

PAINOKANKAAN - KARANOJAN OSAYLEISKAAVA

KAUKOMAISEMATARKASTELU 2013



Katriina Koski
ProAgria Etelä-Suomi / MKN-maisemapalvelut



Sisältö

JOHDANTO	3
KATSAUS HISTORIAAN	6
1600-LUKU	6
1700-LUKU	7
1800-LUKU	10
1900-LUKU	12
KAUKOMAISEMATARKASTELU	14
TARKASTELUALUE A LUOLAJA	16
TARKASTELUALUE B HATTELMALA	20
TARKASTELUALUE C MIEMALA	23
TARKASTELUALUE D LÄHDELAMMI	29
TARKASTELUALUE E ISO-MUNAKAS	31
TARKASTELUALUE F VANAJA	34
TARKASTELUALUE MOOTTORITIE	38
TARKASTELUALUE MOREENI	42
MAISEMAN JA KORKEUSSUHTEIDEN PERUSTEELLA HUOMIONARVOISET RAKENTAMISEN PAIKAT	45
LÄHTEET	47

JOHDANTO

Painokankaan-Karanojan osayleiskaavan maisemallisessa tarkastelussa keskityttiin rakentamisen vaikutuksiin kaukomaisemassa.

Painokankaan-Karanojan osayleiskaava-alue alkaa luode-kaakkosuuntaisena valtatie 10:n eteläpuolelta rajoittuen Hattelmalan kylän asuntoalueeseen ja edelleen kantatien nro 130 liikennealueeseen. Etelässä alue käsittää Painokankaan osayleiskaavan eteläisimmän osan sekä Karanojan jätteenkäsittelyalueen sekä sen etelä- ja länsipuoliset lähialueet ulottuen Janakkalan kunnan rajaan. Suunnittelualue liittyy valtateiden aluekokonaisuuksia jakavasta vaikutuksesta huolimatta oleellisesti Hämeenlinnan kaupunkirakenteeseen. Painokankaan-Karanojan osayleiskaavan toteutuminen johtaa teollisuusalueen rakentamiseen Hämeenlinnasta Helsinkiin johtavan moottoritien kohdalle, hyvin näkyvään paikkaan. Kaava-aluetta reunustaa pohjois- ja itäpuolella vanhat kylät Hattelmala ja Miemala. Miemalassa sijaitsee RKY 2009 -alue Perttulan oppilaitos ja Miemalan Alikylä. Kaava-aluetta ympäröi myös Vanajaveden kulttuurimaisema, maakunnallisesti arvokas maisema-alue.

Raportissa pääpaino on maastotarkastelulla ja niiden tulosten esittämisessä valokuvien ja ilmakuviin kautta. Kuvanottoapaikat on valittu kulkemalla maastossa ja etsimällä kohtia, joissa tuleva rakentaminen vaikuttaa eniten maisemakuvaan. Ilmakuvat auttavat antamaan kokonaiskäsityksen alueesta, joka on metsäinen. Aluetta on pyritty kuvaamaan riittävän kattavasti eri tarkastelupisteistä maan tasalta. Kuvauspisteiksi on valittu sellaisia, joihin jokaisella on vapaa pääsy. Vaikka kuvausajankohtana on ollut syksy, jolloin puissa ei ole enää lehtiä, oli esteettömien näkyminen löytymisen haastavaa. Valitut kuvauspisteet ovat niitä, joista rakentamisen mahdolliset maisemalliset vaikutukset ovat havaittavissa.

Osayleiskaavan alueesta on tehty lyhyt historiatarkastelu vanhojen karttojen avulla. Maisematarkasteluosuus on jaettu tarkastelualueisiin (KARTTA 1.). Lopuksi on esitetty kartalla huomionarvoiset rakentamisalueet.

