



PÄLKÄNE ILTASMÄKI

Vesihuoltolinjan suunnittelualueen nr 3 arkeologinen inventointi 2012

20.12.2012



SISÄLLYSLUETTELO

| | | |
|-----|---|----|
| 1 | Johdanto..... | 3 |
| 2 | Inventointialue | 4 |
| 2.1 | Topografia | 4 |
| 2.2 | Tutkimushistoria | 4 |
| 2.3 | Vesistöhistoria, irtolöydöt ja lähistön muinaisjäännökset | 4 |
| 3 | Menetelmät..... | 5 |
| 4 | Tulokset..... | 7 |
| 5 | Kohdeluettelo | 7 |
| 6 | KOhteet | 8 |
| 6.1 | Pälkäne Pajula (Pajula) | 8 |
| 6.2 | Iltasmäki..... | 13 |
| 7 | LÄhteet | 15 |

Liite 1. Digitaalikuvaluettelo

Kartta 1. Inventoinnissa havaitut kohteet, MK 1: 3500

Taustakartat:

Maanmittauslaitoksen Maastotietokannan 10/2012 aineistoa

http://www.maanmittauslaitos.fi/avoindata_lisenssi_versio1_20120501

PÄLKÄNE ILTASMÄKI, VESIHUOLTOLINJAN SUUNNITTELUALUEEN NR 3 ARKEOLOGINEN INVENTOINTI 2012

TIIVISTELMÄ

Kulttuuriympäristöpalvelut Heiskanen & Luoto Oy suoritti arkeologisen tarkkuusinventoinnin Pälkäneen Iltasmäen vesihuoltolinjan suunnittelualueella numero 3 marraskuussa 2012. Inventoinnin kenttätöitä tehtiin 2.11. ja niistä vastasi arkeologi (FM) Kirsi Luoto. Tutkimuksissa huomioitiin historiallisen ajan muinaisjäännösten lisäksi myös esihistoriallisen ajan muinaisjäännökset. Inventoinnin jälkityöt tehtiin syksyllä 2012 ja hankkeen kuluista vastasi Pälkäneen kunta. Inventoinnissa havaittiin yksi kiinteä muinaisjäännös: historiallisen Pajulan yksinäistalon tontin autioitunut osa Pälkäne Pajula (Pajula) (inventoinnin kohde numero 1). Lisäksi alueelta dokumentoitiin yksi nk. muu arkeologinen kohde, Iltasmäen resentti maarakenne (inventoinnin kohde numero 2), joka ei ole suojelukohde.

ARKISTO-JA REKISTERITIEDOT:

| | |
|---------------------------------------|---|
| Tutkimuksen laji: | vesihuoltolinjan suunnittelualueen arkeologinen inventointi |
| Tutkimuslaitos: | Kulttuuriympäristöpalvelut Heiskanen & Luoto Oy |
| Inventoija: | FM Kirsi Luoto |
| Kenttätöaika: | 2.11.2012 |
| Peruskartta: | 2132 06 Laitikkala |
| Inventointialueen sijainti: | ETRS-TM35FIN P: 6798550 – 6799030 I: 355505 - 356160 |
| Tutkimusten rahoittaja: | Pälkäneen kunta |
| Alkuperäinen tutkimuskertomus: | Kulttuuriympäristöpalvelut Heiskanen & Luoto Oy, arkisto |
| Kopiot: | Pälkäneen kunta |
| Muinaisjäännöskohteet: | Pälkäne Pajula (Pajula) |
| Löydöt: | – |
| Aikaisemmat tutkimukset: | Erä-Esko 1947 inventointi Pukkila & Laakso 1995 inventointi |
| Tutkimuksen kuvat: | Pälkäne Iltasmäki, Vesihuoltolinjan suunnittelualueen nr 3 arkeologinen inventointi 2012:1 – 7 (Kulttuuriympäristöpalvelut Heiskanen & Luoto Oy:n arkistossa) |



Kuva 2. Tarkastetut alueet Pälkäneen Iltasmäen vesihuoltolinjan suunnittelualueella nr 3 merkitty kartalle vihreällä vinoviivituksella.

