

Alkust. o. 198/16.2.1996

11

HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE

Rautakautisen asuinpaikan kaivaus 1995
Esa Mikkola

Sisällysluettelo

Arkistotiedot	2
Johdanto	3
Yleistä	4
Kaivauksen toteutus	4
Nk. ylä-alueen 1400-2/549-551,5 rakenteet	7
Pääkaivausalueen 1390-9/551-3 rakenteet	7
Eteläinen laajennusalue 1378-1390/549-553	9
Löydöt	10
Kairauspisteet	12
Tulokset ja yhteenveto	13
Karttaluettelo	14
Negatiiviluettelo	15
Dialuettelo	18
Kartat	19
Kuvataulut	32

ARKISTOTIEDOT

Halikko Märy Riihikankare

Rautakautisen asuinpaikan kaivaus 12.6-14.7.1995

Kunta: Halikko
Kylä: Märy
Tilat: RN:o 5:39 Yli-Heikkilä
om. Reino Lehtinen
25250 MÄRYNUMMI
RN:o 5:27 Ali-Heikkilä
om. Arvo Vuori
25250 MÄRYNUMMI

Peruskarttalehti 2021 09

Koordinaatit x=6704 44
y= 446 76
z= 26-31

Kaivettu pinta-ala: n. 60 m²

Vuoden 1995 löydöt KM 28825: 1-1627, diarioitu 19.7.1995

Aikaisemmin paikalta löytyneet: KM 12540, KM 25379:1-3 sekä KM 28386:1-781.

Aikaisemmat tutkimukset: H. Poutiainen 1989, inventointi
E. Mikkola 1994,
koekaivaus

Raportit museoviraston arkeologian osaston topografisessa arkistossa.

JOHDANTO

Vuoden 1995 kesä-heinäkuun kaivaus Riihikankareella oli suoraa jatkoa edellisen vuoden koekaivaukselle. Turun tiepiiri vastasi kustannuksista myöntämällä kaivauksia varten noin 207 000 mk määrärahan. Tielaitoksen Salon suunnittelutoimisto huolehti käytännön asioista Tiepiirin puolelta. Kiitämme heitä yhteistyöstä.

Kaivaus Riihikankareella aloitettiin 12. kesäkuuta ja saatiin päätökseensä 14. heinäkuuta 1995. Kaivausta johti HuK Esa Mikkola. Piirtäjänä kaivauksella toimi FM Hans-Peter Schulz. HuK Satu Koivisto, HuK Sanna Saunaluoma, HuK Pirjo Hamari, fil. yo Eeva-K. Lahti, Petri Aitta-aho, Mirja Schmidt, Taina Huikkonen, Kristian Schmidt, Janne Puustinen sekä Antti Miettinen toimivat kaivauksen kaivajina kahdesta viikosta koko kuukauden vaihtelevina periodeina. Viikottainen keskimääräinen kaivajamäärä oli kuusi henkilöä.

Suunnitteilla oleva Turku-Helsinki -moottoritelinja ja sen kerrannaisvaikutukset aiheuttivat kaivaukset. Lähinnä Märy - Vässäliä paikallistien siltahanke määräsi kaivauspaikan ja avattujen alueiden sijainnin. Koekaivauksissa rakennettavan siltarampin välittömässä läheisyydessä oli todettu olevan rikaslöytöinen, nuorempaan rautakauteen ajoittuva asuinpaikka, joten tutkittavaa aluetta avattiin vuoden 1994 koekaivauksen koeoja 1:n pohjois-, itä- ja eteläpuolelle. Paikallistien länsipuolista aluetta eli vuoden 1994 kaivauksen koeoja 2:n aluetta ei kaivettu lisää, koska rakennushanke ei nykyisten suunnitelmien mukaan vahingoita aluetta. Paikallistien länsipuolisen alueen runsaista löydöistä ja rakenteista, mm. raudanvalmistuspaikasta ja paalunsijoista on kerrottu tarkemmin vuoden 1994 kaivauskertomuksessa.

Kaivaus toteutettiin tasokaivauksena. Alueen laajuutta ja suhdetta uuteen silta-alueeseen tutkittiin lisäksi koepistoin. Kaivauksen aikana myös Krapuojan koekaivauspaikan nykykunto tarkastettiin sekä Munismäen kuppikallion takaisen alueen luonnetta ja ajoitusta selvitettiin koekuopittamalla. Munismäen tuloksista on selvitys erillisessä tarkastuskertomuksessa. Krapuojan tarkastuksesta on toimitettu erillinen kertomus.

YLEISTÄ

Nykyisen Halikon kunnan alue käsittää lähinnä Halikonlahden länsi- ja pohjoispuolisia alueita. Idässä kunta rajoittuu Salon kaupungin alueeseen, pohjoisessa Marttilan kuntaan. Lännessä Halikon naapuripitäjiä ovat Paimio ja Sauvo.

Märyn kylä sijaitsee noin neljä kilometriä Halikon kirkolta pohjoisluoteeseen. Kylä on jäänyt Marttilan tien länsipuolelle. Suuri osa Märyn suurista maalaistaloista periytyy vähintään 1500-luvulle, osa on varmasti vanhempiakin sillä ensimmäinen asiakirjamaininta kylästä on 1400-luvun alkupuoliskolta. Märyn kylä kuuluu nk. suomalaisen ruokalisäoikeuden kyliin eli se on maksanut ruokalisäveronsa viljana kirkollisten kymmenysten osalta. Historiantutkimuksessa pidetään todennäköisenä suomalaisten ruokalisäoikeuden kylien ajoittumista viimeistään 1200-luvulle, mahdollisesti paljonkin vanhemmaksi.

Kaivauspaikka sijaitsee Märyn kylän eteläpuolisen peltoaukean keskellä kohoavan kankareen etelärinteellä. Riihikankareta ympäröivällä peltoalueella on laajuutta useita kymmeniä hehtaareja. Alueen korkokuvaa ovat muokanneet Halikonjokeen laskevat Myllyoja ja Krapuoja. Korkeuserot saattavat olla huomattaviakin.

Kaivauspaikan topografian, maaperän ja pinnanmuotojen sekä sen välittömässä läheisyydessä sijaitsevien muinaisjäännösten suhteen viitataan vuoden 1994 kaivauskertomukseen.

KAIVAUKSEN TOTEUTUS

Koordinaatistona käytettiin vuoden 1994 kaivauksen peruslinjaan perustuvaa koordinaattijärjestelmää. Koordinaatistossa x kasvaa pohjoiseen ja y itään. Ruutujen koordinaattitunnus on kunkin ruudun lounaiskulman koordinaattiarvo. Tässä noudatetaan Suomessa vakiintunutta käytäntöä. 1995 kaivausalue avattiin vuoden 1994 kaivausalue 1:n pohjois-, itä- ja eteläpuolelle. Näiden alueiden koordinaatit määriteltiin maastossa vielä erottuvan edellisvuoden kaivausalueen itäreunan mukaan. Linja y=551 muodosti vuoden 1995 kaivauksen eräänlaisen peruslinjan.

Ilmansuunnat määriteltiin bussolin avulla. Yleiskartoituksen pohjana oli vuoden 1994 yleiskartta sekä Maa ja Vesi Oy:n toimittama siltarampin suunnitelmapakettia.

Kaivauksen vaaituskorkeudet määriteltiin edellisvuoden tapaan Riihikankareen lounaisreunan kuppikallion korkeuskiintopistettä nro 268014 hyväksi käyttäen. Kyseisen korkeuskiintopisteen lukema metreinä merenpinnan yläpuolella on 34,188. Kiintopisteenä käytettiin viereisen ladon kivijalkaa. Vuosien 1994 ja 1995 korkeusmittaustuloksissa on ilmennyt muutaman sentin poikkeamia. Syynä voidaan pitää mittausteknisiä eroja.

Koeoja 1:n itäpuolelle mitattiin 10 metrin mittainen ja kahden metrin levyinen koeoja, jonka pintaturpeet eli lähinnä nurmimatto poistettiin lapioiden avulla. Tämän kaivausalueen koordinaatit ovat 1390-1400/551-553. Kaivaus toteutettiin kaivamalla arbitraarisissa eli mahdollisuuksien mukaan pyrittiin poistamaan kymmenen senttiä kerrallaan tasaisena kerroksena. Todellisuudessa kerrosten paksuus vaihteli alueittain kahdesta viiteentoista senttimetriin. Löytöjen runsauden vuoksi työ suoritettiin jo pinnasta lähtien kaivauslastoin eli pelkoin. Löydöt otettiin talteen metri x metri -ruuduissa. Metalliesineiden katkelmien sekä kangaspuunpainojen kappaleiden tarkat koordinaatit mitattiin mikäli mahdollista. Myös osa koristellusta keramiikasta on otettu talteen tarkoin koordinaattitiedoin. Käytännössä tämä tarkoittaa viiden senttimetrin tarkkuudella. Tähän pyöritykseen on syynä dokumentoinnissa käytetty mittakaava.

Myöhemmin kaivausaluetta laajennettiin pohjoiseen alueella 1400-1402/549-551 sekä etelään alueelle 1378-1390/549-553. Varsinaisen pääkaivausalueen ja sen laajennusten välille jätettiin itä-länsi -suuntaiset profiilipalkit mutta valitettavasti ne eivät osuneet mitenkään mielenkiintoisille alueille ja profiili 1390/549-553 jätettiin kokonaan dokumentoimatta. Pohjoinen laajennus 1400-1402/549-551 kaivattiin kuten pääkaivausaluekin tarkasti tasoissa pinnasta lähtien. Laajennus osoittautui kuitenkin melko mielenkiinnottomaksi, koska peruskallio paljastui melkein välittömästi turpeen alta. Tällöin myös päätettiin olla laajentamatta kaivausaluetta pohjoisemmaksi, vaikka se olisi ollut edellä mainitun Maa ja Vesi Oy:n suunnitelmapaketin merkityn tienlevennyksen vuoksi muuten aiheellista. Eteläpuoleinen alue puolestaan sijoittui lähes kokonaan peltoalueelle. Alueen pinta ja osa 1. kerroksesta oli mitä ilmeisemmin kynnetyt pois. Jäljellä oleva peltomulta tai pikemminkin peltosavi lapioidiin ja seulottiin H.-P. Schulzin rakentamalla

rullaseuloilla. Peltomaan sisältämät löydöt on otettu talteen kahdessa kerroksessa eli PELTOMULTA-kerros vastaa varsinaisen kaivausalueen kerroksia 1 ja 2 , sekä PELTOMULTA II, joka vastaa varsinaisen kaivausalueen kerroksia 2 ja osin 3. Tasojen synkronointi on aiheuttanut hieman hankaluutta.

Kaikki alueet on dokumentoitu kentällä mittakaavaan 1:25 mutta jälkityövaiheessa kartat on ennen puhtaaksi piirtämistä pienennetty mittakaavaan 1:50. Näin ollen vuoden 1995 karttojen tulisi olla vertailukelpoisia vuoden 1994 koejoja 1:n karttojen kanssa. Tärkeimmät tasot, profiilit ja mielenkiintoisimmat rakenteet on valokuvattu niin mustavalkofilmeille kuin diafilmillekin. Sää suosi valokuvausta kuten koko kaivausta. Vuoden 1995 sydänkesä oli erityisen lämmin ja usein jopa helteinen sekä poikkeuksellisen vähäsateinen Halikon alueella.