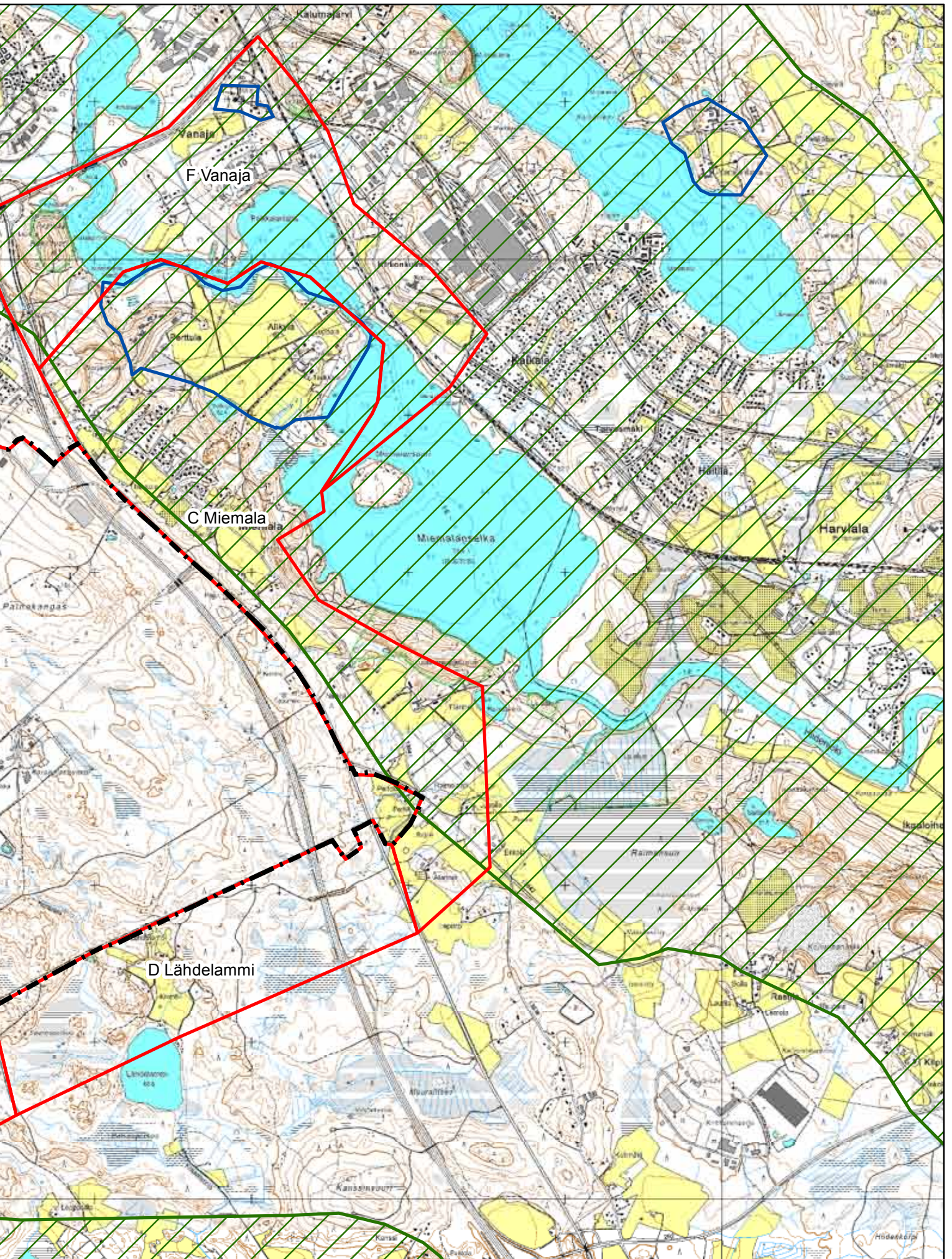
Katriina Koski

ProAgria Etelä-Suomi ry / MKN-maisemapalvelut

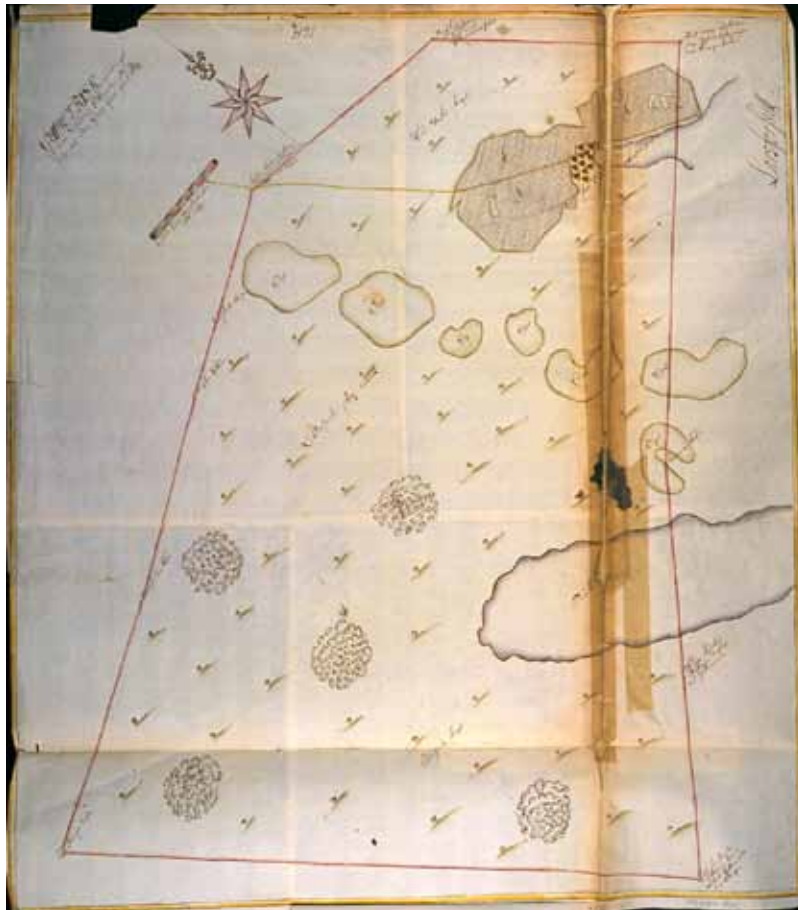
Hämeenlinna

7.12.2013





KATSAUS HISTORIAAN



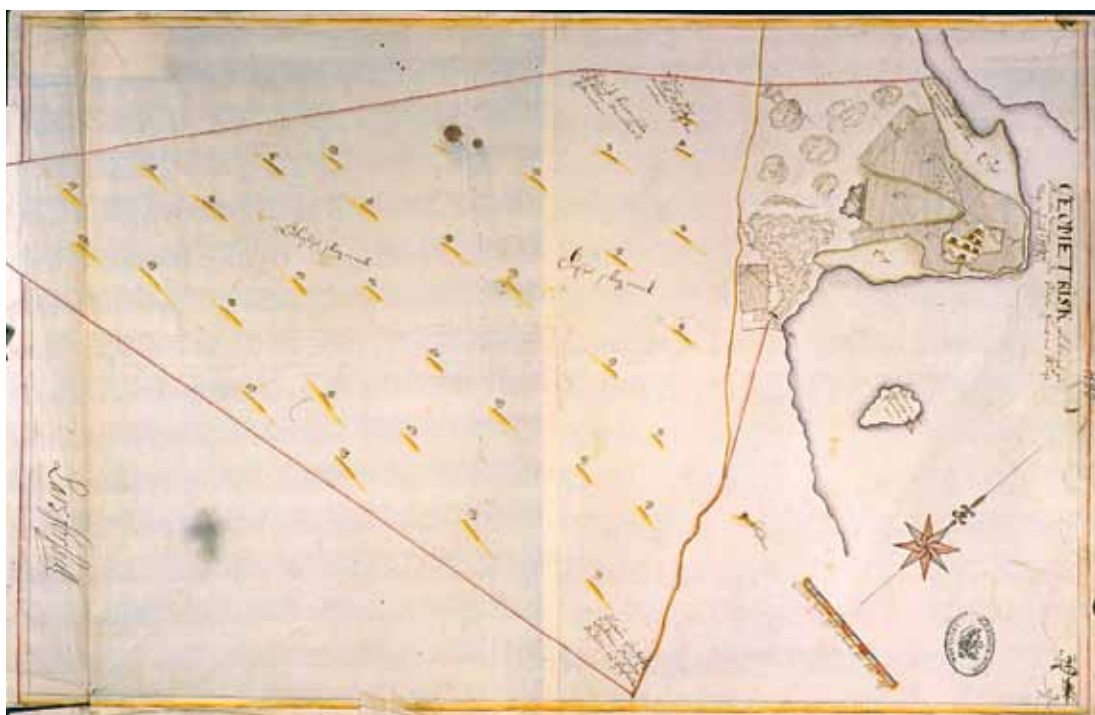
1600-LUKU

Miimalan kylän alueelta on löydetty rautakautisia muinaisjäänneksiä, asuinpaikka sekä kuppikiviä. Asutus alueella on vanhaa. Kirjallisissa lähteissä Miimalan kylä mainitaan ensimmäisen kerran vuonna 1383. Kylän rajojen sisällä on Palvaanlinna, joka on mahdollisesti muinaislinna.

Hattelmala on myös vanha kylä. Se muodosti todennäköisesti jo ennen 1500-lukua Kankaantaan kanssa yhtenäisen kylän, sillä isonjaon aikana ne muodostivat vielä yhteisen jakokunnan. Hattelmalan kylä koostui lähinnä viidestä rusthollista eli ratsutilasta sekä Vanajan seurakunnan kappalaisen pappilana toimineesta Rekolasta.

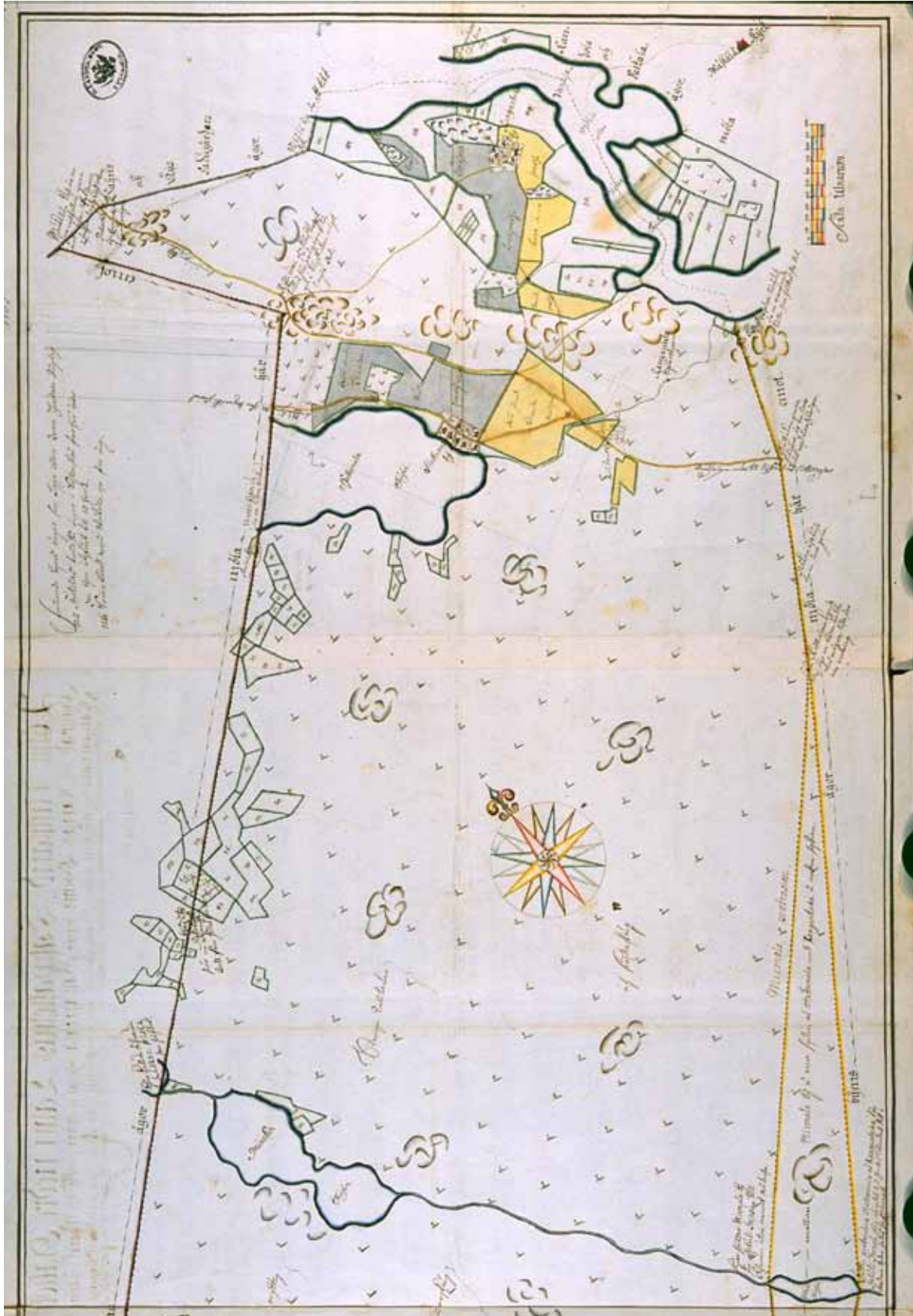
Vasemmalla maakirjakartat Miimalan ja Hattelmalan kylistä.

Ympäröiviä metsäalueita ei ole kartalla tarkemmin eritelty.



1700-LUKU

Vuoden 1703 maakirjakartoissa metsäalueille on merkitty kallioisia mäkiä mutta ei niittyjä. Kuvas-
sa maakirjakartta Hattelmalan kylästä vuodelta 1703, seuraavalla sivulla maakirjakartta Miema-
lan kylästä vuodelta 1703.

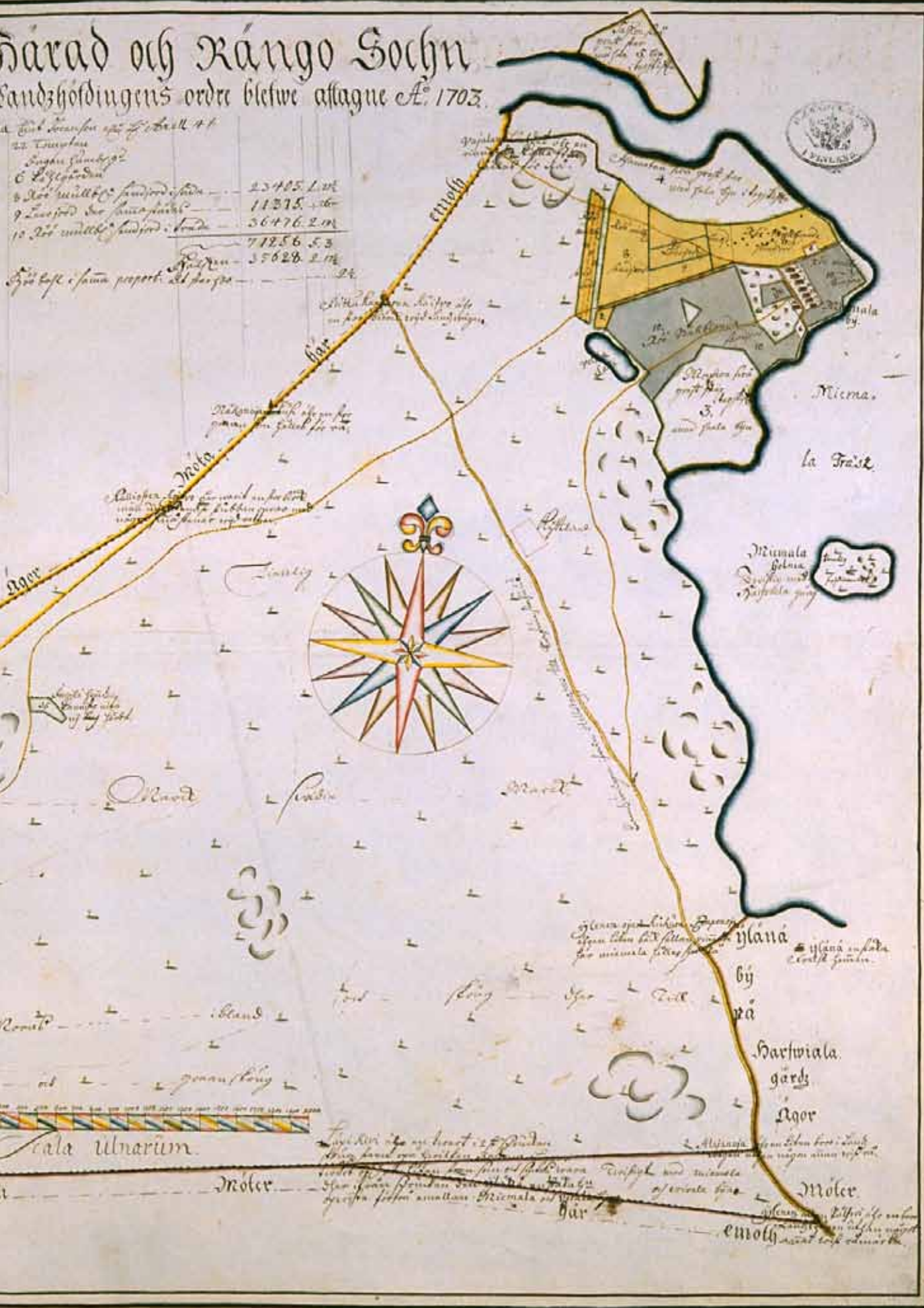


Harad og Rango Sochn

Sandzhofdingens ordte blefve aflagne A. 1703.

1. 1/2 L. 1/2 S. 1/2 B. 1/2 R. 1/2 G. 1/2 V. 1/2 H. 1/2 F. 1/2 D. 1/2 N. 1/2 O. 1/2 P. 1/2 Q. 1/2 R. 1/2 S. 1/2 T. 1/2 U. 1/2 V. 1/2 W. 1/2 X. 1/2 Y. 1/2 Z.