1 Johdanto

Kulttuuriympäristöpalvelut Heiskanen & Luoto Oy suoritti arkeologisen tarkkuusinventoinnin Pälkäneen Iltasmäen vesihuoltolinjan suunnittelualueella numero 3 marraskuussa 2012. Inventoinnin kenttätyöt tehtiin 2.11. ja niistä vastasi arkeologi (FM) Kirsi Luoto. Tutkimuksissa huomioitiin historiallisen ajan muinaisjäännösten lisäksi myös esihistoriallisen ajan muinaisjäännökset. Inventoinnin jälkityöt tehtiin syksyllä 2012 ja hankkeen kuluista vastasi Pälkäneen kunta.

2 Inventointialue

2.1 Topografia

Inventoitu alue sijaitsee noin 5,2 kilometriä kaakkoon Pälkäneen kirkosta, Mallasveden ja Pinteleen välissä, lounaaseen päin olevalla suurella niemellä ja sen itäpuolella (kuva 1). Maasto alueella viettää loivasti kohti etelää ja lounaassa sijaitsevaa Pinteletjärveä. Noin 90 metrin korkeuskäyrän kohdalla rannassa on jyrkempi törmä, jonka korkeusero rantaviivaan verrattuna on noin 5 metriä. Inventointialueen etelä- ja länsiosassa sijaitsee viljeltyä peltoa. Alueen keskiosassa on pääasiassa II maailmansodan jälkeen rakennettuja omakotitaloja ja pohjoisosassa koulurakennus urheilukenttineen. Inventointialueen pohjois- ja koillisosassa kasvaa havupuuvoittoista metsää.

2.2 Tutkimushistoria

Pälkäneen kiinteät muinaisjäännökset on lueteltu ensimmäisen kerran arkeologi Aarni Erä-Eskon toimesta vuonna 1947. Tietoa siitä, kävikö Erä-Esko Iltasmäen alueella inventointiretkellään, ei ole. Vuonna 1995 Tampereen museoiden Jouko Pukkila- ja Ville Laakso suorittivat Pälkäneen arkeologisen inventoinnin, jossa saatiin uutta tietoa muun muassa Pinteleen länsirannalla ja vuoden 2012 inventointialuetta vastapäätä sijaitsevaa sijaitsevaa Harhalan kylän aluetta koskien. Inventointiraportissa (Pukkila & Laakso 1995, 119-120) käsitellään kahta vuoden 2012 inventointialueella mahdollisesti sijaitsevaa irtolöytöpaikkaa.

2.3 Vesistöhistoria, irtolöydöt ja lähistön muinaisjäännökset

Inventointialue alkoi paljastua veden vallasta viimeisimmän jääkauden jälkeisen maankohoamisen seurauksena Itämeren Anculys-vaiheen aikaan, noin 6800 eaa. Pälkänevesi ja Mallasvesi kuroutuivat Anculysjärvestä itsenäisiksi järviksi seuraavan vuosituhannen kuluessa. Pälkäneen vesistöjen nykyiset piirteet olivat näin muodostuneet ja vain suhteellisen vähäisiä muutoksia tapahtui enää järvien laskusuhteissa. Aluksi Pälkänevesi laski Iharin kautta Längelmäveteen, joka taas purkautui Sarsankosken kautta Roineeseen. Roine ja Mallasvesi olivat jo silloin yhteydessä keskenään ja laskivat Valkeakosken kautta Vanajaveteen. Pälkänevedellä oli myös toinen, vähäisempi lasku-uoma suoraan Mallasveteen. Vuonna 1604 tapahtui luonnonmullistus, jossa Pälkänevesi mursi Kostianvirran paikalla olleen kapean hiekkakannaksen ja laski nopeasti 3,5 m Mallasveden tasoon. Tämä ei kuitenkaan aiheuttanut Mallasvedessä tiettävästi suurempaa tulvaa. Vuosina 1819-1821 laskettiin Mallasveden, Roineen ja Pälkäneveden pintaa keinotekoisesti toista metriä. (Pälkäneen historia 1972, 30-31)