NK. YLÄ-ALUEEN 1400-2/549-551,5 RAKENTEET

Aluetta avattaessa huomattiin peruskallion tulevan esiin pian turpeen alta. Vain linjan x=1400 ruuduissa oli maata paksummin. Merkittäviä rakenteita ei avatulta noin 6 neliötä alueelta tavattu lukuunottamatta ruudun 1400/550 likamaaläikkää ja ruudun 1401/551 liesimäistä kuopannetta. Kumpikin edellä mainituista rakenteista näkyy parhaiten tasossa 4. Ruudut 1400/549 ja 1401/549 olivat käytännössä löydötöntä täytemaa ja tiesoraa. Alueesta on dokumentoitu tasot 2, 3, 4 ja 5.

PÄÄKAIVAUSALUEEN 1390-1400/551-552 RAKENTEET

Vuoden 1994 kaivausalue 1:n itäprofiilissa oli havaittavissa paksu kulttuurikerros, jossa oli erotettavissa useita rakenteita, jotka tosin olivat melko vaikeita tulkita. Odotukset olivat siis korkealla rakenteiden löytymisen suhteen eikä Riihikankare tuottanut pettymystä.

Taso 1:n dominoivana piirteenä on ruutujen 1393-4/551-2 läpi diagonaalista luoteesta kaakkoon kulkeva pienehköistä kivistä ladottu kiveys. Sen pohjoispuolella on selvästi

nokisempaa maata kuin eteläpuolella, jossa peltomullassa ei ole havaittavissa värieroja. Alueen pohjoisosan suuret lohjenneet kivet lienevät peräisin pellonraivauksesta.

Tasossa 2 peltomullan alta paljastuvassa kulttuurikerroksessa ei erotu selkeitä rakenteita, joskin kulttuurikerroksessa on erotettavissa selvästi tummempi alue ruuduissa 1394-97/551-2. Alueen lounaiskulmassa ruudussa 1390/551 on harmaan saven alue, jota reunustaa heikon kulttuurimaan vyöhyke. Ruuduissa 1394-5/551-2 tuli esiin noin puoli metriä halkaisijaltaan oleva täyttemaaläikkä. Mahdollisesti paikalta on nostettu isohko kivi pois ja syntynyt kuoppa on täytetty tai täyttynyt soralla. Diagonaalikiveys esiintyy myös tasossa 2. Yleisesti ottaen kivisyys lisääntyi mitä syvemmälle mentiin.

Tasossa 3 edellä kuvattu ruutujen 1393-4/551-2 diagonaalikiveys katoaa. Kulttuurikerros on melko yhtenäinen koeojan keskivaiheilla. Yksittäisiä rakenteita on vielä vaikea erottaa. Muutama pyöreä nokimaaläikkä alueen keskivaiheilla ei vielä merkitse paalunsijoja. Alueen eteläosassa värjäytyneen savea ja hienon hiesun alueella on erotettavissa muutama mielenkiintoinen muodostuma, varsinkin ruudun 1390/551 lounaiskulman suorakulmainen likamaa-alue osoittautui erittäin mielenkiintoiseksi. Lisäksi viereisessä ruudussa 1390/552 tuli tasossa 3 esiin pyöreä kivetty kulttuurimaaläikkä, jonka itäpuolella kulki reilun metrin mittainen ja parikymmentä senttiä leveä likamaaoja. Ruuduista tuli edeltävässä kerroksessa erittäin runsaasti asuinpaikkamateriaalia.

Tasossa 4 alueen pohjoisosassa tuli peruskallio vastaan. Kulttuurikerros puolestaan on erittäin tummaa ja selkeärajaista. Alueella alkaa näkyä kivettyjä ja kiveämättömiä paalunsijoiksi tulkittavia rakenteita. Huomattavimmat ovat ruuduissa 1396/552 sekä 1391/5-52. Ruudun 1398/552 kiveys on tulkittavissa hajonneeksi liedeksi. Alueen länsiprofiilin rakenne ruuduissa 1391/551 on myös tulkittavissa paalunsijaksi.

Tasossa 5 kulttuurimaan alue on pienentynyt huomattavasti. Ruuduissa 1399/551 ja 1399/552 esiintyy tässä tasossa pari mielenkiintoista nokimaaläikkää muuten puhtaassa lustosavessa. Alueen keskivaiheilla on vielä runsaasti lika- ja kulttuurimaata palaneine kivineen. Ruutujen 1396-8/551-2 kiveys voidaankin tulkita hajonneen lieden pohjaksi. Kaivausalueen ruutujen 1390-2/551-2 rakenteet ovat muuttuneet selväpiirteisiksi raken-

teiksi. Ympäröivä savi on erittäin kovaa ja vähälöytöistä, joten sen kaivamisesta luovuttiin. Rakenteet tutkittiin yksittäisinä kohteina.

Tasossa 6 ruutujen 1397-9/551-2 peruskalliopaljastuman eteläpuolinen likamaa-alue kivineen jatkuu vahvana. Likamaaläikissä on havaittavissa suorakulmaisia muotoja (ks. kuvataulut). Rakenteet A, B, C, D, E ja G voivat kaikki olla paalunsijojen jälkiä. Rakenne F ja 1390/551 lounaiskulman rakenne muistuttavat suorakulmaisina toisiaan. Jälkimmäinen tosin sisälsi erittäin runsaasti palanutta savea.

Tasoon 7 on kaivettu vain ruutujen 1390/551 ja 1396-8/551-2 rakenteet. Muut tasokartassa 6 esiintyneet rakenteet on kaivettu pohjaan yksittäisinä kohteina. Tasoon 8 on dokumentoitu ruutujen 1397/551-2 rakenteen pohjan muoto ja syvyys.

ETELÄINEN LAAJENNUSALUE 1378-1390/549-553

Varsinaisen kaivausalueen eteläpuolelta avattiin aluetta yhteensä 32 neliometriä. Alue oli suurimmaksi osaksi kynnöspeltoa. Tasojen ja kerrosten yhteensovittaminen varsinaisen kaivausalueen kanssa osoittautui ongelmalliseksi. Mitä todennäköisemmin alueen pinta ja ensimmäinen kerros oli kynnetty pois. Löydöt otettiin talteen peltokerroksesta kahdessa kerroksessa. Peltokerroksen alta paljastunut kulttuurikerros kaivattiin noin 10 cm kerroksissa peruskallioon tai puhtaaseen saveen asti. Ensimmäinen varsinainen sekoittumaton kerros on luetteloitu kerroksena 3.

Laajennusalueen ruutujen 1384-88 itäpuolella oleva lantakasa jouduttiin siirtämään.

Eteläisen laajennusalueen pohjoisosan läpi kulkee oja, joka sisälsi maatumatonta kasvimassaa. Todennäköisesti oja on melko nuori. Varsinaista kulttuurikerrosta eteläisellä laajennusalueella oli jäljellä melko vähän. Parhaimmat esimerkit löytyvät ruuduista 1378-80/549-553.

Peruskallio tuli näkyviin jo tasossa 3 ruutujen 1381-2/550 ja 1384-6/549-550 alueella. Ruutujen 1378-80/549-552 alueella on havaittavissa selvä kulttuurikerros- ja likamaakes-

kittymä. Alue on säästytyt intensiiviseltä kyntämiseltä, joten ihmistoiminnan merkkien esiintyminen ei liene sattumaa.

Tasossa 4 eteläisen laajennusalueen eteläisimpien ruutujen lika- ja kulttuurikerrosalue pienehen huomattavasti. Sen alta paljastui muutaman pyöreän rakenteen pohja. Ruudun 1379/552 pyöreäreunaisen kulttuurimaaläikän keskeltä löytyi kangaspuunpainon puolikas, jonka toisen puoliskon aurankärki oli mitä ilmeisemmin vienyt mukanaan.

Tason 5 merkittävimmät rakenteet löytyvät ruuduista 1388-89/549-550 sekä ruudun kaakkoisnurkan 1378/552 profiilista. Edellisessä on huomattava likamaa-alue, jälkimmäisessä alueen ainoa paalunsijaksi tulkittu rakenne, jota ei tasokartasta voi havaita. Puolet alueesta on jätetty tasoon 4 joko kallioisuuden tai puhtaaseen saveen osumisen vuoksi.

Tasossa 6 ruudusta 1379/549 paljastui mielenkiintoinen pitkulainen kulttuurimaaläikkä. Kyseinen ojamainen rakenne sisälsi vain esihistorialliseksi luettavaa materiaalia. Rakenne jatkui aina tasoon 8 asti. Rakenteen funktio ei ole vielä selvinnyt.

Tasossa 7 ruudussa 1381/549 paljastui profiiliin menevä osin kivetty pyöreä savensekaisen kulttuurimaan täyttämä rakenne. Myös edellä kuvattu ojamainen rakenne erottuu erittäin selvänä tasossa 7. Ruudun 1378/549 lounaiskulmassa on niin ikään värjäytymä.

LÖYDÖT

Riihikankareen kaivaus oli erittäin löytörikas. Eniten saatiin talteen palanutta ja poltettua savea sen eri muodoissaan. Savitiiviste, kangaspuunpainojen ja värttinänpyörien kappaleet, koristeltujen ja koristelemattomien saviastioiden palat, savikuona sekä muut kuonan kappaleet muodostavat yli 90 % koko löytömateriaalista. Pronssikorujen katkelmia ja sulanutta pronssia löytyi hyvin vähän. Kaksi pronssispiraalin katkelmaa on verrattain vähäinen arvometallisaalis rautakautisella asuinpaikallakin. Lasihelmiä löytyi kolme kappaletta. Ne eivät ole selvästi ajoitettavissa. Mustan viiltokoristeisen lasimassahelmelle on vastineita viikinkiaikaisissa polttokenttäkalmistoissa. Rautaesineistö on peltojen läheisyydessä oleville asuinpaikoille tyypillisen epämääräistä. Hevosenkengännauloja ja

raudankappaleita, jotka voivat olla peräisin 1800-1900-lukujen maatalouskoneista, on eniten. Yhtään kiistatta rautakautista rautaesineitä ei ole toistaiseksi tunnistettu.

Erityisesti kannattaa mainita ristileimalla koristellun kangaspuunpainon pintakatkkelma. Vastaavia ristileimakoristessa painoja tunnetaan Ahvenanmaan lisäksi muutamalta löytöpaikalta mantereen puolelta mm. Yläneen Kappelniityltä, Raision Mullinpellosta ja Liedon Rähälästä. Koristekuvio on peräisin friisiläiseltä alueelta ja esiintyy runsaana mm. Hedebyn 900-lukuisessa aineistossa (ks. STEUER, Heiko: Die Südsiedlung von Haithabu).

Keramiikan koristeaiheet ovat yllättävän moninaiset, joskin peruselementit ovat yksinkertaiset. Kierrenuorapainanne ja vedetty viiva muodostavat koristelun perustan. Kierrenuoraa on myös imitoitu vinopainantein. Yleisin koristelu lienee astian suuosa kierrenuorapainanteen ja olan aaltoviiva tai ristikkokoristelu. Verkkokuviointia on tehty niin kolmella rinnakkaisella viivalla kuin yksinkertaisella kapealla mutta syvällä ja ennen kaikkea tarkalla viivalla. Palojen pieni koko häiritsee huomattavasti koristeaiheiden tarkempaa tutkimista. Savinen maaperä on usein turmiollista keramiikalla, koska savi elää kosteusolojen mukaan laajeten kosteassa ja kutistuen kuivassa. Tämän liike jauhane keramiikkaa yhä pienemmiksi ja pienemmiksi paloiksi.