1. 1/2 L. 1/2 S. 1/2 B. 1/2 R. 1/2 G. 1/2 V. 1/2 H. 1/2 F. 1/2 D. 1/2 N. 1/2 O. 1/2 P. 1/2 Q. 1/2 R. 1/2 S. 1/2 T. 1/2 U. 1/2 V. 1/2 W. 1/2 X. 1/2 Y. 1/2 Z.	
2. 1/2 L. 1/2 S. 1/2 B. 1/2 R. 1/2 G. 1/2 V. 1/2 H. 1/2 F. 1/2 D. 1/2 N. 1/2 O. 1/2 P. 1/2 Q. 1/2 R. 1/2 S. 1/2 T. 1/2 U. 1/2 V. 1/2 W. 1/2 X. 1/2 Y. 1/2 Z.	23405 L. 1/2
3. 1/2 L. 1/2 S. 1/2 B. 1/2 R. 1/2 G. 1/2 V. 1/2 H. 1/2 F. 1/2 D. 1/2 N. 1/2 O. 1/2 P. 1/2 Q. 1/2 R. 1/2 S. 1/2 T. 1/2 U. 1/2 V. 1/2 W. 1/2 X. 1/2 Y. 1/2 Z.	11375 L. 1/2
4. 1/2 L. 1/2 S. 1/2 B. 1/2 R. 1/2 G. 1/2 V. 1/2 H. 1/2 F. 1/2 D. 1/2 N. 1/2 O. 1/2 P. 1/2 Q. 1/2 R. 1/2 S. 1/2 T. 1/2 U. 1/2 V. 1/2 W. 1/2 X. 1/2 Y. 1/2 Z.	36476 L. 1/2
5. 1/2 L. 1/2 S. 1/2 B. 1/2 R. 1/2 G. 1/2 V. 1/2 H. 1/2 F. 1/2 D. 1/2 N. 1/2 O. 1/2 P. 1/2 Q. 1/2 R. 1/2 S. 1/2 T. 1/2 U. 1/2 V. 1/2 W. 1/2 X. 1/2 Y. 1/2 Z.	71256 L. 1/2
6. 1/2 L. 1/2 S. 1/2 B. 1/2 R. 1/2 G. 1/2 V. 1/2 H. 1/2 F. 1/2 D. 1/2 N. 1/2 O. 1/2 P. 1/2 Q. 1/2 R. 1/2 S. 1/2 T. 1/2 U. 1/2 V. 1/2 W. 1/2 X. 1/2 Y. 1/2 Z.	35628 L. 1/2
7. 1/2 L. 1/2 S. 1/2 B. 1/2 R. 1/2 G. 1/2 V. 1/2 H. 1/2 F. 1/2 D. 1/2 N. 1/2 O. 1/2 P. 1/2 Q. 1/2 R. 1/2 S. 1/2 T. 1/2 U. 1/2 V. 1/2 W. 1/2 X. 1/2 Y. 1/2 Z.	24



1800-LUKU

1800-luvun pitäjänkartat ovat huomattavasti tarkempia kuin 1600- ja 1700-luvun maakirjakartat tai 1700-luvun pitäjänkartat. Vuonna 1840 alettiin suunnitella Suomen uutta yleiskarttaa. Yleiskartan pohjaksi laadittiin vuosina

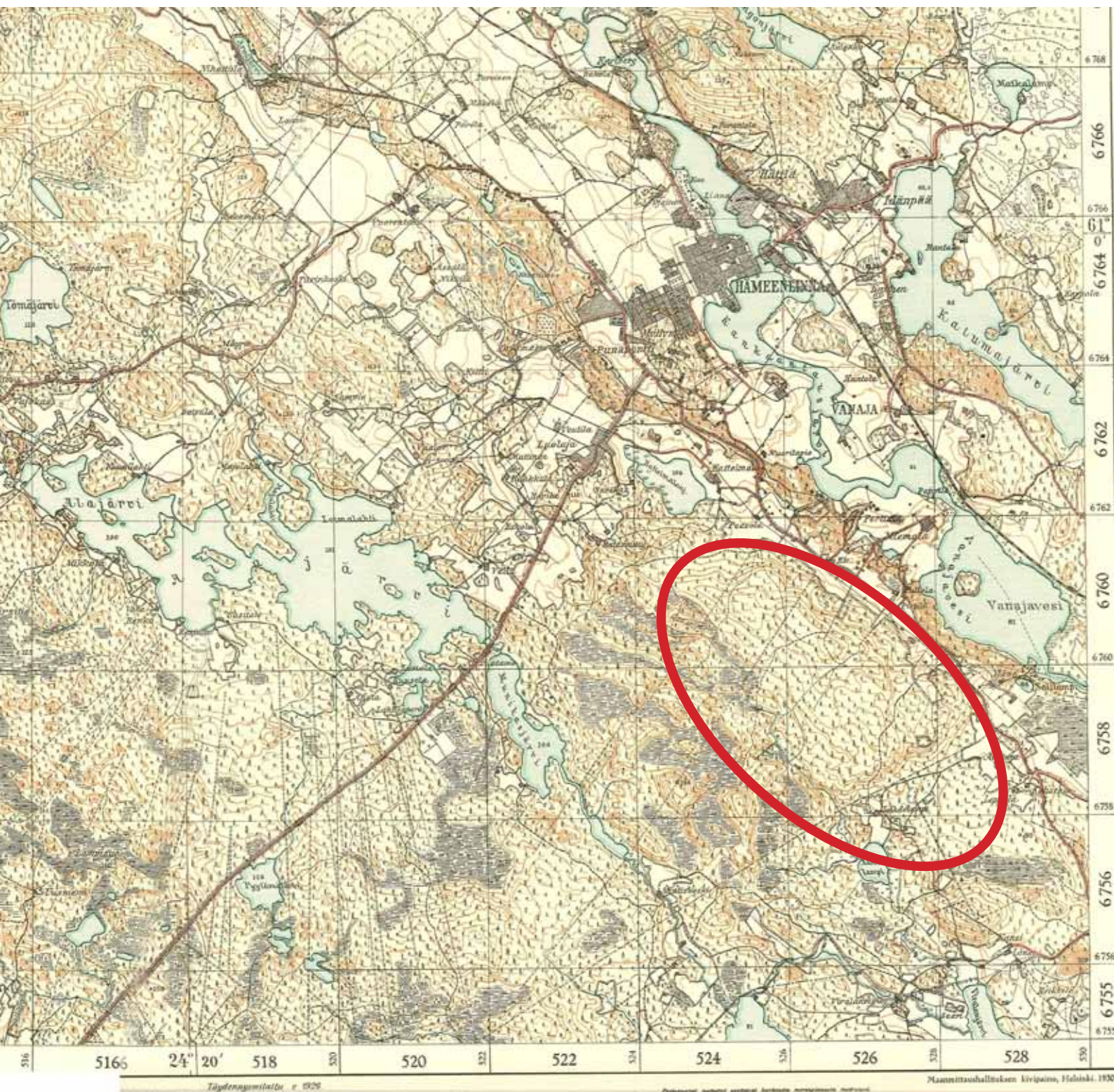
1841–1855 kartat yhteensä 339 pitäjästä mittakaavaan 1:20 000. Häme kartoitettiin vuonna 1842. Uusi pitäjänkartasto oli selkeä parannus aikaisempaan 1700-luvun pitäjänkartastoon verrattuna, sillä isojako-toimitusten vuoksi oli olemassa jo runsaasti uutta karttojen pohja-aineistoa. Kaava-alueelle on merkitty suot ja Miemalan kylätien varrelle peltoja ja niittyjä.

Viereisellä sivulla on senaatinkartta Hämeenlinnasta, eli silloisesta Vanajasta. Senaatin kartastoiksi kutsutaan Venäjän armeijan topografisten joukkojen 1800-luvun lopulla ja 1900-luvun alussa mittakaavassa 1:21 000 laatimia Etelä-Suomen karttoja. Kartassa on korkeuskäyrät ja kaava-alueen mäkisyys ja suot erottuvat kartassa. Vanajan senaatinkartta on vuodelta 1872.



1900-LUKU

1900-luvun kartoissa ei kaava-alueella ole tapahtunut suuria muutoksia edellisten vuosisatojen karttoihin verrattuna. Alla vuoden 1930 kartta Hämeenlinnasta. Viereisellä sivulla vuoden 1972 maastokartat Hämeenlinnasta. Vuoden 1930 kartassa ei vielä näy valtatie 3, joka rakennettiin vuonna 1938. Moottoritien valmistuttua tiestä tuli MT 130 Helsingintie.





KAUKOMAISEMATARKASTELU

Maisema voidaan jakaa tarkasteltavana kohteena lähimaisemaan ja kaukomaisemaan. Lähimaiseman muodostaa lähinäkymä noin 200 metrin etäisyydelle asti. Lähimaisema nähdään kolmiulotteisesti ja maiseman yksittäiset elementit ovat erotettavissa. Lähimaisemassa tunto-, kuulo- ja hajuilmentymät ovat selvästi kohdennettavissa. Kaukomaisema on maisemanosa, jota tarkastellaan kauempaa. Siihen sisältyy useita maisemaelementtejä. Maiseman yksittäiset elementit sulautuvat kaukomaisemassa kokonaisuuteen. Kaukomaisemassa keskeisiä ovat maiseman elementtien muoto ja mittakaava sekä maiseman vaihtelevuus. Kartassa 2 on esitetty 200m, 1000m ja 2000m bufferit osayleiskaava-alueen ympärille. 200m sisälle eli lähimaisemaan ulottuvat moottoritietä lähimpänä sijaitsevat Miemalan kylän peltoalueet.