Pinteleen pohjoispään varhaisimmat löydöt liittyvät kivikauden neoliittisen vaiheen asutukseen. Harhalan alueelta tunnetaan useita kivikautisia, lähinnä vasarakirveskulttuuriin yhdistettäviä irtolöytöjä (Pälkäneen historia 1972, 54). Inventointialueeseen voidaan mahdollisesti liittää löydöistä kaksi: Iltasmäen reikäkirveen (mahdollisesti vasarakirveen) katkelma ja Harhalansalmen kourutaltilta. Reikäkirveen katkelman (HM 2331:1) löytötiedoissa mainitaan sen löydetyn Pälkäneen Iltasmäestä, omakotitalon palstalta, läheltä Mallasveden rantaa. Valitettavasti esineenkatkelman tarkempi löytöpaikka ei ole tiedossa. Harhalan salmesta on löydetty Hämeenlinnan klassillisessa lyseossa säilytetty kourutaltilta. Tämänkään esineen tarkempi löytöpaikka ei ole tiedossa. (Pukkila & Laakso 1995, 119-120) Pronssi- tai rautakauden irtolöytöjä ei inventointialueelta tunneta.

Inventointialueesta noin 700 m lounaaseen sijaitsee kiinteä muinaisjäännös Värilä Hinninmäki (muinaisjäännösrekisterinumero 635010018, rauhoitusluokka 2). Kohde on rautakautinen rökkiökalmisto. Kiven- ja maansekaiset rökkiöt sijaitsevat 180 metrin päässä Pinteletjärvestä Hinninmäen loivasti pohjoiseen ja itään laskevassa rinteessä, kedolla ja pi-

hamaalla. Vuonna 1911 löydettiin paikalta pientä kumpareta tasoitettaessa rautakautisia esineitä ja seuraavana vuonna paikalla suoritettiin tutkimuksia. Röykkiöiden lisäksi paikalla on mahdollisesti myös kenttäkalmistoa. Viimeksi paikalla on suoritettu arkeologisia kaivaustutkimuksia 1970-luvulla rakennuksen lisäksi rakentamisen vuoksi. Vuoden 1995 inventoinnissa (Pukkila & Laakso) laidunalueelta todettiin ennestään tuntematon silmäkivellinen röykkiö. Sen esihistoriallisuus on kuitenkin epävarma, koska röykkiössä oli näkyvissä myös tiiliskivi. Löydöt ajoittavat kalmiston nuoremmalta roomalaisajalta viikinkiaikaan. (Museovirasto: Kulttuuriympäristö, rekisteriportaali > muinaisjäännösrekisteri)

Noin 900 metrin päässä inventointialueen länsilounaispuolella sijaitsee rautakautinen Ylisen polttokenttäkalmisto (mj. rek. nro 635010017, rauh.lk 1). Kalmisto sijaitsee noin 60 metrin päässä Mallasveden Ruotsinselän kaakkoisrannasta, viljelemättömällä mäellä, noin 100 metriä Ylisen talosta. Alueen maanpintaa tasoitettaessa on löydetty rautakautista esineistöä, mm. nuolenkärkiä. Läheisestä pellostä, Mallasveden rannasta, on löydetty kaksi keihäänkärkeä. Muinaisjäännöksestä ei ole maanpäällisiä merkkejä. (Museovirasto: Kulttuuriympäristö, rekisteriportaali > muinaisjäännösrekisteri)