Parissa palassa esiintyy kapeassa kentässä selkeästi rajattua viivakoristelua. Vastaavaista tai tätä muistuttavaa koristelua on muistaakseni Hämeenlinnasta.

Astioiden reunapaloja on melko runsaasti. Mikäli voidaan olettaa astian reunan olevan kutakuinkin samanlainen kauttaaltaan, voidaan todeta Riihikankareella käytetyn erittäin runsaasti erityyppisiä astioita. Pelkästään astioiden reunojen muodon ja profiloinnin tutkimisessa riittäisi työskätkä. Erikoisuutena on mainittava lähes paperinohut saviastian reunapala KM 28825: 976. Näin ohut (< 2 mm) seinämä ei ole voinut kantaa kovin suurta astiaa. Kaikenkaikkiaan Riihikankareen keramiikka-aineisto vaikuttaa pintapuolisesti tarkasteltuna erittäin mielenkiintoiselta ja tarkemman tutkimuksen arvoiselta.

KAIRAUSPISTEET

Riihikankareen alue tulee muuttumaan huomattavasti moottoritiehankkeen seurauksena. Varmuuden vuoksi Riihikankareen kaivausalueen eteläpuolista peltoa tutkittiin koekuoppittamalla ja kairaamalla. Seuraavassa luettelo tehdyistä pisteistä.

- | | | |
|----|----------|---|
| 1. | 1375/551 | 0-5 cm humus
5-15 cm peltomulta/savi
15-20 cm harmaa kova hiesu |
| 2. | 1370/551 | 0-16 cm tumma peltomulta
16-> sininen savi |
| 3. | 1365/551 | 0-40 cm tumma kulttuurikerros, jossa hiiltä ja palanutta savea
40-46 cm harmaanruskea likamaa
46-50 cm värjäätynyt sininen savi
50 -> sininen savi |
| 4. | 1360/551 | 0-15 cm humus, kulttuurikerros ja peltomulta sekaisin
15-25 cm savinen kulttuurikerros, sekoittunut
25-30 cm värjäytynyt hiesu
30-> hiesu
Löydöt: keramiikkaa, savitiivistettä ja palanutta savea |
| 5. | 1355/551 | 0-18 cm tumma kulttuurikerros, peltomultaa
18-40 cm kiveys, palaneita kiviä
LIESI ? Löydöt: keramiikkaa, kuonaa, luuta |
| 6. | 1350/551 | 0-22 cm tumma kulttuurikerros, peltomultaa
22-30 cm hiesu |

7. 1345/551 0-10 cm tumma kulttuurikerros, peltomultaa
10-30 cm kerroksittain tummaa kulttuurikerrosta
ja hiesua
8. 1340/551 0-20 cm kulttuurikerros ja peltomulta
20-25 cm palaneiden kivien kerros
25-30 cm kulttuurikerros tai peltomulta
30-40 cm kellertävä hiesu
9. 1335/551 0-30 cm tumma kulttuurikerros tai peltomulta
30-40 cm kellertävä hiesu
10. 1330/551 0-15/20 cm tumma kulttuurikerros ja peltomulta
20-33 cm kulttuurikerros
33-45 cm harmaa hiesu, onko likamaata
45-> kellertävä hiesu
11. 1325/551 0-20 cm tumma kulttuurikerros ja peltomulta
20-28 cm kulttuurikerros
28-35 cm harmaa sekoittunut hiesu
35-> kellertävä hiesu
12. 1357/541 0-20 cm tumma kulttuurikerros ja peltomulta
20-45 cm nokinen kulttuurikerros, kiviä, kaira ei
mene syvemmälle
13. 1350/541 0-27 cm tumma kulttuurikerros ja peltomulta
27-33 cm värjäätynyt hiesu
33-> kellertävä hiesu
14. 1340/541 0-25 cm tumma kulttuurikerros ja peltomulta
25-33 cm humus ?
33-40 cm värjäytynyt hiesu

40-> kellertävä hiesu

- | | | |
|-----|----------|--|
| 15. | 1330/543 | 0-27 cm kulttuurikerros ja peltomulta
27-33 cm värjäytynyt hiesu
33-> kellertävä hiesu |
| 16. | 1330/531 | 0-26 cm kulttuurikerros ja peltomulta
26-32 cm värjäytynyt hiesu
32-> kellertävä hiesu |
| 17. | 1340/531 | 0-25 cm kulttuurikerros ja peltomulta
25-> kellertävä hiesu |

Kairapistojen ongelmana on tumman peltomullan ja varsinaisen kulttuurikerroksen erottaminen toisistaan. Tämä ongelma havaittiin vuoden 1994 kaivauksella, jolloin kynnöspellolla sijainneen koeoja 2:n kulttuurikerroksen ja peltomullan välipintaa oli lähes mahdotonta erottaa. Koeoja 2:n raudanvalmistuspaikan liesikiveys tosin auttoi asiaa.

Kairapistojen perusteella voidaan olettaa Riihikankareen asuinpaikan jatkuvan pitkälle kaivausalueen eteläpuoliselle pellolle. Tämä alue ei kuitenkaan ole välittömässä vaarassa. Mikäli siltarampin paikkaa tai rakennetta muutetaan, on tutkimustarve arvioitava uudelleen.

TULOKSET JA YHTEENVETO

Riihikankareen kaivaus oli luonteeltaan pelastuskaivaus. Avatun alueen koko ja sijoittuminen määräytyi Tielaitoksen hankkeen perusteella. Tutkimus ei siis perustunut arkeologiseen kysymyksenasetteluun. Rautakautisten asuinpaikkojen kaivaminen on vielä nykyinkin harvinaista herkkua rautakauden asutushistoriasta kiinnostuneille. Märlyn kohteiden merkitystä Halikonlahden alueen asutushistorialle ei pidä vähätellä. Rautakautisen

asutuksen merkkien löytyminen alueelta muuttaa osittain kuvaa koko alueen asutuskehityksestä.

Riihikankareen kaivauksella aluetta avattiin yhteensä noin kuusikymmentä neliötä. Parhaimmillaan rakenteissa päästiin tasoon 8 asti. Runsaslöytöisin kerros oli toinen kerros. Suurin osa löydöistä keskittyi kaivausalueen itäreunalle. Löytöjen määrä on moninkertainen verrattuna vuoden 1994 kaivauksiin.

Kaivausalueen itäprofiilista otetuista makrofossiilinäytteistä on löytynyt hiiltyneitä ohran ja rukiin jyviä (Terttu LEMPIÄINEN, suullinen tiedonanto). Näytteet otettiin ehjistä, häiriintymättömästä rautakautisesta kulttuurikerroksesta.

Riihikankareen kaivausten materiaali on runsas muttei poikkeuksellinen. Suurin osa rautakauden asuinpaikkojen löytömaterialista on palanutta tai poltettua savea. Kalmistojen pronssikorut ja kätköjen hopea jättääkin helposti arkisemman aineiston varjoonsa. Rautakautisten asuinpaikkojen ja niiden tutkimisen arvostusta tulisi pyrkiä nostamaan. Rautakautisen asuinpaikkojen kaivaminen ja löytyneiden rakenteiden tulkinta ei ole ongelmatonta. Nuoremman asutuksen tai muu toissijaisen toiminnan aiheuttamat häiriöt estävät usein kokonaiskuvan luomisen. Ilman suurten ja yhtenäisten alueiden avaamista on yksittäisten rakennusten erottaminen työlästä. Riihikankareella on ilmeisesti ollut useita rakennuksia. Löydetyt paalunsijat ja likamaavärjäytymät eivät muodosta talonpohjaksi tulkittavia kokonaisuuksia. Tarkempi vertailu ja analysointi korjannevat tilanteen.

Riihikankareen lisätutkimustarve määräytyy Märyn ja Vässilän yhdistävän paikallistien kohtalosta. Mikäli tietä levennetään Krapuojan tai Munismäen kohdalta tai moottoritien ylittävän rampin paikkaa muutetaan, tarvitaan lisätutkimuksia. Muutoin tilanteen säilyessä nykyisten suunnitelmien mukaisena lisätutkimuksia ei tarvita. Kaivauskertomukseen on liitetty kartta, johon on punaisella värillä merkitty alueet, joita tulisi välttää. Näillä alueilla on kiinteitä, lain suojaamia muinaisjäännöksiä, joiden tuhoaminen, siirtäminen, peittäminen tai muu vahingoittaminen on rangaistava teko. Märyn kylän kulttuurihistoriallisesti arvokkaan muinaismaiseman tuhoaminen on valitettavaa.

En Pikkola

KARTTALUETTELO

14 b.

HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE

1.	YLEISKARTTA	Mk 1:500		A 3
2.	PINTA JA POHJAVAAITUSKARTTA		Mk 1:100	A 3
3.	ALUE 1390-1402/549-53 TASOKARTTA	(1+2)	Mk 1:50	A 3
4.	"	"	(3+4) Mk 1:50	A 3
5.	"	"	(5-8) Mk 1:50	A 3
6.	ALUE 1378-1390/549-53 TASOKARTTA	(1+2)	Mk 1:50	A 3
7.	"	"	(3+4) Mk 1:50	A 3
8.	"	"	(5+6) Mk 1:50	A 3
9.	"	"	(7+8) Mk 1:50	A 3
10.	PROFIILIKARTTA 1400-1390/553 JA 1402-1400/552		Mk 1:25	A 3
11.	PROFIILIKARTTA 1380/551-553, 1380-1378/553 JA 1378/553-549		Mk 1:25	A 3
12.	PROFIILIKARTTA RAKENTEET A-F		Mk 1:25	A 4
13.	KOEKUOPPA 1355/551 TASO- JA PROFIILIK.		Mk 1:25	A 4

(HALIKKO MÄRY MUNISMÄKI ERILLINEN TARK. KERTOMUS

14. KOEKUOPAT 3 JA 4 TASOKARTTA Mk 1:25 A 4)

Negatiiviluettelo

- 102321 Kaivausalue 1390-99/551-2 kuvattuna pohjoisesta vastavaloon. Taso 1.
- 102322 Työkuva. Seulalla Satu Koivisto ja Antti Miettinen. Koeojaa kaivamassa Taina Huikkonen ja Pirjo Hamari. Kuvattu luoteesta.
- 102323 Työkuva. Eeva-K. Lahti, Mirja Schmidt ja Petri Aitta-aho kaivamassa koekuoppaa.
- 102324 Työkuva. Taina Huikkonen ja Satu Koivisto seulomassa.
- 102325 Kaivausalue 1390-99/551-2 tasossa 2 kuvattuna etelästä pohjoiseen.
- 102326 Ruudut 1398-9/551-2 tasossa 4. Kuvattu idästä puhdistuksen jälkeen.
- 102327 Ruudut 1396-7/551-2 tasossa 4. Kuvattu idästä.
- 102328 Ruudut 1394-5/551-2 tasossa 4. Kuvattu idästä.
- 102329 Ruutujen 1390-4/551-2 rakenteet kuvattu pohjoisesta.
- 102330 Sama.
- 102331 Koeojan eteläpää (1390-1394/551-2) kuvattuna etelästä. Taso 4.
- 102332 Koeoja puhdistettuna tasossa 4. Kuvattuna etelästä pohjoiseen.
- 102333 Rakenne kaivettuna tasossa 5, ruudussa 1390/551.
- 102334 Ruutujen 1396-8/551-2 nelikulmaiset likaläikät kuvattuna koillisesta. Taso 5.
- 102335 Ruutu 1397/551 kuvattuna ylhäältä lännestä. Taso 5.
- 102336 Työkuva 29.6.1995 klo 08.05. Kerros 5 työn alla.
- 102337 Alueen 1390-9/551-2 taso 5 kuvattu pohjoisesta.
- 102338 Sama etelästä.
- 102339 Alue 1400-2/549-551 kuvattuna pohjoisesta. Taso 3.
- 102340 Rakenne profiilissa 1391/551 kuvattuna idästä.
- 102341 Paalunsijojen pohjat puolitetuina. Kuvattu ylhäältä lännestä.
- 102342 Rakenne ruudussa 1390/551 tasossa 6. Puun jäänteitä.