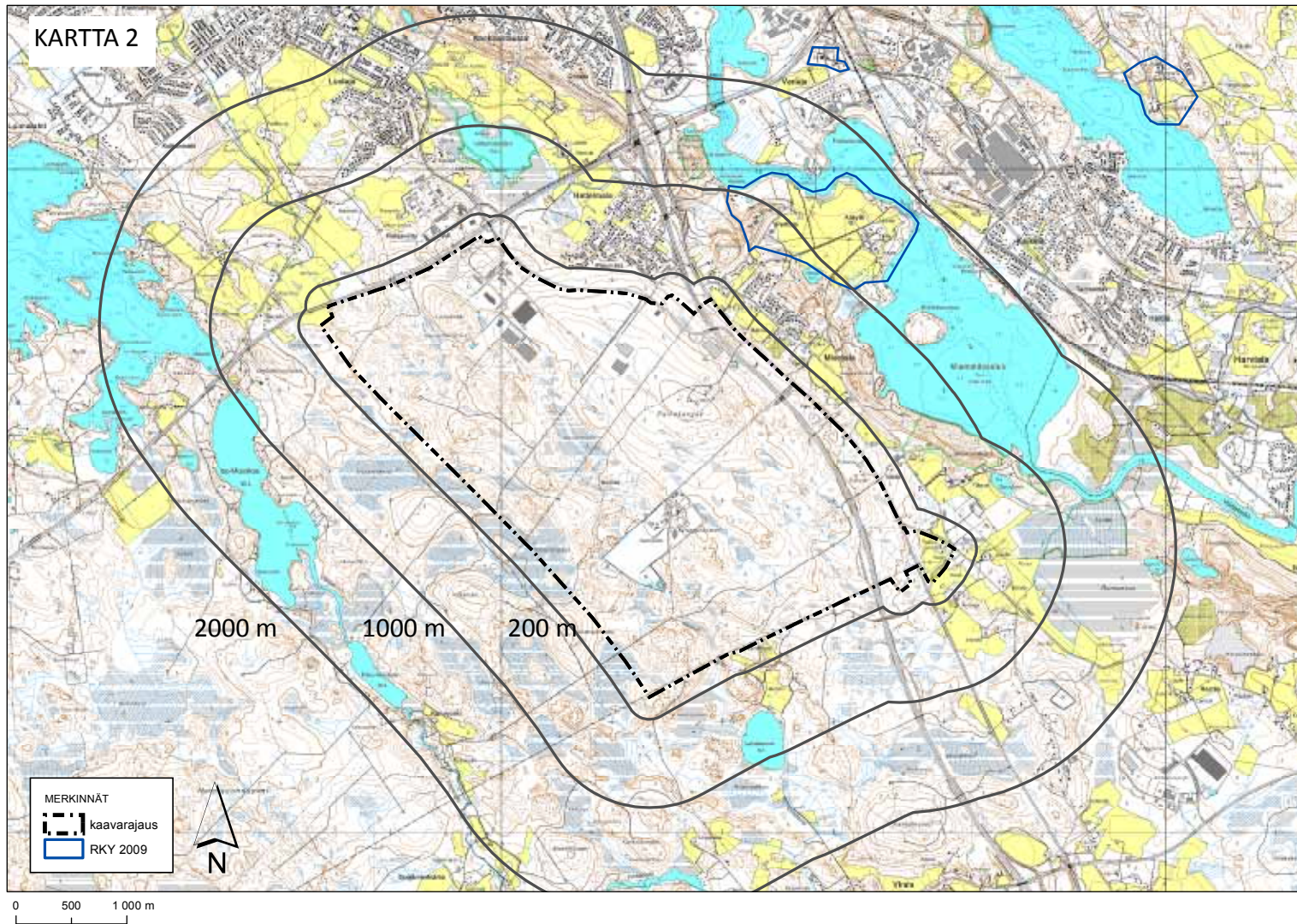
Painokankaan-Karanojan osayleiskaava-alueen vaikutusalueella on valtakunnallisesti ja maakunnallisesti merkittäviä kohteita. Erityisesti tarkasteltiin rakentamisen vaikutusta näiden alueiden maisemankuvaan. Kartassa 3 on merkitty sinisellä RKY 2009 -kohteet, joita ovat Perttulan oppilaitos ja Miemalan Alikylä sekä Vanajan kirkko. Kolmas kartalla näkyvä RKY 2009 -kohde on Vanajanlinna mutta sen sijainti on näkymien kannalta kaukana. Vihreä alue on maakunnallisesti arvokasta Vanajaveden kulttuurimaisemaa.

Painokankaan linkkimasto sekä moottoritien varteen rakennettu ETRA oy:n logistiikkakeskus ovat näkyviä maamerkkejä.

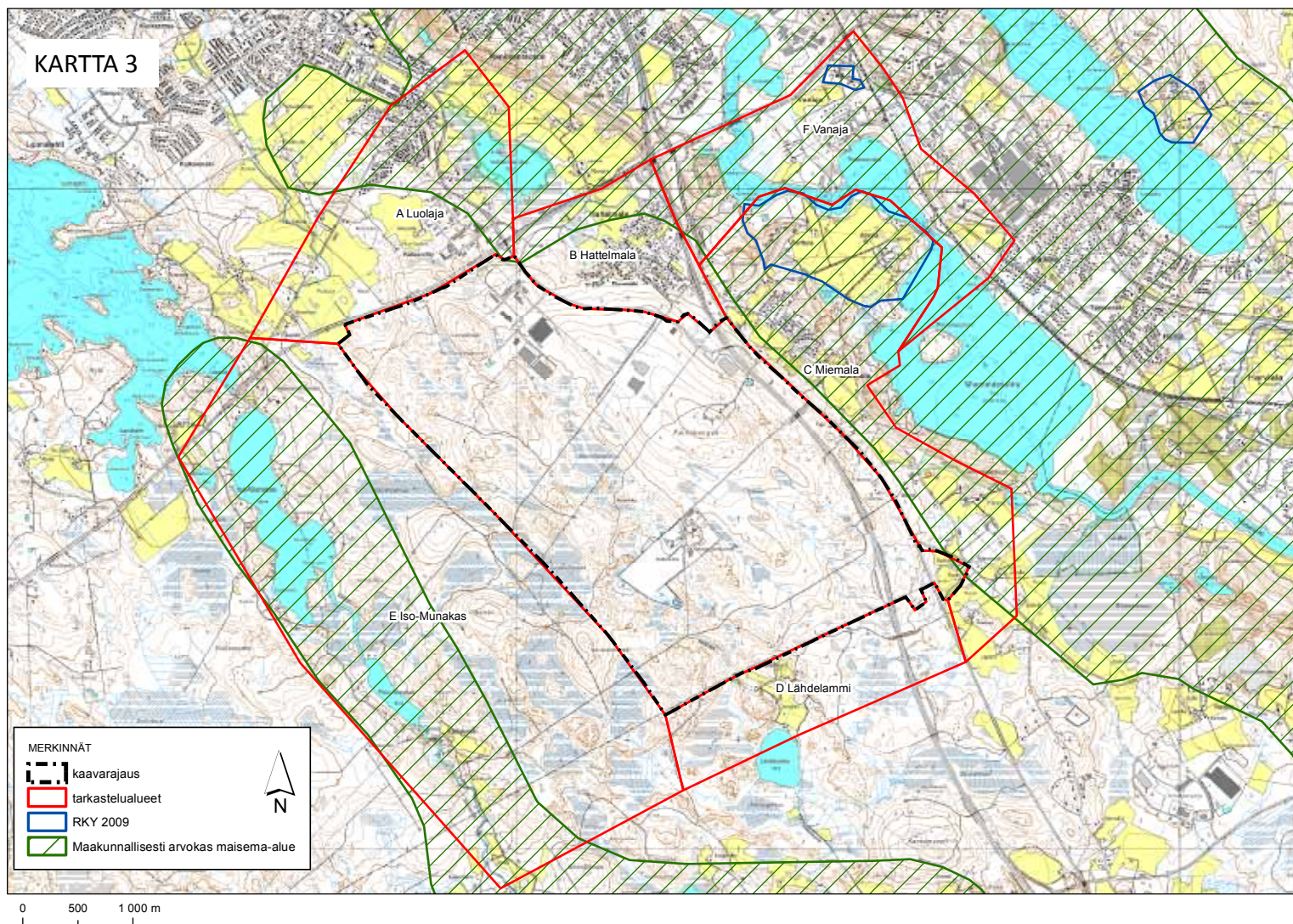
Näkymä Wetterin kattoterassilta kohti kaava-aluetta. Kaukomaisemassa erottuvat selvästi Painokangas, linkkimasto sekä ETRAN logistiikkakeskus. Kuva Katja Ojala.



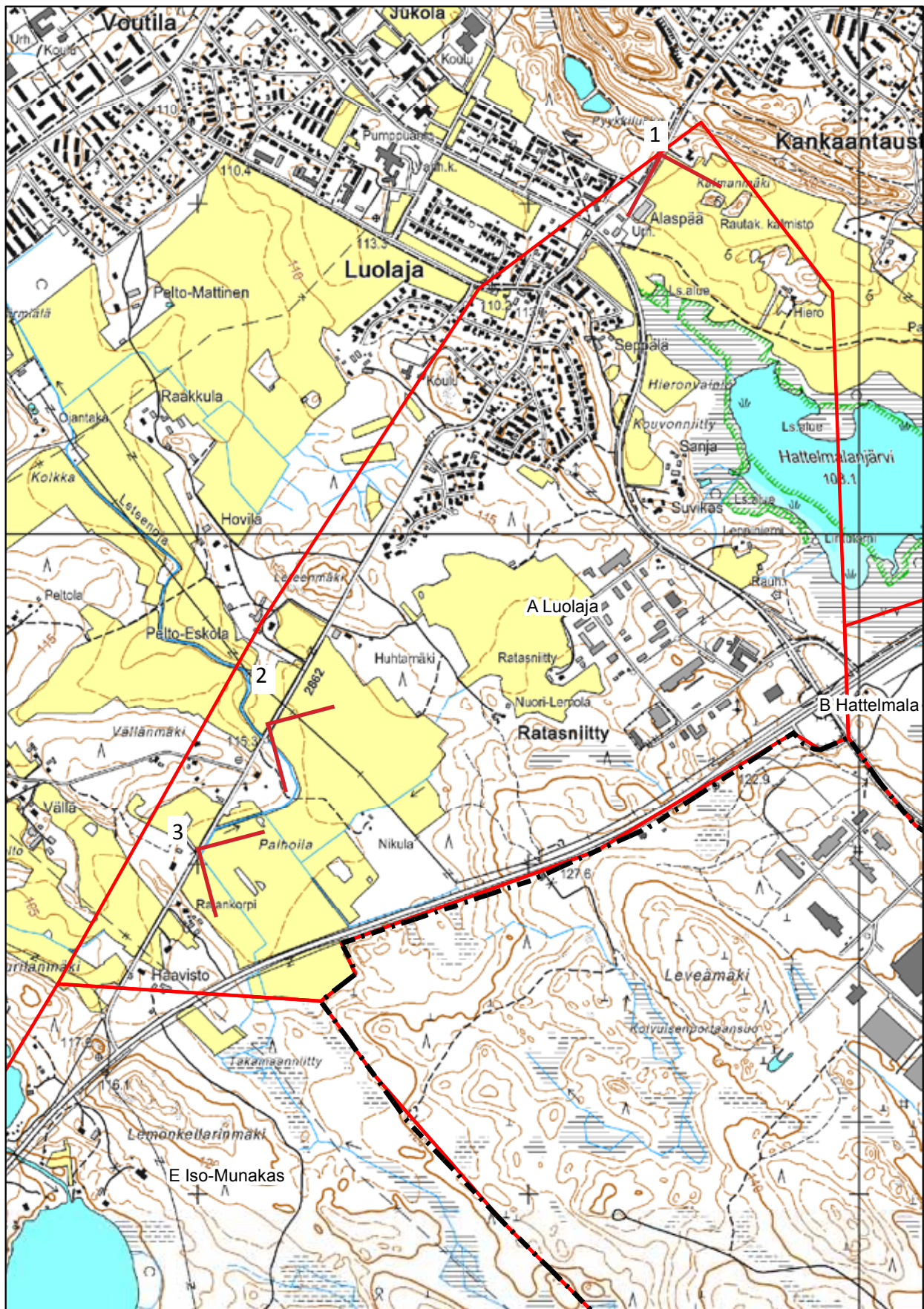
KARTTA 2



KARTTA 3



TARKASTELUALUE A LUOLAJA



0 250 500 m

Kuvauspiste 1.