3 Menetelmät

Inventoinnin esityövaiheessa hankittiin aluetta kuvaavia historiallisia karttoja Kansallisarkiston digitaaliarkistosta internetistä sekä Kansallisarkistosta Helsingistä. Kartoista tutkimusalueetta kuvaava 1700-luvun tiluskartta (kuva 3) asemoitiin peruskartalle käyttäen apuna PhotoShop- ja MapInfo -tietokoneohjelmia. Asemoidun kartan avulla selvitettiin inventointialueella sijaitsevan historiallisen Pajulan talon ja historiallisten tielinjojen sijaintia, jotta inventointi voitaisi kohdentaa näiltä osin oikein. Aluetta koskevaan historiatietoon tutustuttiin myös paikallishistoriateoksen (Pälkäneen historia) avulla. Lisäksi tarkasteltiin muinaisjäännösrekisterin tietoja koskien lähistön kiinteitä muinaisjäännöksiä sekä tutustuttiin aluetta koskevaan aiempaa arkeologiseen tutkimushistoriaan (Erä-Esko 1947; Pukkila & Laakso 1995) Pirkanmaan maakuntamuseon arkistossa.



kuva 3. Tiluskartta (1778-96, 1820), jossa näkyy inventointialueella sijaitseva Pajulan historiallinen asuinpaikka ja alueen historiallinen tiestö.

Pääsääntöisesti inventointimethodena olivat kentällä käytössä silmämääräinen havainnointi sekä tie- ja ojaleikkausten, tuulenskaatojen ja kynnettyjen peltojen vuoksi esillä olevien maannosten tarkastelu. Lähes kaikki inventointialueen pellot oli kynnetty ja havaintomahdollisuudet näiltä osin olivat hyvät. Hienon hiesumaannoksen eroitumisen vuoksi myös oja- ja tieleikkaukset olivat hyvin havainnoitavissa. (kuvat 2, 4 - 6) Kohteita ja inventoinnin kulkua dokumentoitiin sanallisen kuvauksen lisäksi ottamalla digitaalivalokuvia ja paikantamalla tehdyt havainnot Garmin GPSMap 60s-satelliittipaikanninta (tarkkuus +/- 5 - 10 m) käyttäen. Jälkityövaiheessa digitaalivalokuvat luetteloidiin Kulttuuriympäristöpalvelut Heiskanen & Luoto Oy:n arkistoon ja kartat piirrettiin puhtaaksi Map Info GIS paikkatieto-ohjelmalla.



kuva 4. Inventointialueen eteläosassa sijaitsevaa peltoa. Kuvattu pohjoisluoteesta. (Pälkäne Iltasmäki, vesihuoltolinjan suunnittelualueen nr 3 arkeologinen inventointi 2012: 1)



kuva 5. Inventointialueen maannos oli varsinkin alueen eteläosassa hienoa hiekkaa, joka oli eroitunut useissa kohdin tie- ja ojaleikkauksissa. Kuvattu etelästä. (Pälkäne Iltasmäki, vesihuoltolinjan suunnittelualueen nr 3 arkeologinen inventointi 2012: 2)



kuva 6. Panoraamakuva inventointialueen koillisosan pellolta. Pellolla suoritettiin pintapöimintää, mutta löytöjä ei tehty. Kuvattu etelälounaasta. (Pälkäne Iltasmäki, vesihuoltolinjan suunnittelualueen nr 3 arkeologinen inventointi 2012: 3)

4 Tulokset

Pälkäneen Iltasmäen vesihuoltolinjojen suunnittelualueella nr 3 havaittiin yksi kiinteä muinaisjäännös: historiallisen Pajulan yksinäistalon tontin autioitunut osa Pälkäne Pajula (Pajula) (inventoinnin kohde numero 1). Lisäksi alueelta dokumentoitiin yksi nk. muu arkeologinen kohde, Iltasmäen resentti maarakenne (inventoinnin kohde numero 2), joka ei ole suojelukohde.

