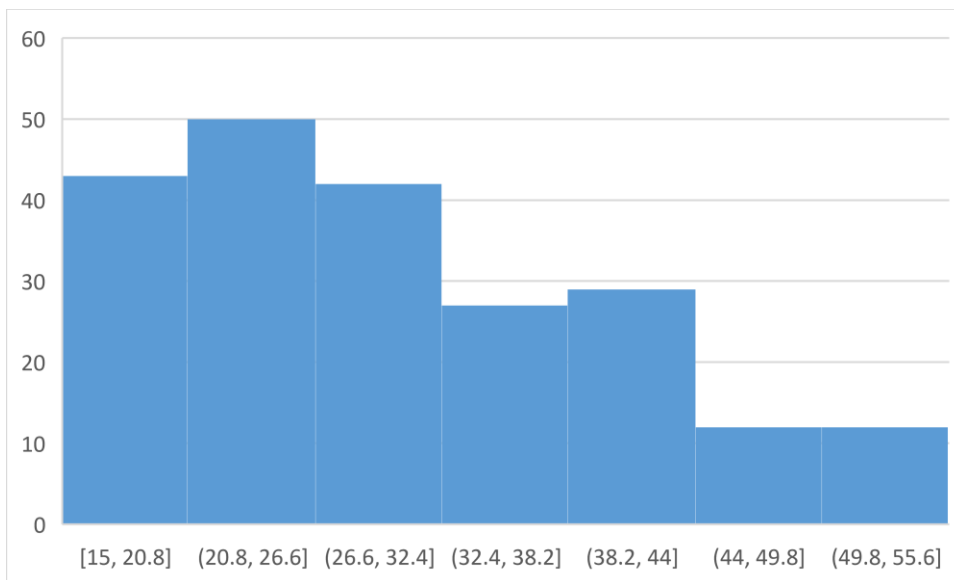
Jääkauden jälkeinen maankohoaminen on ollut hidasta esiselvitysalueella. Merenrantavaiheisiin liittyvien kivikautisten asuinpaikkojen osalta tämä näkyy yllättäen kohteiden melko tasaisena jakautuma eri korkeuksille, vaikka karttatarkastelun perusteella vaikuttaisi, että ne ovat klusteroituneet tietyille vyöhykkeille ja alueille. Tämän vuoksi selkeästi potentiaalisinta sijaintikorkeutta on hankala esittää. Sama koskee myös kivikautisia irtolöytöpaikkoja, joissa tilanne on vielä tasaisempi.

Arkeologista potentiaalia hahmotettaessa päädyttiin arvioimaan kivikautisten asuinpaikkojen suhteen korkeus 20–35 metriä mpy. potentiaaaliltaan korkeimmaksi. Korkeusvälillä 35–44 metriä mpy. välillä potentiaali

on kohtalainen samoin kuin välillä 15–20 metriä mpy. (kaaviot 1 ja 2).



Kaavio 1. Kivikautisten asuinpaikkojen (238 kpl) sijaintikorkeuden alaraja otanta-alueella. Ainoa piikki on 29–35 metrin korkeudella mpy., mikä todennäköisesti johtuu Litorina-transgression aikaisesta pitemmästä rantavaiheesta. Kaikkiaan sijaintikorkeuden jakauma on melko tasainen korkeuksien 20–44 metrin välillä.



Kaavio 2. Kivikautisten irtolöytöpaikkojen ilmoitettu löytökorkeus. Korkeudet ryhmittyvät melko tasaisesti 44 metriin asti.

7.1.2. Maaperä

Arkeologista potentiaalia hahmotettaessa on karkearakeinen maaperä, kuten hiekka, todettu korreloivan voimakkaasti kivikautisten asuinpaikkojen kanssa. Kuten jo aiemmin mainittiin, selvitysalueen maaperä on kuitenkin enimmäkseen kalliota ja savea, joten korrelaatio ei tässä yhteydessä toimi, vaan asuinpaikat näyttäisivät olevan savipohjaisilla mailla. Hiekka- ja hieta-alueet ovat melko pieniä ja hajanaisia, ja kivikautisten asuinpaikkojen sijainnin määräävä tekijä vaikuttaisi olevan sijainti muinaisten merenlahtien ja salmien rannoilla maaperään katsomatta. Yllättäen hiekka-alueilla ei useinkaan näytä olevan ollenkaan kivikautisia kohteita. Hiekkaista maaperää on vaihtoehtoisten linjausten inventointialueilla hyvin vähän, pääasiassa itä- ja länsipäissä.

Tunnetut asuinpaikat ovat usein pelloilla ja on mahdollista, että nykyisillä peltoalueilla on ollut hiekkakumpareita/harjanteita, jotka ovat tasoittuneet ja kadonneet pitkään kestäneen viljelyn myötä. Geologian tutkimuskeskuksen (GTK) 1:20 000 maaperäaineisto ei kuvaa pintamaalajeja kovinkaan tarkasti. Monet siinä kuvatuista kallioalueista (alle 1 m maa-ainesta päällä) ovat inventointikokemusten perusteella todellisuudessa laajalti moreenin/hiekkamoreenin peittämiä, ja monet hiekka- ja hiesupitoisista savialueista on merkitty ai-noastaan saveksi. Lisäksi esiselvitysalueen aineistossa on itäpäässä alue, jolta on olemassa vain 1:100 000 maaperäaineisto, joka on selvästi epätarkempi. Maaperäaineiston paikkansapitävyyttä voidaan havainnoida maastoinventoinnissa.

7.2.3. Vesistöt

Merenrantavaiheiden lisäksi potentiaalisia alueita ovat järvet, lammet, joet ja purot. Pyyntikulttuurin asuinpaikkoja voidaan tavata myös niiden rantojen tuntumasta. Metsästystä ja kalastusta on harrastettu myös sisämaan puolella. Usein rannikon tuntumassa olevien vesistöjen äärellä olevat esihistorialliset asuinpaikat ovat pieniä, tilapäiseen oleskeluun liittyviä leiripaikkoja. Kivikauden lopulla, nuorakeraamisen kulttuurin aikaan (2800–2000 eaa.) pyyntikulttuurin rantasidonnaisuus asuinpaikkojen suhteen kuitenkin muuttui. Nuorakeraamisen kulttuurin asuinpaikat sijaitsivat usein nimenomaan pienten vesistöjen lähetyvillä olevilla hiekkapohjaisilla harjanteilla/kumpareilla. Osaltaan tähän haasteeseen vastaa sadan metrin levyinen sisävesien vesistö-bufferi.

7.2.4. Suot

Suot jätettiin tällä kertaa potentiaalisten alueiden ulkopuolelle, sillä ne sijaitsivat lähes yksinomaan potentiaailtaan kohtalaiseksi arvioitujen merenrantavaiheiden sisäpuolella, ja niiden arkeologinen potentiaali sisältyy siis samaan alueeseen.

7.3. Maatalouskulttuurimalli

Maatalouskulttuurimalliin vaikuttavia tekijöitä ovat historiallisen kartta-aineiston havainnot maaperä ja vesistöjen läheisyys. Malli on sovellettavissa myös keskiselle ja nuoremmalle rautakaudelle (noin 500–1150 jaa.) sekä keskiaikaan. Oletuksena on, että keskisen ja nuoremman rautakauden asuinpaikat ovat sijainneet vesistöjen lähellä ja kevyempien maalajien alueella. Rautakauden lopun/keskiajan (noin 1150–1500) asutus on mahdollisesti löydettävissä samoilta alueilta kuin 1700-luvun ja 1800-luvun kartoissa maatalousmaaksi merkityt alueet. Erikoistapauksia edellä mainittujen potentiaalisten alueitten lisäksi ovat kulkureittien risteykset (kahluupaikat, luontaisten maa- ja vesikulkureittien risteykset) ja koski- ja kapeikkopaikat, jälkimmäiset myös kalastuksen takia.

Mallin perustana on rautakauden lopulla (mahdollisesti viikinkiajan lopulla) tapahtunut raskastekoisempien ja isompien auratyyppeiden kehitys, joka mahdollisti myös raskaampien maalajien (savien) ottamisen viljelyskäyttöön. Vanhempi maatalousasutus on sijoittunut kevyempien maalajien alueille, ja nuorempi leviten laajemmalle myös savivaltaisille alueille.

Rautakauden lopun ja keskiajan asutuksen etsintä kannattaa kohdistaa alueelle, joka oli maatalouskäytössä 1700-luvun lopulla ja 1800-luvulla. Tämä ei tarkoita sitä, että keskiajan ja 1700-luvun lopun peltoalueet maatalouden piirissä olevat maa-alueet olisivat olleet yhtä suuria, vaan sitä, että näiden ajanjaksojen asutus on sijainnut samojen laajojen rajojen sisällä. Maatalouskulttuurimalliin liittyy haasteita. Varhaisemman vaiheen asutus on todennäköisesti usein sijainnut hiekkapohjaisilla matalilla kumpareilla/harjanteilla, jotka eivät erotu GTK:n maaperäkartoissa, eivätkä maastokarttojen korkeuskäyrissä. Tunnetut asuinpaikat ovat sijainneet vesistöjen lähellä, kuitenkin yleisesti yli 200 m päässä lähimmästä vesistöstä.

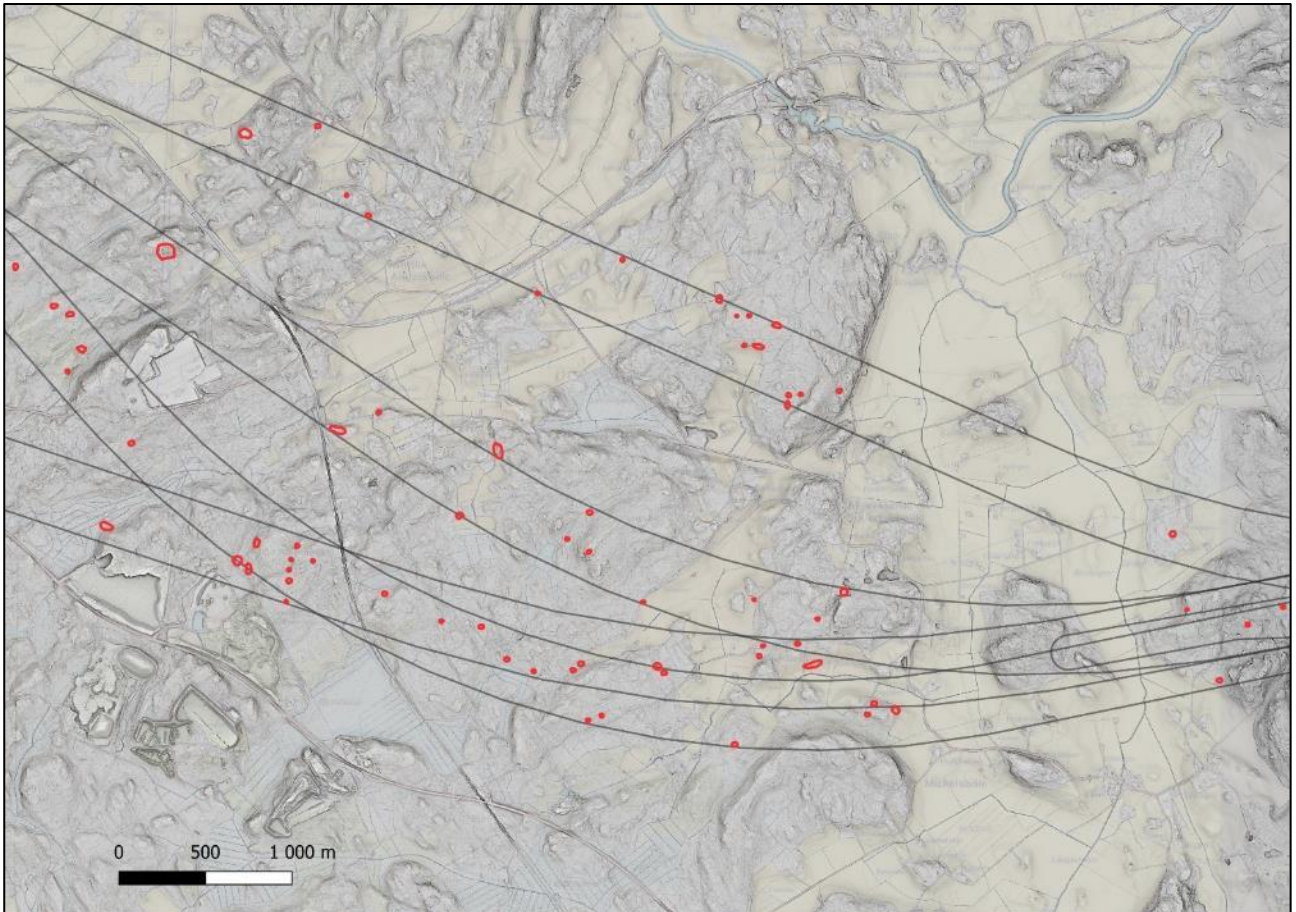
Toinen vanhemman maatalouskulttuurin asutus ja viljelysalueita määrittävä tekijä on todennäköisesti kevyemmät maalajit (hiekkä, hiesu ja hieta), jotka sopivat parhaiten tuon ajan maanmuokkausteknologialle.

Nuoremman vaiheen asutuksen ennustettavuus on vielä hankalampaa. 1700-/1800-lukujen maanviljelysalu-
eet, joiden sisältä myös myöhäiskeskiajan autioitumista edeltävä asutus on sijainnut, ovat laajoja alueita, eikä
niiden sisällä ole mahdollista ennustaa asutuksen sijaintia. Potentiaalisia alueita asutukselle ovat varsinkin
1700-luvun isojakokarttojen tai tiluskarttojen kuvaamat peltoalueet ja niiden väliin jäävät kumpareet ja har-
janteet. Koska karttoja ei ole saatavissa systemaattisesti, ennustavaa mallia ei voi rakentaa niiden varaan.
Nykyisin tunnetut keskiajan ja historiallisen ajan asuinpaikat korreloivat voimakkaasti 1700-luvun maankäy-
tön kanssa. 1700-luvun peltoalueet muodostavat myös merkittävän potentiaalin keski- ja myöhäisrauta-
kautisten asuinpaikkojen löytymisen suhteen.

8. Ilmalaserkeilausaineiston analyysi

Selvitysalueelta oli käytössä uusi 5p/m² ilmalaserkeilausaineisto, lukuun ottamatta noin 7 km pitkää aluetta
Kouvolan päässä, josta aineistoa ei vielä ole saatavissa. Käytettävissä olleet tuotantoalueet ovat Helsinki, Lo-
viisa ja Lahti. Ilmalaserkeilauksesta on Museovirastolla (intendentti Niko Anttiroiko) tuotettu visualisointeja,
joissa näkyy hyvin erityisesti kaivetut ilmiöt, mutta usein myös koholla olevia ilmiöitä, kuten rakennusten
kivijalat, isot kivet ja kiviröykkiöt. Apulaistutkija Aleksi Stenberg kävi läpi aineiston ja löysi yhteensä 338 il-
miötä. Ilmiöt ovat lähes kaikki erilaisia kuoppia tai muita osittain maahan kaivettuja rakenteita. Joukossa on
todennäköisesti elinkeinohistoriallisia kohteita kuten hiilimiiluja, tervahautoja ja maakellareita. Usein ilmiölle
löytyy selitys vasta maastossa. Mikäli tietyn tyyppinen ilmiö voidaan maastossa tulkita muuksi kuin arkeolo-
giseksi kohteeksi, esim. luonnonmuodostuma, hiekanottoalue tai moderni kuoppa, ilmiöitä voidaan karsia
pois tarkastettavien listalta. Lähtökohtaisesti kaikki ilmiöt ovat kuitenkin tarkastettava, mikäli on epäily, että
kyseessä on arkeologinen ilmiö. Usein ilmiöille voi löytyä selitys myös myöhemmästä maankäytöstä, jota sel-
vitetään historiallisten ilmakuviin ja 1900-luvun karttojen avulla.

Tarkastettavien ilmiöiden suurin rypäs on Porvoon ja Keravan välillä, mikä sinänsä on luonnollista, koska
maankäyttöä ja historiallisen ajan asutusta on ollut tällä alueella eniten. Porvoon ja Kouvolan välillä ilmiöitä
esiintyy yleensä pienissä ryhmissä, jotka todennäköisimmin liittyvät myös historiallisen ajan maankäyttöön.



Kuva 7. Kuvassa esimerkkinä ilmalaserkeilausaineiston visualisoinnista tehtyjä havaintoja Porvoon Mickelsbölen länsipuolella.

9. Yhteenveto

Itäradan suunnitteluun liittyen Museoviraston Arkeologiset kenttäpalvelut tekee eri linjausvaihtoehtojen alueella arkeologisen inventoinnin. Inventointi koostuu nyt käsillä olevasta esiselvityksestä ja maastotöistä, jotka tehdään syksyllä 2024 sekä raportoinnista, joka tapahtuu talvella 2025. Inventointi käsittää 340 km vaihtoehtoisia ratalinjoja, jotka inventoidaan 200 metriä linjausten molemmiin puoliin. Esiselvityksessä kerättiin mm. taustatietoja selvitysalueen ennestään tunnetuista arkeologisista kohteista ja niihin liittyviä tutkimusraportteja, historiallisia karttoja ja muita arkistotietoja. Lisäksi etsittiin mahdollisia arkeologisia ilmiöitä ilmalaserkeilausaineistoista ja hahmotettiin muinaisia merenrantavaiheita. Saatujen tietojen pohjalta mallinnettiin selvitysalueen arkeologista potentiaalia maastotöitä varten ja suunnittelun käyttöön. Esiselvityksen tekivät projektipäällikkö tutkija Vesa Laulumaa, tutkija Johanna Seppä sekä apulaistutkijat Antti Laitinen ja Aleksi Stenberg.

Työ painottui selvitysalueen arkeologisen potentiaalin määrittelemiseen. Inventoinnin esiselvityksessä selvitettiin alueen arkeologinen potentiaali sekä esihistoriallisten että historiallisten kohteiden osalta erityisesti asuinpaikkojen sijainnin suhteen. Tätä varten rajattiin linjausvaihtoehdot sisältävä hieman laajempi alue, josta voitiin paremmin tarkastella mm. alueen ympäristöä, vesistöhistoriaa ja arkeologisia kohteita arkeologisen potentiaalin määrittämiseksi.

Esihistoriallisten kohteiden tiedot selvitettiin Museoviraston ylläpitämästä rekisteriportaalista, jossa ovat mm. muinaisjäännösrekisteri, kulttuuriympäristön tutkimusraportit ja esineiden löytöluettelot. Historiallinen arkistoseelvitys tehtiin laajan lähdeaineiston pohjalta. Tärkeimpiä lähteitä työssä olivat isojakokartat, ns. Kuninkaan kartasto, pitäjänkartasto ja Senaatin kartasto. Lähteiden avulla maankäytön ja asutuksen historia selvitettiin 1700-luvulta 1900-luvun alkuun.

Selvitysalueelle tehtiin kaksi ennustavaa mallia: toinen pyyntikulttuurien ja toinen maatalouskulttuurien näkökulmasta. Mallien tavoitteena on hahmottaa asutukselle suotuisimmat alueet. Molemmissa tapauksissa lähtökohtana oli määrittää muuttujat, jotka vaikuttivat asuinpaikan valintaan esihistoriallisena ja historiallisena aikana ja sitä kautta hahmottaa alueita, joilta todennäköisesti on löydettävissä arkeologisia kohteita.

Pyyntikulttuurien arkeologiseen potentiaaliin vaikuttavat selvitysalueella eniten muinaiset rantavaiheet. Toisin kuin yleensä, pyyntikulttuurien asuinpaikat, eivät ainakaan esiselvityksen perusteella korreloi selvästi hiekkapohjaisen maaperän kanssa. Pääosin siksi, että suurin osa selvitysalueesta on savea tai kalliota. Arkeologista potentiaalia hahmotettaessa päädyttiin arvioimaan kivikautisten asuinpaikkojen suhteen korkeus 20–35 metriä mpy. potentiaaliltaan korkeimmaksi. Korkeusvälillä 35–44 metriä mpy. potentiaali on kohtalainen samoin kuin välillä 15–20 metriä mpy.

Aiempiin arkeologisiin tutkimuksiin perehtymisen jälkeen voidaan sanoa, että historiallisen ajan muinaisjäännösten osalta 1700-lukujen karttoihin perustuva kyläpaikkojen inventointi on tehty kattavasti, ja muiden historiallisen ajan muinaisjäännösten inventointitilanne tulee oletettavasti täydentymään maastoinventointien myötä. Keskiajan autioituneen kyläasutuksen ja keski- ja myöhäisrautakauden asuin- ja hautapaikkojen osalta tutkimustilanne on heikko. Esiselvityksen perusteella rautakauden lopun ja keskiajan asutuksen etsintä kannattaa kohdistaa alueelle, joka oli maatalouskäytössä 1700-luvun lopulla ja 1800-luvulla.

Kaiken kaikkiaan esiselvitys ei aivan yksiselitteisesti pystynyt osoittamaan arkeologisesti erittäin potentiaalisia alueita. Eroa nähdään kuitenkin selvitysalueen länsi- ja itäosan välillä. Sipoon ja Porvoon alueella on sijaintikorkeudeltaan potentiaalisempia alueita pyyntikulttuurin asuinpaikkoja varten. Samoin maatalouskulttuurien potentiaali painottuu samalle alueelle, johtuen sen sijainnista rannikon lähellä ja kulkuteiden varsilla, kun taas Lapinjärven ja Kouvolan alueella selvitysalue on pääosin enemmän syrjässä. Tämä tosin johtuu myös vähäisistä arkeologisista inventoinneista alueella ja voi olla vain tutkimuksellinen aukko. Jääkin maastoinventoinnin tehtäväksi selvittää miten esiselvityksessä arvioidut muuttujat, ja selvityksen tulokset, vastaavat todellisuutta maastossa sekä pyynti- että maatalouskulttuurien kohdalla.

Lähteet

Painetut lähteet

Alanen, Timo ja Kepsu, Saulo, 1989: *Kuninkaan kartasto Suomesta 1776–1805*. SKS.

Edgren, T. & Gardberg, C.J. 1996. *Porvoon kaupungin historia I*. Porvoon seudun esihistoria -Keskiaika ja 1500-luku. Porvoon kaupunki.

Haggrén, Georg 2011: Colonization, Desertation and Entrenchment of Settlements in Western Nyland ca.1300–1635 AD. Teoksessa G. Haggrén & M. Lavento (toim.), *Marimite Landscape in Change: Archaeological, Historical, Palaeoecological and Geological Studies on Western Uusimaa*. *Iskos 19*. Suomen muinaismuistoyhdistys, Helsinki. 152–179.

Harju Erkki-Sakari ja Tiilikainen Heikki 2009: *Kuninkaallinen merikartasto 1791–1796*. SKS, Atlasart. (Klerckerin merikartasto).

Harju Erkki-Sakari ja Lappalainen Jussi T 2010: *Kuninkaan tiekartasto Suomesta 1790*. SKS.

Kokkonen, H. 1927: *Elimäen pitäjän historia I*. Alue asutus ja entinen elämä. Kouvola.

Korhola, Atte; Weckström, Jan; Holmström, Lasse & Erästö, Panu 2000: A Quantitative Holocene Climatic Record from Diatoms in Northern Fennoscandia. *Quaternary Research* 54: 284–294.

Kuvaja, Christer & Rantanen, Arja 1994: *Sibbo sockens historia. Fram till år 1868. Band 1*. Jyväskylä.

Miettinen, T. 1998: *Kymenlaakson esihistoriaa*. Kymenlaakson maakuntamuseon julkaisuja no 26. Kotka.

Mäkelä-Alitalo Anneli. 2000: *Porvoon kaupungin historia III:1 1809–1878*. Porvoon kaupunki.

Mäntylä Ilkka, 1994: *Porvoon kaupungin historia II - 1602-1809*. Porvoon kaupunki.

Niukkanen Marianna 2009: Historiallisen ajan kiinteät muinaisjäännökset – tunnistaminen ja suojele. Museovirasto RHO 2009.

Nunez Milton 1978 : A Model to Date Stone Age Sites within an Area of Abnormal Uplift in southern Finland. *Iskos 2*. 25–51.

Eronen, Matti 1976: Maankohoamisen ja rannansiirtymisen ja Itämeren vaiheiden tutkiminen suo- ja järvi-kerrostumien perusteella. *Suo, 1976 (2)*, s. 45–53.