Kuvaussuunta Hattelmalan harjun eteläpuolelta, Alaspään ratsastuskeskuksen luota kohti kaava-aluetta. Alue on maakunnallisesti arvokasta maisema-aluetta. Teollisuusalueen rakenteista Painokankaan linkkimasto näkyy maisemassa. Painokangas muodostaa kaukomaisemassa selkeästi erottuvan selänteen.

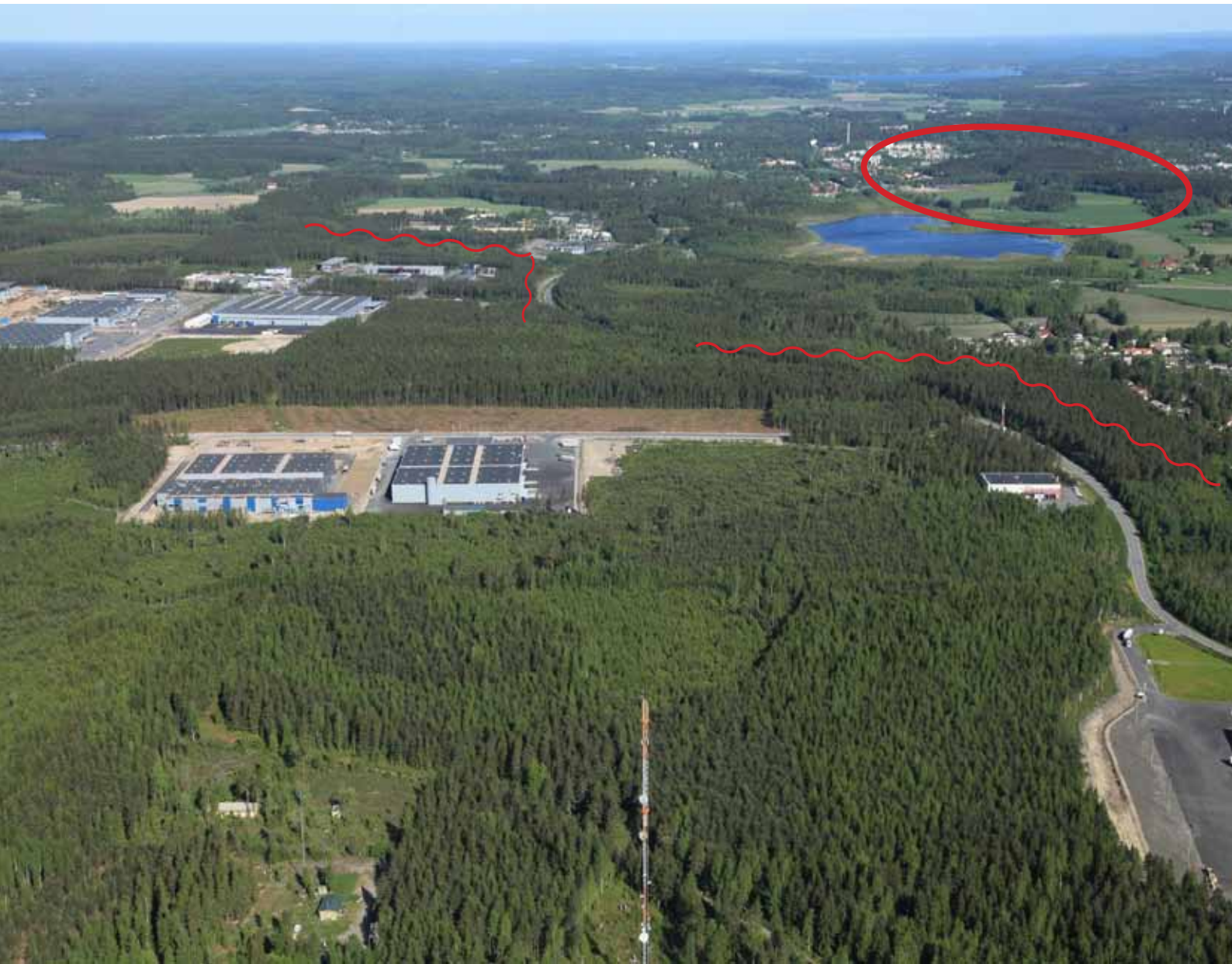


Kuvauspiste 2 ja 3.

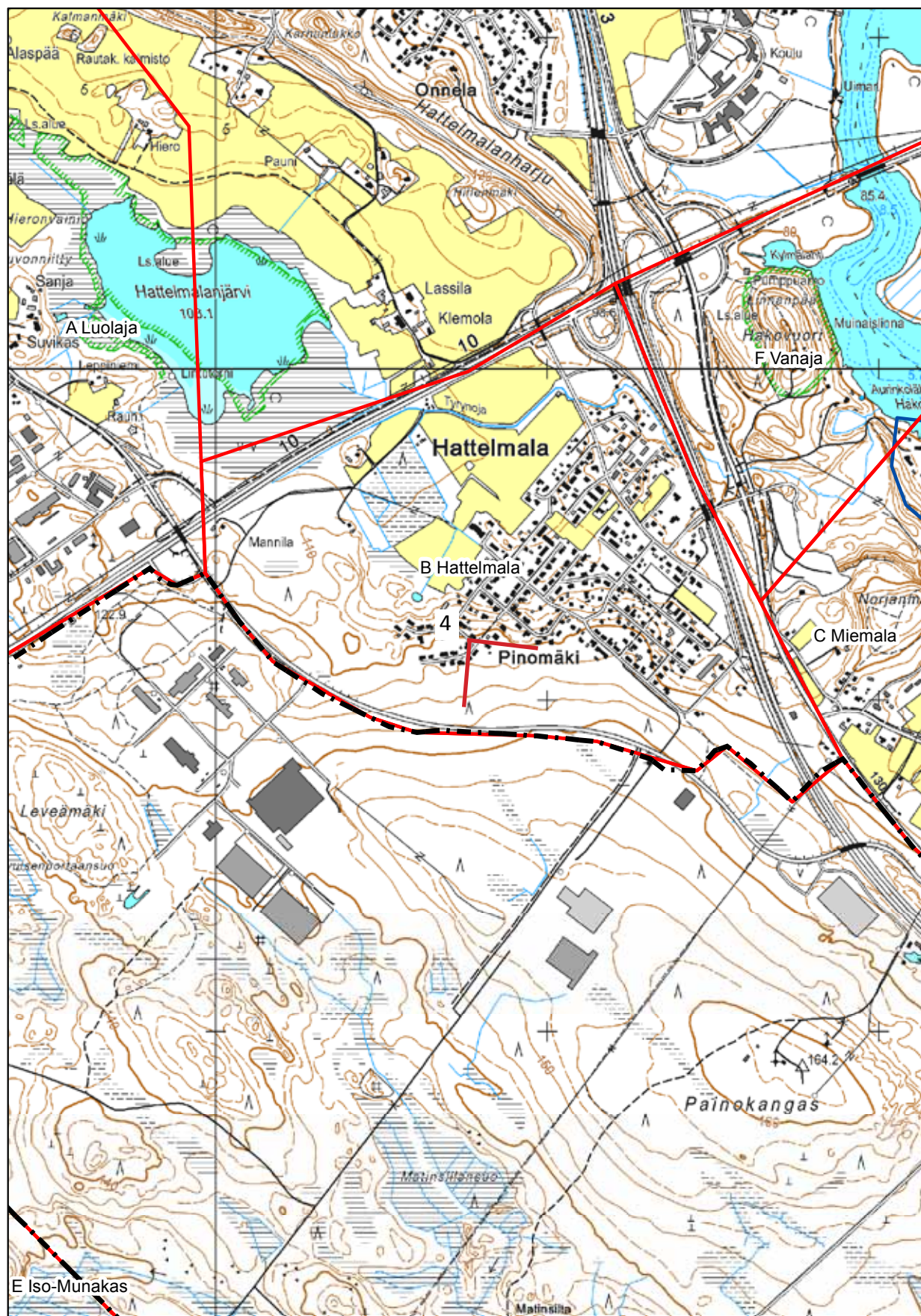
Luolajantiellä on kaksi peltoaukeaa, joilta avautuu näkymä kohti Painokangasta. Teollisuusalueen rakenteet eivät näy maisemassa. Tuleva rakentaminen jää Leveämäen taakse, joten se ei vaikuta merkittävästi Luolajan peltoaukeiden maisemakuvaan.



Painokangas näkyy selkeästi Hattelmalan harjulle ja Alaspään ratsastuskeskuksen ja Hattelmalanjärven väliselle aukealle. Laajat peltoaukeamat mahdollistavat pitkät näkymät. Hattelmalan harjulla kulkevalle Hattelmalantielle erottuvat varsinkin pimeään aikaan myös Moreenin alueen nykyiset teollisuusrakennukset. Tien varren puusto on suhteellisen tiheää, joten teollisuusalue näkyy vain paikoitellen tiellä kulkiessa.



TARKASTELUALUE B HATTELMALA



Kuvauspiste 4.

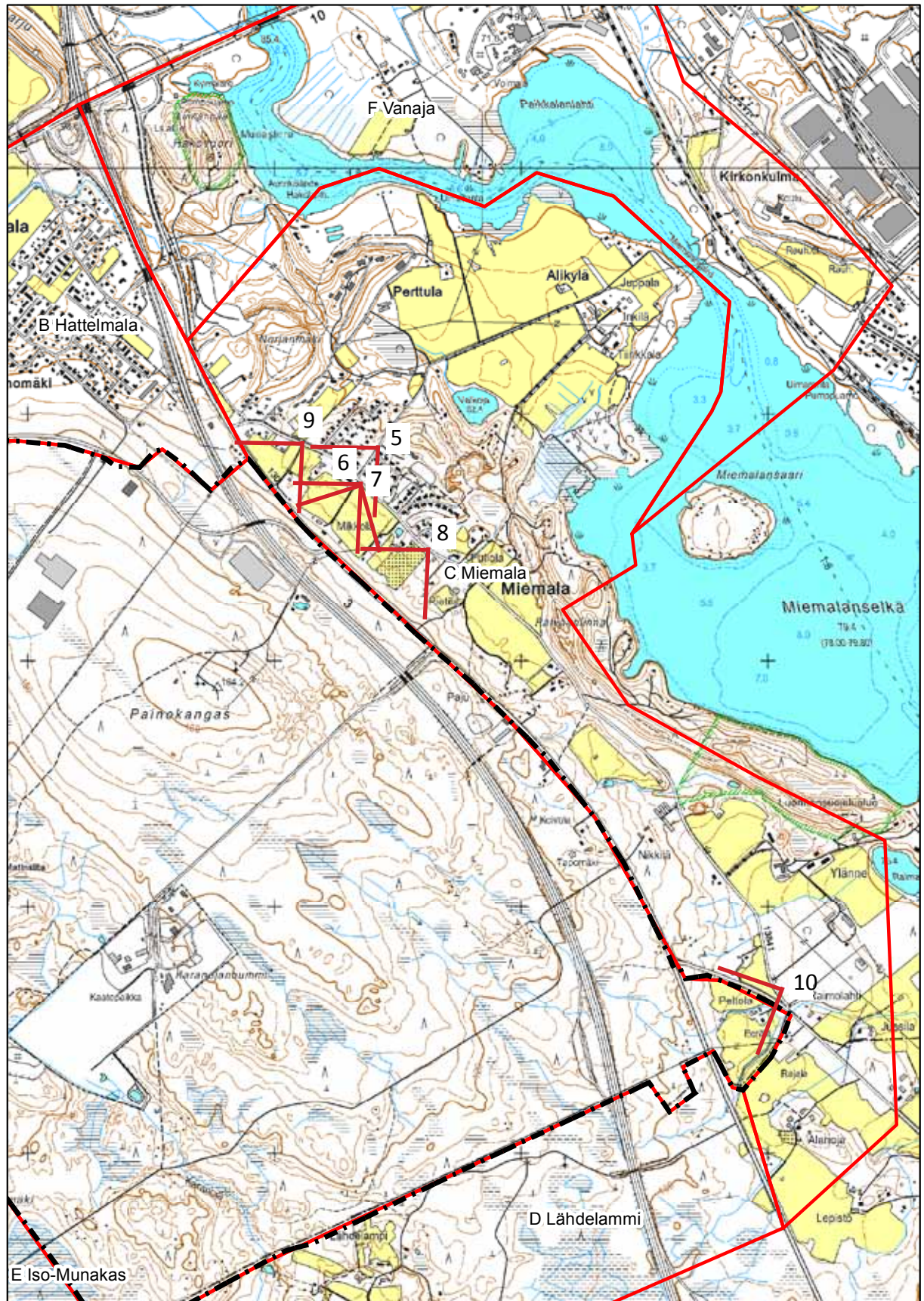
Hattelmalan kylä sijaitsee kaava-alueen välittömässä läheisyydessä. Kylän kaukomaisemaan tulevilla rakentamisella ei ole suurta merkitystä, sillä metsäinen Pinomäki katkaisee näköyhteyden.