20.12.2012

Kirsi Luoto

Kirsi Luoto
FM, arkeologia
Kulttuuriympäristöpalvelut Heiskanen & Luoto Oy

5 Kohdeluettelo

| NRO | Rauhoitusluokka | Nimi | MJ rek. tunnus (Museov.) | MJ tyyppi | Ajoitus | Sijainti P | Sijainti I |
|-----|-----------------|-------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------|------------|------------|
| 1 | 2 | Pälkäne Pajula (Pajula) | - | asuinpaikat/ yksinäistalot | historiallinen | 6798880 | 355580 |
| 2 | - | Iltasmäki | - | maarakenteet | resentti | 6798790 | 355730 |

6 KOHTEET

6.1 Pälkäne Pajula (Pajula)

| | |
|----------------------|--|
| Nimi: | Pälkäne Pajula (Pajula) |
| Kunta/kylä/tila | Pälkäne/Harhala/635-402-9-161 635-895-2-7 |
| Laji: | kiinteä muinaisjäänös |
| Ajoitus: | historiallinen (1500-luku – 1800-luku) |
| Muinaisj.tyyppi: | asuinpaikat/ yksinäistalot |
| Rauhoitusluokka: | 2 |
| Lukumäärä: | 1 |
| | |
| P: | 6798880 |
| I: | 355580 |
| Z/m.mpy | 90-93 m mpy |
| | |
| Koord.selite | keskikoordinaatit |
| Etäisyystieto | 5 km Pälkäneen kirkolta kaakkoon. |
| Peruskartta: | 2132 06 Laitikkala |
| Aiemmat tutkimukset: | Ei aiempia tutkimuksia. |
| Aiemmat löydöt: | Ei aiempia löytöjä. |
| Löydöt: | Ei löytöjä. |

Kohteen kuvaus:

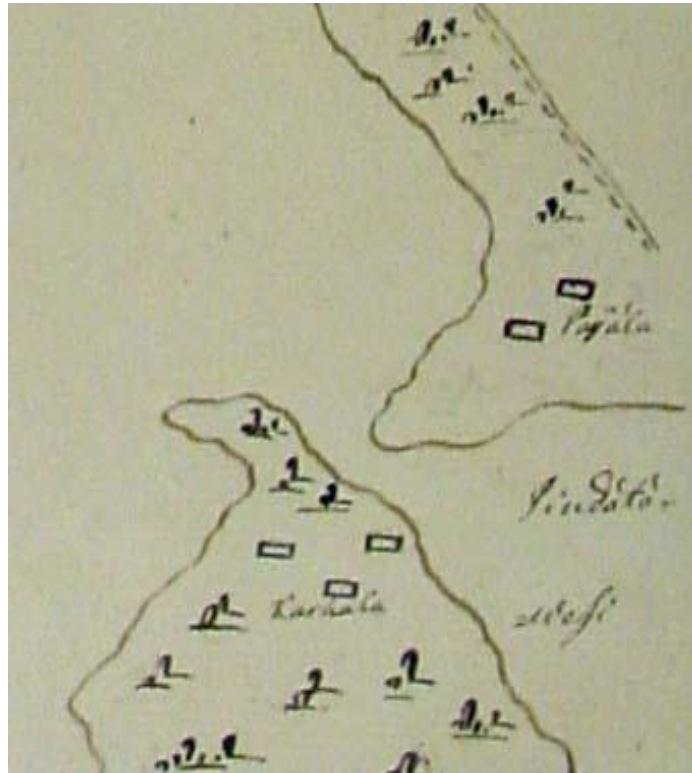
Kohde sijaitsee noin 5 km Pälkäneen kirkosta kaakkoon, maantie 307 (Valkeakoskentie) kaakkoispuolella, metsikössä, aivan tien vieressä. Pajula esiintyy ensimmäisen kerran kirjallisissa lähteissä vuonna 1510, jolloin se mainitaan tuomiokirjoissa Heikki Katteluksen omistamana yksinäistalona (Pälkäneen historia 1972, 134). Suomen asutuksen yleisluettelossa Pajula mainitaan vuodesta 1540-alkaen (SAY jakso 1540-1559). Pajula kuvataan Olof Mörtin Harhalan kylän maakirjakartassa vuodelta 1691 (kuva 7). Asemoidun tiluskartan (1778-96, 1820) mukaan Pajulan tontin sijoittuvat molemmiin puolin nykyistä maantietä 307 (kuvat 3 ja 8). Pajula kuvataan myös sotilaskäyttöön tehdyissä suurimittakaavaisissa 1700-luvun/1800-luvun alun rekognosointikartoissa (kuvat 9 ja 10). Aluetta kuvaavassa pitäjänkartassa ei Pajula kuitenkaan enää esiinny (kuva 11). Tämän tiedon valossa Pajula näyttäisi autioituneen jossain vaiheessa 1800-lukua.