- 102343 Kuten edellä, mutta 5 cm syvempää.
- 102344 Sama mutta kuvattuna ylhäältä lännestä.
- 102345 Sama kuten edellä.
- 102346 Läikkä ruudussa 1394/551 tasossa 6 kuvattuna lännestä.
- 102347 Alue 1393-9/551-2 tasossa 6. Kuvattu pohjoisesta.
- 102348 Profiili 1392-0/553 lännestä.
- 102349 Profiili 1394-2/553 lännestä.
- 102350 Profiili 1396-4/553 lännestä.
- 102351 Likamaaläikkä ruudussa 1379/552 tasossa 4.
- 102352 Profiili 1398-6/553 lännestä.
- 102353 Profiili 1400-1398/553 lännestä.
- 102354 Ns. yläalueen N-S profiili lännestä.
- 102355 Työkuva. Etualalla Pirjo Hamari ja Ella-koira. Taaempänä Janne Puustinen, Antti Miettinen, Kristian Schmidt ja Mirja Schmidt kaivavat. Eeva-K. Lahti seuloo.
- 102356 Rakenne ruudussa 1379/549 tasossa 6.
- 102357 Rakenne profiilissa 1378/553.
- 102358 Työkuva. Taina Huikkonen, Hans-Peter Schulz, Janne Puustinen ja Kristian Schmidt seulovat.
- 102359 Koekuoppa 1355/551:n kiveys peltokerroksen alta. Kuvattu etelästä.
- 102360 Satu Koivisto ja Sanna Saunaluoma tutkivat Munismäen kuppikallion lakea.
- 102361 Koekuoppa 1355/551:n kiveys lännestä kuvattuna.
- 102362 Työkuva. Eteläisen laajennusalueen kaivamista. Kaivamassa Pirjo Hamari, Mirja Schmidt, Kristian Schmidt, Janne Puustinen, Antti Miettinen ja Eeva-K. Lahti. Kuvattu idästä.
- 102363 Työkuva. Kuten edellä. Taustalla näkyvät H.-P. Schulz ja Taina Huikkonen koekuoppaa kaivamassa. Kuvattu pohjoisesta.
- 102364 Profiili 1380/551-2 etelästä kuvattuna.
- 102365 Profiili 1380/552-3 etelästä.

- 102366 Profiili 1378-9/553 lännestä.
- 102367 Profiili 1379-80/553 lännestä.
- 102368 Profiili 1378/549-551 pohjoisesta.
- 102369 Profiili 1378/551-3 pohjoisesta.
- 102370 Ryhmäkuva. Kuvassa Antti Miettinen, Mirja Schmidt, Taina Huikkonen, Kristian Schmidt, Janne Puustinen, H.-P. Schultz, Ella-koira, Sanna Saunaluoma, Satu Koivisto, Pirjo Hamari.
- 102371 Kaivausalue peitettynä. Kuvattuna pohjoisesta^{en}.

DIALUETTELO

- 33354 Yleiskuva kaivausalueesta Riihikankareen laelta kuvattuna pohjoisesta.
- 33355 Kaivausalueen 1390-9/551-2 pintavaaitusta kuvattuna etelästä.
- 33356 Kaivausalueen ruudut 1394-99/551-2 tasossa 1.
- 33357 Kaivausalue 1390-99/551-2 tasossa 1. Kuvattu pohjoisesta etelään. Kuvassa Petri Aitta-aho, Taina Huikkonen ja Sanna Saunaluoma.
- 33358 Kaivausalue tasossa 2. Kuvattu etelästä pohjoiseen.
- 33359 Kaivausalueen eteläosa eli ruudut 1390-2/551-2 tasossa 2.
- 33360 Kaivausalue 1390-9/551-2 tasossa 4. Kuvattu etelästä.
- 33361 Ruudun 1390/551 rakenne tasossa 5.
- 33362 Ruutujen 1396-8/551-2 nelikulmaiset likamaaläikät tasossa 5. Kuvattu pohjoisesta.
- 33363 Ruutujen 1396-8/551-2 nelikulmaiset likamaaläikät tasossa 5. Kuvattuna ylhäältä koeojan länsireunalta.
- 33364 Alue 1390-9/551-2 tasossa 5. Kuvattu etelästä.
- 33365 Alue 1400-2/549-551 tasossa 3. Kuvattu pohjoisesta.
- 33366 Ruudun 1390/551 kulman rakenne tasossa 6.
- 33367 Musta pyöreä läikkä ruudussa 1394/551 tasossa 6. Kuvattu lännestä.
- 33368 Alue 1393-9/551-2 tasossa 6 kuvattuna pohjoisesta.
- 33369 Kangaspuunpainon puolikas in situ. Kuvattu pohjoisesta.
- 33370 Profiili 1390-2/553 lännestä kuvattuna.
- 33371 Profiili 1394-2/553 lännestä kuvattuna.
- 33372 Profiili 1396-4/553 lännestä kuvattuna.
- 33373 Profiili 1398-6/553 lännestä kuvattuna.
- 33374 Profiili 1400-1398/553 lännestä kuvattuna.
- 33375 Ryhmäkuvassa Antti Miettinen, Mirja Schmidt, Taina Huikkonen, Kristian Schmidt, Janne Puustinen, H.-P. Schulz, Sanna Saunaluoma, Ella-koira, Satu Koivisto ja Pirjo Hamari. Kaivaja Eeva-K. Lahti puuttuu.
- 33376 Kaivausalue täytettynä. Kuvattu pohjoisesta.

Munismäki

- 33377 Munismäen asuinpaikan koekuopitusta. Koekuoppien 3 ja 4 sijainti koillisesta kuvattuna.





HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE E. MIKKOLA 1995

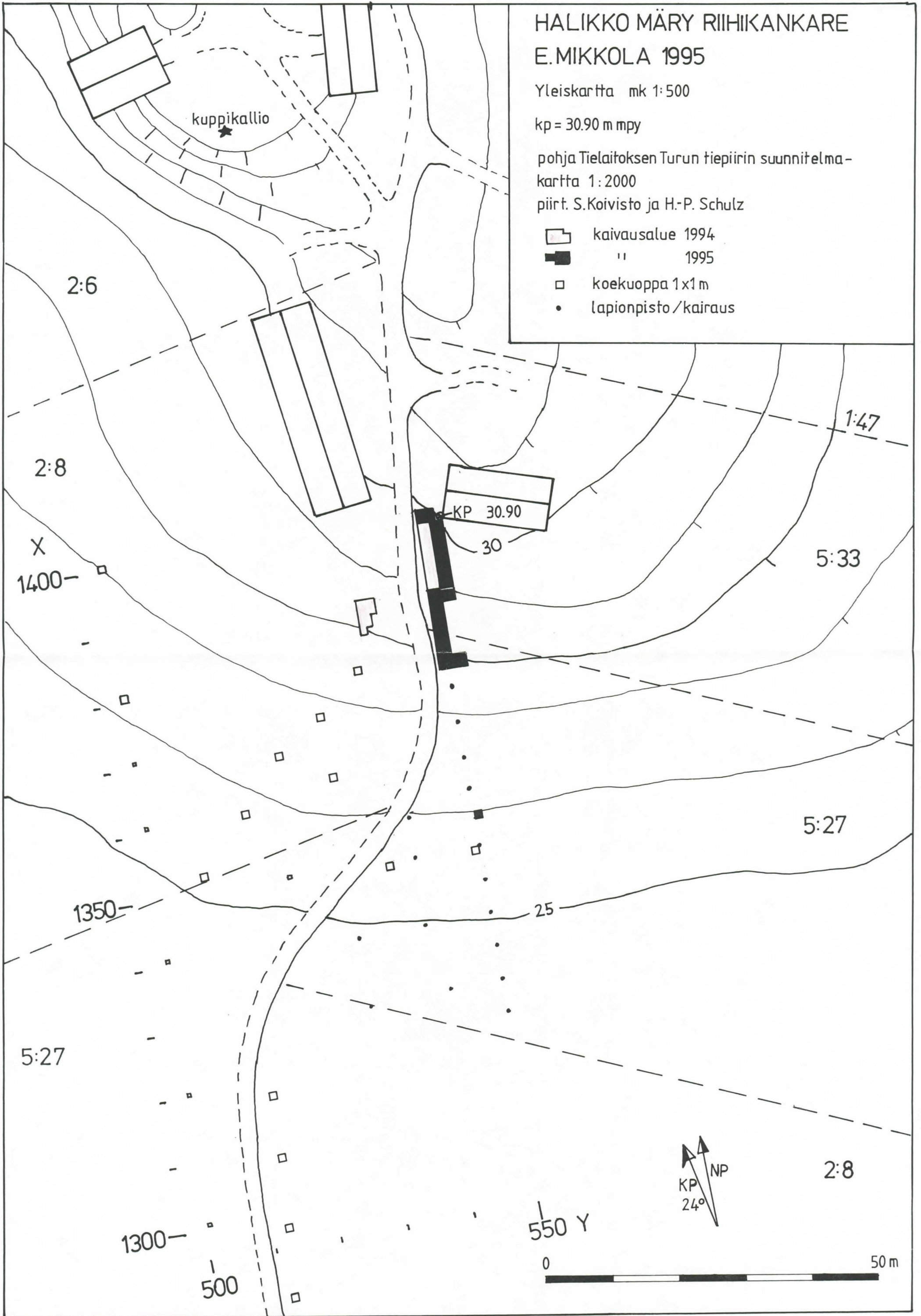
Yleiskartta mk 1:500

kp = 30.90 m mpy

pohja Tielaitoksen Turun tiepiirin suunnitelma-
kartta 1:2000

piirt. S. Koivisto ja H.-P. Schulz

-  kaivausalue 1994
-  " 1995
-  koekuoppa 1x1 m
-  lapionpisto / kairaus



HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE E. MIKKOLA 1995

PINTA- JA POHJAVAAITUSKARTTA

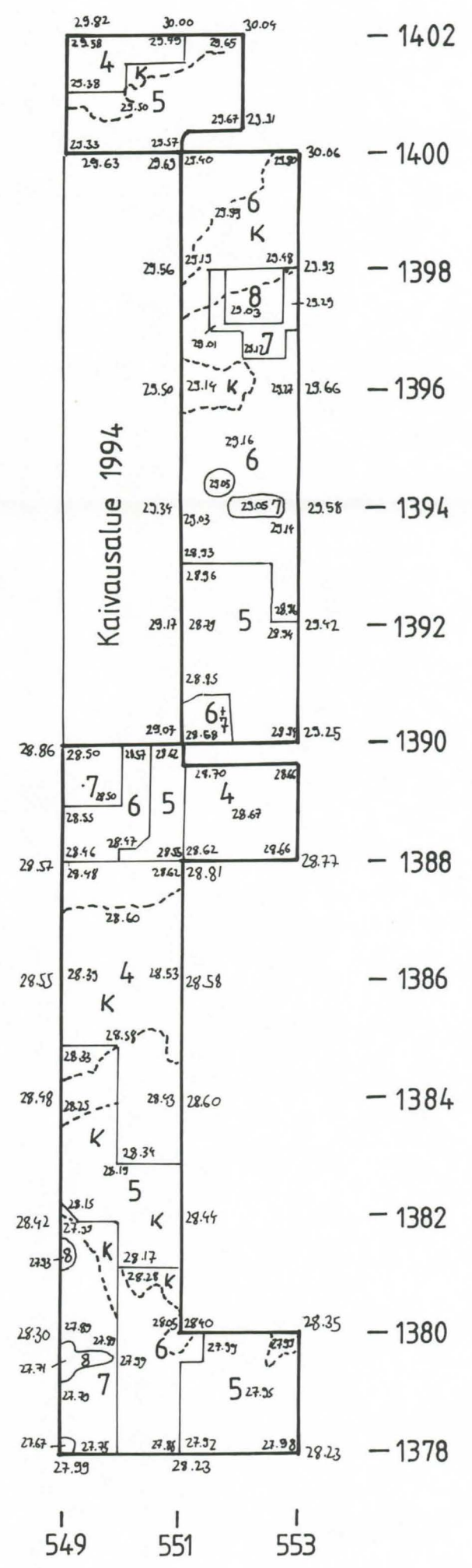
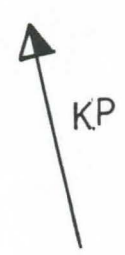
Mk 1:100