Hattelmalan sijainti viistokuvassa merkitty punaisella soikiolla. Metsäinen reunavyöhyke aalto-viivalla. Suunnittelussa otettava huomioon riittävän leveän reunavyöhykkeen säilyttäminen.



TARKASTELUALUE C MIEMALA



Kuvauspiste 5.

Painokangas kohoaa Miemalan kylän taustalla. Painokankaan linkkimasto sekä Etran logistiikkakeskus erottuvat hyvin lähimaisemassa. Miemalan kylän ja nykyisen teollisuusrakentamisen välillä on kaksi tietä, neljäkaistainen mottoritie (vt 3) sekä vanha valtatie 3:n linjaus, Helsingintie. Kuvan ottoajankohtana lehtipuissa ei ole enää lehtiä ja ETRAN logistiikkakeskus erottuu hyvin maisemassa. Lehtien ollessa puissa, rakennus häviää suurelta osin näkyvistä.

Kuvauspiste 6. Viereinen sivu. Kuvat otettu Miemalantieltä samaan suuntaan edellisen kuvan kanssa. Alakuvassa punaisella rajattu maisemakuvassa näkyvä ETRAN logistiikkakeskus.







Kuvauspiste 7. Näkymä Miemalantieltä kohti valtatieta. Lehtipuuvyöhykkeen takana Helsingintie.

Kuvauspiste 8. Näkymä Miemalantieltä kohti valtatieta. Painokangas linkkimastoineen erottuu Miemalantielle pihapiirien yhteydessä.

Kuvauspiste 9. Näkymä Miemalantieltä kohti valtatieta. Taustalla erottuvat Painokankaan linkkimasto ja ETRAn logistiikkakeskus.



Kuvauspiste 10. Näkymä Miemalantien ja Rastilantien risteyksen vierestä.



The map shows a topographic representation of the Miemälä area. A thick black line indicates a proposed road route, which starts near B Hattelmala, passes through C Miemälä, and then turns south towards D Lähdelampi. A red line represents a watercourse, flowing from the top right towards the bottom right. The map includes various geographical features such as Painokangas, Karanjoensuu, and Lähdelampi. The area is divided into sections by a grid of numbers 11 and 12. The map also shows several lakes and ponds, including Lähdelampi and Iso-Munakas. The terrain is depicted with contour lines and shaded areas representing different land uses or vegetation.



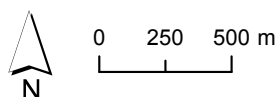
0 250 500 m

Kuvauspiste 11. Lähdelammi sijaitsee Janakkalan kunnan puolella. Lähdelammin peltoaukea sijaitsee aivan kaava-alueen reunassa. Väliin jäävä metsä-vyöhyke peittää näkyvyyden tulevalle teollisuusalueelle.

Kuvauspiste 12. Hakkuuaukea kaava-alueen reunavyöhykkeellä.



The map is a topographic representation of the Iso-Munakas area in Finland. It features contour lines indicating elevation, with labels such as 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240, 260, 280, 300, 320, 340, 360, 380, 400, 420, 440, 460, 480, 500, 520, 540, 560, 580, 600, 620, 640, 660, 680, 700, 720, 740, 760, 780, 800, 820, 840, 860, 880, 900, 920, 940, 960, 980, 1000, 1020, 1040, 1060, 1080, 1100, 1120, 1140, 1160, 1180, 1200, 1220, 1240, 1260, 1280, 1300, 1320, 1340, 1360, 1380, 1400, 1420, 1440, 1460, 1480, 1500, 1520, 1540, 1560, 1580, 1600, 1620, 1640, 1660, 1680, 1700, 1720, 1740, 1760, 1780, 1800, 1820, 1840, 1860, 1880, 1900, 1920, 1940, 1960, 1980, 2000, 2020, 2040, 2060, 2080, 2100, 2120, 2140, 2160, 2180, 2200, 2220, 2240, 2260, 2280, 2300, 2320, 2340, 2360, 2380, 2400, 2420, 2440, 2460, 2480, 2500, 2520, 2540, 2560, 2580, 2600, 2620, 2640, 2660, 2680, 2700, 2720, 2740, 2760, 2780, 2800, 2820, 2840, 2860, 2880, 2900, 2920, 2940, 2960, 2980, 3000, 3020, 3040, 3060, 3080, 3100, 3120, 3140, 3160, 3180, 3200, 3220, 3240, 3260, 3280, 3300, 3320, 3340, 3360, 3380, 3400, 3420, 3440, 3460, 3480, 3500, 3520, 3540, 3560, 3580, 3600, 3620, 3640, 3660, 3680, 3700, 3720, 3740, 3760, 3780, 3800, 3820, 3840, 3860, 3880, 3900, 3920, 3940, 3960, 3980, 4000, 4020, 4040, 4060, 4080, 4100, 4120, 4140, 4160, 4180, 4200, 4220, 4240, 4260, 4280, 4300, 4320, 4340, 4360, 4380, 4400, 4420, 4440, 4460, 4480, 4500, 4520, 4540, 4560, 4580, 4600, 4620, 4640, 4660, 4680, 4700, 4720, 4740, 4760, 4780, 4800, 4820, 4840, 4860, 4880, 4900, 4920, 4940, 4960, 4980, 5000, 5020, 5040, 5060, 5080, 5100, 5120, 5140, 5160, 5180, 5200, 5220, 5240, 5260, 5280, 5300, 5320, 5340, 5360, 5380, 5400, 5420, 5440, 5460, 5480, 5500, 5520, 5540, 5560, 5580, 5600, 5620, 5640, 5660, 5680, 5700, 5720, 5740, 5760, 5780, 5800, 5820, 5840, 5860, 5880, 5900, 5920, 5940, 5960, 5980, 6000, 6020, 6040, 6060, 6080, 6100, 6120, 6140, 6160, 6180, 6200, 6220, 6240, 6260, 6280, 6300, 6320, 6340, 6360, 6380, 6400, 6420, 6440, 6460, 6480, 6500, 6520, 6540, 6560, 6580, 6600, 6620, 6640, 6660, 6680, 6700, 6720, 6740, 6760, 6780, 6800, 6820, 6840, 6860, 6880, 6900, 6920, 6940, 6960, 6980, 7000, 7020, 7040, 7060, 7080, 7100, 7120, 7140, 7160, 7180, 7200, 7220, 7240, 7260, 7280, 7300, 7320, 7340, 7360, 7380, 7400, 7420, 7440, 7460, 7480, 7500, 7520, 7540, 7560, 7580, 7600, 7620, 7640, 7660, 7680, 7700, 7720, 7740, 7760, 7780, 7800, 7820, 7840, 7860, 7880, 7900, 7920, 7940, 7960, 7980, 8000, 8020, 8040, 8060, 8080, 8100, 8120, 8140, 8160, 8180, 8200, 8220, 8240, 8260, 8280, 8300, 8320, 8340, 8360, 8380, 8400, 8420, 8440, 8460, 8480, 8500, 8520, 8540, 8560, 8580, 8600, 8620, 8640, 8660, 8680, 8700, 8720, 8740, 8760, 8780, 8800, 8820, 8840, 8860, 8880, 8900, 8920, 8940, 8960, 8980, 9000, 9020, 9040, 9060, 9080, 9100, 9120, 9140, 9160, 9180, 9200, 9220, 9240, 9260, 9280, 9300, 9320, 9340, 9360, 9380, 9400, 9420, 9440, 9460, 9480, 9500, 9520, 9540, 9560, 9580, 9600, 9620, 9640, 9660, 9680, 9700, 9720, 9740, 9760, 9780, 9800, 9820, 9840, 9860, 9880, 9900, 9920, 9940, 9960, 9980, 10000. The map also shows various water bodies, including lakes and rivers, and land parcels. The map is divided into five numbered regions (13-15) and labeled with place names. A red dashed line outlines a specific area, and a black dashed line outlines another area. The map includes labels for A Luolaja, B Hattelmala, E Iso-Munakas, and D Lähdelampi.