kuva 7. Ote Olof Mörtin maakirjakartasta vuodelta 1691.



kuva 8. Kollolan tiluskartan (1778-96, 1820) mukaan asemoitu Pajulan tonttimaa merkitty kartalle punarajaisilla nelikulmioilla. Asemoidut maantie tummansinisellä, pienemmät tiet vaaleansinisellä.



kuva 9. Sotilaskartta vuodelta 1714, johon on merkitty Pajulaan kaksi taloa.



kuva 10. Pajula esiintyy myös 1700-1800-lukujen taitteesta olevassa rekognosointikartassa (1776-1805).



kuva 11. Aluetta kuvaavaan pitäjänkarttaan ei Pajulan yksinäistaloa ole enää merkitty.

Havainnot 2012:

Kohde tarkastettiin 2.11.2012. Tarkastuksessa havaittiin pohjoisemman Pajulan tiluskartan mukaan asemoiduista tonteista sijaitsevan nykyään asutun omakotitalon pihamaalla (kuva 12). Tämän alueen silmämääräisessä tarkastuksessa ei havaittu maan pinnalle erottuvia ja historialliseen kylänpaikkaan liittyviä rakenteita.



kuva 12. Pajulan tonttimaasta osa sijaitsee nykyäänkin asutun omakotitalon pihamaalla, Valkeakoskientien luoteispuolella. Kuvattu kaakosta. (Pälkäne Iltasmäki, vesihuoltolinjan suunnittelualueen nr 3 arkeologinen inventointi 2012: 4)

Sen sijaan tontista eteläisempi sijaitsee osittain maantie 307:n (Valkeakoskentie) alla ja osittain tien kaakkoispuolella (kartta1). Paikalla sijaitsee lehtipuuvaltainen metsikkö, jonka aluskasvillisuutena on runsaasti mm. vadelmapensaita (kuva 13). Havaintomahdollisuudet olivat melko heikot huolimatta lehdeettömästä vuodenaajasta. Maanpinnalle ei ollut havaittavissa historialliseen asuinpaikkaan liittyviä rakenteita. Tontin eteläpuolella kulkevan Pajulantien varrella olevalla alueella sijaitsee pieni postilaatikoille varattu, hiekkapintainen alue ja Pajulantien varrella oli havaittavissa merkkejä myöhemmästä maansiirrosta mm. pieniä maakasoja.



kuva 13. Pajulan autoitunut tontin osa sijaitsee Valkeakoskentien lounaispuolella, maantien ja Pajulantien risteyksen koillispuolella. Kuvattu koillisesta. (Pälkäne Iltasmäki, vesihuoltolinjan suunnittelualueen nr 3 arkeologinen inventointi 2012: 5)

Luokitusehdotus ja perustelu: Autoitunut tonttimaan osa: Kiinteä muinaisjäännös, rauhoitusluokka 2. 1500-luvun maakirjoissa mainittu, autoitunut historiallinen kylänpaikka. Yhä asuttu tontinosa: ei kiinteä muinaisjäännös muinaisjäännös.

Ehdotus suoja-alueeksi: 5 metriä 1700-luvun kartan mukaan asemoidun tonttimaan reunoista.