Selén, Göran 1996: *Porvoon pitäjä kautta aikojen I ja II*. Porvoon maalaiskunta

Arkeologiset tutkimusraportit

Drake, E.W. 1930: Fasta fornlämningar och lås fynd i Sibbo socken Nyland, inventointi vuonna 1929. Muinaistieteellinen toimikunta. Esihistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Enqvist, Johanna 2009: Kouvola Anjalankoski, Elimäki, Kouvola ja Kuusankoski osa I, esihistoriallisen ajan muinaisjäännösten arkeologinen inventointi vuonna 2008. Museovirasto. Arkeologian osasto. Museoviraston arkisto.

Enqvist, Johanna 2008: Kouvola. Anjalankoski, Elimäki, Kouvola ja Kuusankoski. Osa II. Historiallisen ajan muinaisjäännösten arkeologinen inventointi 25.8.–31.10.2008. Museovirasto, arkeologian osasto. Museoviraston arkisto.

Europaeus, Aarne 1923: Vävarsbackan kivikautinen asuinpaikka Porvoon maaseurakunnassa Ilolan (Illby) kylässä. Muinaistieteellinen toimikunta. Esihistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Haggrén, Georg & Hakanpää, Päivi 2002: Pernaja Forsby ja Gammelby inventointi 2002. Museovirasto. Rakennushistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Hirviluoto, Anna-Liisa 1994: Porvoo mlk., Ilolan kartano löytöpaikan tarkastus vuonna 1965. Museovirasto. Arkeologian osasto. Museoviraston arkisto.

Huurre, Matti 1968: Elimäen kiinteät muinaisjäännökset (inventointi 1968). Muinaistieteellinen toimikunta. Esihistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Itälahti, Mikko 2023: Keravan – Porvoon rautatieympäristöjen kulttuuriperintöinventointi, rataosuudet Kerava – Sköldvik ja Olli – Porvoo, vuosina 2022–2023. Väyläviraston julkaisuja 31/2023. Väylävirasto. Helsinki.

Jussila, Timo 2013: Porvoo Mt 170 parantamisalueen välillä Kulloo – Ernestas muinaisjäännösinventointi 2013. Mikroliitti Oy. Museoviraston arkisto.

Jussila, Timo 2020: Sipoo Nikkilän kartanon keskuksen ja asemanseudun asemakaavan arkeologinen inventointi 2020, Timo Jussila, Juuso Koskinen ja Timo Sepänmaa. Mikroliitti Oy. Museoviraston arkisto.

Jussila, Timo 2021: Porvoo keskeisten alueiden osayleiskaavan arkeologinen inventointi vuonna 2020, Timo Jussila, Johanna Roiha ja Timo Sepänmaa. Mikroliitti Oy. Mikroliitti Oy arkisto.

Karjalainen, Taisto 2000: Valtatie 6 parantaminen välillä Koskenkylä – Kimonkylä tielinjan inventointi. Museovirasto. Arkeologian osasto. Museoviraston arkisto.

Katiskoski, Kaarlo 1991a: Porvoo mlk., Högbäcka, kivikautisen löytöpaikan tarkastus vuonna 1990. Museovirasto. Arkeologian osasto. Museoviraston arkisto.

Katiskoski, Kaarlo 1991b: Porvoon mlk. Kulloo – Porvoon kaupunki Harabäcka, inventointi suunnitellulla maakaasuputkilinjalla vuonna 1990. Museovirasto. Arkeologian osasto. Museoviraston arkisto.

Koivisto, Satu 1999: Myrskylän inventointi 1999. Museovirasto. Arkeologian osasto. Museoviraston arkisto.

Koivisto, Satu 2008: Sipoo manneralueen esihistoriallisen ajan ja saariston esihistoriallisen sekä historiallisen ajan muinaisjäännösten inventoinnit vuonna 2007. Museovirasto. Arkeologian osasto. Museoviraston arkisto.

Koskinen, Juuso 2021: Sipoo Nikkilä NG8 asemakaavan arkeologiset koetutkimukset 2021. Mikroliitti Oy. Mikroliitti Oy arkisto.

Koskinen, Juuso 2022: Sipoo – Porvoo Källback – Anttila 110 kV voimajohtolinjan arkeologinen inventointi 2022. Mikroliitti Oy. Museoviraston arkisto.

Koskinen, Juuso 2023: Sipoo tarkkuusinventointi kivikautisella asuinpaikalla Nilsbo tulevalle N48 asemakaava alueella 2023. Mikroliitti Oy. Museoviraston arkisto.

Krohn, Osmo 1938: Lapinjärvi (Lappträsk) inventointi vuonna 1938. Muinaistieteellinen toimikunta. Esihistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Kunnas, Olli 2015: Keravan kaupungin tunnettujen muinaisjäännösten tarkistusinventointi 2013–2014. Keravan kaupunki, Maankäyttöpalvelut. Museoviraston arkisto.

Kunnas, Olli 2017: Keravanjoen yhtenäiskoulun asemakaavan muutosalueen inventointi 2017. Keravan kaupunki, Maankäyttöpalvelut. Museoviraston arkisto.

Kunnas, Olli 2019: Jussilantie 1 asemakaavan muutosalueen inventointi 2019. Keravan kaupunki, Maankäyttöpalvelut. Museoviraston arkisto.

Kärkkäinen, Sinikka 2023: Porvoo Kaupunginhaka – Sannainen voimajohtolinjan arkeologinen inventointi 2023. Heilu Oy. Museoviraston arkisto.

Laulumaa, Vesa 2015: Porvoo Kulloo, Kilpilahti ja Mickelsböle, osayleiskaava-alueen arkeologinen inventointi vuonna 2015, Vesa Laulumaa & Petro Pesonen. Museovirasto. Arkeologiset kenttäpalvelut. Museoviraston arkisto.

Laulumaa, Vesa 2020: Iisalmen arkeologinen esiselvitys. Museovirasto. Arkeologiset kenttäpalvelut. Museoviraston arkisto.

Laulumaa, Vesa & Seppä, Johanna 2023: Hausjärvi, Hyvinkää, Mäntsälä, Pornainen, Porvoo ja Sipoo, Hausjärvi – Anttila voimajohtohankealueen arkeologinen inventointi vuonna 2023, Vesa Laulumaa, Johanna Seppä ja Aleksi Stenberg. Museovirasto. Arkeologiset kenttäpalvelut. Museoviraston arkisto.

Lehto, Heli 2023: Tuusula Koillis – Hyrylän liikenteen ja kunnallistekniikan yleissuunnitelma – alueen arkeologinen yleisinventointi vuonna 2023, Heli Lehto, Johanna Seppä ja Aleksi Stenberg. Museovirasto. Arkeologiset kenttäpalvelut. Museoviraston arkisto.

Leppäaho, Jorma 1934: Lappträsk, Antasbacken kaivauskertomus vuonna 1934. Muinaistieteellinen toimikunta. Esihistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Luoto, Kirsi 2007: Tuusulan arkeologinen inventointi vuonna 2006. Museovirasto. Arkeologian osasto. Museoviraston arkisto.

Munck, Marita & Boström, Berit 1933: Borgå sockens fasta fornlämningar samt förteckningar över fynd från förnhistoriska tid, inventointi vuonna 1933. Muinaistieteellinen toimikunta. Esihistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Mustonen, Riikka 2008: Anttila – Pornainen voimajohtolinjan arkeologinen inventointi vuonna 2007. Museovirasto. Arkeologian osasto. Museoviraston arkisto.

Mökkönen, Teemu ja Laulumaa, Vesa 2018: Espoon pohjois- ja keskiosien yleiskaavan (POKE) yleiskaavatasoinen arkeologinen esiselvitys. Museovirasto. Arkeologiset kenttäpalvelut. Museoviraston arkisto.

Nieminen, Matti 2007: Keravan muinaisjäänneinventointi ja historiallisen ajan muinaisjäänneinventointi 1997–2003. Keravan museo. Museoviraston arkisto.

Perttola, Wesa 2003: Elimäki, Enkelivuori röykkiön tarkastuskertomus vuonna 2003. Museovirasto. Arkeologian osasto. Museoviraston arkisto.

Perttola, Wesa 2009: Porvoo Estlink 2 – sähkönsiirtoyhteyden maaosuus, historiallisen ajan kiinteiden muinaisjäänneinventointi vuonna 2009. Museovirasto. Rakennushistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Pesonen, Petro 2019: Vantaan arkeologinen inventointi 2018. Vantaan kaupunki. Kaupunkisuunnittelu. Museoviraston arkisto.

Pohjakallio, Lauri 1968: Lapinjärven inventointi 1968. Muinaistieteellinen toimikunta. Esihistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Pohjakallio, Lauri 1969a: Pernajan inventointi 1969. Muinaistieteellinen toimikunta. Esihistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Pohjakallio, Lauri 1969b: Liljedahlin inventointi 1969. Muinaistieteellinen toimikunta. Esihistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Pohjakallio, Lauri 1971: Sipoon inventointi 1971. Muinaistieteellinen toimikunta. Esihistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Poutiainen, Hannu & Tiilikkala, Jasse 2014: Sipoo Nickby Nikkilä Västerå Kern historiallisen ajan kylätontin tarkkuusinventointi 2014. Mikroliitti Oy. Museoviraston arkisto.

Roiha, Johanna 2019: Porvoo Drägsby Klåsbergen, arkeologisen kohteen tarkastus vuonna 2019. Museoviraston arkisto.

Rosendahl, Ulrika 2003: Nyländska sätes- och kungsgårdar från medeltid och 1500-tal, inventointi vuonna 2003. Museovirasto. Rakennushistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Rosendahl, Ulrika 2005: Porvoo Näsinmäki, arkeologinen inventointi vuonna 2005. Museovirasto. Rakennushistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Ruotsalainen, Roosa 2021: Lahti-Kouvola-Rataosuuden kulttuurihistoriallisten kohteiden inventointi, Väyläviraston julkaisu 3/2021. Väylävirasto. Helsinki.

Sarkamo, Jaakko 1964a: Keravan Pisinmäen kivikautisen asuinpaikan kaivauskertomus vv:lta 1962–63. Muinaistieteellinen toimikunta. Esihistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Sarkamo Jaakko 1964b: Keravan kauppala, Yli-Kerava, Pisinmäen löytöpaikan tarkastuskertomus vuonna 1963. Muinaistieteellinen toimikunta. Esihistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Sarkamo Jaakko 1964c: Keravan kauppala, Yli-Kerava, ns. Vakomaan paikan löytöpaikan tarkastuskertomus vuonna 1963. Muinaistieteellinen toimikunta. Esihistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Sarkamo Jaakko 1964d: Keravan kauppala, Yli-Kerava, Aleksis Kivie tie 8:n löytökertomus vuonna 1963. Muinaistieteellinen toimikunta. Esihistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Sarkamo Jaakko 1964e: Keravan kauppala, Yli-Kerava, Rajamäentie 35–37:n tarkastuskertomus vuonna 1963. Muinaistieteellinen toimikunta. Esihistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Sarkamo Jaakko 1965: Keravan muinaistieteellinen inventointi vuonna 1965. Muinaistieteellinen toimikunta. Esihistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Seppä, Johanna 2018: Porvoo Johannisberg, historiallisen ajan asuinpaikan tarkkuusinventointi vuonna 2018. Museovirasto. Arkeologiset kenttäpalvelut. Museoviraston arkisto.

Seppälä, Sirkka-Liisa 1995: Porvoon kaupungin ja maalaiskunnan arkeologinen inventointi vuosina 1994–1995. Porvoon museo. Museoviraston arkisto.

Suhonen, V.-P. 2003: Historiallisen ajan kiinteiden muinaisjäännösten inventointi Itä-Uudellamaalla keväällä 2003. Museovirasto. Rakennushistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Suhonen, V.-P. 2007: Sipoon historiallisen ajan muinaisjäännösten inventointi vuonna 2007. Museovirasto. Rakennushistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Taavitsainen, Jussi Pekka 1985: Porvoon mlk., Hemå Kern (Soldatså Kern), kivikautisen asuinpaikan tarkastus vuonna 1985. Museovirasto. Arkeologian osasto. Museoviraston arkisto.

Tuomala, J.E. 1886: Muinaisjäännöksiä Helsingin kihlakunnassa, inventointi vuosina 1885–1886. Suomen Muinaismuistoyhdistys. Museoviraston arkisto.

Vanhatalo, Simo 2010: Porvoo Anttila Muuntoasema 1 kivirakennelman koekaivaus vuonna 2010. Museovirasto. Arkeologian osasto. Museoviraston arkisto.

Vuoristo, Katja 2009: Tuusulan historiallisen ajan muinaisjäännösinventointi 2009. Museovirasto. Rakennushistorian osasto. Museoviraston arkisto.

Väisänen, Teemu 2020: Varkaus, osayleiskaava-alueiden arkeologinen esiselvitys. Museovirasto. Arkeologiset kenttäpalvelut. Museoviraston arkisto.

Muut lähteet

Museovirasto 2015: Maaseudun historiallisten asuinpaikkojen inventointi ohje.

Museovirasto 2017. Historialliset tiet. Ohje 2017.

Åberg, Susanne 2013: Litorinameren ylin ranta Suomessa. Pro gradu -tutkielma. Helsingin yliopisto. Geotieteiden ja maantieteen laitos. Geologian osasto.

Internet-lähteet

GTK Hakku, [Hakku - geologiset tietotuotteet \(gtk.fi\)](https://www.gtk.fi/hakku)

Kansallisarkiston verkkopalvelut, www.arkisto.fi

Kotimaisten kielten keskus (Kotus), nimiarkisto. [Nimiarkisto](https://nimiarkisto.fi)

Maanmittauslaitos. Avoimien aineistojen tiedostopalvelu. [Lataa paikkatietoaineistoja - Maanmittauslaitos](https://maanmittauslaitos.fi/aineisto)

Paikkatietoikkuna, <http://www.paikkatietoikkuna.fi>

Paituli-latauspalvelu, [Paituli - Home \(csc.fi\)](https://paituli.csc.fi)

Vanhat kartat -sivusto www.vanhatkartat.fi

Luettelo historiallisista kartoista

Elimäki vanhat kartat

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Elimäki. G139:1/1-2. Hongisto; Hongiston, Huitilan, Kesolan ja Mustilan kylien jakokunta, Moisio ja Rahikkalan kylien jakokunta sekä Peippolan kylä: vesirajainkäynnistä kartta ja asiakirjoja (1911-1911). Kansallisarkisto. Viitattu 15.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550889548

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Elimäki. G139:1/3-21. Hongisto; Hongiston ja Mustilan yksinäistalot: isojako (1921-1921). Kansallisarkisto. Viitattu 15.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550889703

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Elimäki. G139:6/35-38. Mustila; RN:o 1:70 Mustila tässä kylässä ja RN:o 1:80 Hongisto Hongiston kylässä: kartta ja asiakirjat yhteisten vesijättömaiden jaosta (1935-1935). Kansallisarkisto. Viitattu 15.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550894066

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Eli-mäki. G139:6/1. Mustila; Mustila och Kimoböle i Lappträsk socken: rågångskarta med beskrivning (1768-1768). Kansallisarkisto. Viitattu 15.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550893501

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Eli-mäki. G139:6/2-27. Mustila; Mustilan yks. rälssisäteritalo N:o 1, RN:o 1:1-3, lohkominen ja tilusvaihto (1927-1927). Kansallisarkisto. Viitattu 15.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550893692

Kartta 6

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Eli-mäki. G139:9/1-3. Peippola; Peippola och Mustila: rågångskarta med beskrivning emot Sääksjärvi, Saaris, Muikkula, Haapakimola och Koliseva byar i littis socken (1769-1770). Kansallisarkisto. Viitattu 15.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550896167

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Eli-mäki. G144:2/8-12. Mustila; RN:o 1:37 Soiniitty lohottu 1:140-158, rajakartta (1955-1955). Kansallisarkisto. Viitattu 15.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550894436

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Eli-mäki. G144:2/13-26. Mustila; RN:ot 1:138 Pehkula, 1:160 Soiniitty ja 1:164 Mustila tässä sekä RN:o 1:398 Peippola Peippolan kylässä lohottu 1:167-208 ja 1:399-420, rajakartta (1960-1960). Kansallisarkisto. Viitattu 15.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550894627

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Eli-mäki. G139:7/1-3. Nappa; Rågångskarta mot Keltis by av littis socken (nyk. Kuusankoski, Maunuk-sela) med protokoller (1752-1753). Kansallisarkisto. Viitattu 15.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550894822

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Eli-mäki. G139:7/4-5. Nappa; Karta över Inginmaa utjord med beskrivning (1758-1758). Kansallisarkisto. Viitattu 15.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550895033

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Eli-mäki. G139:7/6-10. Nappa; Karta över ägorna med delningsinstrument (1835-1835). Kansallisarkisto. Viitattu 15.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550895220

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Eli-mäki. G139:7/11. Nappa; 2/5 N:o 1 Paavola, rautatien tarpeeksi pakkoluovutetusta alasta kartta y.m. (1902-1902). Kansallisarkisto. Viitattu 15.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550895407

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Eli-mäki. G139:9/4-5. Peippola; Karta över Teuristo frälse bys (N:o 2) ägor (1792-1792). Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550896350

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Eli-mäki. G139:9/6-19. Peippola; N:o 2 Teuroinen, tiluslohkominen (1914-1914). Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550896538

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Eli-mäki. G139:15/3. Villikkala; Villikkala och Peippola: rågångskarta med beskrivning (1781-1781). Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550907722

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Eli-mäki. G139:16/1-2. Vilppula; Vilppula och Keltis by i littis socken (nyk. Kuusankoski, Maunuksela): rågångskarta med beskrivning (1764-1765). Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550909359

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Eli-mäki. G139:16/3-4. Vilppula; Vilppula och Rahikkala: rågångskarta med beskrivning (1772-1772). Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550909548

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Eli-mäki. G139:16/5. Vilppula; Karta över Haapasuo äng med protokoll (1773-1773). Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550909739

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Eli-mäki. G139:16/6-18. Vilppula; Karta över ägorna med delnings- och rösebeskrivning (1824-1837). Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550909936

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Elimäki. G139:16/29-31. Vilppula; Korianiemi-niminen 1/4 N:o 1, lohkominen (1909-1909). Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550910740

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Elimäki. G139:16/36-39. Vilppula; Vilppula ja Napan kylä: vesirajainkäynti (1911-1911). Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550911337

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Elimäki. G139:16/40-106. Vilppula; N:ot 1-23, isojaonjärjestelystä kartta ja asiakirjat (1915-1915). Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550911540

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Elimäki. G139:16/111-113. Vilppula; Muuntoasema Korja II RN:o 6:47 sekä Marttila 7:66, tilusvaihto (1936-1936). Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550911886

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Elimäki. G139:7/20-32. Nappa; RN:ot 1:24 Pekkola ja 1:47 Paavola: tilusvaihto, sekä RN:o 1:24 halottu 1:68-74 ja RN:o 1:47 halottu 1:75-80 (1947-1947). Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550895980

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. KYMEN LÄÄNI. Elimäki. G139:14/1-16. Valtionrautatiet; Karta och handlingar över exproprierad mark till Riihimäki - St. Petersburg järnväg inom Elimäki och littis socken (1868-1872). Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2550907305

Pitäjänskartta 1842

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänskartasto. 3024 03 Ia.* -/- -_1 Elimäki (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 12.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5874818577&aineistoid=2385849564>

Pitäjänskartta 1842

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänskartasto. 3113 01 Ia.* -/- - Elimäki (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 12.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5874780334&aineistoid=2385927873>

Pitäjänskartta 1842

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänkartasto. 3022 12 Ia.* -/- -_1 Artjärvi (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 12.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5710589824&aineistoid=2385825451>

Isojako- ja muut uudistuskartat

Lapinjärvi Porlammi kartta 1761-68.

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:2/9-16 Porlammi / Porlom; Karta öfver åkrar och ängar med delningsbeskrifning (1761-1768). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4574539253&aineistoid=2529520767>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:2/9-16 Porlammi / Porlom; Karta öfver åkrar och ängar med delningsbeskrifning (1761-1768). Tiedosto 5. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4574539259&aineistoid=2529520767>

Lapinjärvi Porlammi kartta 1783-88

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:2/21-31 Porlammi / Porlom; Karta öfver egorne med delningsinstrument (1783-1788). Tiedosto 8. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4574582989&aineistoid=2529521403>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:2/21-31 Porlammi / Porlom; Karta öfver egorne med delningsinstrument (1783-1788). Tiedosto 10. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4574582938&aineistoid=2529521403>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:2/21-31 Porlammi / Porlom; Karta öfver egorne med delningsinstrument (1783-1788). Tiedosto 11. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4574582935&aineistoid=2529521403>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:2/21-31 Porlammi / Porlom; Karta öfver egorne med delningsinstrument (1783-1788). Tiedosto 12. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4574582944&aineistoid=2529521403>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:2/21-31 Porlammi / Porlom; Karta öfver egorne med delningsinstrument (1783-1788). Tiedosto 13. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4574582941&aineistoid=2529521403>

Lapinjärvi Porlammi kartta 1887–1892

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:2/43-98 Porlammi / Porlom; Storskiifts rågångskarta, egobytesinstrument och rösebeskrifning (1887-1892). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4127688516&aineistoid=2529522549>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:2/43-98 Porlammi / Porlom; Storskifts rågångskarta, egobytesinstrument och rösebeskrifning (1887-1892). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4127688450&aineistoid=2529522549>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:2/43-98 Porlammi / Porlom; Storskifts rågångskarta, egobytesinstrument och rösebeskrifning (1887-1892). Tiedosto 5. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4127688699&aineistoid=2529522549>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:2/43-98 Porlammi / Porlom; Storskifts rågångskarta, egobytesinstrument och rösebeskrifning (1887-1892). Tiedosto 6. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4127688603&aineistoid=2529522549>

Lapinjärvi Norrby kartta 1765

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:5/1 Vasarankylä / Norrby; Rå-karta omkring skogen med beskrifning (1765-1765). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4117223527&aineistoid=2529509847>

Lapinjärvi Norrby kartta 1787-1821

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:5/3-11 Vasarankylä / Norrby; Karta öfver egorne med delningsinstrument (1787-1821). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4118931445&aineistoid=2529510129>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:5/3-11 Vasarankylä / Norrby; Karta öfver egorne med delningsinstrument (1787-1821). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4118931451&aineistoid=2529510129>

Lapinjärvi Norrby kartta 1896

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:5/12-35 Vasarankylä / Norrby; Egoregleringskarta och handlingar (1896-1896). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4119297689&aineistoid=2529510423>

Lapinjärvi Ingermanninkylä kartta 1854-68

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:3/5-26 Ingermanninkylä / Ingermansby; Karta öfver egorne med protokoll, delnings- och rösebeskrifningar (1854-1868). Tiedosto 6. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4574385144&aineistoid=2529501543>

Lapinjärvi Pukaro kartta 1767-69

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:1/1-9 Pukaro / Pockar; Karta öfver åker och äng med delningsbeskrifning (1767-1769). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4574489295&aineistoid=2529513471>

Lapinjärvi Pukaro kartta 1781-98

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:1/12-22 Pukaro / Pockar; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1781-1798). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4574527231&aineistoid=2529514101>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:1/12-22 Pukaro / Pockar; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1781-1798). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4574527243&aineistoid=2529514101>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:1/12-22 Pukaro / Pockar; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1781-1798). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4574527237&aineistoid=2529514101>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:1/12-22 Pukaro / Pockar; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1781-1798). Tiedosto 10. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4574527213&aineistoid=2529514101>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:1/12-22 Pukaro / Pockar; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1781-1798). Tiedosto 11. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4574527206&aineistoid=2529514101>

Lapinjärvi Pukaro kartta 1907

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23b:3/1-63 Pukaro / Pockar; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1907-1907). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4579140376&aineistoid=2529516231>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23b:3/1-63 Pukaro / Pockar; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1907-1907). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4579140208&aineistoid=2529516231>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23b:3/1-63 Pukaro / Pockar; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1907-1907). Tiedosto 10. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4579140415&aineistoid=2529516231>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23b:3/1-63 Pukaro / Pockar; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1907-1907). Tiedosto 11. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4579140412&aineistoid=2529516231>