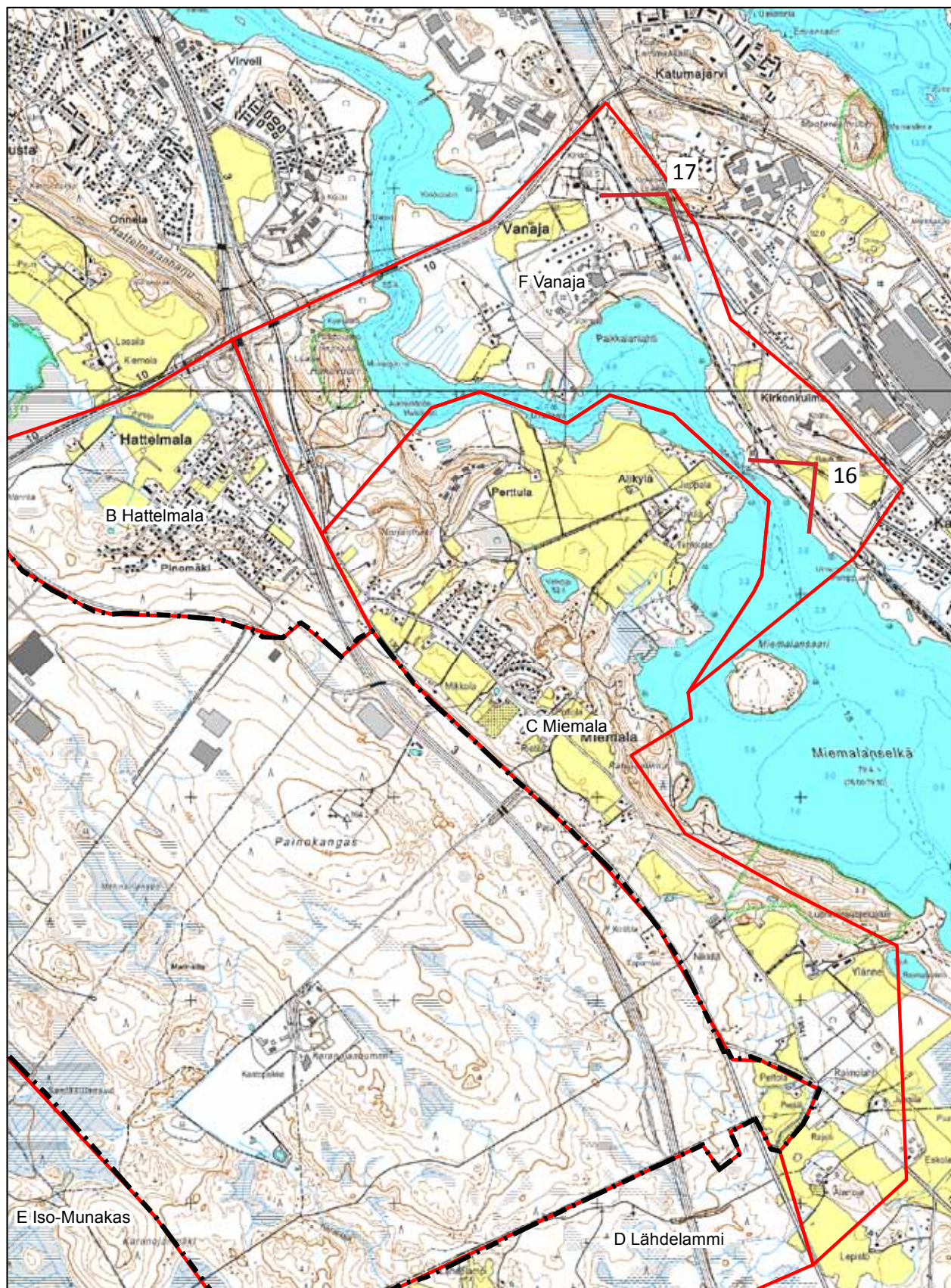
Kuvauspiste 13. ja 14. Näkymät Iso-Munakkaan rannasta kohti kaava-aluetta. Ranta-alueet ovat molemmin puolin järveä metsäiset. Teollisuusalueen rakenteet eivät näy maisemassa. Väliin jäävä metsä-vyöhyke peittää näkyvyyden.



Kuvauspiste 15. Näkymä Pikku-Munakkaan rannasta kohti Kivivuorta. Ranta-alueet molemmin puolin järveä ovat metsäiset. Teollisuusalueen rakenteet eivät näy maisemassa. Väliin jäävät Kivivuori ja Pitkämäki peittävät näkyvyyden.



TARKASTELUALUE F VANAJA

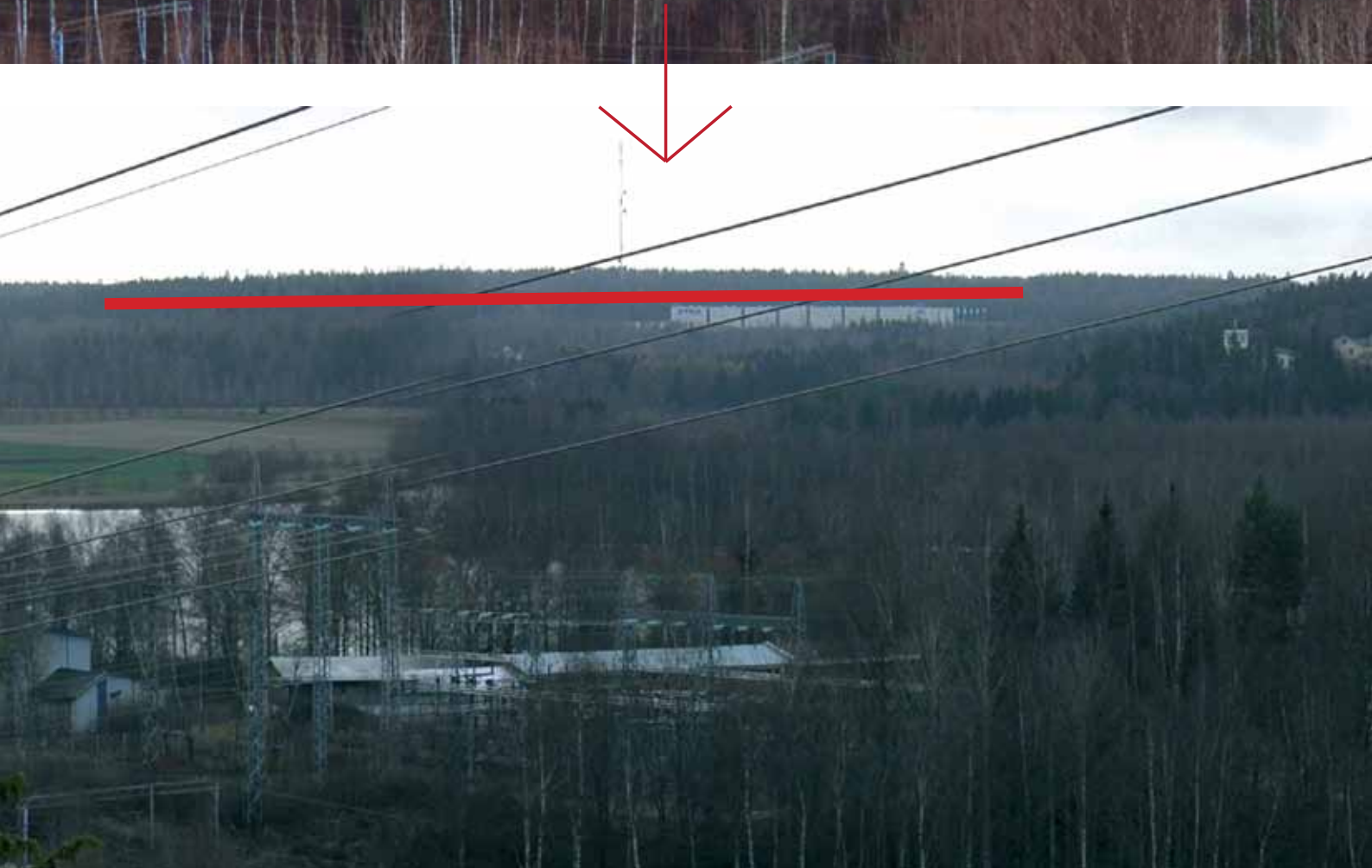


Kuvauspaiste 16. Kuva otettu Vanhanpappilantieltä, Kirkonkulman koulun alapuolelta. Vieressä sijaitsee vanha pappila. Kaukomaisemassa erottuvat selvästi Painokankaan selänne ja linkkimasto sekä teollisuusalueen rakenteet. Pimeään aikaan teollisuusalueen rakennusten valot erottuvat hyvin horisontissa.



Kuvauspiste 17. RKY 2009: Vanajan kirkko. Vanajan kirkon pohjoispuoleiselta kalliolta aukeaa laaja näkymä lämpövoimalan yli kohti Perttulan oppilaitosta ja Miemalan Alikylää (RKY 2009). Kaukomaisen taustan muodostaa Painokangas, jonka huipulla kohoava masto on merkittävä maamerkki. Tähän suuntaan erottuvat selkeimmin teollisuusalueen rakenteet. Vanajan kirkko jää maastossa alemmas ja teollisuusalue ei vaikuta kirkon ympäristön maisemakuvaan. Moottoritien varren teollisuusrakentamisen sijoittelu tonteille ja korkeudet ovat erityisen merkityksellisiä tästä suunnasta katsottuna. Rakennusten korkeuden ei tulisi ylittää ja rikkoa Painokankaan selänteen harjannetta.





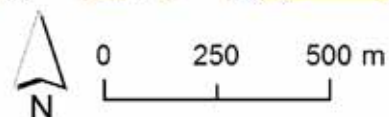
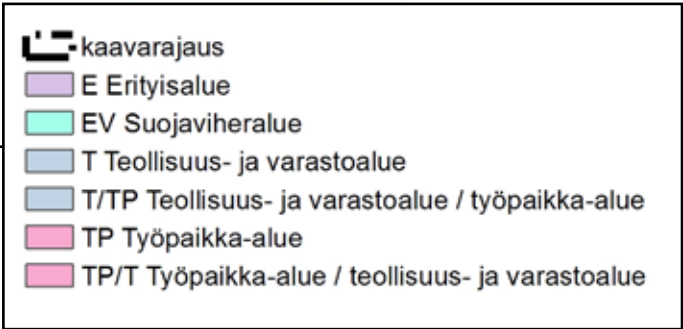
TARKASTELUALUE MOOTTORITIE

Moottoritien molemmille puolille on suunniteltu työpaikka-alueita. Miemalan kylän ja moottoritien väliin jätettävä suojaviheralue olisi suositeltavaa olla havupuuvaltaista, jotta se vähentäisi myös talviaikaan teollisuusrakentamisen näkymistä Miemalan kylän maisemakuvassa.

Kuvauspiste 18 ja 19. Näkymä autosta lähestyttäessä kaava-aluetta Hämeenlinnan suunnasta. ETRAN logistiikkakeskus kohoaa moottoritien kaarteeseen päätteeksi.



19





Kuvauspiste 20.

Kuvauspiste 21. Nyt vielä metsäinen alue tulee muuttumaan tulevan rakentamisen myötä.

Kuvauspiste 22. Moottoritiltä Helsingin suuntaan avautuva metsäinen maisema. Tähän on suunniteltu molemmin puolin työpaikka-alueita / teollisuus- ja varastoaluetta.