Kartat: Kartta 1

Kuvat: Pälkäne Iltasmäki, vesihuoltolinjan suunnittelualueen nr 3 arkeologinen inventointi 2012:4-5.

6.2 Iltasmäki

| | |
|----------------------|--|
| Nimi: | Iltasmäki |
| Kunta/kylä/tila | Pälkäne/Harhala/635-402-9-69 |
| Laji: | muu kohde |
| Ajoitus: | moderni |
| Muinaisj.tyyppi: | maarakenteet/kaivannot |
| Rauhoitusluokka: | - |
| Lukumäärä: | 1 |
| P: | 6798790 |
| I: | 355730 |
| Z/m.mpy | n. 94 m mpy |
| Koord.selite | Mahdollisen rakennuksen pohjan koordinaatit. |
| Etäisyystieto | 5,4 km Pälkäneen kirkolta kaakkoon. |
| Peruskartta: | 2132 06 |
| Aiemmat tutkimukset: | Ei aiempia tutkimuksia. |
| Aiemmat löydöt: | Ei aiempia löytöjä. |
| Löydöt: | Ei löytöjä. |

Kohteen sijaintitiedot:

Kohde sijaitsee noin 5,4 km kaakkoon Pälkäneen kirkosta, pumppuamolle vievän tien etelä- ja Lahdentielle johtavan tien pohjoispuolella.

Havainnot 2012:

Kohde tarkastettiin 2.11.2012. Tarkastuksessa teiden risteysten väliin jäävällä metsäalueella havaittiin koordinaattien P: 6798790, I: 355730 (ETRS-TM35FIN) osoittamassa paikassa iältään nuorelta vaikuttava maarakenne (kuva 14). Rakenne on muodoltaan nelikulmainen ja sen ulkomitat ovat 3 x 4 metriä. Rakenteen sivuilla on korkeudeltaan noin 0,2 metriä olevat maavallit ja keskellä kuopanne, jonka syvyys on 0,3 metriä. Kyseessä on todennäköisesti iältään nuoren (1900-luku) rakennuksen pohja. Rakenteen eteläpuolella havaittiin Lahdentielle johtavan tien varressa kuopanne (kuva 15), jonka mitat olivat noin 1 x 1,3 m ja syvyys 0,2 metriä. Kuopanne vaikutti niin ikään reserentiltä.



kuva 14. Panoraamakuva resentistä maarakenteesta kohteessa Iltasmäki. Kuvattu lännestä. . (Pälkäne Iltasmäki, vesihuoltolinjan suunnittelualan nr 3 arkeologinen inventointi 2012: 6)



kuva 15. Resentti kuopanne Valkeakoskelle vievän tien varressa kohteessa Iltasmäki. Kuvattu luoteesta. (Pälkäne Iltasmäki, vesihuoltolinjan suunnittelualan nr 3 arkeologinen inventointi 2012: 7)

Luokitusehdotus ja perustelu: Muu kohde: Resentti maarakenne.
Ehdotus suoja-alueeksi: -

Kartat: Kartta 1

Kuvat: Pälkäne Iltasmäki, vesihuoltolinjan suunnittelualan nr 3 arkeologinen inventointi 2012:6-7.

7 LÄHTEET

Painamattomat lähteet:

Erä-Esko, Aarni 1947. Pälkäneen pitäjän kiinteät muinaisjäännökset. Alkuperäinen raportti Museoviraston arkistossa.

Pukkila, Jouko & Laakso, Ville 1995. Pälkäne arkeologinen inventointi 19.6.-14.7.1995. Alkuperäinen raportti Pirkanmaan maakuntamuseon arkistossa.

Painetut lähteet:

Pälkäneen historia 1972. Pälkäneen historia 1972. Vammala.