Lapinjärvi Kimonkylä kartta 1755

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:1/1-2 Kimonkylä / Kimoböle; Kimoböle och Pockar: Rågångskarta med protokoll och beskrifning (1755-1755). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4573384062&aineistoid=2529485379>

Lapinjärvi Kimonkylä kartta 1758

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:1/3-4 Kimonkylä / Kimoböle; Kimoböle och Pockar: Rågångskarta med protokoll och beskrifning (1758-1758). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4573378819&aineistoid=2529485529>

Lapinjärvi Kimonkylä kartta 1764-70

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:1/5-6 Kimonkylä / Kimoböle; Karta öfver Huhdanvieristamaa jordstycke med beskrifning (1764-1770). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4573387011&aineistoid=2529485661>

Lapinjärvi Kimonkylä kartta 1783-88

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:1/7-17 Kimonkylä / Kimoböle; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1783-1788). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4573405711&aineistoid=2529485829>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:1/7-17 Kimonkylä / Kimoböle; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1783-1788). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4573405720&aineistoid=2529485829>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:1/7-17 Kimonkylä / Kimoböle; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1783-1788). Tiedosto 5. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4573405717&aineistoid=2529485829>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:1/7-17 Kimonkylä / Kimoböle; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1783-1788). Tiedosto 6. Kansallisarkisto. Viitattu 22.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4573405726&aineistoid=2529485829>

Lapinjärvi Kimonkylä kartta 1884-87

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:1/37-68 Kimonkylä / Kimoböle; Storskifts rågångskarta med delningsinstrument öfver tomt och svinvall (1884-1887). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4115351892&aineistoid=2529487653>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:1/37-68 Kimonkylä / Kimoböle; Storskifts rågångskarta med delningsinstrument öfver tomt och svinvall (1884-1887). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4115351889&aineistoid=2529487653>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:1/37-68 Kimonkylä / Kimoböle; Storskifts rågångskarta med delningsinstrument öfver tomt och svinvall (1884-1887). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4115351935&aineistoid=2529487653>

Lapinjärvi Kimonkylä kartta 1898

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:1/69 Kimonkylä / Kimoböle; Storskiifts karta, transp. vid Öfverstyrelsen (1898-1898). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4571810053&aineistoid=2529488613>

Lapinjärvi Kimonkylä kartta 1909

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:1/70-124 Kimonkylä / Kimoböle; Isojaonjärjestely, kartta ja asiakirjat (1909-1909). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4116364088&aineistoid=2529488745>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:1/70-124 Kimonkylä / Kimoböle; Isojaonjärjestely, kartta ja asiakirjat (1909-1909). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4116363815&aineistoid=2529488745>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:1/70-124 Kimonkylä / Kimoböle; Isojaonjärjestely, kartta ja asiakirjat (1909-1909). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4116363485&aineistoid=2529488745>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:1/70-124 Kimonkylä / Kimoböle; Isojaonjärjestely, kartta ja asiakirjat (1909-1909). Tiedosto 5. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4116364452&aineistoid=2529488745>

Lapinjärvi Rudom kartta 1763

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:4/2 Rutumi / Rudom; Karta öfver omkretsraer med beskrifning (1763-1763). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4579213342&aineistoid=2529538887>

Lapinjärvi Rudom kartta 1769

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:4/3-4 Rutumi / Rudom; Rudom och Lappträsk: Rågångskarta med beskrifning (1769-1769). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4579217140&aineistoid=2529539019>

Lapinjärvi Rudom kartta 1773

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:4/5-6 Rutumi / Rudom; Omkretsågångskarta med beskrifning (1773-1773). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4580072630&aineistoid=2529539151>

Lapinjärvi Rudom kartta 1794-95

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23a:4/8-17 Rutumi / Rudom; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1794-1795). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4580072365&aineistoid=2529539433>

Lapinjärvi Rudom kartta 1905

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23b:1/1-16 Rutumi / Rudom; Isojaontäydentämiskartta ja asiakirjoja (1905-1905). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4580072463&aineistoid=2529539655>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23b:1/1-16 Rutumi / Rudom; Isoja-ontäydetämiskartta ja asiakirjoja (1905-1905). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4580072460&aineistoid=2529539655>

Lapinjärvi Pekinkylä kartta 1773-75

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B22:2/1-6 Pekinkylä / Bäckby; Karta öfver egorne med ego- och rågångsbeskrifningar (1773-1775). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4572791046&aineistoid=2529474063>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B22:2/1-6 Pekinkylä / Bäckby; Karta öfver egorne med ego- och rågångsbeskrifningar (1773-1775). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4572791058&aineistoid=2529474063>

Lapinjärvi Pekinkylä kartta 1787

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B22:2/7-13 Pekinkylä / Bäckby; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1787-1787). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4572791910&aineistoid=2529474285>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B22:2/7-13 Pekinkylä / Bäckby; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1787-1787). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4572791916&aineistoid=2529474285>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B22:2/7-13 Pekinkylä / Bäckby; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1787-1787). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4572791913&aineistoid=2529474285>

Lapinjärvi Pekinkylä kartta 1902-08

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B22:2/15-44 Pekinkylä / Bäckby; N:o 1-8, storskiptsregleringskarta och handlingar (1902-1908). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4572876544&aineistoid=2529474693>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B22:2/15-44 Pekinkylä / Bäckby; N:o 1-8, storskiptsregleringskarta och handlingar (1902-1908). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4572876551&aineistoid=2529474693>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B22:2/15-44 Pekinkylä / Bäckby; N:o 1-8, storskiptsregleringskarta och handlingar (1902-1908). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4572876547&aineistoid=2529474693>

Lapinjärvi Heikinkylä kartta 1772-83

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B22:5/8-16 Heikinkylä / Hindersby; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1772-1783). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4572833653&aineistoid=2529478275>

Lapinjärvi Heikinkylä kartta 1907

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B22:5/43-143 Heikinkylä / Hindersby; N:o 1-15, storskiptsregleringskarta och handlingar (1907-1907). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4573444639&aineistoid=2529479943>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B22:5/43-143 Heikinkylä / Hindersby; N:o 1-15, storskiptsregleringskarta och handlingar (1907-1907). Tiedosto 5. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4573444642&aineistoid=2529479943>

Lapinjärvi Kirkonkylä/Lindkoski kartta 1749

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B22:6/1-3 Kirkonkylä / Kyrkoby; Kyrkoby och Lindkoski: Karta öfver tvistemark med beskrifning (1749-1749). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4573387466&aineistoid=2529492843>

Lapinjärvi Lindkoski kartta 1769

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:4/1 Lindkoski; Lindkoski, Norrby och Pockar: Rågångskarta med beskrifning (1769-1769). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4115757622&aineistoid=2529504249>

Lapinjärvi Lindkoski kartta 1781-94

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:4/3-15 Lindkoski; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1781-1794). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4117126533&aineistoid=2529504513>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:4/3-15 Lindkoski; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1781-1794). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4117126574&aineistoid=2529504513>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:4/3-15 Lindkoski; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1781-1794). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4117126565&aineistoid=2529504513>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:4/3-15 Lindkoski; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1781-1794). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4117126608&aineistoid=2529504513>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:4/3-15 Lindkoski; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1781-1794). Tiedosto 5. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4117126586&aineistoid=2529504513>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23:4/3-15 Lindkoski; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1781-1794). Tiedosto 6. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4117126634&aineistoid=2529504513>

Lapinkylä Lindkoski kartta 1913

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23b:4/1-94 Lindkoski; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1913-1913). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4579718168&aineistoid=2529505587>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23b:4/1-94 Lindkoski; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1913-1913). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4579718027&aineistoid=2529505587>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23b:4/1-94 Lindkoski; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1913-1913). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4579717901&aineistoid=2529505587>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23b:4/1-94 Lindkoski; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1913-1913). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4579717766&aineistoid=2529505587>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23b:4/1-94 Lindkoski; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1913-1913). Tiedosto 5. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4579718171&aineistoid=2529505587>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23b:4/1-94 Lindkoski; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1913-1913). Tiedosto 6. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4579718033&aineistoid=2529505587>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23b:4/1-94 Lindkoski; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1913-1913). Tiedosto 7. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4579717907&aineistoid=2529505587>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23b:4/1-94 Lindkoski; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1913-1913). Tiedosto 8. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4579717769&aineistoid=2529505587>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Lapinjärvi. B23b:4/1-94 Lindkoski; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1913-1913). Tiedosto 9. Kansallisarkisto. Viitattu 23.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4579718174&aineistoid=2529505587>

Loviisa vanhat kartat

Pitäjäntkartta 1842 Pernaja

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). la.* Pitäjänkartasto. 3021 06 la.*
-/- - Pernaja (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 12.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5874660687&aineistoid=2385795693>

Pitäjänkartta 1842 Pernaja

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). la.* Pitäjänkartasto. 3022 04 la.*
-/- - _1 Pernaja (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 12.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5874675895&aineistoid=2385806292>

Pitäjänkartta 1842 Pernaja

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). la.* Pitäjänkartasto. 3022 07 la.*
-/- - Pernaja (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 12.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5874675525&aineistoid=2385810242>

Pitäjänkartta 1842 Liljendal

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). la.* Pitäjänkartasto. 3022 07 la.*
-/- - _2 Liljendal (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 12.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5874829632&aineistoid=2385811345>

Pitäjänkartta 1842 Liljendal

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). la.* Pitäjänkartasto. 3022 08 la.*
-/- - Liljendal (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 12.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5874665223&aineistoid=2385812287>

Isojakokartat ja muut uudistuskartat

Pernaja Bergby kartta 1782-83

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B36:5/1-13 Bergby; Bergby, Gammelby och Pålböle: Egokarta och delningsbeskrifning (1782-1783). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 16.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590621714&aineistoid=2529960075>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B36:5/1-13 Bergby; Bergby, Gammelby och Pålböle: Egokarta och delningsbeskrifning (1782-1783). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 16.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590621720&aineistoid=2529960075>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B36:5/1-13 Bergby; Bergby, Gammelby och Pålböle: Egokarta och delningsbeskrifning (1782-1783). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 16.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590621717&aineistoid=2529960075>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B36:5/1-13 Bergby; Bergby, Gammelby och Pålbole: Egokarta och delningsbeskrifning (1782-1783). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 16.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590621726&aineistoid=2529960075>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B36:5/1-13 Bergby; Bergby, Gammelby och Pålbole: Egokarta och delningsbeskrifning (1782-1783). Tiedosto 5. Kansallisarkisto. Viitattu 16.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590621723&aineistoid=2529960075>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B36:5/1-13 Bergby; Bergby, Gammelby och Pålbole: Egokarta och delningsbeskrifning (1782-1783). Tiedosto 6. Kansallisarkisto. Viitattu 16.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590621732&aineistoid=2529960075>

Pernaja Bergby kartta 1885-89

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B36:5/14-43 Bergby; Bergby, Gammelby och Pålbole: Egoregleringskarta och handlingar (1885-1893). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 16.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590624599&aineistoid=2529960369>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B36:5/14-43 Bergby; Bergby, Gammelby och Pålbole: Egoregleringskarta och handlingar (1885-1893). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 16.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590624605&aineistoid=2529960369>

Pernaja Kuuskoski/Malmgård kartta 1745

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B38:6/2 Kuuskoski / Malmgård; med Malmgård, Rike och Wekkaby: Karta öfver rågången emot Backböle, Labbom och Öfvitsböle i Mörskom socken, med beskrifning (1745-1745). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 16.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4587758092&aineistoid=2529994662>

Pernaja Rike kartta 1783-1786

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B38:20/1-6 Rike; Egokarta och delningsbeskrifning (1783-1786). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 16.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4581495085&aineistoid=2530007541>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B38:20/1-6 Rike; Egokarta och delningsbeskrifning (1783-1786). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 16.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4581495091&aineistoid=2530007541>

Pernaja Rike isojakokartta 1911

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B38:20/9-39 Rike; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1911-1911). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 16.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590660993&aineistoid=2530007895>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B38:20/9-39 Rike; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1911-1911). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 16.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590660999&aineistoid=2530007895>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B38:20/9-39 Rike; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1911-1911). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 16.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590660996&aineistoid=2530007895>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B38:20/9-39 Rike; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1911-1911). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 16.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590661005&aineistoid=2530007895>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B38:20/9-39 Rike; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1911-1911). Tiedosto 5. Kansallisarkisto. Viitattu 16.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590661002&aineistoid=2530007895>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B38:20/9-39 Rike; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1911-1911). Tiedosto 6. Kansallisarkisto. Viitattu 16.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590661011&aineistoid=2530007895>

Pernaja Erlandsböle kartta 1694

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B36:9/1 Erlandsböle; Ego-karta med beskrifning (1694-1694). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590477033&aineistoid=2529962649>

Pernaja Erlandsböle kartta 1764

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B36:9/2-4 Erlandsböle; Karta öfver åker och äng med beskrifning (1764-1764). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590477250&aineistoid=2529962799>

Pernaja Erlandsböle isojakokartta 1915

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B36:9/7-20 Erlandsböle; N:o 1-3, storskiftesreglering (1915-1915). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590478341&aineistoid=2529963249>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B36:9/7-20 Erlandsböle; N:o 1-3, storskiftesreglering (1915-1915). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590478347&aineistoid=2529963249>

Pernaja Gammelby kartta 1707

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B36:13/1 Vanhakylä / Gammelby; Gammelby och Garpgård: Egokarta med beskrifning (1707-1707). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590389877&aineistoid=2529970071>

Pernaja Gammelby Kartta 1762

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B36:13/2-4 Vanhakylä / Gammelby; Karta öfver åker och äng med beskrifning (1762-1762). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590389945&aineistoid=2529970239>

Pernaja Kuuskoski/Malmgård kartta 1695

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B38:6/1 Kuuskoski / Malmgård; med Malmgård's säteri, Tetom och Wekkaby: Egokarta och beskrifning (1695-1695). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4587757645&aineistoid=2529994422>

Pernaja Koskenkylä kartta 1784-86

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B36:12/1-5 Koskenkylä / Forsby; Karta öfver egorne med delningsinstrument öfver åker och äng (1784-1786). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

https://astia.narc.fi/uusiastia/kortti_aineisto.html?id=2529969429

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B36:12/1-5 Koskenkylä / Forsby; Karta öfver egorne med delningsinstrument öfver åker och äng (1784-1786). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590481828&aineistoid=2529969429>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B36:12/1-5 Koskenkylä / Forsby; Karta öfver egorne med delningsinstrument öfver åker och äng (1784-1786). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4590481825&aineistoid=2529969429>

Pernaja Koskenkylä kartta 1759

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B39:11/1 Tetom; Tetom och Forsby; Rågångskarta med beskrifning (1759-1759). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4646260499&aineistoid=2530030323>

Pernaja Koskenkylä kartta 1921

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B39:11/13-19 Tetom; N:o 3 Backas, RN:o 3:1-11 i denna samt N:o 1 Westerforsby enstaka, RN:o 1:1-5 i Westerforsby by, styckning (1921-1921). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4646299920&aineistoid=2530031391>

Pernaja Tetom rajakartta 1761

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B39:11/3 Tetom; samt Garpom och Embom i Liljendal: Rågångskarta och beskrifning (1761-1761). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4646260281&aineistoid=2530030587>

Pernaja Tetom rajakartta 1764

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B39:11/4 Tetom; samt Garpom och Embom i Liljendal: Rågångskarta och beskrifning (1764-1764). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4646260353&aineistoid=2530030719>

Pernaja Tetom rajakartta 1770

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B39:11/5 Tetom; samt Garpom och Embom i Liljendal: Rågångskarta och beskrifning (1770-1770). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4646260329&aineistoid=2530030851>

Pernaja Tetom kartta 1921

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Pernaja. B39:11/13-19 Tetom; N:o 3 Backas, RN:o 3:1-11 i denna samt N:o 1 Westerforsby enstaka, RN:o 1:1-5 i Westerforsby by, styckning (1921-1921). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4646299920&aineistoid=2530031391>

Liljendal Garpom kartta 1765-66

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:3/1-3 Embom; Embom och Garpom: Karta öfver åkrar och ängar med beskrifning (1765-1766). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5956719057&aineistoid=2529546522>

Liljendal Garpom rajakartta 1772

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:3/4 Embom; Embom, Garpom och Tetom i Pernå socken: Rågångskarta med beskrifning (1772-1772). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5956702894&aineistoid=2529546708>

Liljendal Drombom kartta 1698

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:2/1-3 Drombom; Drombom, Embom, Säfträsk med Liljendal: Egokarta med beskrifning (1698-1698). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5956706000&aineistoid=2529544674>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:2/1-3 Drombom; Drombom, Embom, Säfträsk med Liljendal: Egokarta med beskrifning (1698-1698). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5956706003&aineistoid=2529544674>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:2/1-3 Drombom; Drombom, Embom, Säfträsk med Liljendal: Egokarta med beskrifning (1698-1698). Tiedosto 5. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5956706009&aineistoid=2529544674>

Liljendal Sävträsk rajakartta 1745

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:9/1-2 Säfträsk; Rågångskarta med beskrifning öfver omkretsraerne (1745-1745). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5956755007&aineistoid=2529559884>

Liljendal Sävträsk kartta 1771

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:9/4 Säfträsk; Liljendal sätesbols åkrar, karta med beskrifning (1771-1771). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5956755065&aineistoid=2529560148>

Liljendal Sävträsk kartta 1785-86

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:9/6-24 Säfträsk; Ego-karta och storskipts delningsbeskrifning (1785-1786). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5956778651&aineistoid=2529560412>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:9/6-24 Säfträsk; Ego-karta och storskipts delningsbeskrifning (1785-1786). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5956778654&aineistoid=2529560412>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:9/6-24 Säfträsk; Ego-karta och storskipts delningsbeskrifning (1785-1786). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5956778663&aineistoid=2529560412>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:9/6-24 Säfträsk; Ego-karta och storskipts delningsbeskrifning (1785-1786). Tiedosto 6. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5956778669&aineistoid=2529560412>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:9/6-24 Säfträsk; Ego-karta och storskipts delningsbeskrifning (1785-1786). Tiedosto 7. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5956778666&aineistoid=2529560412>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:9/6-24 Säfträsk; Ego-karta och storskipts delningsbeskrifning (1785-1786). Tiedosto 8. Kansallisarkisto. Viitattu 17.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5956778675&aineistoid=2529560412>

Liljendal Säfträsk isojakokartta 1911-21

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:9/50-116 Säfträsk; N:o 1-13, storskiptesreglering (1911-1921). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5958036772&aineistoid=2529562302>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:9/50-116 Säfträsk; N:o 1-13, storskiptesreglering (1911-1921). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5958036700&aineistoid=2529562302>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:9/50-116 Säfträsk; N:o 1-13, storskiptesreglering (1911-1921). Tiedosto 5. Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5958036991&aineistoid=2529562302>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:9/50-116 Säfträsk; N:o 1-13, storskiptesreglering (1911-1921). Tiedosto 7. Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5958036775&aineistoid=2529562302>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:9/50-116 Säfträsk; N:o 1-13, storskiptesreglering (1911-1921). Tiedosto 8. Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5958036703&aineistoid=2529562302>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:9/50-116 Säfträsk; N:o 1-13, storskiptesreglering (1911-1921). Tiedosto 9. Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5958036997&aineistoid=2529562302>

Liljendal Mickelspiltom kartta 1749-51

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:8/1-8 Michelspiltom; Karta öfver åker, äng och utmark (1749-1751). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5953910478&aineistoid=2529556326>

Liljendal Mickelspiltom kartta 1751

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:8/13 Michelspiltom; Rösebeskrifning öfver byns omkretsraer (1751-1751). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5953922604&aineistoid=2529556548>

Liljendal Mickelspiltom isojakokartta 1909

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:8/26-44 Michelspiltom; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1909-1909). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5956724616&aineistoid=2529557688>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Liljendal. B39a:8/26-44 Michelspiltom; Storskiftesreglering, karta och handlingar (1909-1909). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 18.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5956724622&aineistoid=2529557688>

Myrskylä vanhat kartat

Pitäjänpiltom 1840 Myrskylä

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänpiltomasto. 3022 04 Ia.* -/- - 2 Myrskylä (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 12.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5874664951&aineistoid=2385806774>

Pitäjänpiltom 1842 Myrskylä

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänpiltomasto. 3022 05 Ia.* -/- - Myrskylä (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 12.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5874887380&aineistoid=2385807440>

Pitäjänpiltom 1842 Myrskylä

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänpiltomasto. 3022 08+07 Ia.* -/- - Myrskylä (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 12.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5874688224&aineistoid=2385813692>

Isojako- ja muut uudistuskartat

Myrskylä Hyövinkylä kartta 1708

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:6/1 Hyövinkylä / Öfvitsböle; Egokarta med beskrifning (1708-1708). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4691433786&aineistoid=2529674268>

Myrskylä Hyövinkylä kartta 1783

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:6/3-6 Hyövinkylä / Öfvitsböle; Egokarta (1783-1783). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4691437010&aineistoid=2529674550>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:6/3-6 Hyövinkylä / Öfvitsböle; Egokarta (1783-1783). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4691437016&aineistoid=2529674550>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:6/3-6 Hyövinkylä / Öfvitsböle; Egokarta (1783-1783). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4691437013&aineistoid=2529674550>

Myrskylä Hyövinkylä rajakartta 1883

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:6/7-11 Hyövinkylä / Öfvitsböle; Rågångskarta, protokoll, egobytesinstrument och rösebeskrifning (1883-1883). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4691478121&aineistoid=2529674718>

Myrskylä Hyövinkylä kartta 1886

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:6/12-30 Hyövinkylä / Öfvitsböle; Tyskas klyfningskarta och handlingar (1886-1886). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4702814815&aineistoid=2529674976>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:6/12-30 Hyövinkylä / Öfvitsböle; Tyskas klyfningskarta och handlingar (1886-1886). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4702814821&aineistoid=2529674976>

Myrskylä Hyövinkylä kartta 1886

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:6/31-46 Hyövinkylä / Öfvitsböle; Königs klyfningskarta och handlingar (1886-1886). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4702831954&aineistoid=2529675684>

Myrskylä Labbom kartta 1817

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:4/4-9 Jaakkola / Labbom; Karta öfver egorne (1817-1817). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4516309730&aineistoid=2529659400>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:4/4-9 Jaakkola / Labbom; Karta öfver egorne (1817-1817). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4516309736&aineistoid=2529659400>

Myrskylä Labbom rajakartta 1856

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:4/14-17 Jaakkola / Labbom; Labbom och Skomarböle: Råregleringskarta och handlingar (1856-1856). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4516309801&aineistoid=2529659889>

Myrskylä Labbom isojakokartta 1861-69

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:4/18-39 Jaakkola / Labbom; Karta och storskiifts handlingar (1861-1869). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4516310621&aineistoid=2529660129>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:4/18-39 Jaakkola / Labbom; Karta och storskiifts handlingar (1861-1869). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4516310627&aineistoid=2529660129>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:4/18-39 Jaakkola / Labbom; Karta och storskiifts handlingar (1861-1869). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4516310624&aineistoid=2529660129>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:4/18-39 Jaakkola / Labbom; Karta och storskiifts handlingar (1861-1869). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4516310633&aineistoid=2529660129>

Myrskylä Skomarböle isojakokartta 1863-77

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:7/40-73 Hallila / Skomarböle; Storskiiftskarta och handlingar (1863-1877). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4516868652&aineistoid=2529672162>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:7/40-73 Hallila / Sko-marböle; Storskiiftskarta och handlingar (1863-1877). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4516868655&aineistoid=2529672162>

Myrskylä Kreivilä isojakokartta 1914

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:2/4-24 Kreivilä / Grefnäs; N:o 1-4, storskiiftesreglering (1914-1914). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4516034654&aineistoid=2529653604>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:2/4-24 Kreivilä / Grefnäs; N:o 1-4, storskiiftesreglering (1914-1914). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4516034657&aineistoid=2529653604>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Myrskylä. B31:2/4-24 Kreivilä / Grefnäs; N:o 1-4, storskiiftesreglering (1914-1914). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 19.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4516034666&aineistoid=2529653604>

Porvoo vanhat kartat

1841 pitäjänkartta

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänkartasto. 2043 11 Ia.* -/- - Porvoo (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=6184550206&aineistoid=2384420592>

1841 pitäjänkartta

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänkartasto. 2043 11+3021 02 Ia.* -/- - Porvoo (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=6184550082&aineistoid=2384422030>