kp = 30.90 m mpy

luvut abs. korkeuksia m mpy

piirt. H.-P. Schulz

- K peruskallio
- 4-8 kaivaustasot



HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE

E.MIKKOLA 1995

Kaivausalue 1390-1402/549-553

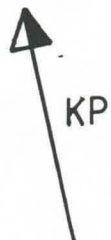
Tasokartta (1+2) mk 1:50

kp = 30.90 mmpy

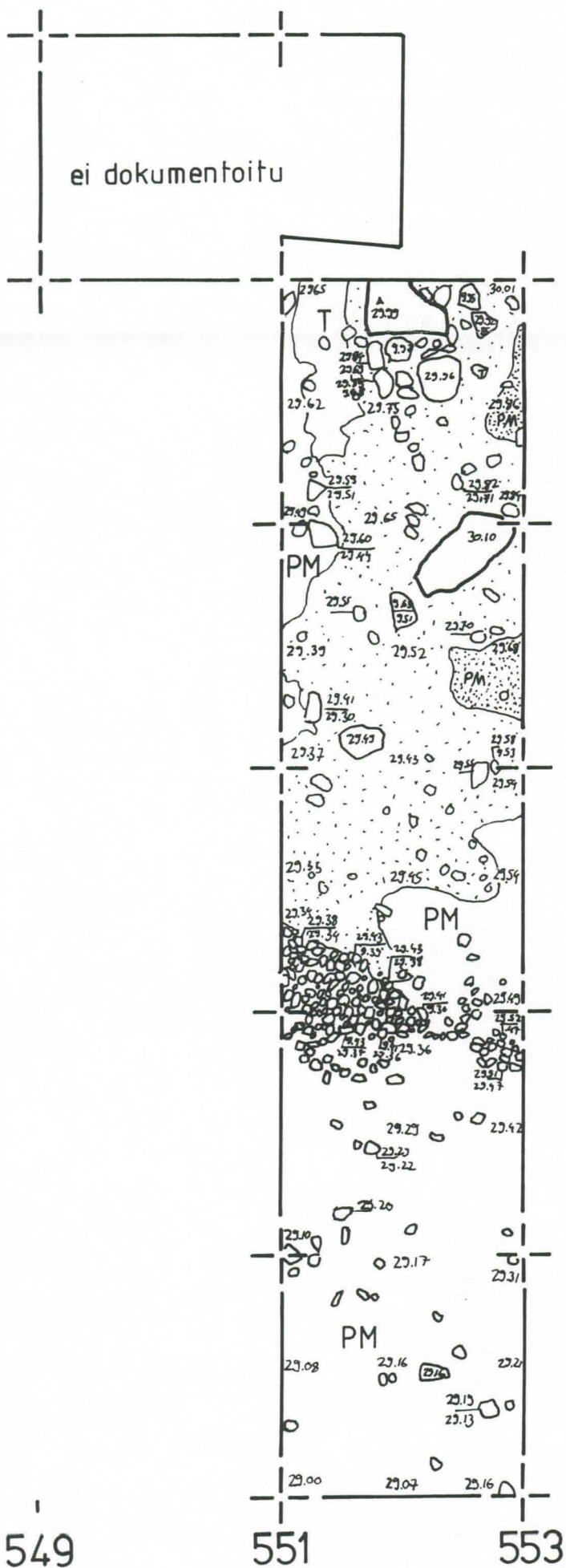
luvut absoluuttisia korkeuksia m mpy

Piirt. H.-P. Schulz

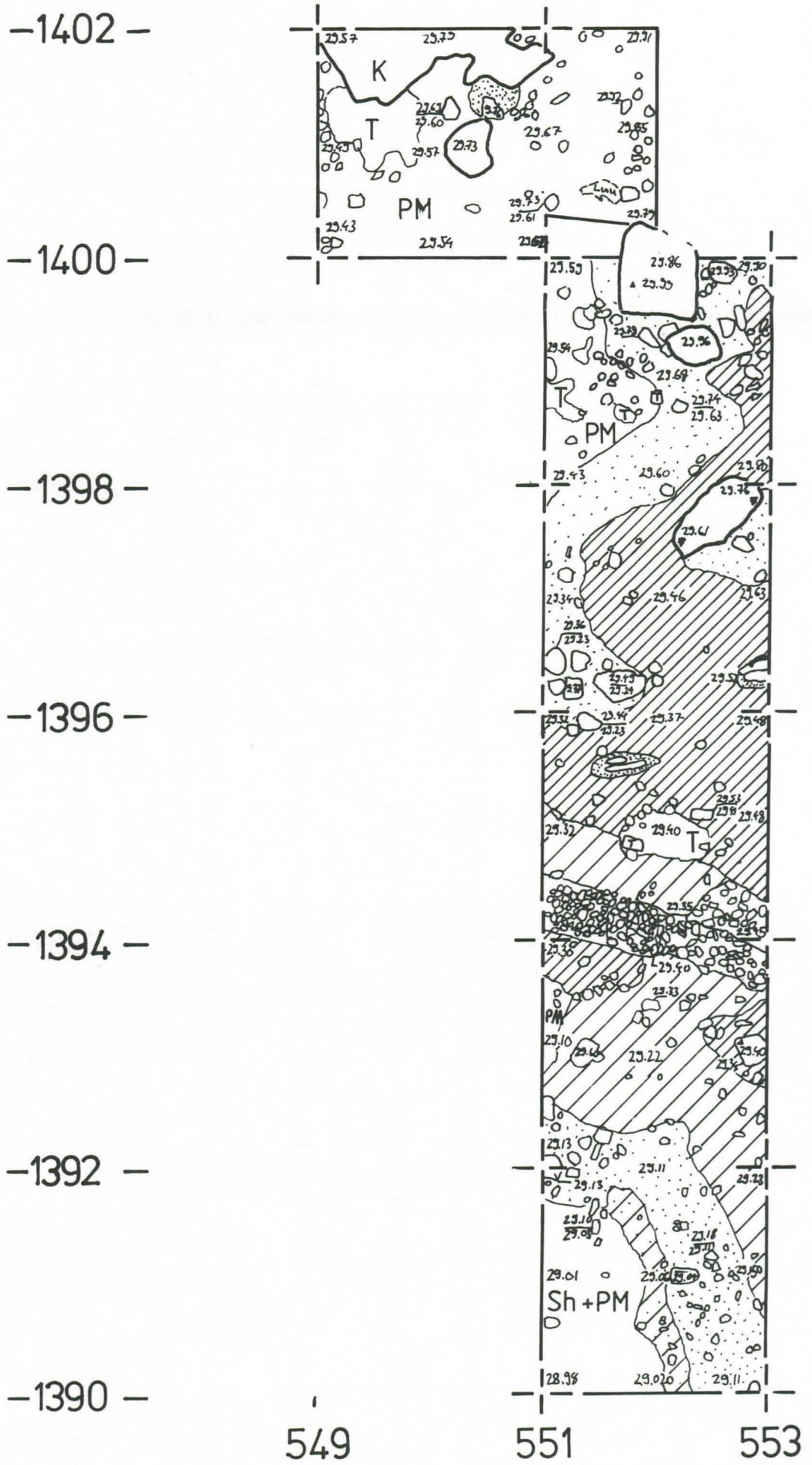
- PM peltomulta
- Sh harmaa savi
- T täytemaa (sora, hiekka)
- K peruskallio
- kulttuurimaa
- heikko kulttuurimaa
- nokimaa
- nokinen peltomulta
- hiili
- tiili