Digitaaliset lähteet:

Museovirasto, Kulttuuriympäristö rekisteriportaali, Muinaisjäännösrekisteri.
http://kulttuuriymparisto.nba.fi/netsovellus/rekisteriportaali/mjreki/read/asp/r_default.aspx
(20.12.2012)

SAY, Suomen asutuksen yleisluettelo, jakso 1540-1559. Kansallisarkisto, digitaaliarkisto: Asutuksen yleisluettelo (kokoelma) > Asutuksen yleisluettelo > Asutuksen yleisluettelot > Pälkäne 1539-1559.
<http://digi.narc.fi/digi/view.ka?kuid=483370> (20.12.2012)

Kartat:

Pälkäne, Kollola. Tiluskartta ja asiakirja. Kansallisarkisto, sig. h 62 7/3-20.

Sähköiset kartat:

Mört, Olof 1691. Harhalan kylän maakirjakartta. Kansallisarkisto, sig. h 62: 7/1-2. Jyväskylän yliopiston sähköinen julkaisuarkisto (JYX): <http://urn.fi/URN:NBN:fi:jyu-200805163443> (20.12.2012)

Pälkäne Kostianvirta (1714). Jyväskylän yliopiston sähköinen julkaisuarkisto, (JYX).
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:jyu-200908173579> (20.12.2012)

Rekognosointikartta (1776-1808). Jyväskylän yliopiston sähköinen julkaisuarkisto, (JYX).
<http://urn.fi/URN:NBN:fi:jyu-200908073533> (20.12.2012)

Pitäjänpitääntä, lehti 2132 06. Kansallisarkisto, digitaaliarkisto: Maanmittaushallitus > Maanmittaushallituksen historiallinen kartta-arkisto (kokoelma) > Pitäjänpitääntä > Pälkäne (2132 06 Ia.* -/- -).
<http://digi.narc.fi/digi/view.ka?kuid=144401> (28.9.2012)

Käytetyt lyhenteet:

HM= Hämeen museo

SAY= Suomen asutuksen yleisluettelo

Liite 1. Digitaalkuvaluettelo

Kuvannut Kirsi Luoto 2012. Kuvat on arkistoitu Kulttuuriympäristöpalvelut Heiskanen & Luoto Oy:n arkistoon.

| Kuva | Aihe | Kuvattu suunnasta | Pvm |
|------|--|-------------------|-------|
| 1 | Inventointialueen eteläosassa sijaitsevaa peltoa. | pohjoinen | 2.11. |
| 2 | Inventointialueen maannos oli varsinkin alueen eteläosassa hienoa hiekkaa, joka oli erosoitunut useissa kohdin tie- ja ojaleikkauksissa. | etelä | 2.11. |
| 3 | Panoraamakuva inventointialueen koillisosan pellolta. | etelälounas | 2.11. |
| 4 | Pajulan tonttimaasta osa sijaitsee nykyäänkin asutun omakotitalon pihamaalla. | kaakko | 2.11. |
| 5 | Pajulan autioitunut tontin osa sijaitsee Valkeakoskentien lounaispuolella, maantien ja Pajulantien risteyksen koillispuolella. | koillinen | 2.11. |
| 6 | Panoraamakuva resentistä maarakenteesta kohteessa Iltasmäki | länsi | 2.11. |
| 7 | Resentti kuopanne Valkeakoskelle vievän tien varressa kohteessa Iltasmäki. | luode | 2.11. |

PÄLKÄNE ILTASMÄKI
VESIHUOLTOLINJAN SUUNNITTELUALUEEN NR 3 ARKEOLOGINEN INVENTOINTI 2012

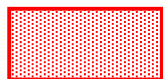
KARTTA 1. INVENTOINNINSSA HAVAITUT KOHTEET

Numero 1. Pälkäne Pajula (Pajula)

Numero 2. Iltasmäki

MK 1: 3500

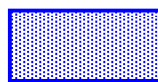
Piirt. Kirsi Luoto



kiinteä muinaisjäännös
suoja-alueineen (rauhitusluokka 2)



kylätontin tuhoutunut/yhä asuttu osa



muu kohde