1841 pitäjänkartta

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänkartasto. 3021 02 Ia.* -/- - Porvoo (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5712447405&aineistoid=2385791177>

1749 pitäjänkartta (sama kuin edellinen)

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänkartasto. 3021 02 Ia.* -/- -_1 Porvoon emäseurakunta (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5909645720&aineistoid=2388025992>

1749 pitäjänkartta

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänkartasto. 3021 03 Ia.* -/- -_1 Porvoon emäseurakunta (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5909720359&aineistoid=2388027982>

1749 pitäjänkartta

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänkartasto. 3021 06 Ia.* -/- -_1 Porvoon emäseurakunta (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5909720760&aineistoid=2388031134>

Pitäjänkartta 1841

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänkartasto. 3021 06+09 Ia.* -/- - Porvoo (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5874665487&aineistoid=2385794365>

Pitäjänkartta 1841

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänkartasto. 3022 04 Ia.* -/- - Porvoo (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5874785991&aineistoid=2385805705>

Pitäjänkartta 1749

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänkartasto. 3022 04 Ia.* -/- -_3 Porvoon emäseurakunta (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=6202833427&aineistoid=2388037823>

Isojakokartat ja muut uudistuskartat

Porvoo Anttila kartta 1700

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaishkunta. B1:5/1-2 Anttila / Andersböle; Andersböle och Ylike: Karta öfver egorne med beskrifning (1700-1700). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 24.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5935295499&aineistoid=2528966494>

Porvoo Anttila kartta 1770

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaishkunta. B1:5/3-6 Anttila / Andersböle; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1770-1770). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 24.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5930617960&aineistoid=2528966680>

Porvoo Anttila kartta 1913

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaishkunta. B2a:4/4-9 Anttila / Andersböle; 0,5000 N:o 1 Antas, RN:o 1:6-8, klyfningskarta och handlingar (1913-1913). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 24.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5930628917&aineistoid=2528967496>

Porvoo Anttila kartta 1915

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B2a:4/10-15 Anttila / Andersböle; N:o 3 Smeds, RN:o 3:3-4, klyfningsreglering (1915-1915). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 24.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5930628804&aineistoid=2528967754>

Porvoo Anttila Kartta 1916

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B2a:4/16-19 Anttila / Andersböle; N:o 1:2 Nygrann, ägoaffattning, rågång och egobyten (1916-1916). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 24.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5930618069&aineistoid=2528968084>

Porvoo Anttila kartta 1923

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B2a:4/20-35 Anttila / Andersböle; N:o 1-4, nyskifte (1923-1923). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 24.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5935427627&aineistoid=2528968288>

Porvoo Anttila kartta 1926

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B2a:4/36-40 Anttila / Andersböle; 0,4926 N:o 3 Lindnäs, RN:o 3:7-9, halkominen (1926-1926). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 24.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5935296825&aineistoid=2528968888>

Porvoo Ali-Vekkoski kartta 1765-1766

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B5a:18/1-11 Ali-Vekkoski / Söderveckoski; Karta öfver egorne med protokoller, rågångs- och delningsbeskrifningar (1765-1766). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 24.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5937952433&aineistoid=2529083590>

Porvoo Ali-Vekkoski kartta 1829-36

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B5a:18/12-30 Ali-Vekkoski / Söderveckoski; Karta öfver egorne med delnings- och råläggningsbeskrifningar (1829-1836). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 24.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5937959384&aineistoid=2529083866>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B5a:18/12-30 Ali-Vekkoski / Söderveckoski; Karta öfver egorne med delnings- och råläggningsbeskrifningar (1829-1836). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 24.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5937959390&aineistoid=2529083866>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B5a:18/12-30 Ali-Vekkoski / Söderveckoski; Karta öfver egorne med delnings- och råläggningsbeskrifningar (1829-1836). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 24.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5937959387&aineistoid=2529083866>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B5a:18/12-30 Ali-Vekkoski / Söderveckoski; Karta öfver egorne med delnings- och rälägningsbeskrifningar (1829-1836). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 24.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5937959396&aineistoid=2529083866>

Porvoo Ali-Vekkoski kartta 1895-97

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B5a:18/34-66 Ali-Vekkoski / Söderveckoski; Egoregleringskarta och handlingar (1895-1897). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 31.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4620264575&aineistoid=2529084688>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B5a:18/34-66 Ali-Vekkoski / Söderveckoski; Egoregleringskarta och handlingar (1895-1897). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 31.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4620264581&aineistoid=2529084688>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B5a:18/34-66 Ali-Vekkoski / Söderveckoski; Egoregleringskarta och handlingar (1895-1897). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 31.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4620264578&aineistoid=2529084688>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B5a:18/34-66 Ali-Vekkoski / Söderveckoski; Egoregleringskarta och handlingar (1895-1897). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 31.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4620264587&aineistoid=2529084688>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B5a:18/34-66 Ali-Vekkoski / Söderveckoski; Egoregleringskarta och handlingar (1895-1897). Tiedosto 5. Kansallisarkisto. Viitattu 31.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4620264584&aineistoid=2529084688>

Porvoo Mickelsböle kartta 1691

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B1:1/1 Mickelsböle; Karta öfver egorne med beskrifning (1691-1691). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 31.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5937217793&aineistoid=2529039736>

Porvoo Mickelsböle kartta 1749

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B1:1/2-6 Mickelsböle; Karta öfver åker och äng med delningsbeskrifning (1749-1749). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 31.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5937218554&aineistoid=2529039904>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B1:1/2-6 Mickelsböle; Karta öfver åker och äng med delningsbeskrifning (1749-1749). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 31.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5937218560&aineistoid=2529039904>

Porvoo Mickelsböle kartta 1766-67

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B1:1/7-12 Mickelsböle; Karta öfver en del egor med delningsbeskrifning (1766-1767). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 31.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5937217710&aineistoid=2529040090>

Porvoo Mickelsböle kartta 1786

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B1:1/13-17 Mickelsböle; Karta öfver egorne med beskrifning (1786-1786). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 31.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5937215576&aineistoid=2529040294>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B1:1/13-17 Mickelsböle; Karta öfver egorne med beskrifning (1786-1786). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 31.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5937215582&aineistoid=2529040294>

Porvoo Mickelsböle isojakokartta 1884-92

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B1:1/22-46 Mickelsböle; Storskiptsregleringskarta och handlingar (1884-1892). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 31.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5937220735&aineistoid=2529040720>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B1:1/22-46 Mickelsböle; Storskiptsregleringskarta och handlingar (1884-1892). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 31.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5937220747&aineistoid=2529040720>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B1:1/22-46 Mickelsböle; Storskiptsregleringskarta och handlingar (1884-1892). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 31.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5937220741&aineistoid=2529040720>

Porvoo Boe kartta 1783

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B1:1/8/1-6 Boe; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1783-1783). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 1.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=6286094821&aineistoid=2528973142>

Porvoo Tyysteri kartta 1921

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B2b:9/1-9 Tyysteri / Tjusterby; Tjusterby enstaka, RN:o 1:1-12, styckning; Westermunkby enstaka, RN:o 1:1-7, styckning (1921-1921). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 1.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5930777693&aineistoid=2529091948>

Porvoo Hinthaara kartta 1773

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B1:3/7-8 Hinthaara / Hindhår; Hindhår, Dregsby, Tjusterby, Kiala, Saxby och Löfkoski i Borgnäs: Rågångskarta (1773-1773). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 1.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5936018207&aineistoid=2529002326>

Porvoo Treksilä kartta 1883

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B1/1:11/1-11 Treksilä / Drägsby; samt Langis hemman i Carloby jemte Labbas och 1/2 Monsas hemman i Svartså by, karta öfver egorne med häfdebeskrifning (1883-1883). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 1.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5896730067&aineistoid=2528983330>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B1/1:11/1-11 Treksilä / Drägsby; samt Langis hemman i Carloby jemte Labbas och 1/2 Monsas hemman i Svartså by, karta öfver egorne med häfdebeskrifning (1883-1883). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 1.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5896730073&aineistoid=2528983330>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B1/1:11/1-11 Treksilä / Drägsby; samt Langis hemman i Carloby jemte Labbas och 1/2 Monsas hemman i Svartså by, karta öfver egorne med häfdebeskrifning (1883-1883). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 1.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5896730070&aineistoid=2528983330>

Porvo Kiiala kartta 1787

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B6b:8/1-4 Kiiala / Kiala; Karta med beskrifning (kartan inkomplett) (1787-1787). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 5.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5937137270&aineistoid=2529027796>

Porvoo Suomenkylä kartta 1700

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B3:14/1-2 Suomenkylä / Finnby; Finnby, Bergsta och Torpin kylä i Pukkila socken: Karta med beskrifning (1700-1700). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 5.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5930658835&aineistoid=2528991016>

Porvoo Suomenkylä kartta 1861

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B3:14/5-7 Suomenkylä / Finnby; Karta öfver tomter och svinavall med delningsinstrument (1861-1861). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 5.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5930680315&aineistoid=2528991448>

Porvoo Ilola kartta 1766-85

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B6c:12/1-12 Ilola / Illby; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1766-1785). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 5.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5939150135&aineistoid=2529005692>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaishkunta. B6c:12/1-12 Ilola / Illby; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1766-1785). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 5.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5939150141&aineistoid=2529005692>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaishkunta. B6c:12/1-12 Ilola / Illby; Karta öfver egorne med delningsbeskrifning (1766-1785). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 5.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5939150158&aineistoid=2529005692>

Porvoo Ilola kartta 1883-87

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaishkunta. B6c:12/14-49 Ilola / Illby; Storskiftsregleringskarta med handlingar (1883-1887). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 5.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5939288993&aineistoid=2529005986>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaishkunta. B6c:12/14-49 Ilola / Illby; Storskiftsregleringskarta med handlingar (1883-1887). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 5.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5939288990&aineistoid=2529005986>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaishkunta. B6c:12/14-49 Ilola / Illby; Storskiftsregleringskarta med handlingar (1883-1887). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 5.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5939288999&aineistoid=2529005986>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaishkunta. B6c:12/14-49 Ilola / Illby; Storskiftsregleringskarta med handlingar (1883-1887). Tiedosto 5. Kansallisarkisto. Viitattu 5.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5939288996&aineistoid=2529005986>

Porvoo Eriksdal kartta 1741

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaishkunta. B2:8/1-2 Eerola / Eriksdal; Eriksdal, Illby och Teisala: Rågångskarta med beskrifning (1741-1741). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 6.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5936004864&aineistoid=2528989282>

Porvoo Suomenkylä kartta 1700

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaishkunta. B3:14/1-2 Suomenkylä / Finnby; Finnby, Bergsta och Torpin kylä i Pukkila socken: Karta med beskrifning (1700-1700). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 6.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5930658835&aineistoid=2528991016>

Porvoo Eknäs kartta 1733

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaishkunta. B3:4/1 Tamminiemi / Eknäs; Eknäs och Illby: Karta öfver tvistig äng med beskrifning (1733-1733). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 6.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5929611463&aineistoid=2528987176>

Porvoo Eknäs kartta 1767

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B3:4/2-4 Tamminiemi / Eknäs; Karta öfver egorne med beskrifning (1767-1767). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 6.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5929609192&aineistoid=2528987308>

Porvoo Eknäs kartta 1782-85

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B3:4/5-14 Tamminiemi / Eknäs; Eknäs och Siggböle: Karta med delningsbeskrifning (1782-1785). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 6.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5929641336&aineistoid=2528987476>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B3:4/5-14 Tamminiemi / Eknäs; Eknäs och Siggböle: Karta med delningsbeskrifning (1782-1785). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 6.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5929641333&aineistoid=2528987476>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B3:4/5-14 Tamminiemi / Eknäs; Eknäs och Siggböle: Karta med delningsbeskrifning (1782-1785). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 6.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5929641342&aineistoid=2528987476>

Porvoo Eknäs kartta 1912

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B3:4/15-28 Tamminiemi / Eknäs; Isojako, kartta ja asiakirjat (1912-1912). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 6.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5929660529&aineistoid=2528987716>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B3:4/15-28 Tamminiemi / Eknäs; Isojako, kartta ja asiakirjat (1912-1912). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 6.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5929660524&aineistoid=2528987716>

Porvoo Siggböle kartta 1750

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B2:11/1-6 Siggböle; Karta öfver åker och äng med delningsbeskrifning (1750-1750). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 6.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5929673009&aineistoid=2529069592>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B2:11/1-6 Siggböle; Karta öfver åker och äng med delningsbeskrifning (1750-1750). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 6.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5929673015&aineistoid=2529069592>

Porvoo Siggböle kartta 1890-93

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B2:11/7-17 Siggböle; Egoregleringskarta och handlingar (1890-1893). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 6.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5929672777&aineistoid=2529069814>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Porvoon maalaiskunta. B2:11/7-17 Siggböle; Egoregleringskarta och handlingar (1890-1893). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 6.8.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5929672783&aineistoid=2529069814>

Sipoo vanhat kartat

Pitäjänpöytäkartta 1841

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänpöytäkartasto. 2043 08 Ia.* -/- -_1 Sipoo (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5715321585&aineistoid=2384411078>

Pitäjänpöytäkartta 1841

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänpöytäkartasto. 2043 09+2044 07 Ia.* -/- - Sipoo (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5715299649&aineistoid=2384415897>

Pitäjänpöytäkartta 1841

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänpöytäkartasto. 2043 11 Ia.* -/- -_1 Sipoo (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5715297475&aineistoid=2384422467>

Isojako- ja muut uudistuskartat

Sipoo Martinkylä tiluskartta 1770-1775

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/2-25 Martinkylä / Mårtensby; Egokarta och delningsbeskrifning (1770-1775). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659730812&aineistoid=2530277328>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/2-25 Martinkylä / Mårtensby; Egokarta och delningsbeskrifning (1770-1775). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659730821&aineistoid=2530277328>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/2-25 Martinkylä / Mårtensby; Egokarta och delningsbeskrifning (1770-1775). Tiedosto 5. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659730818&aineistoid=2530277328>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/2-25 Martinkylä / Mårtensby; Egokarta och delningsbeskrifning (1770-1775). Tiedosto 6. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659730827&aineistoid=2530277328>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/2-25 Martinkylä / Mårtensby; Egokarta och delningsbeskrifning (1770-1775). Tiedosto 7. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659730824&aineistoid=2530277328>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/2-25 Martinkylä / Mårtensby; Egokarta och delningsbeskrifning (1770-1775). Tiedosto 8. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659730833&aineistoid=2530277328>

Sipoo Martinkylä tiluskartta 1818

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/30 Martinkylä / Mårtensby; Karta och beskrifning öfver tomter och svinvall (1818-1818). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659826140&aineistoid=2530277952>

Sipoo Martinkylä tiluskartta 1824

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/31-33 Martinkylä / Mårtensby; Antbacka skatte rusthåll, egokarta och delningsbeskrifning (1824-1824). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659826482&aineistoid=2530278102>

Sipoo Martinkylä tiluskartta 1848

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/40-41 Martinkylä / Mårtensby; Buddas 1/2 rusthåll, karta och beskrifning öfver åker och äng (1848-1848). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659826423&aineistoid=2530278492>

Sipoo Martinkylä tiluskartta 1854-55

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/42-45 Martinkylä / Mårtensby; Svinvallsmarken, karta, delnings- och rösebeskrifning (1854-1855). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659826556&aineistoid=2530278642>

Sipoo Martinkylä tiluskartta 1855-57

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/46-50 Martinkylä / Mårtensby; Buddas 1/2 rusthåll, egokarta och klyfnings delningshandlingar (1855-1857). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659828308&aineistoid=2530278846>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/46-50 Martinkylä / Mårtensby; Buddas 1/2 rusthåll, egokarta och klyfnings delningshandlingar (1855-1857). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659828318&aineistoid=2530278846>

Sipoo Martinkylä tiluskartta 1865-67

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/53-59 Martinkylä / Mårtensby; Ollas rusthåll, egokarta med ego- och rösebeskrifning öfver omkretsåerna (1865-1867). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659827998&aineistoid=2530279404>

Sipoo Martinkylä tiluskartta 1866-67

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/60-68 Martinkylä / Mårtensby; Ollisbacka rusthåll, egokarta, protokoll och klyfnings delningshandlingar (1866-1867). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659836755&aineistoid=2530279698>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/60-68 Martinkylä / Mårtensby; Ollisbacka rusthåll, egokarta, protokoll och klyfnings delningshandlingar (1866-1867). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659836761&aineistoid=2530279698>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/60-68 Martinkylä / Mårtensby; Ollisbacka rusthåll, egokarta, protokoll och klyfnings delningshandlingar (1866-1867). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659836758&aineistoid=2530279698>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/60-68 Martinkylä / Mårtensby; Ollisbacka rusthåll, egokarta, protokoll och klyfnings delningshandlingar (1866-1867). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659836767&aineistoid=2530279698>

Sipoo Martinkylä isojakokartta (rajakartta) 1871-75

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/69-82 Martinkylä / Mårtensby; Storskipts rågångskarta, med protokoll och rösebeskrifning (1871-1875). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659843706&aineistoid=2530280064>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/69-82 Martinkylä / Mårtensby; Storskipts rågångskarta, med protokoll och rösebeskrifning (1871-1875). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659843712&aineistoid=2530280064>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/69-82 Martinkylä / Mårtensby; Storskipts rågångskarta, med protokoll och rösebeskrifning (1871-1875). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659843709&aineistoid=2530280064>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/69-82 Martinkylä / Mårtensby; Storsifts rågångskarta, med protokoll och rösebeskrifning (1871-1875). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659843718&aineistoid=2530280064>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/69-82 Martinkylä / Mårtensby; Storsifts rågångskarta, med protokoll och rösebeskrifning (1871-1875). Tiedosto 5. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659843715&aineistoid=2530280064>

Sipoo Martinkylä tiluskartta 1907

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/108-119 Martinkylä / Mårtensby; RN:o 5:3-5 Buddas, klyfningskarta och handlingar (1907-1907). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659858232&aineistoid=2530281714>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/108-119 Martinkylä / Mårtensby; RN:o 5:3-5 Buddas, klyfningskarta och handlingar (1907-1907). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659858244&aineistoid=2530281714>

Sipoo Martinkylä tiluskartta 1902

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/122-123 Martinkylä / Mårtensby; N:o 1 Mickos, egokarta (förrättn. oafslutad) (1902-1902). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659979813&aineistoid=2530282302>

Sipoo Martinkylä tiluskartta 1909

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/124-132 Martinkylä / Mårtensby; N:o 3 Måsabacka: klyfningskomplettering, karta och handlingar (1909-1909). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659987868&aineistoid=2530282434>

Sipoo Martinkylä jakokartta 1913

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:9/149-160 Martinkylä / Mårtensby; N:o 1 Mickos, klyfningsreglering (1913-1913). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 26.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4663226605&aineistoid=2530283574>

Sipoo Paippinen tiluskartta 1770-1775

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43a:4/2-33 Paippinen / Paipis; Egokarta och beskrifning (1770-1775). Tiedosto 11. Kansallisarkisto. Viitattu 29.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4663963270&aineistoid=2530293108>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43a:4/2-33 Paippinen / Paipis; Egokarta och beskrifning (1770-1775). Tiedosto 12. Kansallisarkisto. Viitattu 29.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4663963284&aineistoid=2530293108>

Sipoo Paippinen isojakokartta 1914-1914

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43a:4/58-119 Paippinen / Paipis; Storskiftesreglerings karta och handlingar (1914-1914). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 29.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4664642195&aineistoid=2530295331>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43a:4/58-119 Paippinen / Paipis; Storskiftesreglerings karta och handlingar (1914-1914). Tiedosto 6. Kansallisarkisto. Viitattu 29.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4664642382&aineistoid=2530295331>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43a:4/58-119 Paippinen / Paipis; Storskiftesreglerings karta och handlingar (1914-1914). Tiedosto 10. Kansallisarkisto. Viitattu 29.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4664642421&aineistoid=2530295331>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43a:4/58-119 Paippinen / Paipis; Storskiftesreglerings karta och handlingar (1914-1914). Tiedosto 15. Kansallisarkisto. Viitattu 29.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4664642441&aineistoid=2530295331>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43a:4/58-119 Paippinen / Paipis; Storskiftesreglerings karta och handlingar (1914-1914). Tiedosto 16. Kansallisarkisto. Viitattu 29.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4664642458&aineistoid=2530295331>

Sipoo Nikkilä tiluskartta 1695-1695.

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43a:1/1 Nikkilä / Nickby; Karta öfver åker och äng med beskrifning (1695-1695). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 29.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4672408528&aineistoid=2530289742>

Sipoo Nikkilä isojakokartta 1907-1907

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43a:1/2-9 Nikkilä / Nickby; N:o 4, 6, storskiftskarta och handlingar (1907-1907). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 29.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4672411843&aineistoid=2530289910>

Sipoo Nikkilä och Savijärvi isojakokartta 1912

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43a:1/10-38 Nikkilä / Nickby; Nickby och Savijärvi: Storskiftesreglering (1912-1912). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 29.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4663578929&aineistoid=2530290240>

Sipoo Herrala kartta 1693-1693

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43:1/1-2 Herrala / Hertsby; Egokarta med beskrifning öfver åker och äng (1693-1693). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 29.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659692878&aineistoid=2530255605>

Sipoo Linnanpelto kartta 1710-1710

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B42:2/1 Linnanpelto / Borgby; Karta öfver åker och äng med beskrifning (1710-1710). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 30.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659501741&aineistoid=2530228635>

Sipoo Linnanpelto kartta 1726-1727

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B42:2/2-4 Linnanpelto / Borgby; Karta öfver åker och äng med beskrifning (1726-1727). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 30.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659503810&aineistoid=2530228785>

Sipoo Linnanpelto kartta 1763-1763

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B42:2/5-10 Linnanpelto / Borgby; Karta öfver stångfalls åker och äng med delningsbeskrifning (1763-1763). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 30.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659503924&aineistoid=2530228953>

Sipoo Linnanpelto 1769-1773

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B42:2/14-24 Linnanpelto / Borgby; Ego-karta och delningsbeskrifning (1769-1773). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 30.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659504012&aineistoid=2530229475>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B42:2/14-24 Linnanpelto / Borgby; Ego-karta och delningsbeskrifning (1769-1773). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 30.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659504009&aineistoid=2530229475>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B42:2/14-24 Linnanpelto / Borgby; Ego-karta och delningsbeskrifning (1769-1773). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 30.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659504018&aineistoid=2530229475>

Sipoo Linnanpelto kartta 1769-1781

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B42:2/25-42 Linnanpelto / Borgby; Ego-karta och delningsbeskrifning (1769-1781). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 30.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659520902&aineistoid=2530229733>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B42:2/25-42 Linnanpelto / Borgby; Ego-karta och delningsbeskrifning (1769-1781). Tiedosto 5. Kansallisarkisto. Viitattu 30.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659520899&aineistoid=2530229733>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B42:2/25-42 Linnanpelto / Borgby; Ego-karta och delningsbeskrifning (1769-1781). Tiedosto 6. Kansallisarkisto. Viitattu 30.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659520908&aineistoid=2530229733>

Sipoo Linnanpelto kartta 1881-1885

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B42:2/56-75 Linnanpelto / Borgby; Rågångskarta, protokoll och rösebeskrifning samt delningsinstrument öfver svinvalls skiftet (1881-1885). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 30.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4659527791&aineistoid=2530230891>

Sipoo Linnanpelto isojakokartta 1923-1923

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43c:3/1-45 Linnanpelto / Borgby; N:o 1-12, storskiftesreglering (1923-1923). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 30.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4673310281&aineistoid=2530233507>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43c:3/1-45 Linnanpelto / Borgby; N:o 1-12, storskiftesreglering (1923-1923). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 30.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4673310290&aineistoid=2530233507>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43c:3/1-45 Linnanpelto / Borgby; N:o 1-12, storskiftesreglering (1923-1923). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 30.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4673310287&aineistoid=2530233507>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43c:3/1-45 Linnanpelto / Borgby; N:o 1-12, storskiftesreglering (1923-1923). Tiedosto 7. Kansallisarkisto. Viitattu 30.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4673310299&aineistoid=2530233507>

MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Sipoo. B43c:3/1-45 Linnanpelto / Borgby; N:o 1-12, storskiftesreglering (1923-1923). Tiedosto 8. Kansallisarkisto. Viitattu 30.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4673310308&aineistoid=2530233507>

Tuusula vanhat kartat

Pitäjänpkartta 1840 (Kerava)