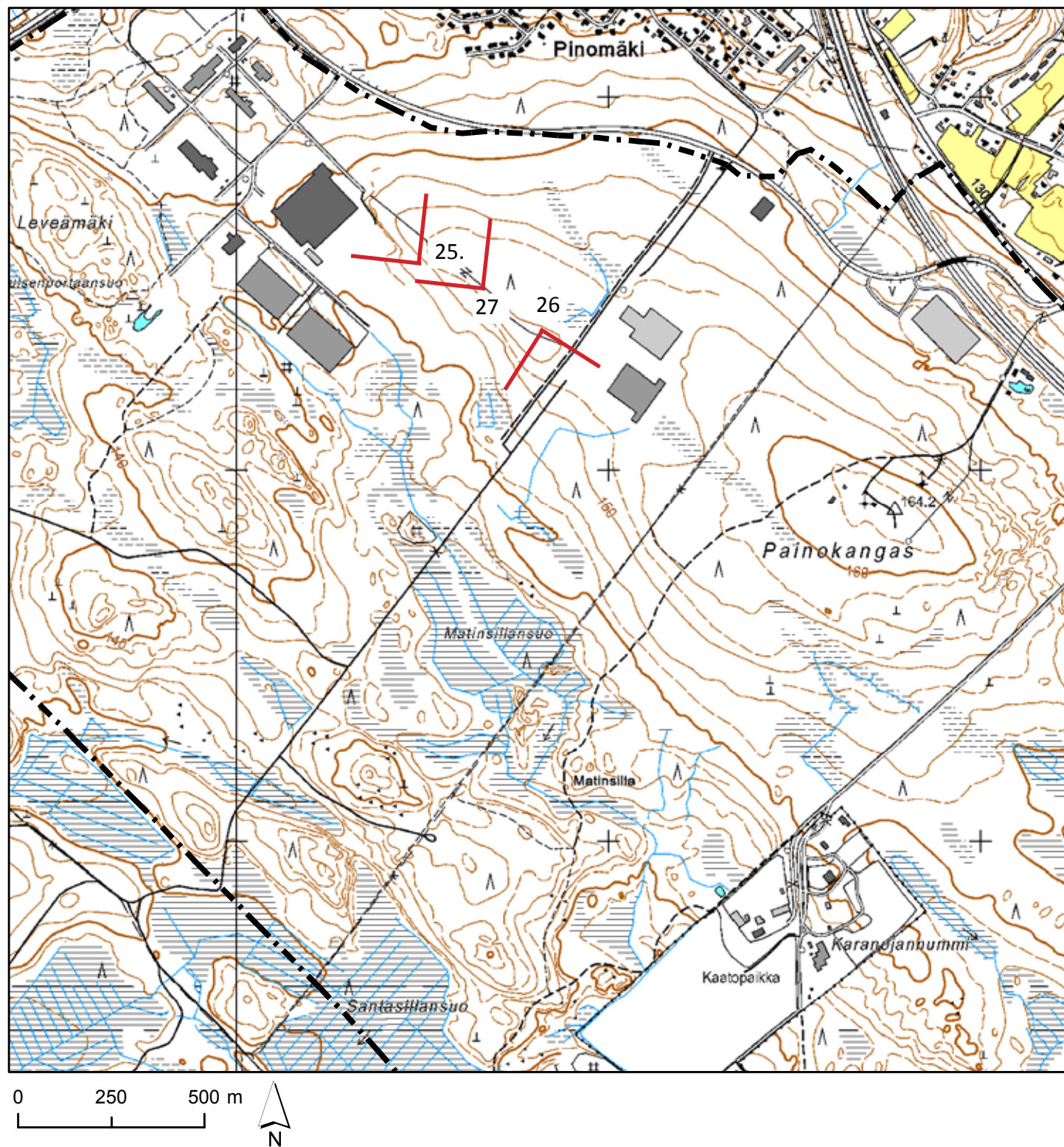


Kuvauspiste 23. Kuvaussuunta moottoritien sillalta kohti Hämeenlinnaa. Moottoritien molemmin puolin on suunniteltu työpaikka-aluetta / teollisuus- ja varastoaluetta.

Kuvauspiste 24. Kuvaussuunta moottoritien sillalta kohti Janakkalaa.



TARKASTELUALUE MOREENI



Kuvauspiste 25. Näkymä Moreenin nykyiseltä teollisuusalueelta. Tämä alue on ympäristöään matalampana, joten se kestää nykyistä korkeampaakin rakentamista.



Kuvauspiste 26. Näkymä Moreenin nykyiseltä teollisuusalueelta. Maasto laskee lounaaseen ja tämä alue kestää nykyistä korkeampaakin rakentamista.





Kuvauspiste 27.

Näkymä Moreenin nykyiseltä teollisuusalueelta. Kuvasta havaitsee alueen korkeuserot.

Maiseman ja korkeussuhteiden perusteella huomionarvoiset rakentamisen paikat

Painokankaan-Karanojan kaava-alue sijaitsee keskeisellä paikalla, sisääntuloväylällä Helsingistä Hämeenlinnaan tultaessa. Painokangas muodostaa myös merkittävän kaukomaisemassa näkyvän selänteen, joka linkkimastonsa avulla on helposti paikallistettava kohde useasta suunnasta.

Rakentamisen paikkoja suunnitellessa tulisikin ottaa huomioon Painokankaan muodostaman siluetin säilyminen kaukomaiseman horisonttilinjassa. Metsän ääriiviivojen rajat ovat silmiinpistävimpiä ja herkimpiä juuri mäen siluetin kohdalla. Mäkien lakialueilla korostuu niiden ääriiviivojen yhtenäisyys. Metsän ääriivivat, jotka katkeavat mäen siluetissa ovat huomiota herättäviä.

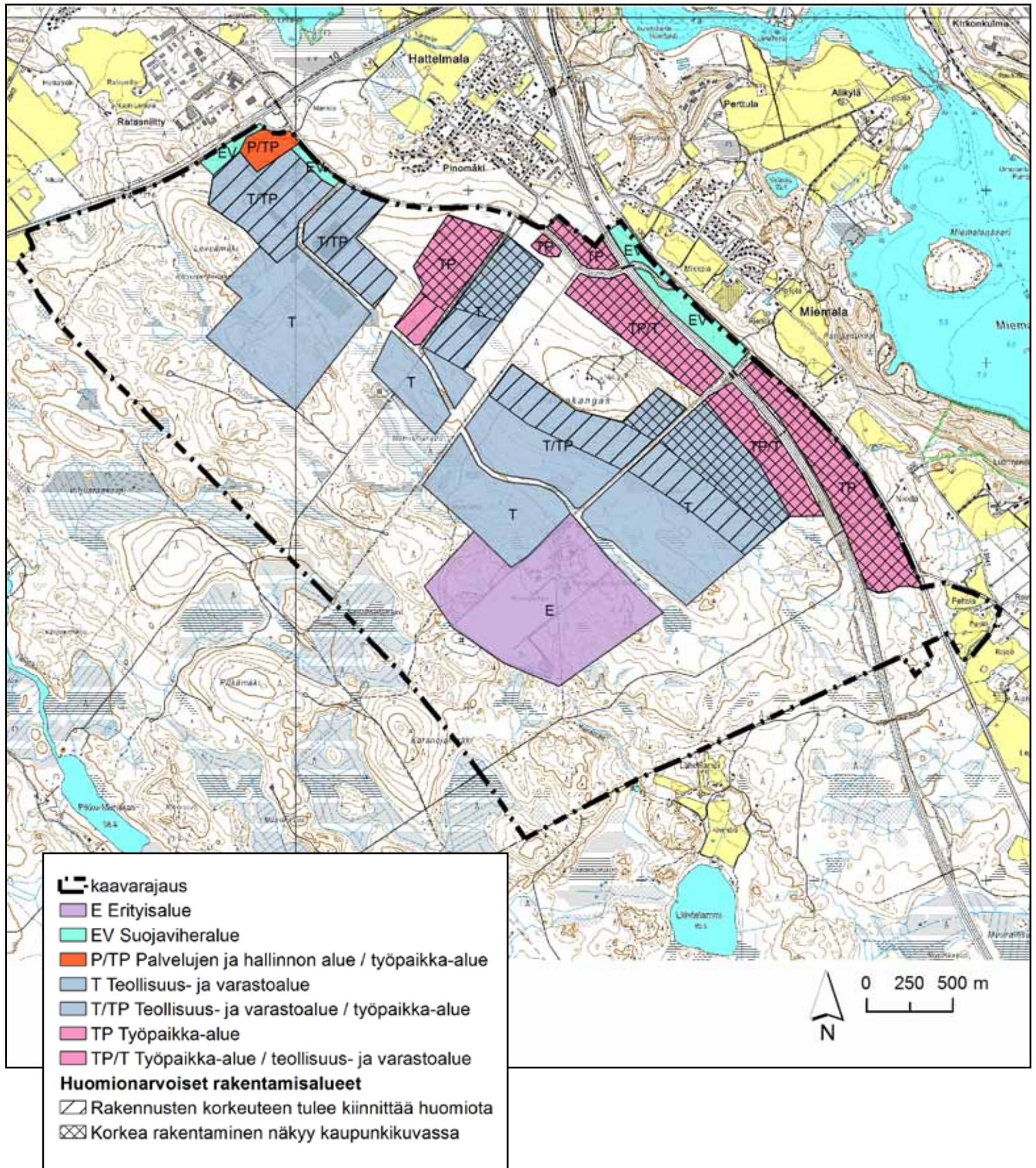
Teollisuusalueen julkisivu moottoritiele muodostuu suurimittakaavaisista rakennuksista, jotka muodostavat sisääntuloportin Helsingin suunnasta Hämeenlinnaan saavuttaessa. Julkisivun massoitteluun ja jäsentäviin aiheisiin on kiinnitettävä huomiota. Rakennusten sijoittelulla pystytään välttämään tasaisen teollisuusseinämän synty.

KORKEA RAKENTAMINEN

Tässä selvityksessä korkealla rakentamisella tarkoitetaan yli 30-35m korkeita rakennuksia. Maastonmuodolla ja rakennuspaikan sijainnilla suhteessa muuhun ympäristöön on suuri merkitys rakennusten näkyvyyden ja mittakaavan kokemisen kannalta. Tavanomaisen teollisuus- ja varistorakennuksen korkeus on noin 24 metriä. Nykyään rakennetaan myös korkeampia, esim. n. 35-40 metrin korkeavarastoja.



Korkean rakentamisen paikoiksi eivät kaukomaisematarkastelun kannalta sovellu Painokankaan ja moottoritien välinen alue. Näillä alueilla korkea rakentaminen erottuu maisema- ja kaupunkikuvassa selkeimmin ja rikkoo Painokankaan selänteen linjan. Nämä alueet on merkitty karttaan ”korkea rakentaminen näkyy kaupunkikuvassa”. Karttaan on myös merkitty alueita, joissa rakennusten korkeuteen ja korkeamman rakentamisen sijoitteluun tulee kiinnittää huomiota. Notkelmissa sijaitsevat alueet kestävät korkeampaa rakentamista paremmin. Tarkemman suunnittelun yhteydessä tulisi huomioida rakentamiskorkeudet maiseman kannalta sekä näkymät moottoritien varrella.



Lähteet:

Hämeenlinnan Moreeni - Yrityspuiston kehittämissuunnitelma 2012. Sito Oy

Kyliä ja kortteleita. Hämeenlinnan ja Hattulan rakennuskulttuuriselvitys. Hämeenlinna, 2003.

Painokankaan-Karanojan osayleiskaava, osallistumis- ja arviointisuunnitelma 25.5.2011, Hämeenlinnan kaupunki, Maankäyttö ja ympäristö.

KARTAT

pohjakartta: Maanmittauslaitoksen paikkatietoaineistoa 2012

historialliset kartat:

www.vanhakartta.fi (luettu 21.10.2013)

Kansallisarkiston digitaaliarkisto, <http://digi.narc.fi/digi> (luettu 21.10.2013)

Esimerkki korkean rakentamisen näkymisestä maisemassa.

Ruukin torni erottuu metsän takaa Miemalan Alikylän peltoalueelle.