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänpkartasto. 2043 08 Ia.* -/- -_2 Tuusula (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5715321529&aineistoid=2384412500>

Pitäjänpkartta 1923 (Kerava) sama kuin edellinen

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänkartasto. 2043 08_1 Tuusula (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5729572384&aineistoid=2384413818>

Pitäjänkartta 1840 (Kerava)

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänkartasto. 2043 09 Ia.* -/- - Tuusula (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5714894432&aineistoid=2384414334>

Pitäjänkartta 1923 (Kerava) sama kuin edellinen

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänkartasto. 2043 09 Ia.* -/- -_1 Tuusula (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5714897617&aineistoid=2384416493>

Pitäjänkartta 1840 (Tuusula)

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänkartasto. 2043 05+02 Ia.* -/- - Tuusula (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5715285666&aineistoid=2384400823>

Pitäjänkartta 1923 (Tuusula) sama kuin edellinen

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ia.* Pitäjänkartasto. 2043 05+02 Tuusula (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5729523207&aineistoid=2384401808>

Senaatinkartta 1871

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ib.* Senaatin kartasto. IX 30 [Tuusula] (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5978725256&aineistoid=2388197296>

Senaatinkartta 1870-71 kaksoiskappale edellisestä

Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma). Ib.* Senaatin kartasto. IX 30_1 [Tuusula. Kaksoiskappale]. (--). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 11.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5728724377&aineistoid=2388197902>

isojakokartat ja muut uudistuskartat

Hyrylä/Skavaböle tiluskartta 1693

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50:1/1 Hyrylä / Skavaböle; Egokarta med beskrifning (1693-1693). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/digitarkastelu.html?id=2530557661>

Hyrylä/Skavaböle tiluskartta 1778-80

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50:1/2-10 Hyrylä / Skavaböle; Egokarta med beskrifning (1778-1780). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4715793482&aineistoid=2530557793>

Hyrylä/Skavaböle isojakokartta 1900

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50:1/20-35 Hyrylä / Skavaböle; Isojaon järjestelystä kartta ja asiakirjoja (1900-1900). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4715845474&aineistoid=2530558873>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50:1/20-35 Hyrylä / Skavaböle; Isojaon järjestelystä kartta ja asiakirjoja (1900-1900). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4715845480&aineistoid=2530558873>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50:1/20-35 Hyrylä / Skavaböle; Isojaon järjestelystä kartta ja asiakirjoja (1900-1900). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4715845477&aineistoid=2530558873>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50:1/20-35 Hyrylä / Skavaböle; Isojaon järjestelystä kartta ja asiakirjoja (1900-1900). Tiedosto 4. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4715845486&aineistoid=2530558873>

Hyrylä/Skavaböle tiluskartta 1900

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50:1/36-41 Hyrylä / Skavaböle; Gästgifvars, N:o 1, halkomiskartta asiakirjoineen (1901-1901). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4715835842&aineistoid=2530559473>

Hyrylä/Skavaböle tiluskartta 1933

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50:1/50-54 Hyrylä / Skavaböle; 0,4362 N:o 2 Ali-Jussila, RN:o 2:30-32, lohkominen (1933-1933). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4715846597&aineistoid=2530560175>

Hyrylä/Skavaböle tiluskartta 1919

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50:1/45-49 Hyrylä / Skavaböle; 0,3177 N:o 2 Yli-Jussila, RN:o 2:13-14, lohkominen (1919-1919). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4715845881&aineistoid=2530559935>

Tuusula kirkonkylä tiluskartta 1706

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50:3/1-2 Kirkonkylä / Tusby kyrkoby; Åker- och ängskarta med beskrifning (1706-1706). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4781241396&aineistoid=2530528027>

Tuusula kirkonkylä tiluskartta 1758

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50:3/5 Kirkonkylä / Tusby kyrkoby; Egokarta med beskrifning (1758-1758). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4781241461&aineistoid=2530527859>

Tuusula kirkonkylä tiluskartta 1777

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50:3/7-13 Kirkonkylä / Tusby kyrkoby; och Hyökkälä: Egokarta och delningsbeskrifning (1777-1777). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4781241529&aineistoid=2530528309>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50:3/7-13 Kirkonkylä / Tusby kyrkoby; och Hyökkälä: Egokarta och delningsbeskrifning (1777-1777). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4781241526&aineistoid=2530528309>

Tuusula kirkonkylä tiluskartta 1888-91

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50:3/29-57 Kirkonkylä / Tusby kyrkoby; och Hyökkälä: Egoregleringskarta och handlingar (1888-1891). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4781261838&aineistoid=2530529893>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50:3/29-57 Kirkonkylä / Tusby kyrkoby; och Hyökkälä: Egoregleringskarta och handlingar (1888-1891). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4781261835&aineistoid=2530529893>

Tuusula kirkonkylä tiluskartta 1898

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50:3/62-69 Kirkonkylä / Tusby kyrkoby; N:o 2 Kottu, klyfningskarta och handlingar (1898-1898). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4781260246&aineistoid=2530531225>

Kerava uudistuskartta 1858

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B49:2/29-35 Vanhakylä / Gammelby; Gammelby, Mariefors, Träskända, Tomasby, Ali-Kerava (Ytterkervo) och Öfverkervo: Karta öfver till järnvägen exproprierad mark, med beskrifning (1858-1858). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4683638150&aineistoid=2530522951>

Kerava tiluskartta 1702

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:2/1-3 Alikerava / Ytterkervo; Åker och ängskarta med beskrifning (1702-1702). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5585220413&aineistoid=2530514305>

Kerava tiluskartta 1739

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:2/4-5 Alikerava / Ytterkervo; Egokarta med beskrifning (1739-1739). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5585220475&aineistoid=2530514455>

Kerava tiluskartta 1739

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:2/6-7 Alikerava / Ytterkervo; Karta öfver åker och äng med beskrifning (1739-1739). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/digitarkastelu.html?id=2530514623>

Kerava tiluskartta 1761

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:2/9-14 Alikerava / Ytterkervo; Karta öfver stångfalls egor med beskrifning (1761-1761). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4726001837&aineistoid=2530514923>

Kerava tiluskartta 1794

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:2/15-17 Alikerava / Ytterkervo; Karta öfver åkrar och ängar med beskrifning (1794-1794). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5585207204&aineistoid=2530515145>

Kerava tiluskartta 1780 **!tämä!**

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:2/18-29 Alikerava / Ytterkervo; Egokarta med delningsbeskrifning (1780-1780). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5585221011&aineistoid=2530515367>

Kerava (ali-kerava) isojakokartta 1883-1890

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:2/45-88 Alikerava / Ytterkervo; Storskipts regleringskarta och handlingar (1883-1890). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=558522777&aineistoid=2530516849>

Kerava tiluskartta 1895

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:2/121-127 Alikerava / Ytterkervo; N:o 9 Ingilä, klyfningskarta och handlingar (1895-1895). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4726146515&aineistoid=2530519519>

Ylikerava tiluskartta 1692

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:3/1-2 Ylikerava / Öfverkervo; Egokarta med beskrifning (1692-1692). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5904423338&aineistoid=2530577749>

Ylikerava tiluskartta 1778

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:3/3-11 Ylikerava / Öfverkervo; Egokarta med delningsbeskrifning (1778-1778). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4726391816&aineistoid=2530577881>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:3/3-11 Ylikerava / Öfverkervo; Egokarta med delningsbeskrifning (1778-1778). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4726392385&aineistoid=2530577881>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:3/3-11 Ylikerava / Öfverkervo; Egokarta med delningsbeskrifning (1778-1778). Tiedosto 3. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4726392238&aineistoid=2530577881>

Ylikerava jakokartta 1882

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:3/12-21 Ylikerava / Öfverkervo; Labbila rusthåll: klyfningskarta och handlingar (1882-1882). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4726361048&aineistoid=2530578175>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:3/12-21 Ylikerava / Öfverkervo; Labbila rusthåll: klyfningskarta och handlingar (1882-1882). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4726361333&aineistoid=2530578175>

Ylikerava jakokartta 1892-1895

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:3/28-33 Ylikerava / Öfverkervo; N:o 3 Skogster, klyfningskarta och handlingar (1892-1895). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4726386638&aineistoid=2530578763>

Ylikerava tiluskartta 1900

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:3/34-42 Ylikerava / Öfverkervo; N:o 4 Heikkilä, tilusvaihdosta ja halkomisesta kartta ja asiakirjoja (1900-1900). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5901284147&aineistoid=2530579039>

Ylikerava tiluskartta 1900

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:3/43-49 Ylikerava / Öfverkervo; 209/288 Labbilan tilan N:o 2 ja Ali-Keravan Jussilan tilasta 1/3 N:o 8 kartta ja asiakirjoja (1900-1900). Tiedosto 1. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4789938746&aineistoid=2530579441>

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:3/43-49 Ylikerava / Öfverkervo; 209/288 Labbilan tilan N:o 2 ja Ali-Keravan Jussilan tilasta 1/3 N:o 8 kartta ja asiakirjoja (1900-1900). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=4789938752&aineistoid=2530579441>

Ylikerava tiluskartta 1903

Maanmittaushallituksen uudistusarkisto. MHA U Uudistuskartat ja -asiakirjat. B UUDENMAAN LÄÄNI. Tuusula. B50a:3/50-59 Yläkerta / Öfverkervo; N:o 3 Skogster ja N:o 9 Skogsters-Ingilä Alikeravan kylässä: tilusvaihdosta kartta ja asiakirjat (1903-1903). Tiedosto 2. Kansallisarkisto. Viitattu 25.7.2024.

<https://astia.narc.fi/uusiastia/viewer/?fileId=5587786408&aineistoid=2530579699>

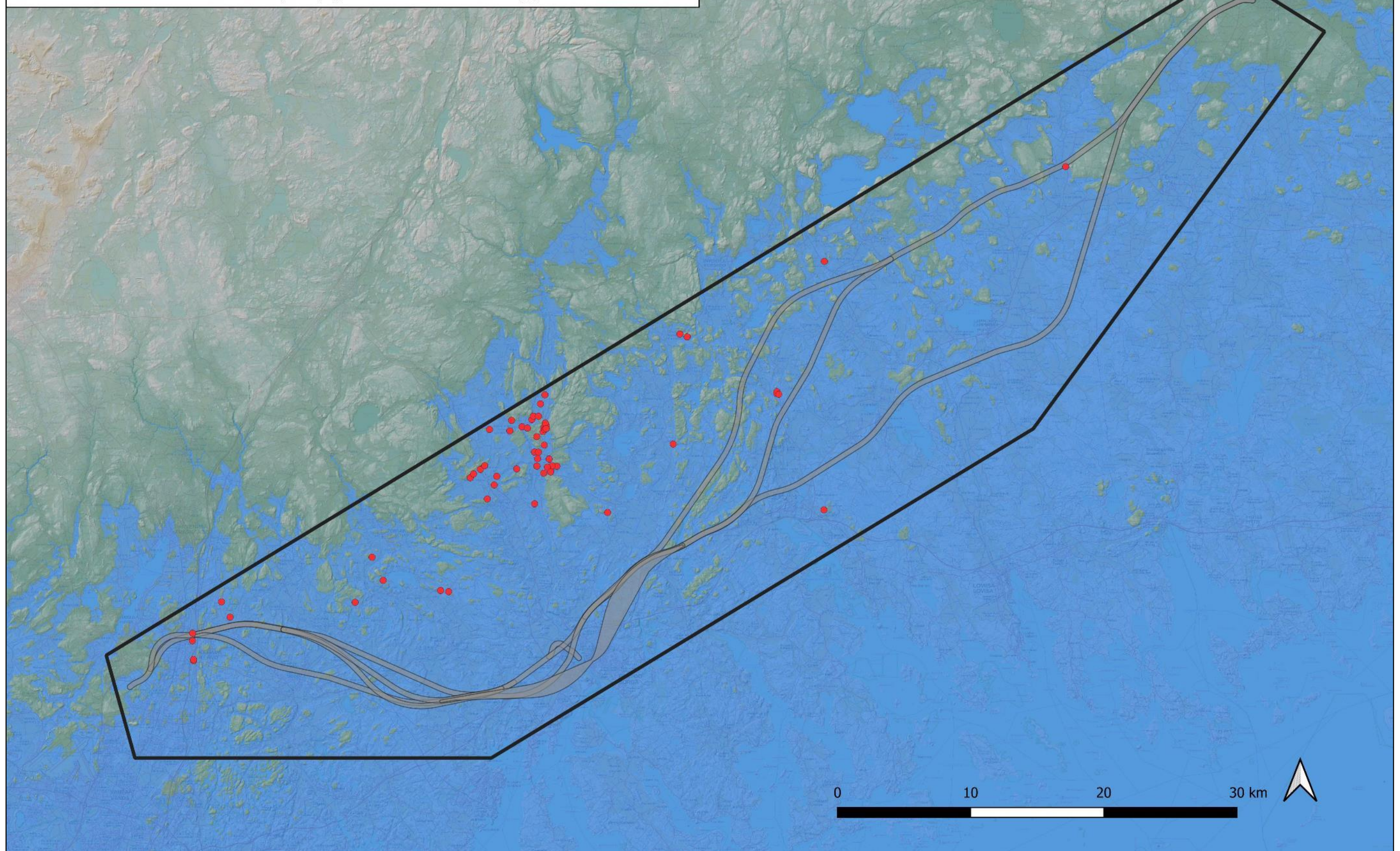
Karttaliite 1

Merenrantavaihe noin 8300 eaa Ancyclusjärven aikaan. Rantavaihe hahmotettu 50 metrin korkeuden mukaan.

□ Alue, jolta arkeologiset kohteet on huomioitu kartassa

▬ Linjausvaihtoehto

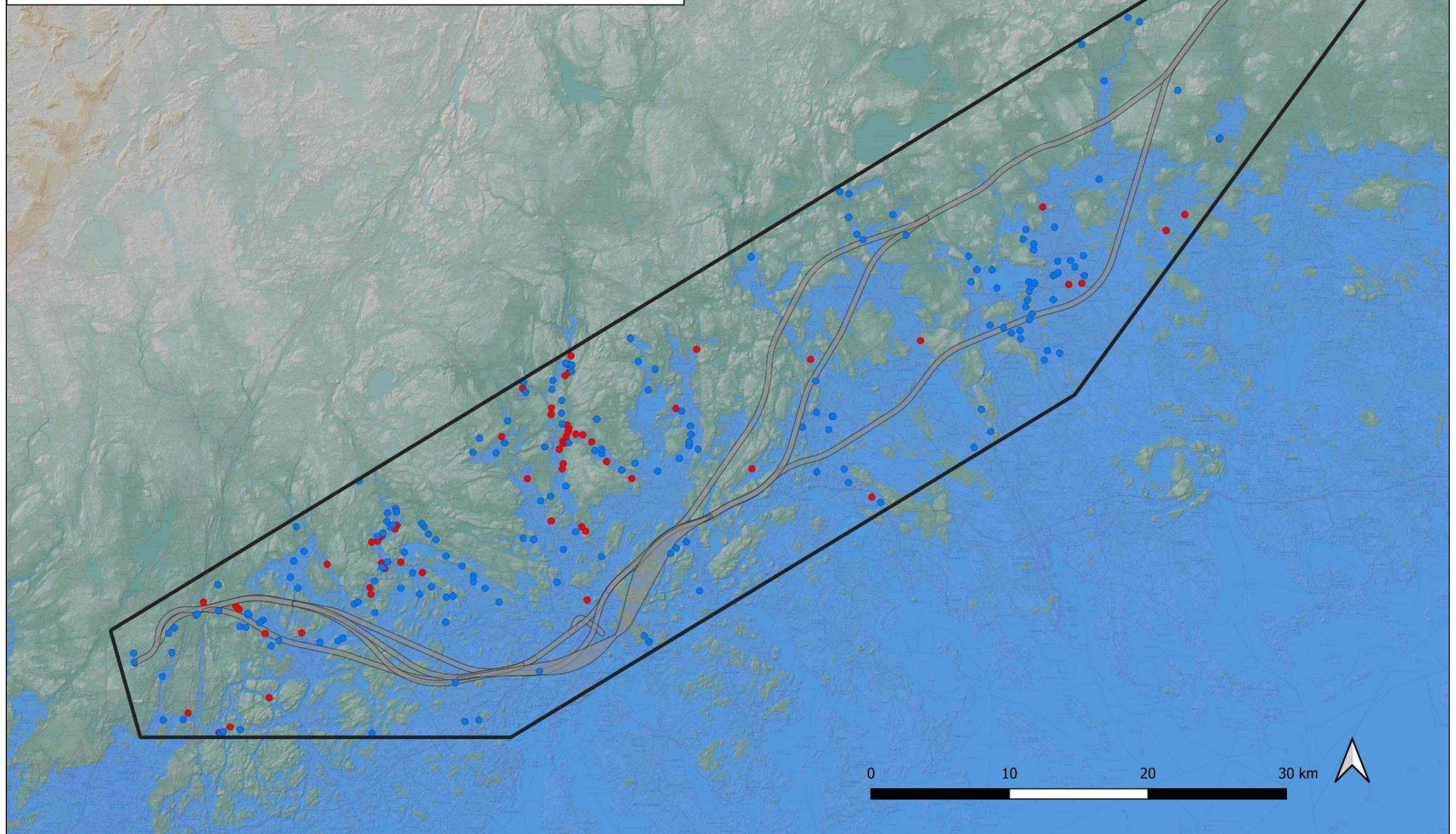
• Varhaismesoliittinen kivikautinen asuinpaikka, sijaintikorkeus noin 35-50 m mpy, noin 8700-6500 eaa



Karttaliite 2

Merenrantavaihe noin 6500 eaa Litorinameren transgression eli ylimmän vaiheen aikaan. Rantavaihe hahmotettu 33 metrin korkeuden mukaan. Karttaan merkitty lisäksi kaikki kiviesineiden irtolöytöpaikat, jotka löytökorkeutensa (15-55 m mpy) ajoittuvat kivikautisiksi.

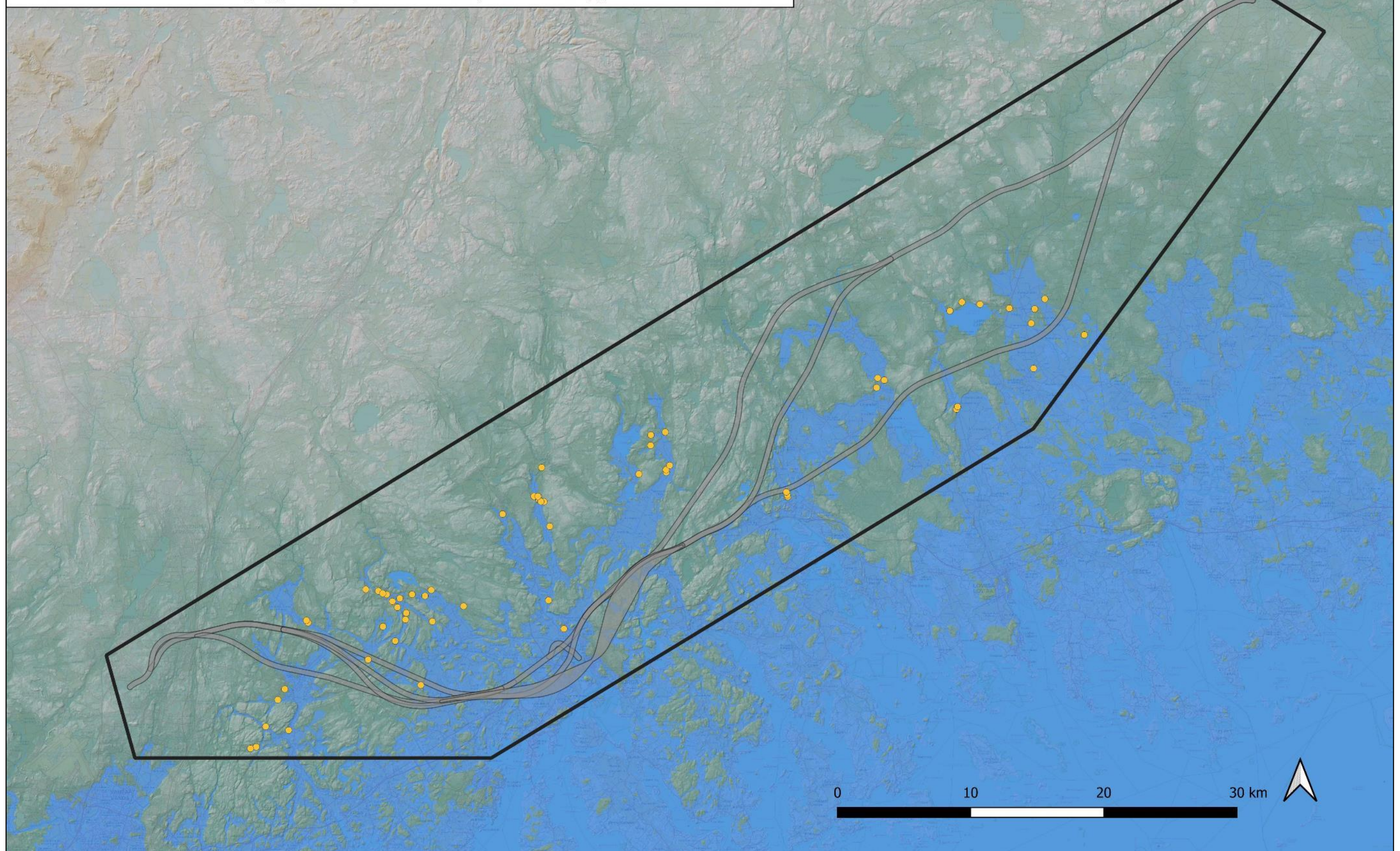
- Alue, jolta arkeologiset kohteet on huomioitu kartassa
- Linjausvaihtoehdo
- Myöhämesoliittinen kivikautinen asuinpaikka, sijaintikorkeus 27-34 m mpy, noin 6500-5200 eaa
- Kivikautiset löytöpaikat 15-55 m mpy



Karttaliite 3

Merenrantavaihe noin 5000 eaa varhaiskampakeraamiikan aikaan. Rantavaihe hahmotettu 25 metrin korkeuden mukaan.

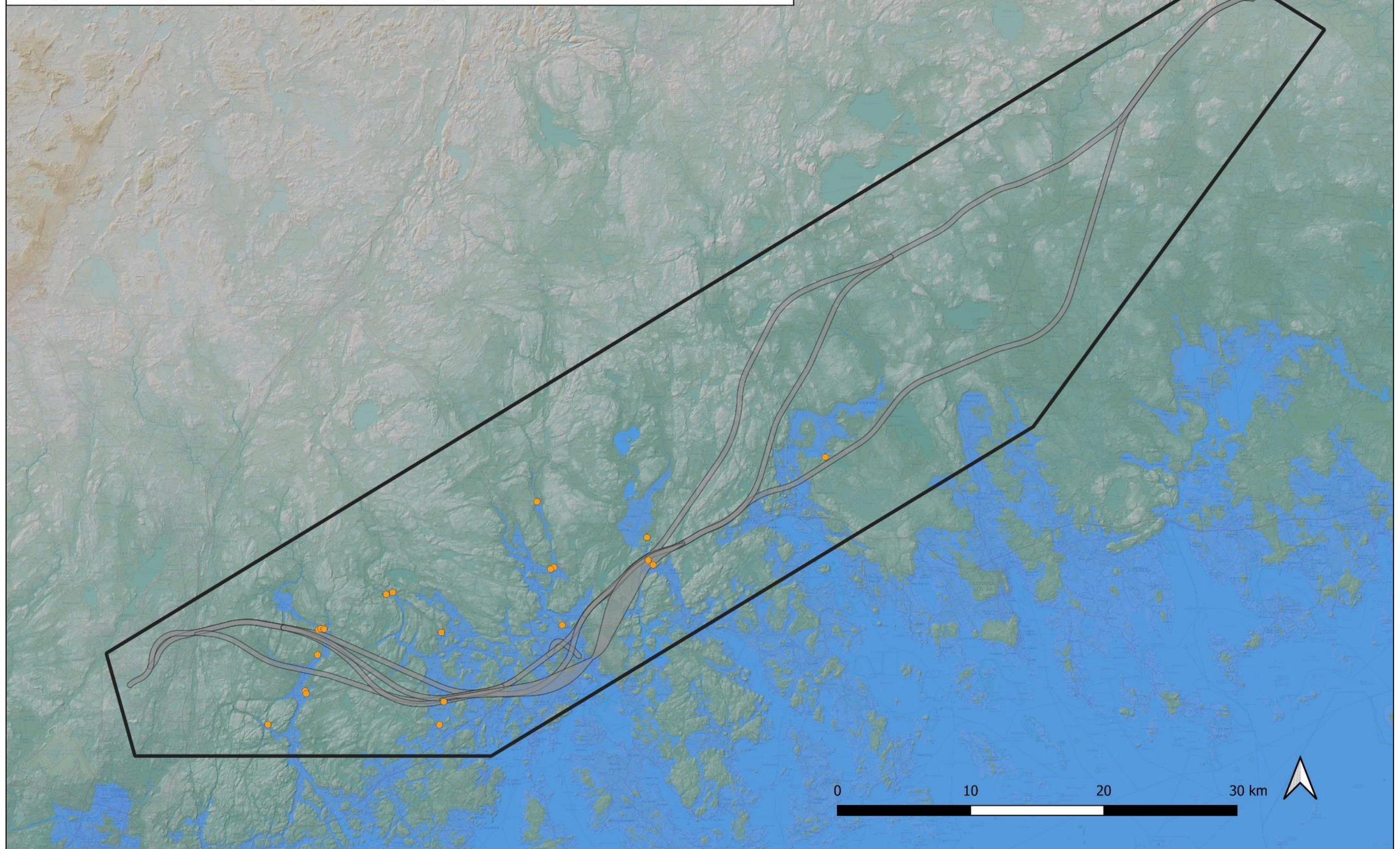
- Alue, jolta arkeologiset kohteet on huomioitu kartassa
- Linjausvaihtoehto
- Neoliittisen kivikauden varhaisen ja tyypillisen kampakeraamiikan asuinpaikka 20-25 m mpy, noin 5200-3200 eaa



Karttaliite 4

Merenrantavaihe noin 2500 eaa myöhäiskivikaudella aikaan. Rantavaihe hahmotettu 18 metrin korkeuden mukaan.

- Alue, jolta arkeologiset kohteet on huomioitu kartassa
- Linjausvaihtoehto
- Myöhäisneoliittinen, kivikauden lopun, asuinpaikka, 13-19 m mpy, noin 3200-1900 eaa



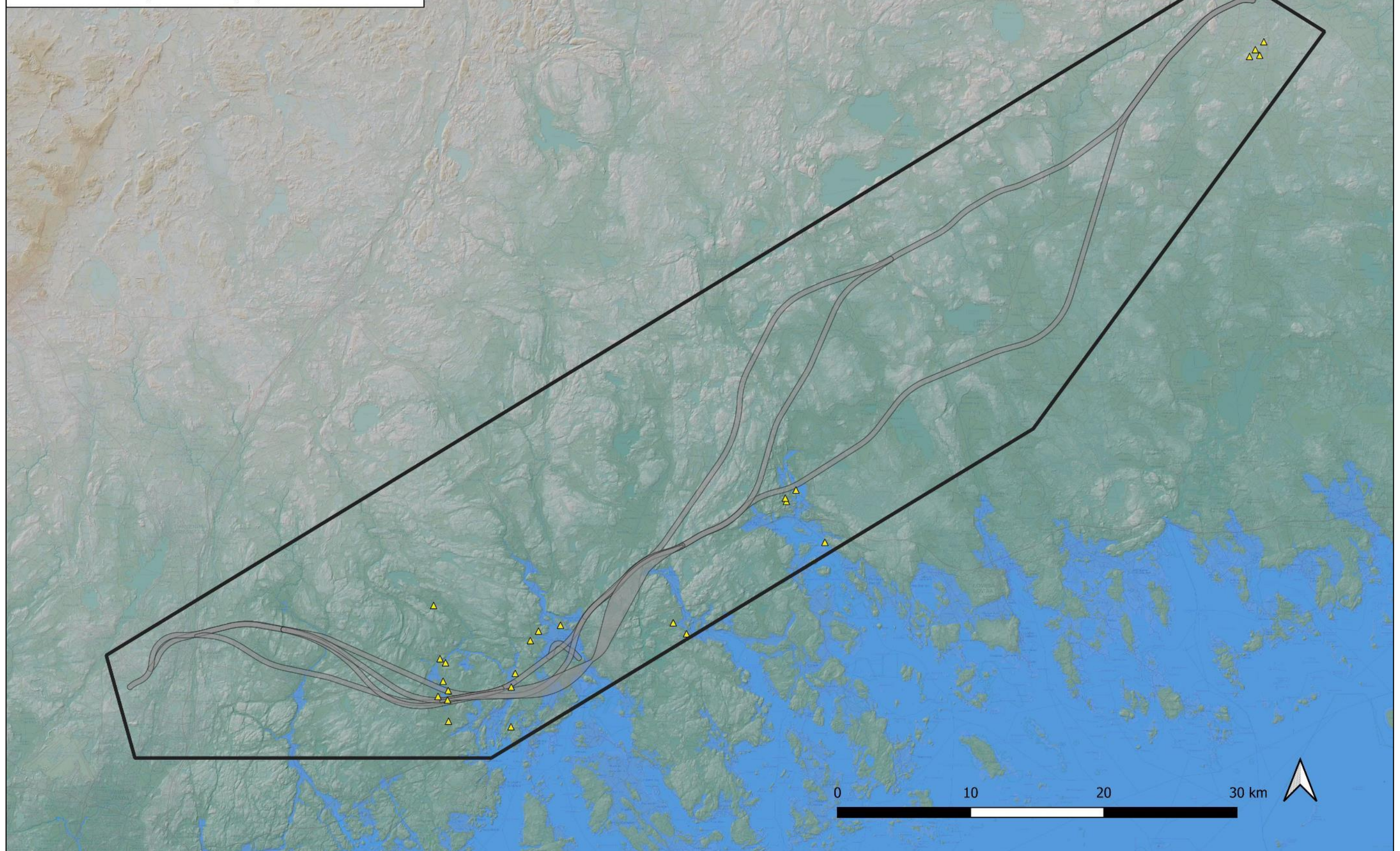
Karttaliite 5

Merenrantavaihe noin 1000 eaa pronssikaudella. Rantavaihe hahmotettu 10 metrin korkeuden mukaan.

□ Alue, jolta arkeologiset kohteet on huomioitu kartassa

▬ Linjausvaihtoehto

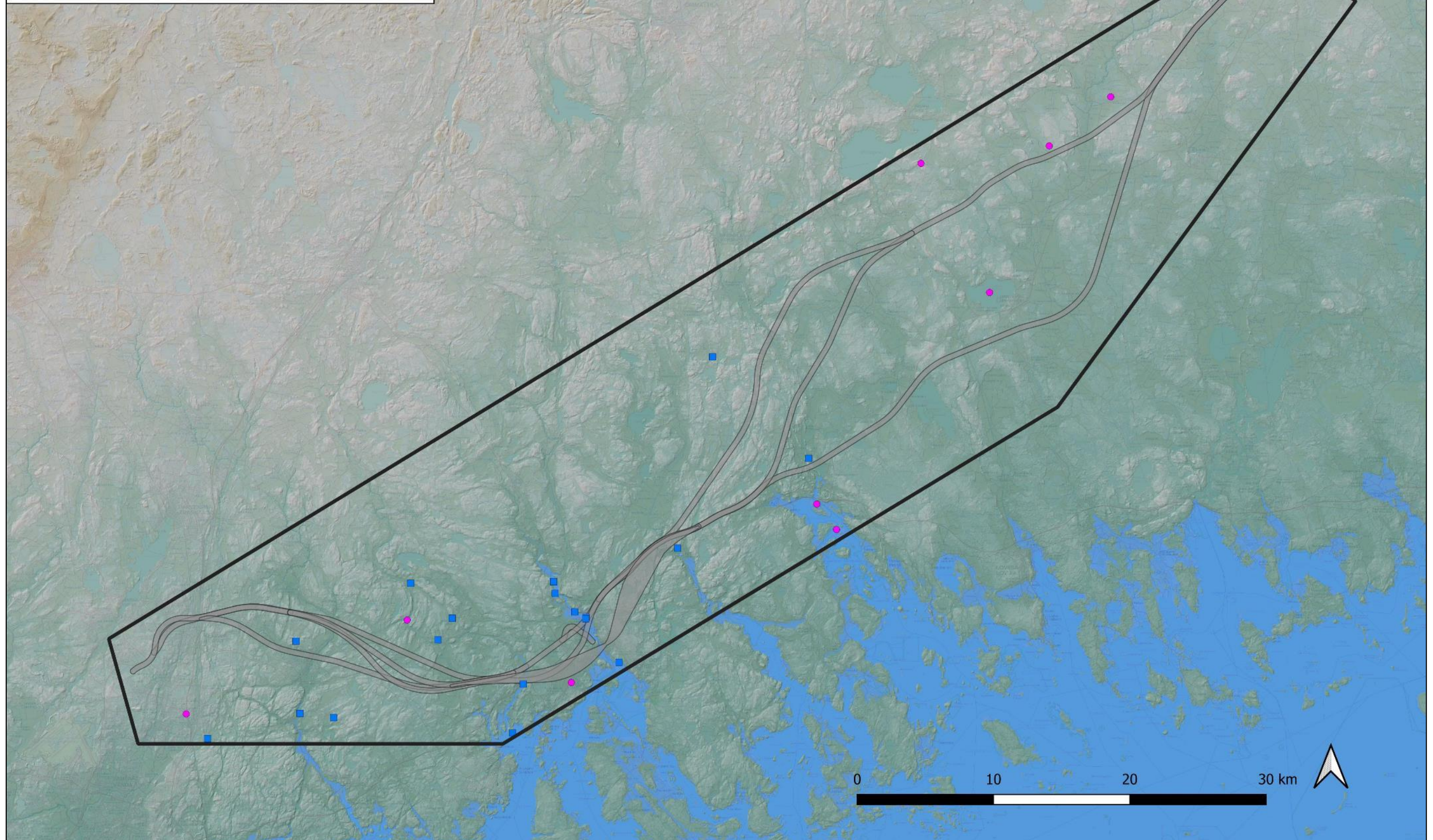
▲ Pronssikautinen (1900-500 eaa) röykkiö



Karttaliite 6

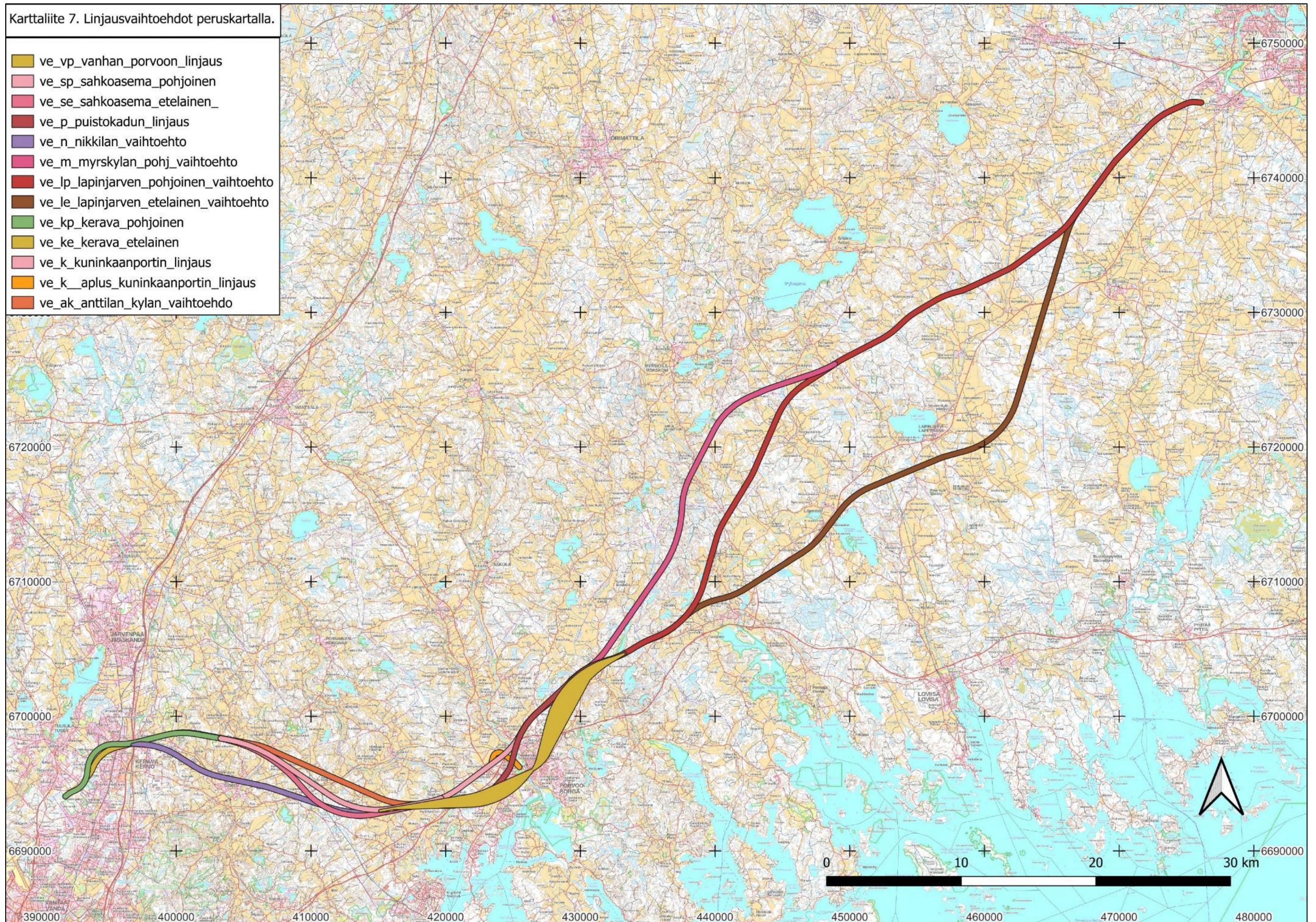
Merenrantavaihe keskirautakaudella noin 500 jaa. Rantavaihe hahmotettu 5 metrin korkeuden mukaan.

- Alue, jolta arkeologiset kohteet on huomioitu kartassa
- Linjausvaihtoehto
- Rautakautiset asuinpaikat ja hautaröykkiöt
- Rautakautiset löytöpaikat



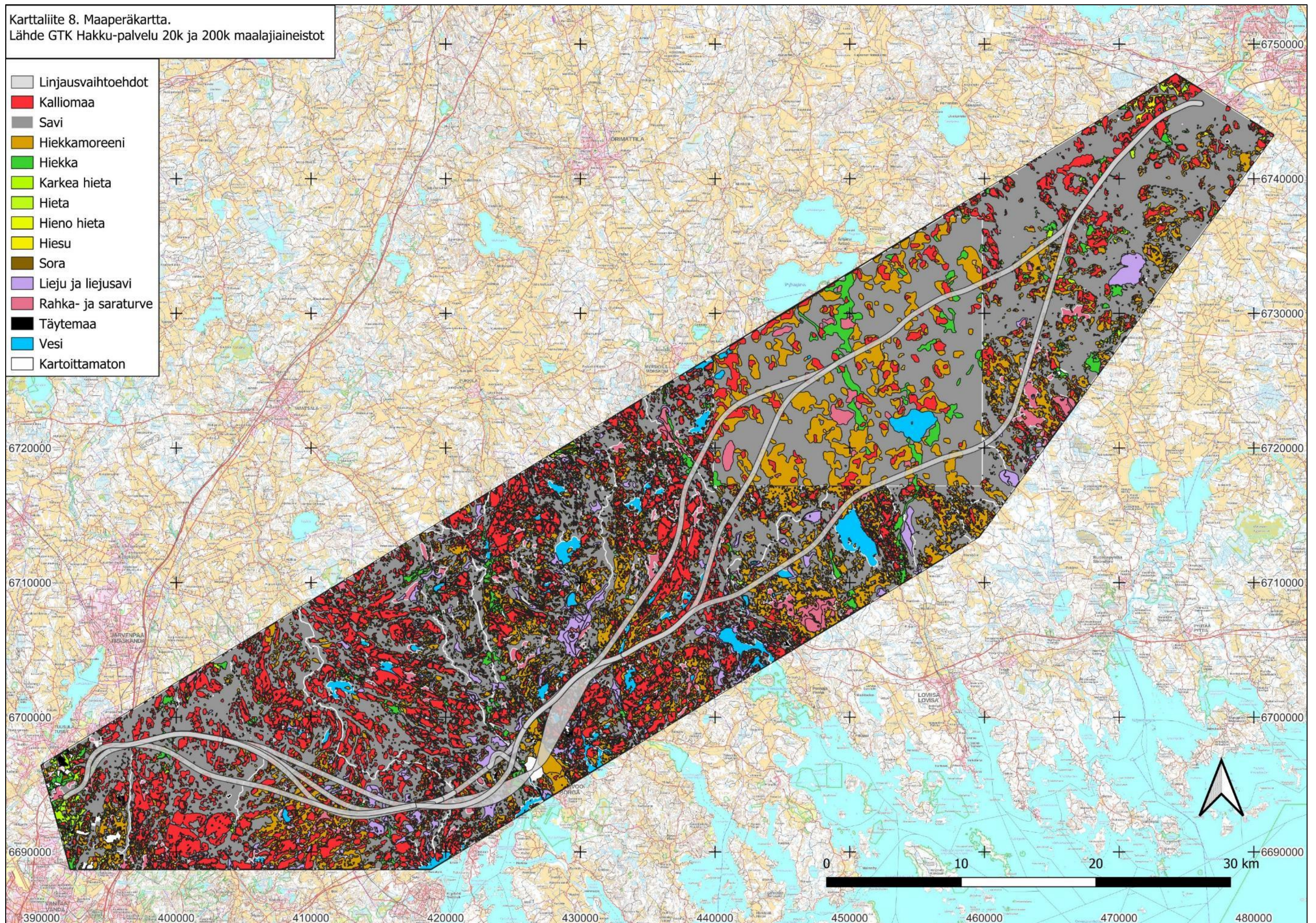
Karttaliite 7. Linjausvaihtoehdot peruskartalla.

- ve_vp_vanhan_porvoon_linjaus
- ve_sp_sahkoasema_pohjoinen
- ve_se_sahkoasema_etelainen
- ve_p_puistokadun_linjaus
- ve_n_nikkilan_vaihtoehto
- ve_m_myrskylan_pohj_vaihtoehto
- ve_lp_lapinjarven_pohjoinen_vaihtoehto
- ve_le_lapinjarven_etelainen_vaihtoehto
- ve_kp_kerava_pohjoinen
- ve_ke_kerava_etelainen
- ve_k_kuninkaanportin_linjaus
- ve_k_aplus_kuninkaanportin_linjaus
- ve_ak_anttilan_kylan_vaihtoehdo



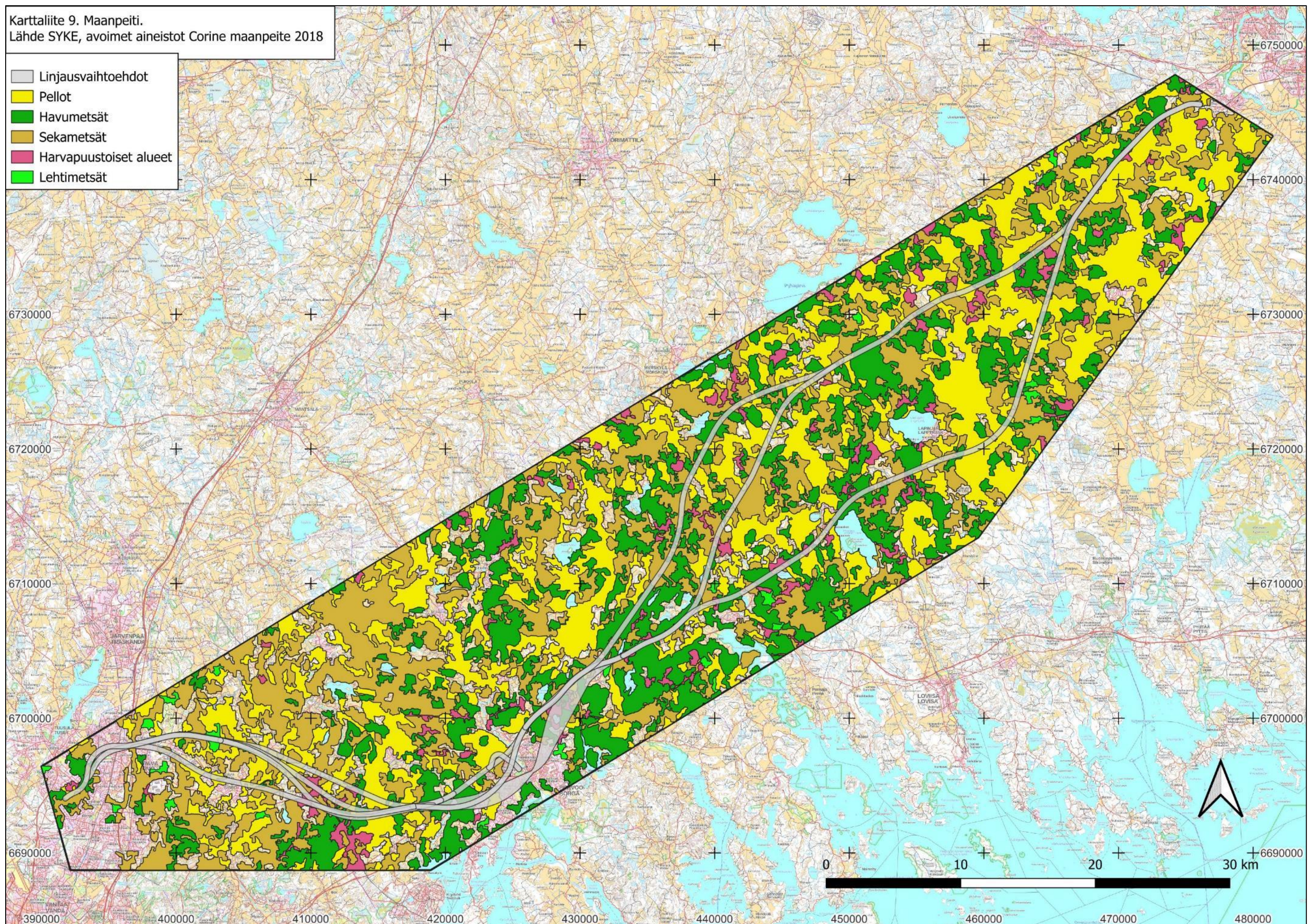
Karttaliite 8. Maaperäkartta.
Lähde GTK Hakku-palvelu 20k ja 200k maalajiaineistot

- Linjausvaihtoehdot
- Kalliomaa
- Savi
- Hiekkamoreeni
- Hiekka
- Karkea hietta
- Hietta
- Hieno hietta
- Hiesu
- Sora
- Lieju ja liejusavi
- Rahka- ja saraturve
- Täytemaa
- Vesi
- Kartoittamaton

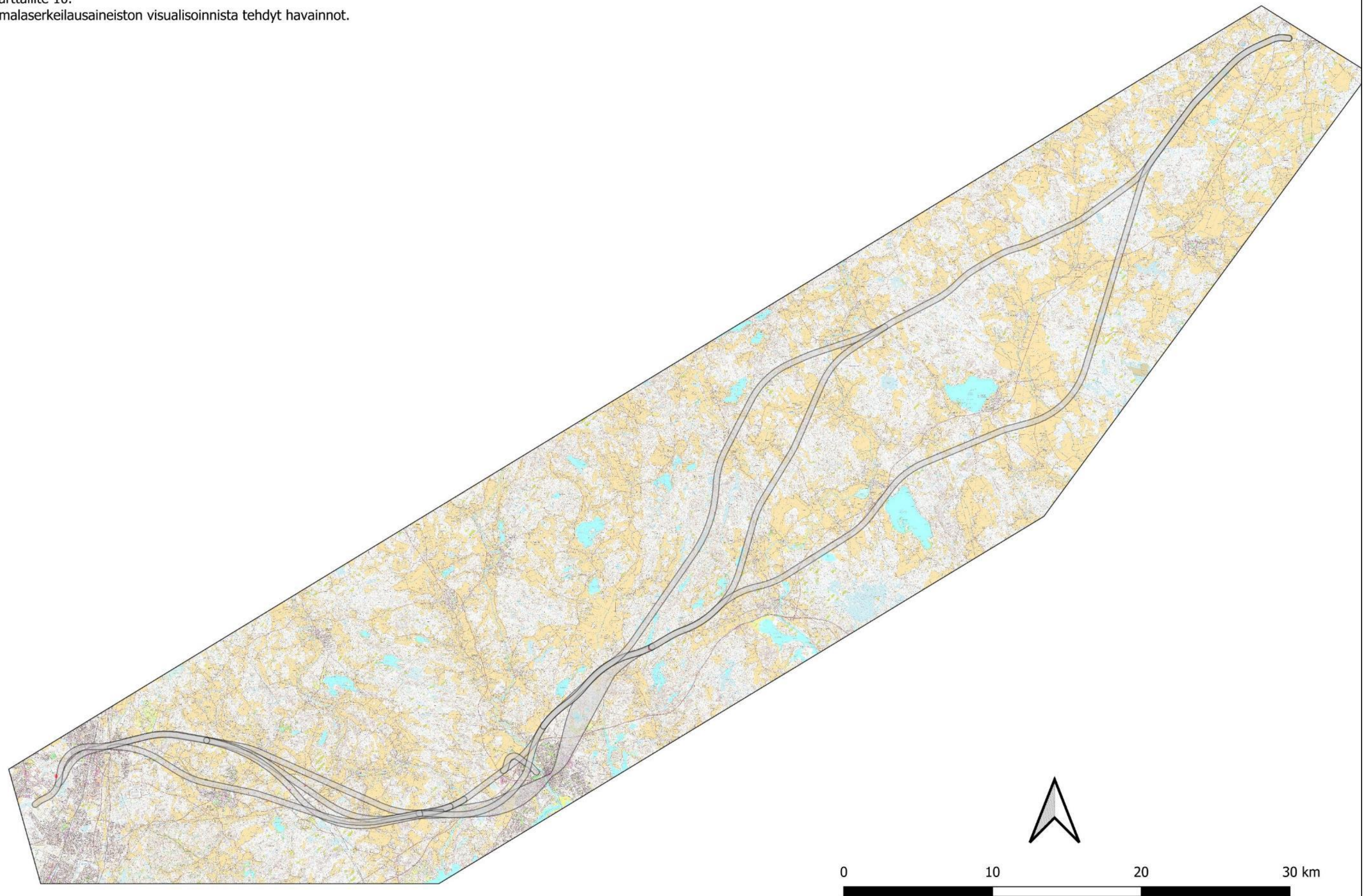


Karttaliite 9. Maanpeiti.
Lähde SYKE, avoimet aineistot Corine maanpeite 2018

- Linjausvaihtoehdot
- Pellot
- Havumetsät
- Sekametsät
- Harvapuustoiset alueet
- Lehtimetsät



Karttaliite 10.
Ilmalaserkeilausaineiston visualisoinnista tehdyt havainnot.

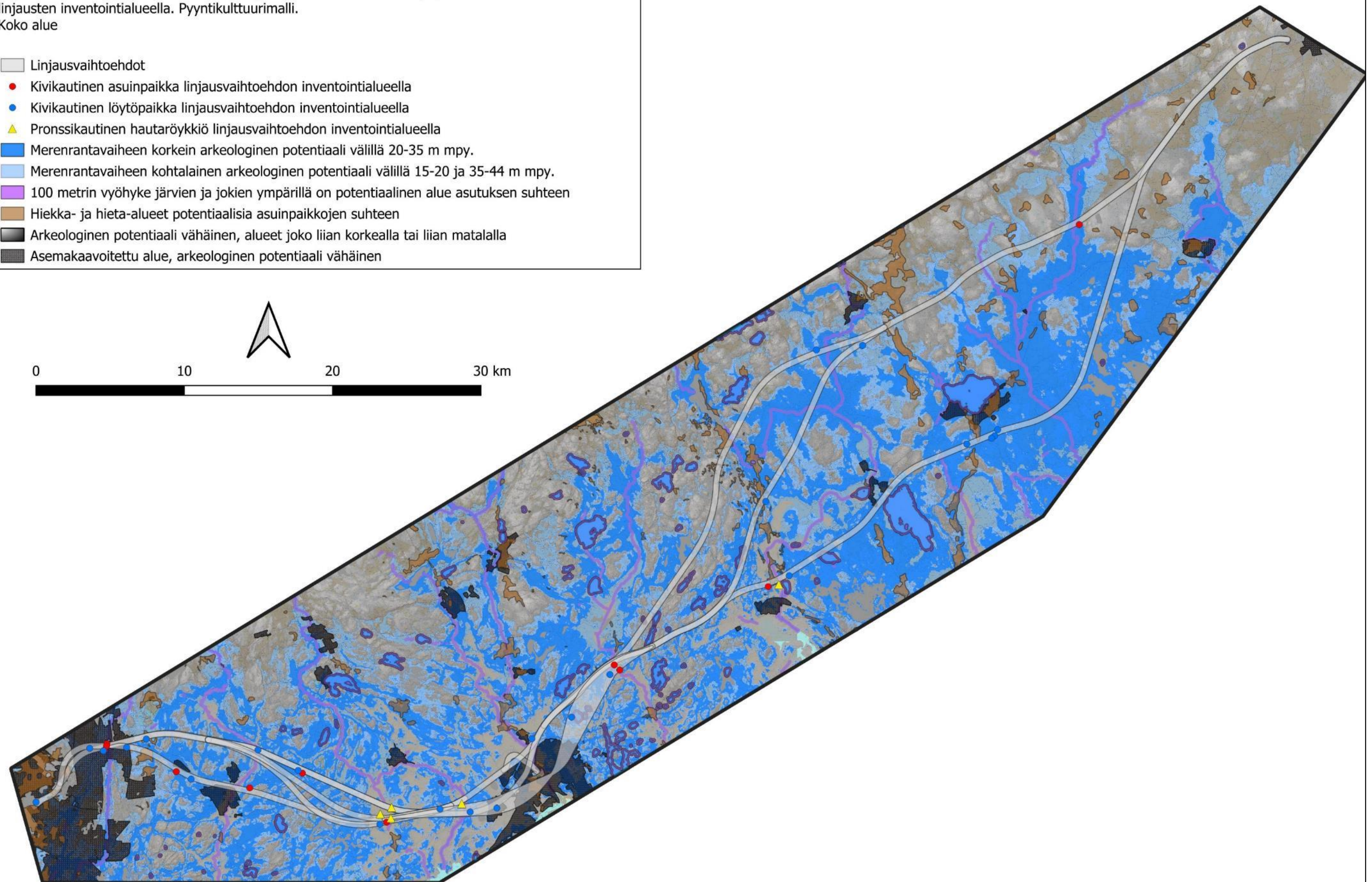


Karttaliite 11.

Linjausvaihtoehdot, otanta-alueen arkeologinen potentiaali sekä kivi- ja pronssikautiset kohteet linjausten inventointialueella. Pyyntikulttuurimalli.

Koko alue

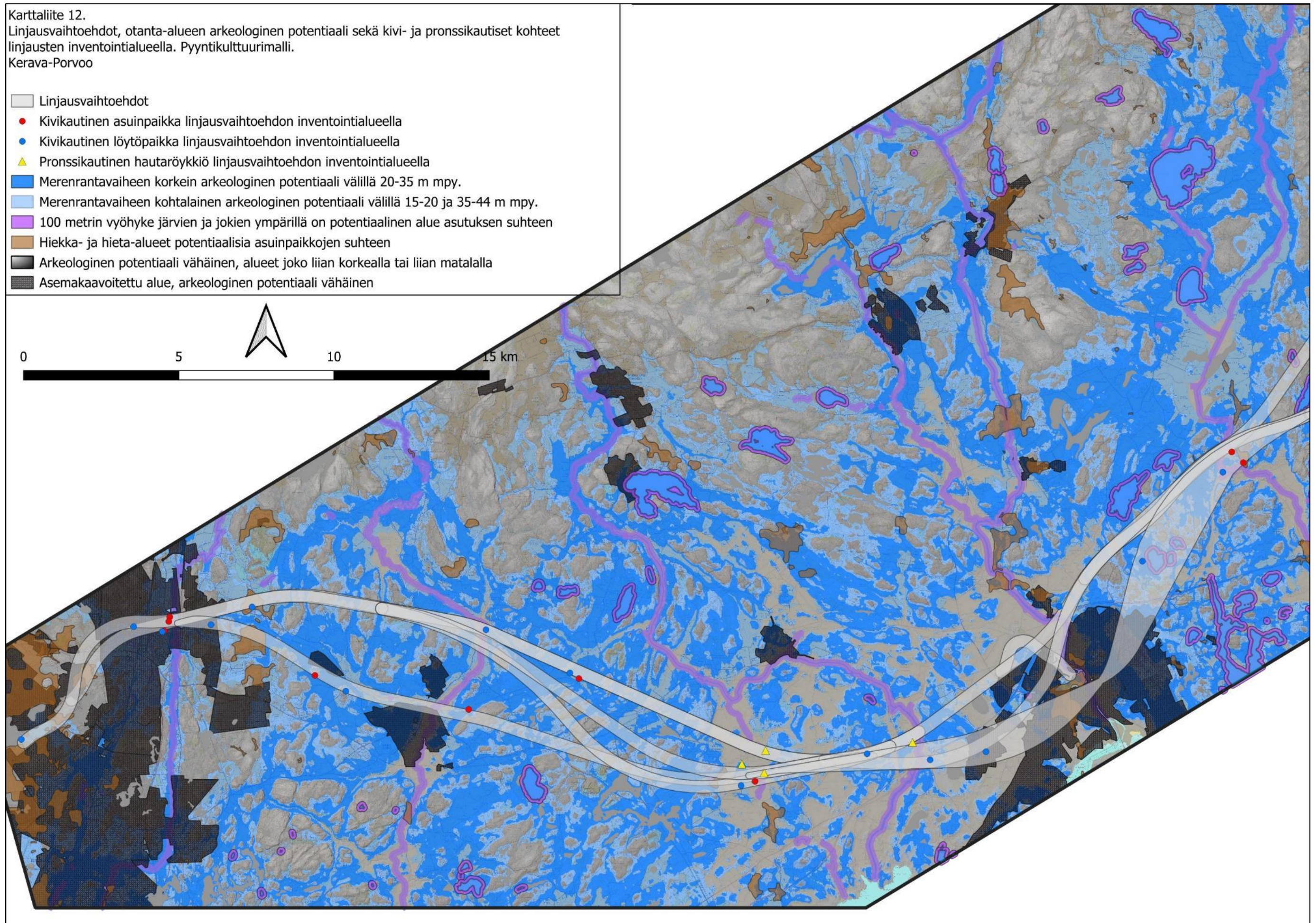
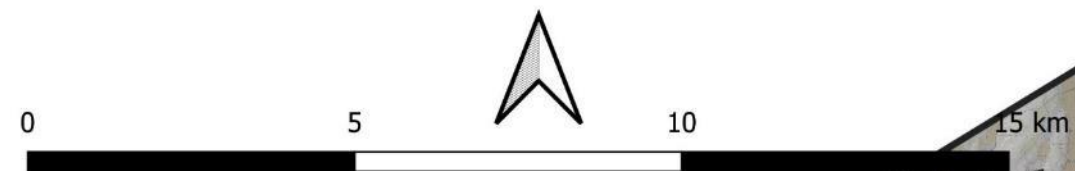
-  Linjausvaihtoehdot
-  Kivikautinen asuinpaikka linjausvaihtoehdon inventointialueella
-  Kivikautinen löytöpaikka linjausvaihtoehdon inventointialueella
-  Pronssikautinen hautaröykkiö linjausvaihtoehdon inventointialueella
-  Merenrantavaiheen korkein arkeologinen potentiaali välillä 20-35 m mpy.
-  Merenrantavaiheen kohtalainen arkeologinen potentiaali välillä 15-20 ja 35-44 m mpy.
-  100 metrin vyöhyke järvien ja jokien ympärillä on potentiaalinen alue asutuksen suhteen
-  Hiekka- ja hieta-alueet potentiaalisia asuinpaikkojen suhteen
-  Arkeologinen potentiaali vähäinen, alueet joko liian korkealla tai liian matalalla
-  Asemakaavoitettu alue, arkeologinen potentiaali vähäinen



Karttaliite 12.

Linjausvaihtoehdot, otanta-alueen arkeologinen potentiaali sekä kivi- ja pronssikautiset kohteet linjausten inventointialueella. Pyyntikulttuurimalli. Kerava-Porvoo

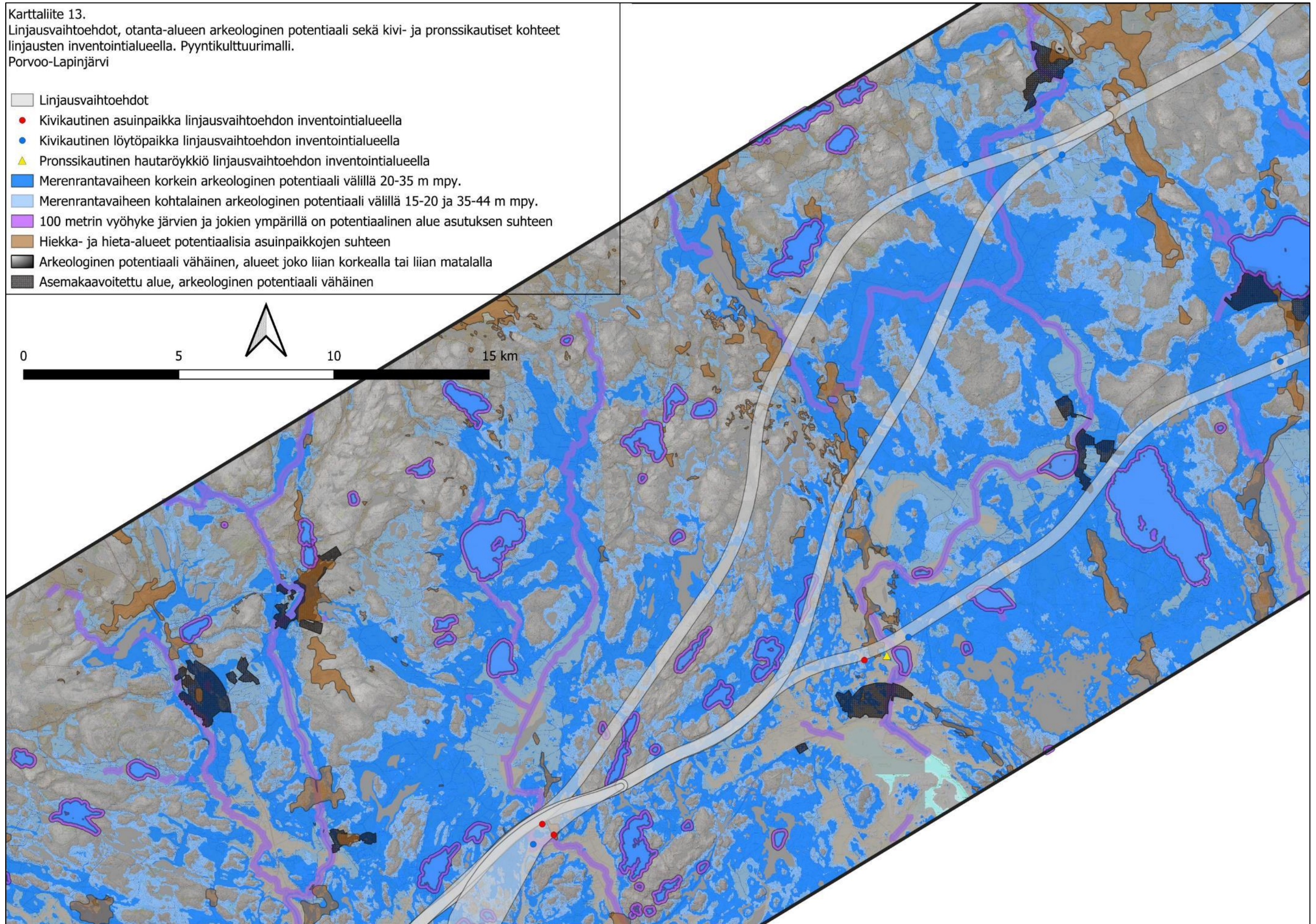
-  Linjausvaihtoehdot
-  Kivikautinen asuinpaikka linjausvaihtoehdon inventointialueella
-  Kivikautinen löytöpaikka linjausvaihtoehdon inventointialueella
-  Pronssikautinen hautaröykkiö linjausvaihtoehdon inventointialueella
-  Merenrantavaiheen korkein arkeologinen potentiaali välillä 20-35 m mpy.
-  Merenrantavaiheen kohtalainen arkeologinen potentiaali välillä 15-20 ja 35-44 m mpy.
-  100 metrin vyöhyke järvien ja jokien ympärillä on potentiaalinen alue asutuksen suhteen
-  Hiekka- ja hieta-alueet potentiaalisia asuinpaikkojen suhteen
-  Arkeologinen potentiaali vähäinen, alueet joko liian korkealla tai liian matalalla
-  Asemakaavoitettu alue, arkeologinen potentiaali vähäinen



Karttaliite 13.

Linjausvaihtoehdot, otanta-alueen arkeologinen potentiaali sekä kivi- ja pronssikautiset kohteet linjausten inventointialueella. Pyyntikulttuurimalli. Porvoo-Lapinjärvi

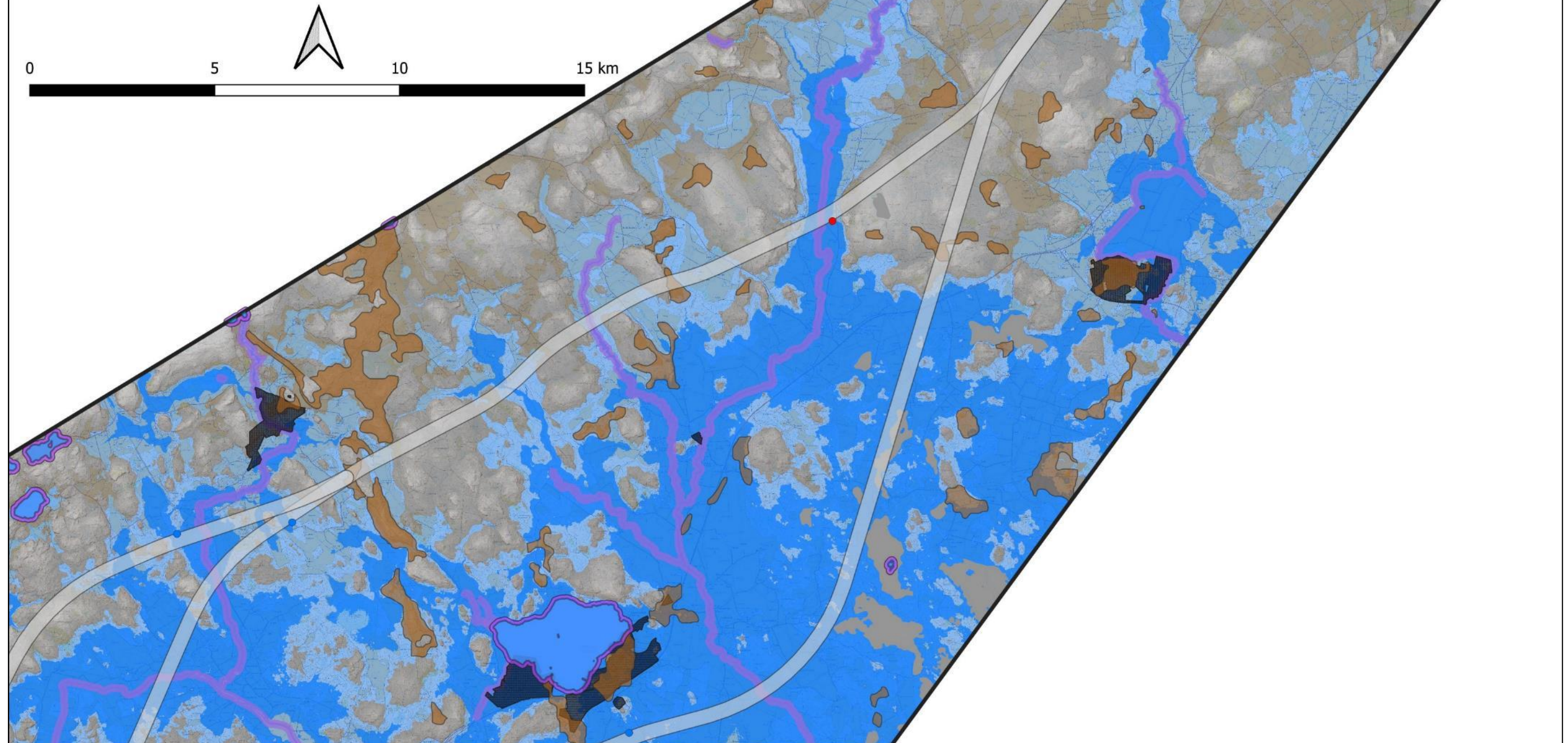
-  Linjausvaihtoehdot
-  Kivikautinen asuinpaikka linjausvaihtoehdon inventointialueella
-  Kivikautinen löytöpaikka linjausvaihtoehdon inventointialueella
-  Pronssikautinen hautaröykkiö linjausvaihtoehdon inventointialueella
-  Merenrantavaiheen korkein arkeologinen potentiaali välillä 20-35 m mpy.
-  Merenrantavaiheen kohtalainen arkeologinen potentiaali välillä 15-20 ja 35-44 m mpy.
-  100 metrin vyöhyke järvien ja jokien ympärillä on potentiaalinen alue asutuksen suhteen
-  Hiekka- ja hieta-alueet potentiaalisia asuinpaikkojen suhteen
-  Arkeologinen potentiaali vähäinen, alueet joko liian korkealla tai liian matalalla
-  Asemakaavoitettu alue, arkeologinen potentiaali vähäinen



Karttaliite 14.

Linjausvaihtoehdot, otanta-alueen arkeologinen potentiaali sekä kivi- ja pronssikautiset kohteet linjausten inventointialueella. Pyyntikulttuurimalli. Lapinjärvi-Kouvola

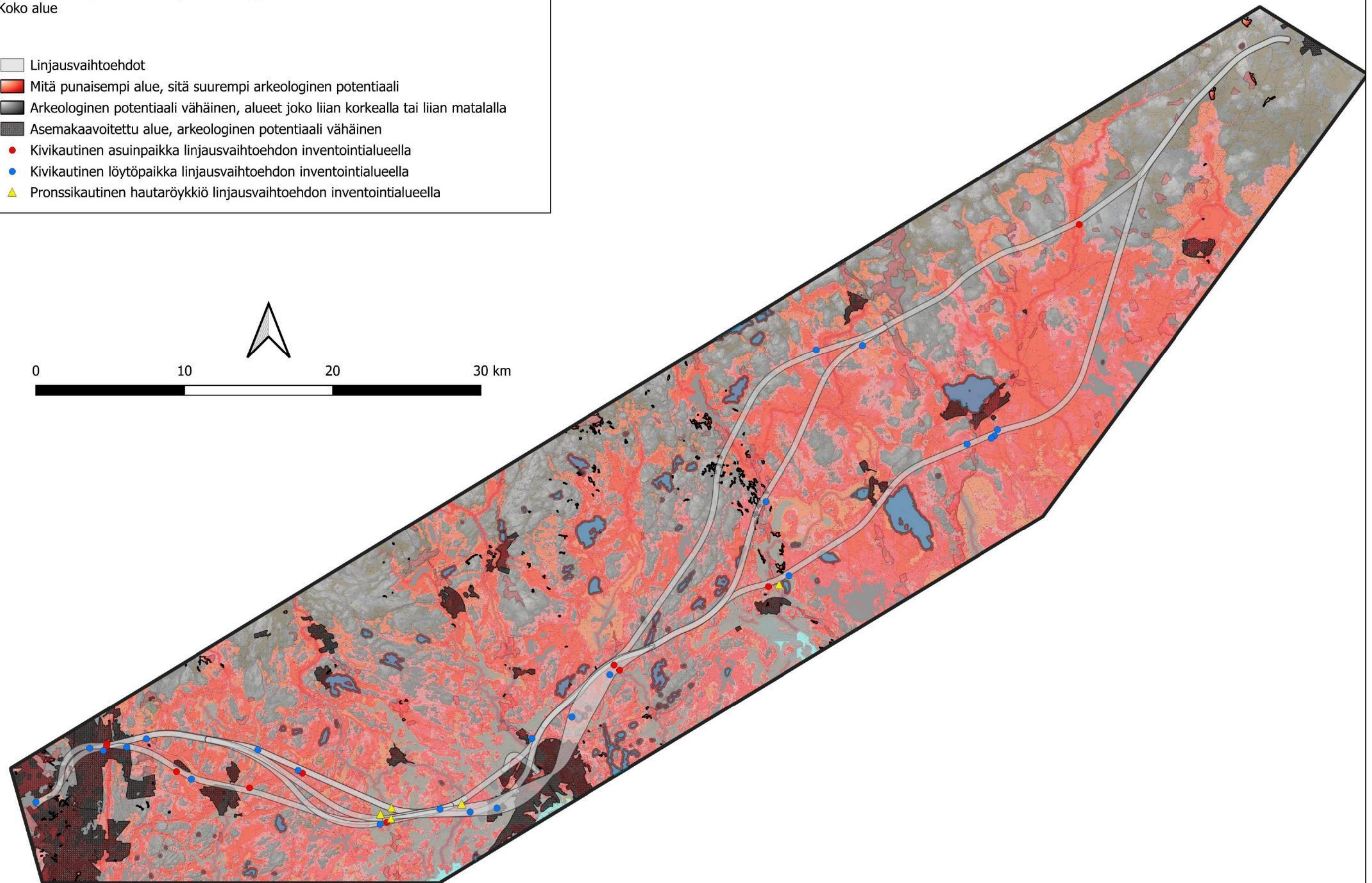
- Linjausvaihtoehdot
- Kivikautinen asuinpaikka linjausvaihtoehdon inventointialueella
- Kivikautinen löytöpaikka linjausvaihtoehdon inventointialueella
- Pronssikautinen hautaröykkiö linjausvaihtoehdon inventointialueella
- Merenrantavaiheen korkein arkeologinen potentiaali välillä 20-35 m mpy.
- Merenrantavaiheen kohtalainen arkeologinen potentiaali välillä 15-20 ja 35-44 m mpy.
- 100 metrin vyöhyke järvien ja jokien ympärillä on potentiaalinen alue asutuksen suhteen
- Hiekka- ja hieta-alueet potentiaalisia asuinpaikkojen suhteen
- Arkeologinen potentiaali vähäinen, alueet joko liian korkealla tai liian matalalla
- Asemakaavoitettu alue, arkeologinen potentiaali vähäinen



Karttaliite 15.

Alueen arkeologinen kokonaispotentiaali pyyntikulttuurimallissa.
Koko alue

- Linjausvaihtoehdot
- Mitä punaisempi alue, sitä suurempi arkeologinen potentiaali
- Arkeologinen potentiaali vähäinen, alueet joko liian korkealla tai liian matalalla
- Asemakaavoitettu alue, arkeologinen potentiaali vähäinen
- Kivikautinen asuinpaikka linjausvaihtoehdon inventointialueella
- Kivikautinen löytöpaikka linjausvaihtoehdon inventointialueella
- Pronssikautinen hautaröykkiö linjausvaihtoehdon inventointialueella



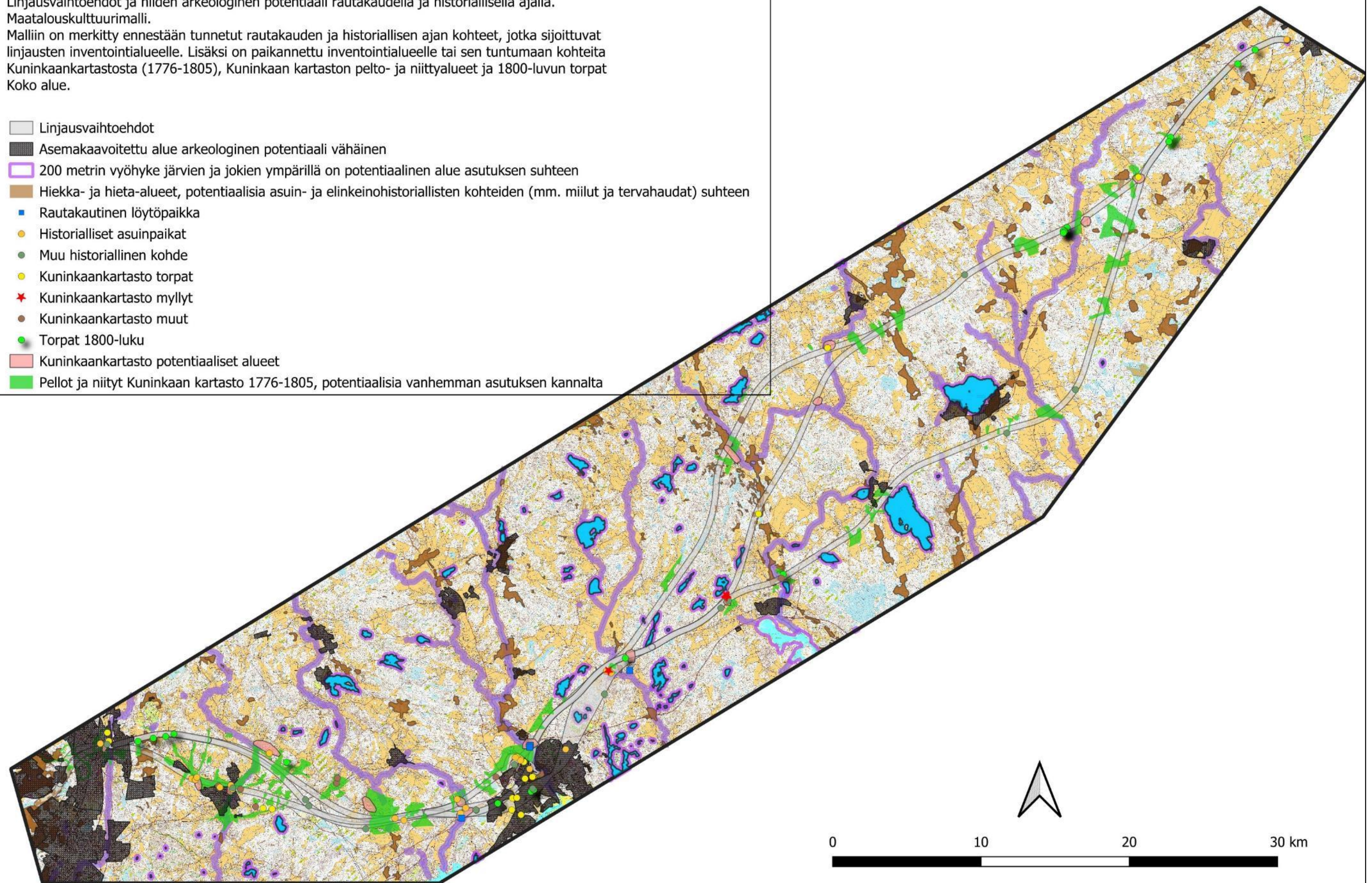
Karttaliite 16.

Linjausvaihtoehdot ja niiden arkeologinen potentiaali rautakaudella ja historiallisella ajalla.

Maatalouskulttuurimalli.

Malliin on merkitty ennestään tunnetut rautakauden ja historiallisen ajan kohteet, jotka sijoittuvat linjausten inventointialueelle. Lisäksi on paikannettu inventointialueelle tai sen tuntumaan kohteita Kuninkaankartastosta (1776-1805), Kuninkaan kartaston pelto- ja niittyalueet ja 1800-luvun torpat Koko alue.

- Linjausvaihtoehdot
- Asemakaavoitettu alue arkeologinen potentiaali vähäinen
- 200 metrin vyöhyke järvien ja jokien ympärillä on potentiaalinen alue asutuksen suhteen
- Hiekka- ja hieta-alueet, potentiaalisia asuin- ja elinkeinohistoriallisten kohteiden (mm. miilut ja tervahaudat) suhteen
- Rautakautinen löytöpaikka
- Historialliset asuinpaikat
- Muu historiallinen kohde
- Kuninkaankartasto torpat
- ★ Kuninkaankartasto myllyt
- Kuninkaankartasto muut
- Torpat 1800-luku
- Kuninkaankartasto potentiaaliset alueet
- Pellot ja niityt Kuninkaan kartasto 1776-1805, potentiaalisia vanhemman asutuksen kannalta



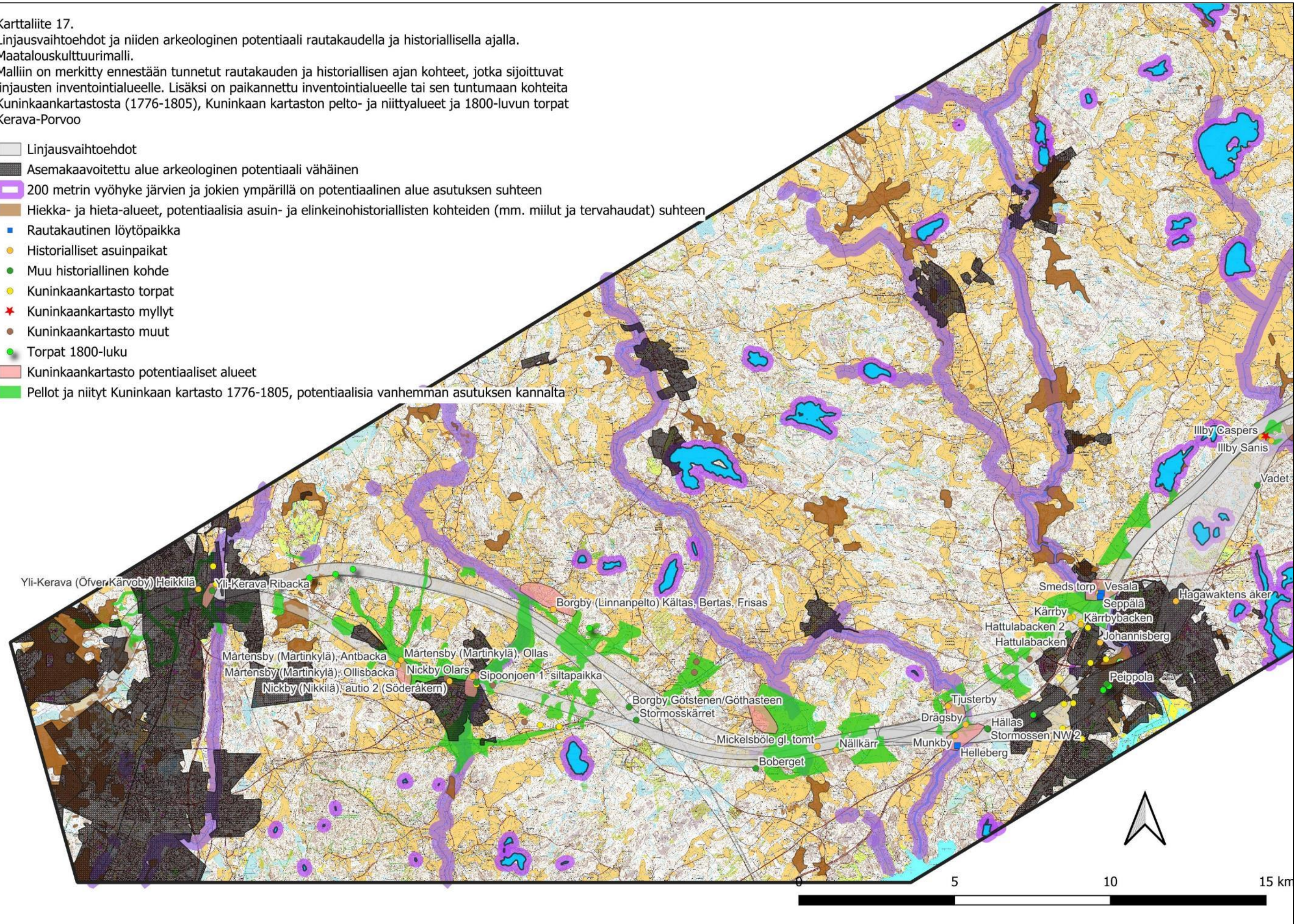
Karttaliite 17.

Linjausvaihtoehdot ja niiden arkeologinen potentiaali rautakaudella ja historiallisella ajalla.

Maatalouskulttuurimalli.

Malliin on merkitty ennestään tunnetut rautakauden ja historiallisen ajan kohteet, jotka sijoittuvat linjausten inventointialueelle. Lisäksi on paikannettu inventointialueelle tai sen tuntumaan kohteita Kuninkaankartastosta (1776-1805), Kuninkaan kartaston pelto- ja niittyalueet ja 1800-luvun torpat Kerava-Porvoo

- Linjausvaihtoehdot
- Asemakaavoitettu alue arkeologinen potentiaali vähäinen
- 200 metrin vyöhyke järvien ja jokien ympärillä on potentiaalinen alue asutuksen suhteen
- Hiekka- ja hieta-alueet, potentiaalisia asuin- ja elinkeinohistoriallisten kohteiden (mm. miilut ja tervahaudat) suhteen
- Rautakautinen löytöpaikka
- Historialliset asuinpaikat
- Muu historiallinen kohde
- Kuninkaankartasto torpat
- Kuninkaankartasto myllyt
- Kuninkaankartasto muut
- Torpat 1800-luku
- Kuninkaankartasto potentiaaliset alueet
- Pellot ja niityt Kuninkaan kartasto 1776-1805, potentiaalisia vanhemman asutuksen kannalta



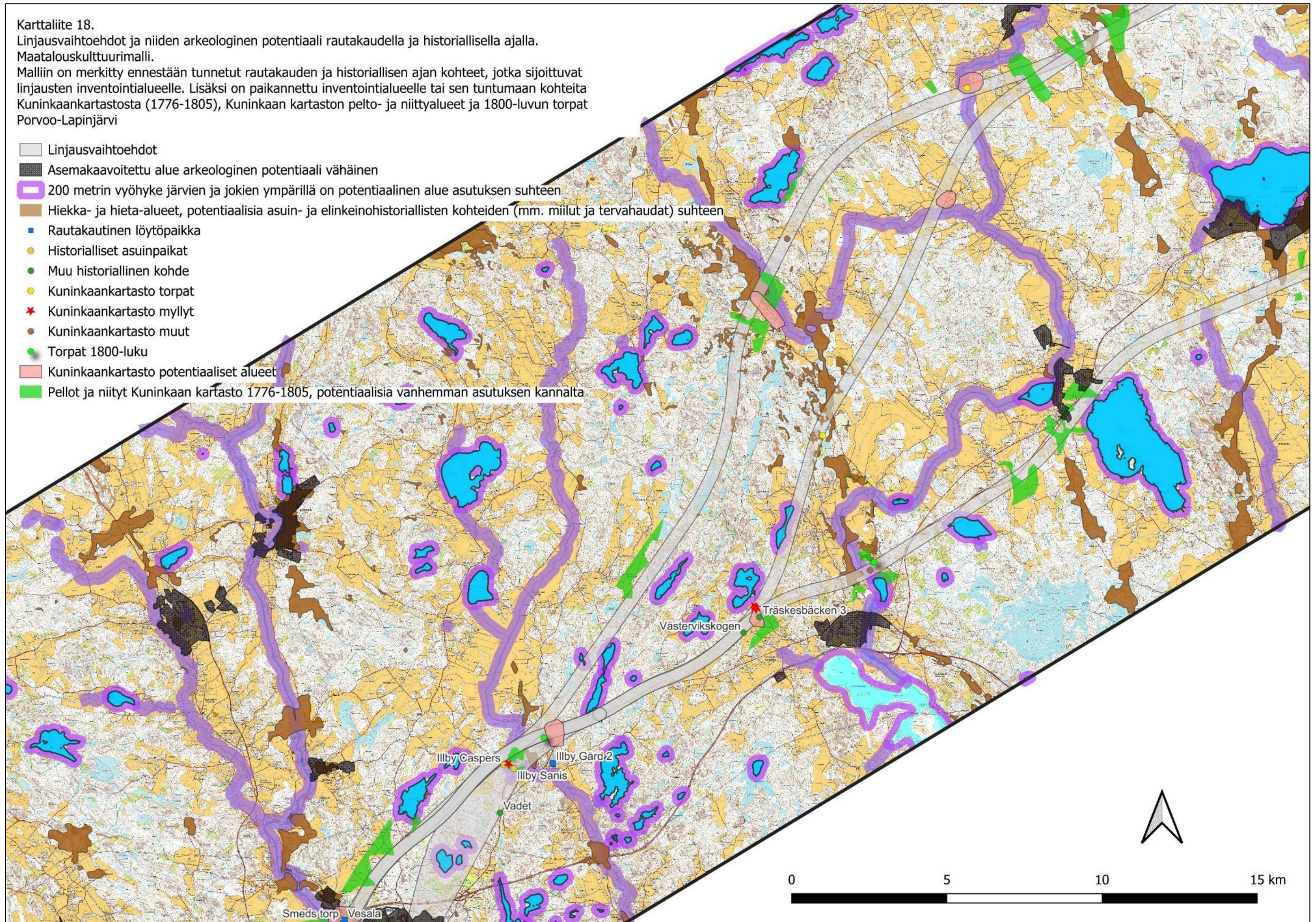
Karttaliite 18.

Linjausvaihtoehdot ja niiden arkeologinen potentiaali rautakaudella ja historiallisella ajalla.

Maatalouskulttuurimalli.

Malliin on merkitty ennestään tunnetut rautakauden ja historiallisen ajan kohteet, jotka sijoittuvat linjausten inventointialueelle. Lisäksi on paikannettu inventointialueelle tai sen tuntumaan kohteita Kuninkaankartastosta (1776-1805), Kuninkaan kartaston pelto- ja niittyalueet ja 1800-luvun torpat Porvoo-Lapinjärvi

- Linjausvaihtoehdot
- Asemakaavoitettu alue arkeologinen potentiaali vähäinen
- 200 metrin vyöhyke järvien ja jokien ympärillä on potentiaalinen alue asutuksen suhteen
- Hiekka- ja hieta-alueet, potentiaalisia asuin- ja elinkeinohistoriallisten kohteiden (mm. miilut ja tervahaudat) suhteen
- Rautakautinen löytöpaikka
- Historialliset asuinpaikat
- Muu historiallinen kohde
- Kuninkaankartasto torpat
- ★ Kuninkaankartasto myllyt
- Kuninkaankartasto muut
- Torpat 1800-luku
- Kuninkaankartasto potentiaaliset alueet
- Pellot ja niityt Kuninkaan kartasto 1776-1805, potentiaalisia vanhemman asutuksen kannalta



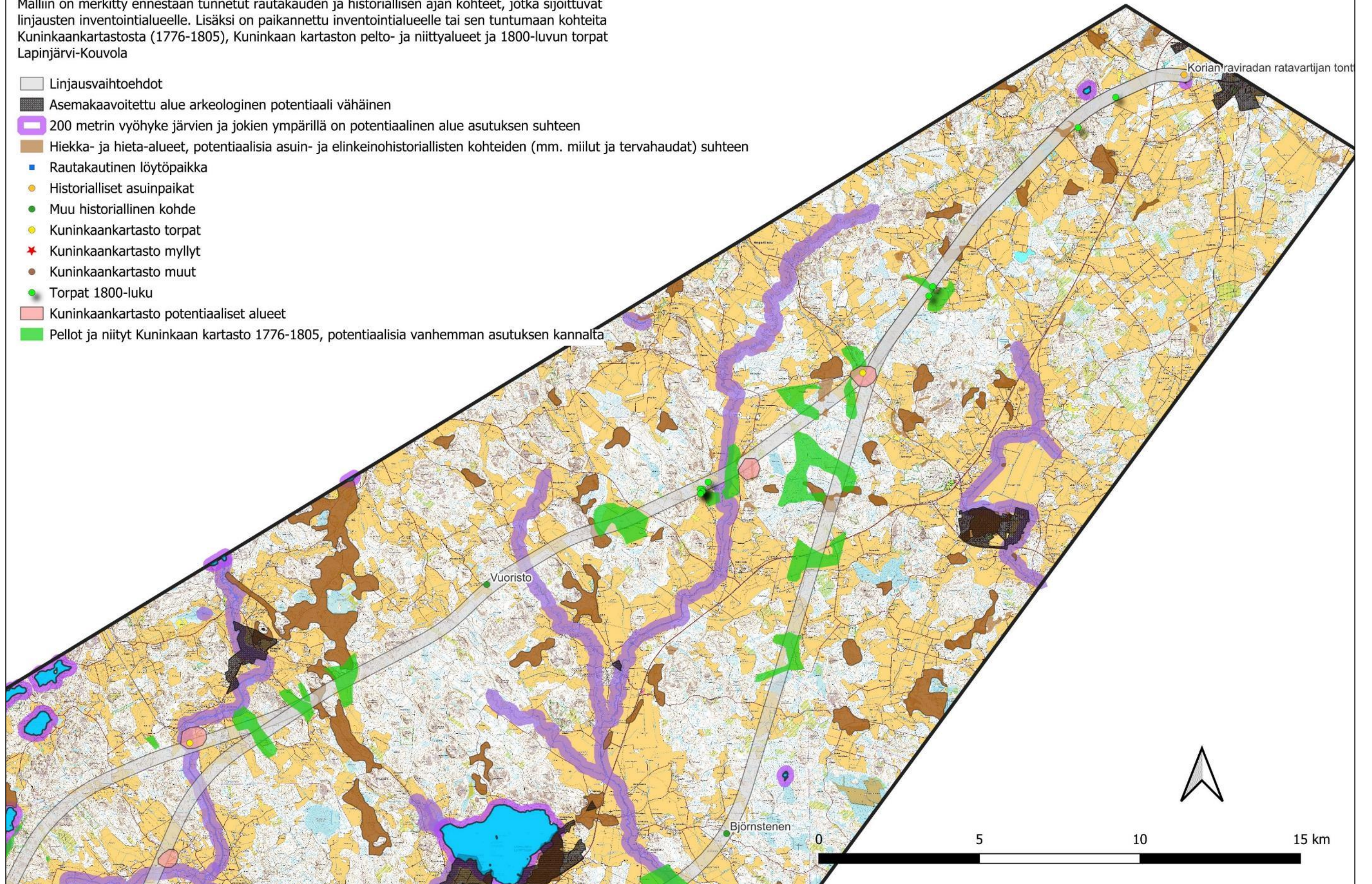
Karttaliite 19.

Linjausvaihtoehdot ja niiden arkeologinen potentiaali rautakaudella ja historiallisella ajalla.

Maatalouskulttuurimalli.

Malliin on merkitty ennestään tunnetut rautakauden ja historiallisen ajan kohteet, jotka sijoittuvat linjausten inventointialueelle. Lisäksi on paikannettu inventointialueelle tai sen tuntumaan kohteita Kuninkaankartastosta (1776-1805), Kuninkaan kartaston pelto- ja niittyalueet ja 1800-luvun torpat Lapinjärvi-Kouvola

-  Linjausvaihtoehdot
-  Asemakaavoitettu alue arkeologinen potentiaali vähäinen
-  200 metrin vyöhyke järvien ja jokien ympärillä on potentiaalinen alue asutuksen suhteen
-  Hiekka- ja hieta-alueet, potentiaalisia asuin- ja elinkeinohistoriallisten kohteiden (mm. miilut ja tervahaudat) suhteen
-  Rautakautinen löytöpaikka
-  Historialliset asuinpaikat
-  Muu historiallinen kohde
-  Kuninkaankartasto torpat
-  Kuninkaankartasto myllyt
-  Kuninkaankartasto muut
-  Torpat 1800-luku
-  Kuninkaankartasto potentiaaliset alueet
-  Pellot ja niityt Kuninkaan kartasto 1776-1805, potentiaalisia vanhemman asutuksen kannalta



Karttaliite 20.

Alueen arkeologinen kokonaispotentiaali maatalouskulttuurimallissa.

Värittämättömällä alueella ei erityistä potentiaalia. Potentiaalin arviointi keskittyy pääosin linjausvaihtoehdoille ja niiden ympäristöön. Ympäristömuuttujia arvioitu laajemminkin.

Koko alue.

Linjausvaihtoehdot

Asemakaavoitettu alue arkeologinen potentiaali vähäinen

Mitä punaisempi alue, sitä suurempi arkeologinen potentiaali