TASO 1



TASO 2



HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE

E. MIKKOLA 1995

Kaivausalue 1390-1402 / 549-553

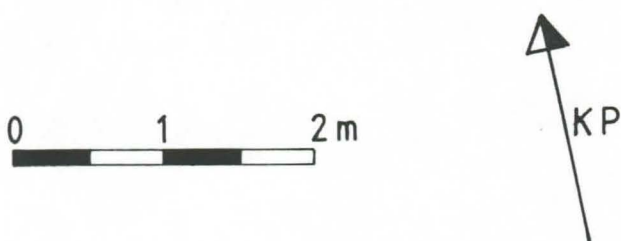
Tasokartta (3+4) mk 1:50

kp = 30.90 m mpy

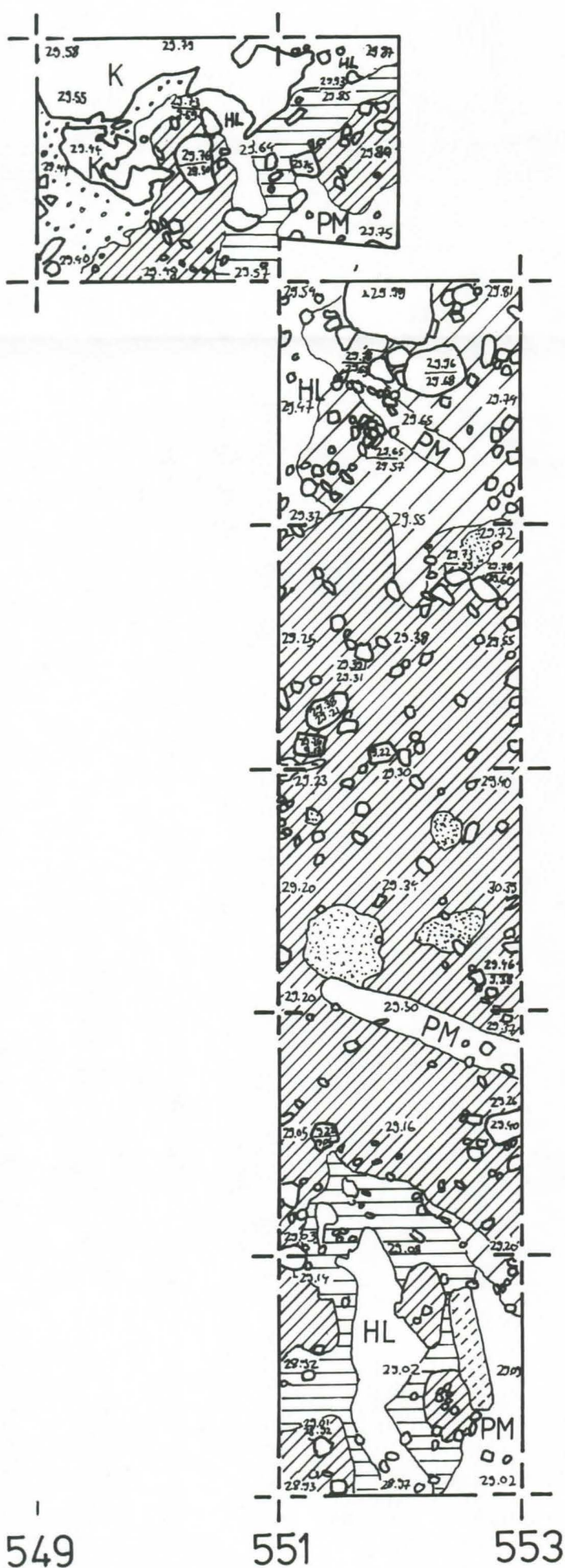
luvut absoluuttisia korkeuksia m mpy

Piirt. H.-P. Schulz

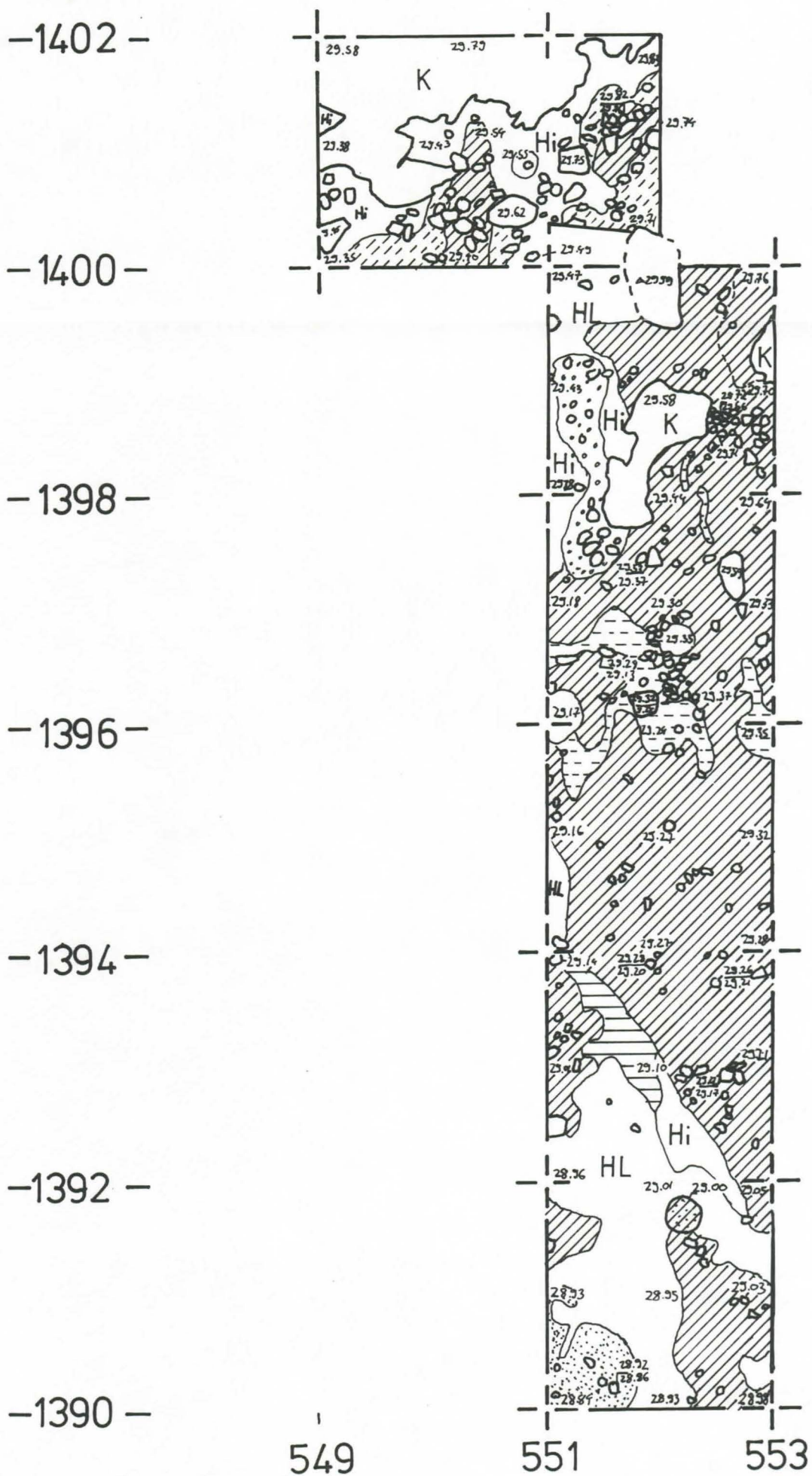
- PM peltomulta
- Hi hiesu
- HL heikkosti värj. hiesu
- kulttuurimaa
- heikko kulttuurimaa
- saven sek. kulttuurimaa
- palanut savi
- likamaa
- nokimaa
- sora



TASO 3



TASO 4



HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE

E. MIKKOLA 1995

Kaivausalue 1390-1402 / 549-553

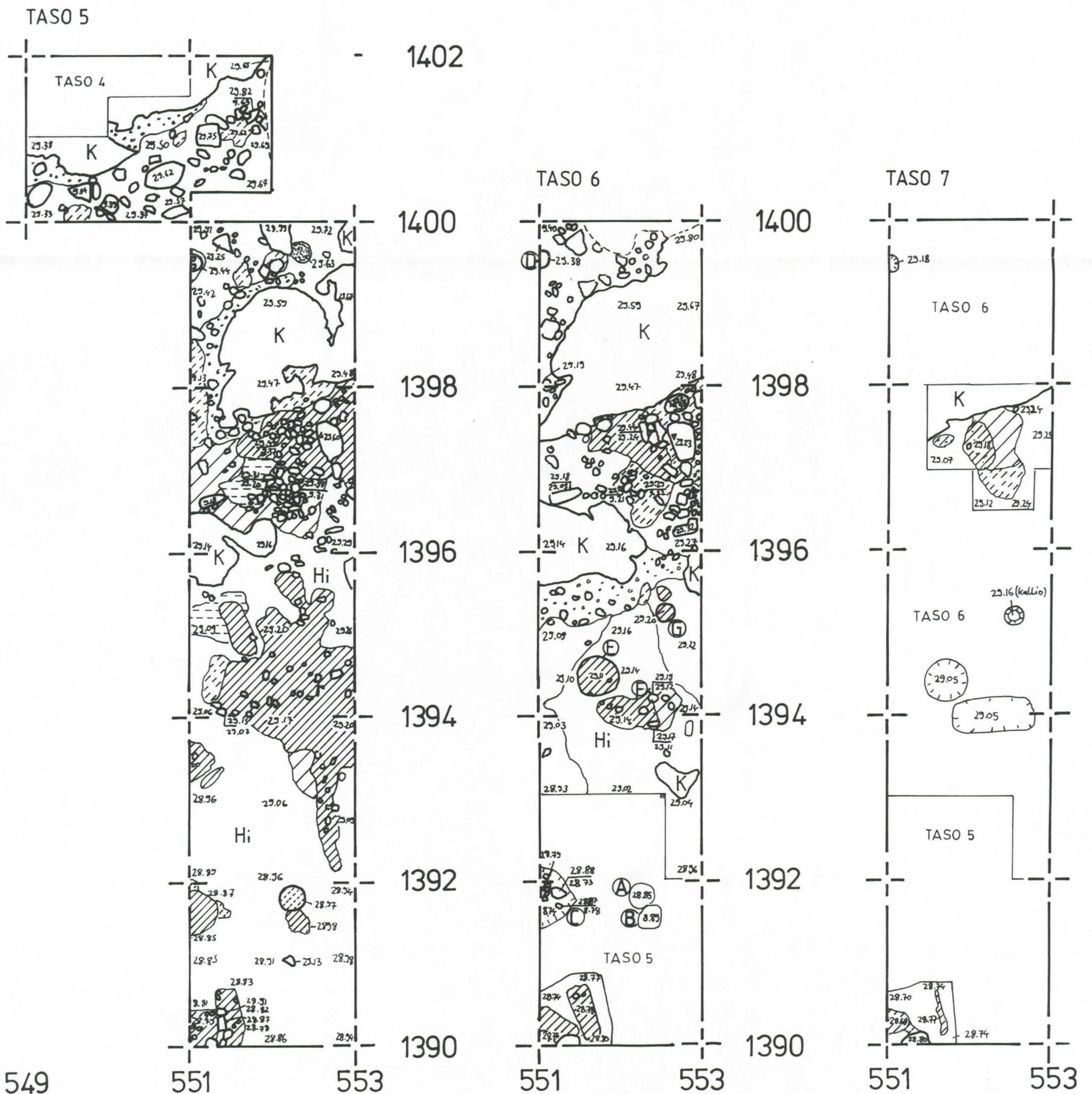
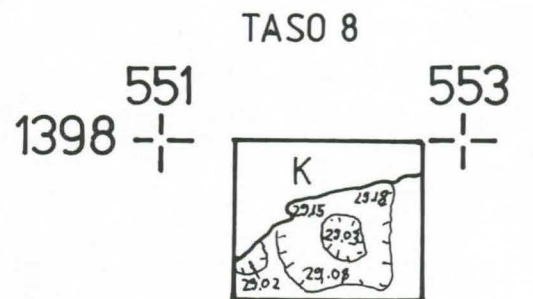
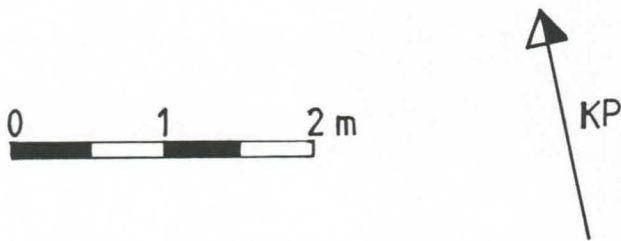
Tasokartta (5-8) mk 1:50

kp = 30.90 m mpy

luvut absoluuttisia korkeuksia m mpy

Piirt. H.-P. Schulz

-  rakenne josta profiilikartta
-  peruskallio
-  harmaa hiesu
-  kellerävä hiesu/lustoja
-  kulttuurimaa
-  heikko kulttuurimaa
-  likamaa
-  palanut savi
-  nokimaa
-  sora



HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE

E. MIKKOLA 1995

Kaivausalue 1378-1390/549-553

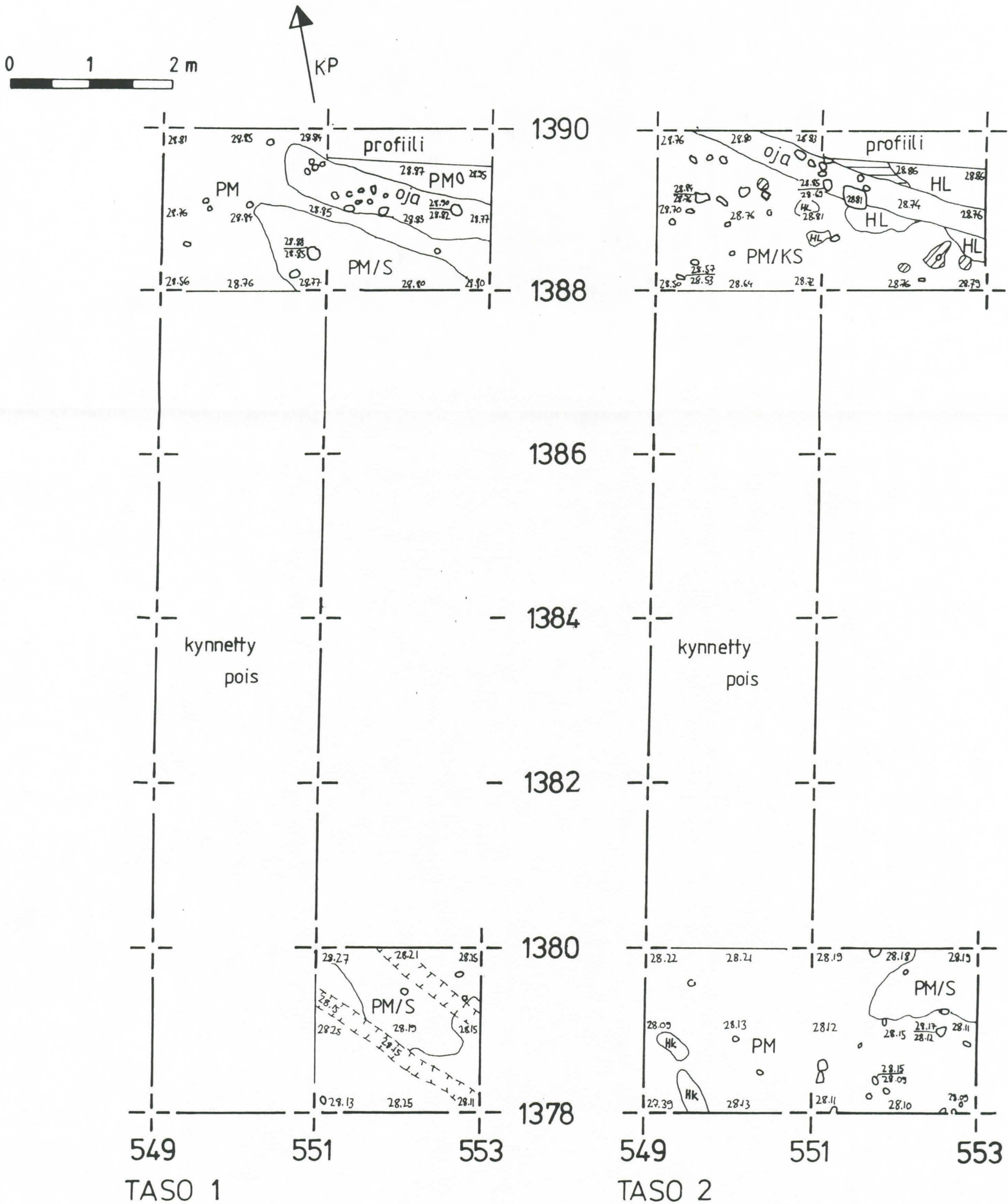
Tasokartta (1+2) mk 1:50

kp= 30,90 mmpy

luvut absoluuttisia korkeuksia mmpy

Piirt. H.-P. Schulz

- PM peltomulta
- Hk hiekka
- HL heikkosti värj hiesu
- S savi
- kulttuurimaa
- saven sek. kulttuurimaa



HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE

E. MIKKOLA 1995

Kaivausalue 1378-1390/549-553

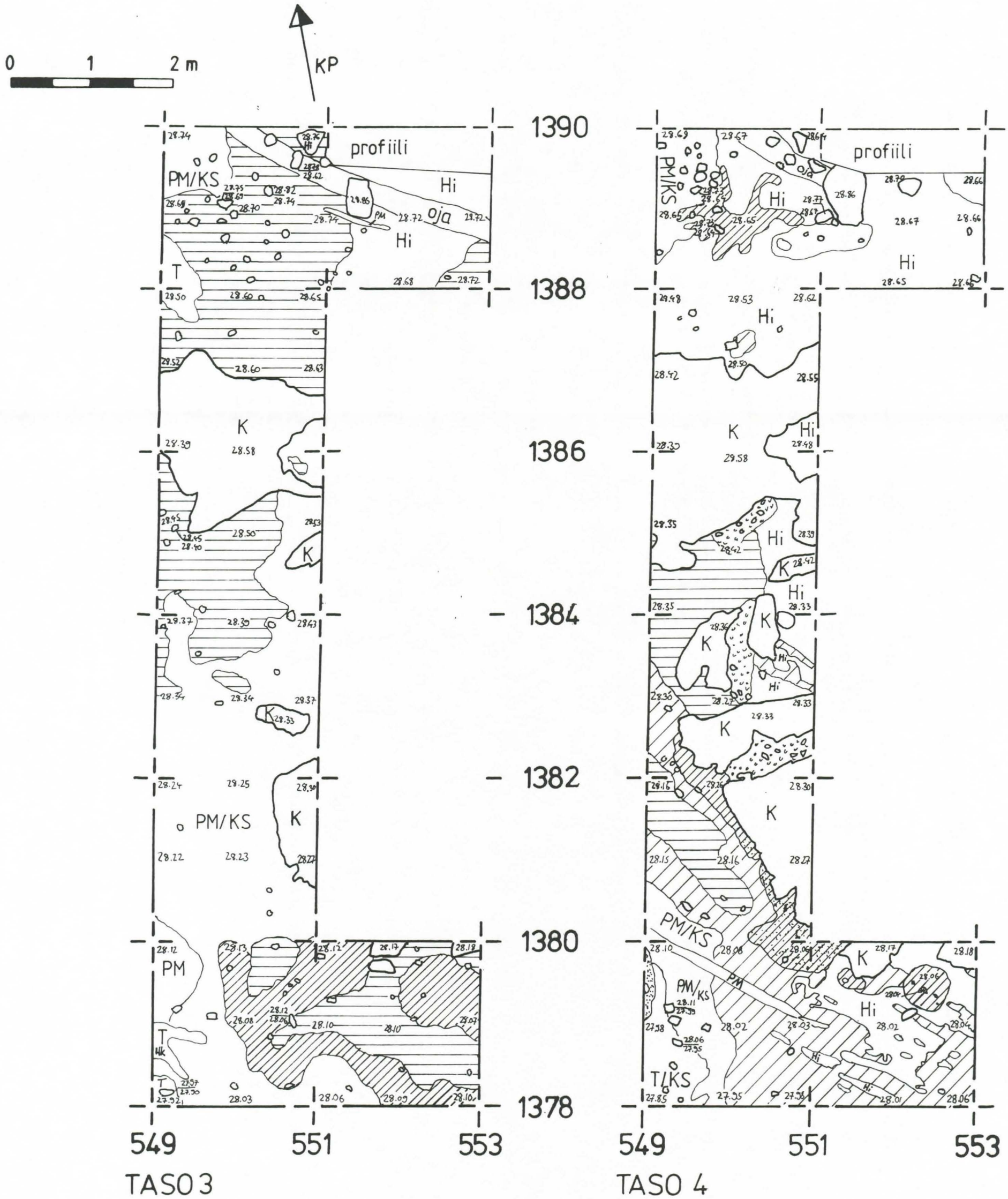
Tasokartta (3+4) mk 1:50

kp= 30.90 m mpy

luvut absoluuttisia korkeuksia m mpy

Piirt. H.-P. Schulz

- PM peltomulta
- T täytemaa (hiekk/sora)
- Hi hiesu
- kellertävä hiesu
- K peruskallio
- KS kulttuurimaa
- saven sek. kulttuurimaa
- o o o o sora



HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE

E. MIKKOLA 1995

Kaivausalue 1378-1390/549-553

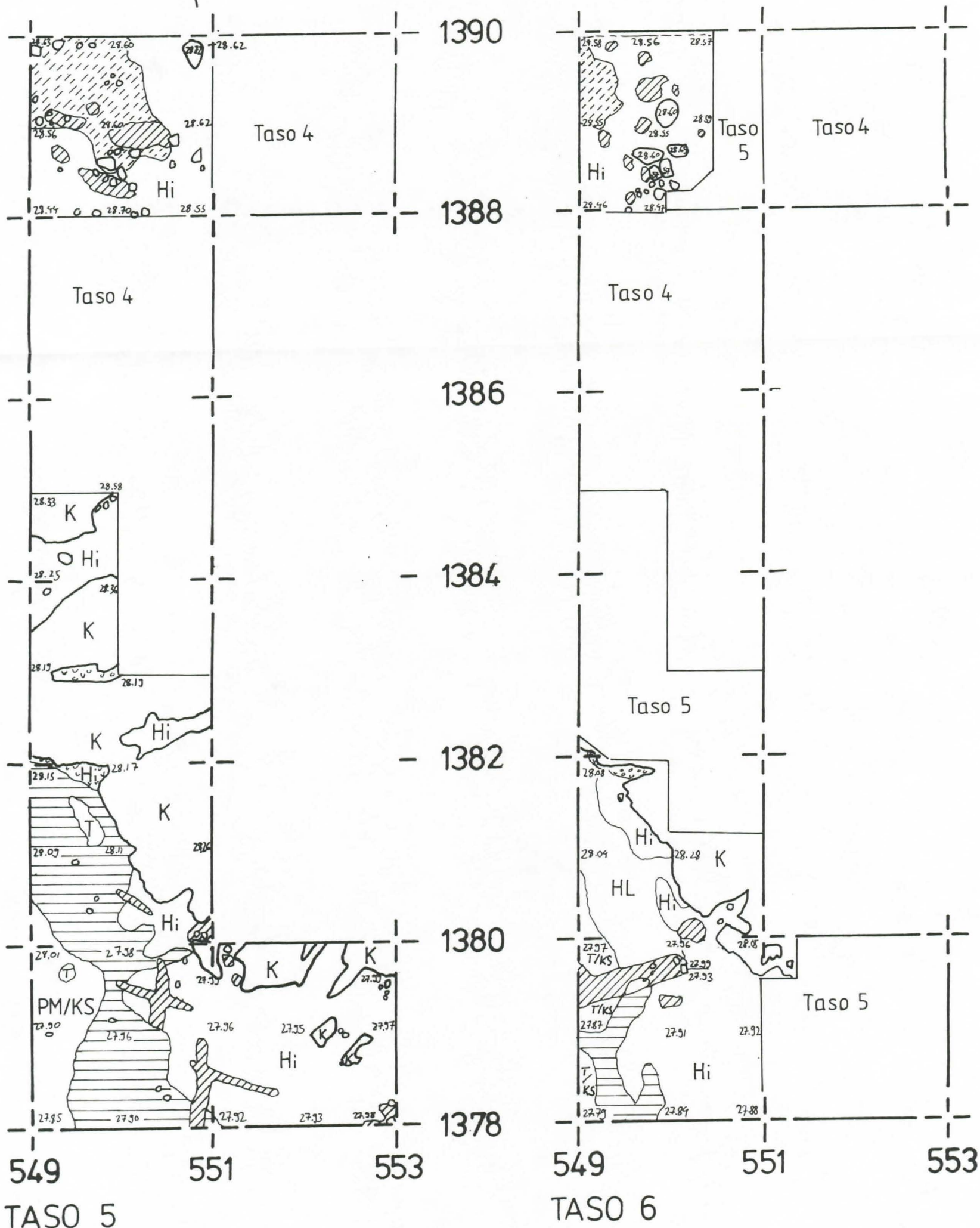
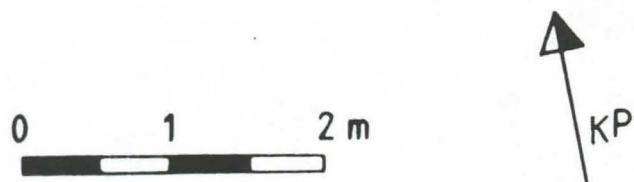
Tasokartta (5+6) mk 1:50

kp= 30,90 m mpy

luvut absoluuttisia korkeuksia m mpy

Piirt. H.-P. Schulz

- PM peltomulta
- T täytemaa
- HL heikkosti värj. hiesu
- Hi hiesu
- likamaa
- kulttuurimaa
- saven sek. kulttuurimaa
- sora



HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE

E. MIKKOLA 1995

Kaivausalue 1378-1390/549-553

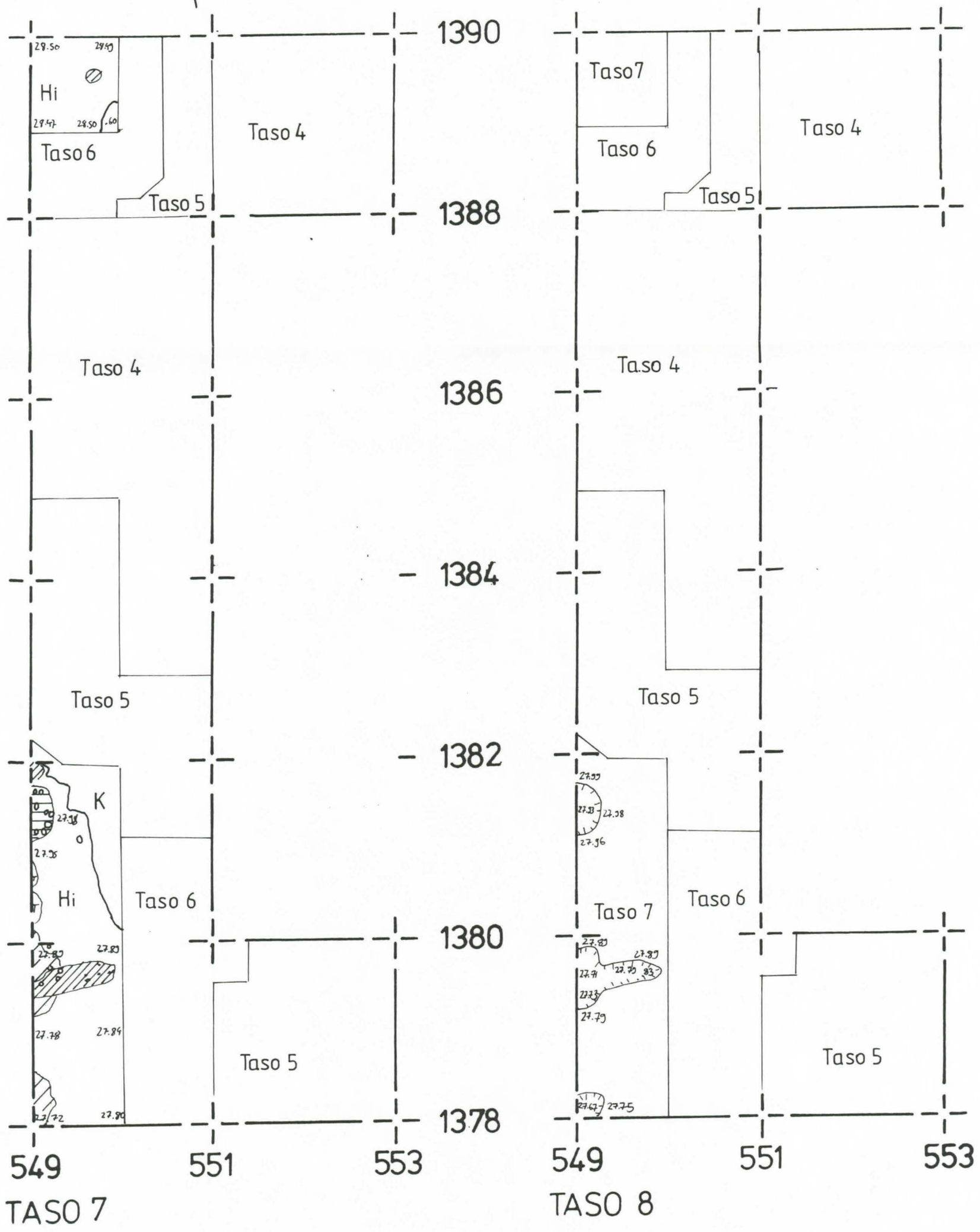
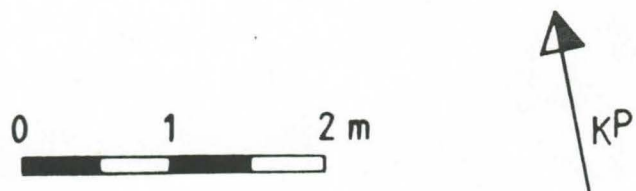
Tasokartta (7+8) mk 1:50

kp= 30,90 m mpy

luvut absoluuttisia korkeuksia m mpy

Piirt. H.-P. Schulz

- T täytemaa
- K peruskallio
- Hi hiesu
- kulttuurimaa
- saven sek. kulttuurimaa



HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE

E. MIKKOLA 1995

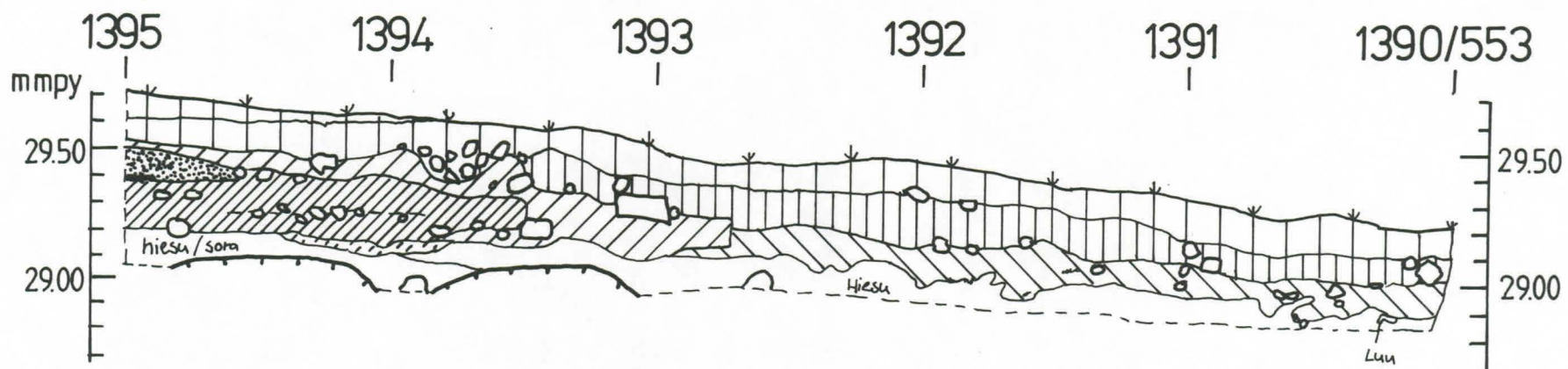
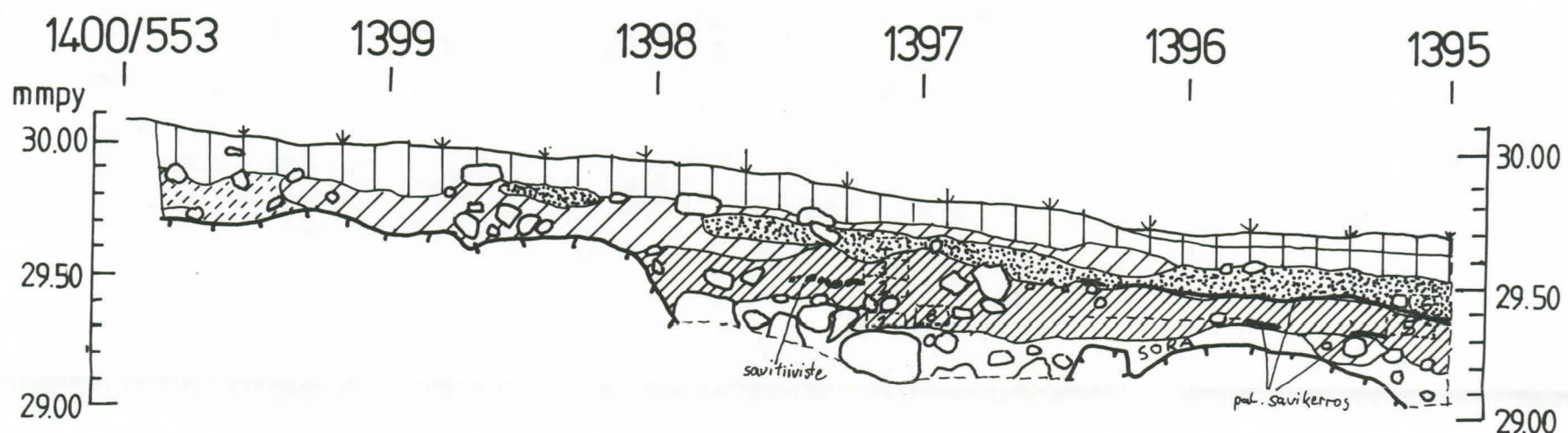
Profiilikartta mk 1:25

Kp = 30.90 m mpy

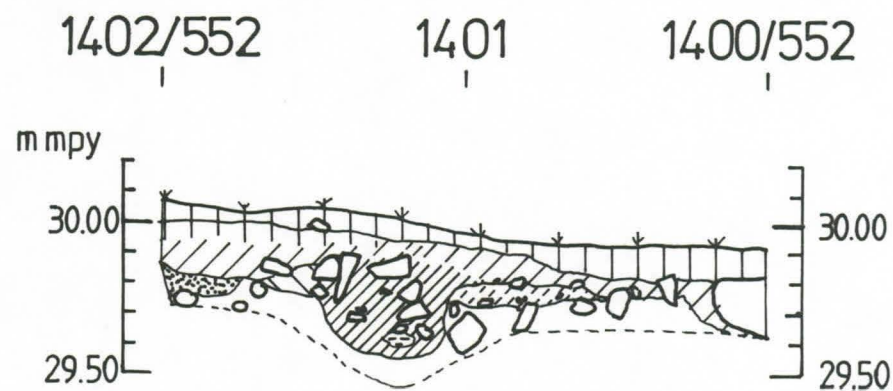
Piirt. H.-P. Schulz

-  humus/peltomulta
-  humus ja kulttuurimaa sek.
-  savinen kulttuurimaa
-  heikko kulttuurimaa
-  kulttuurimaa
-  likamaa
-  palanut savi
-  nokimaa
-  kivi
-  peruskallio

Profiili 1400-1390/553 (N-S) lännestä



Profiili 1402-1400/552 (N-S) lännestä

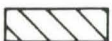


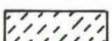







HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE E. MIKKOLA 1995

Profiilikartta mk 1:25

Kp = 30.90 m mpy

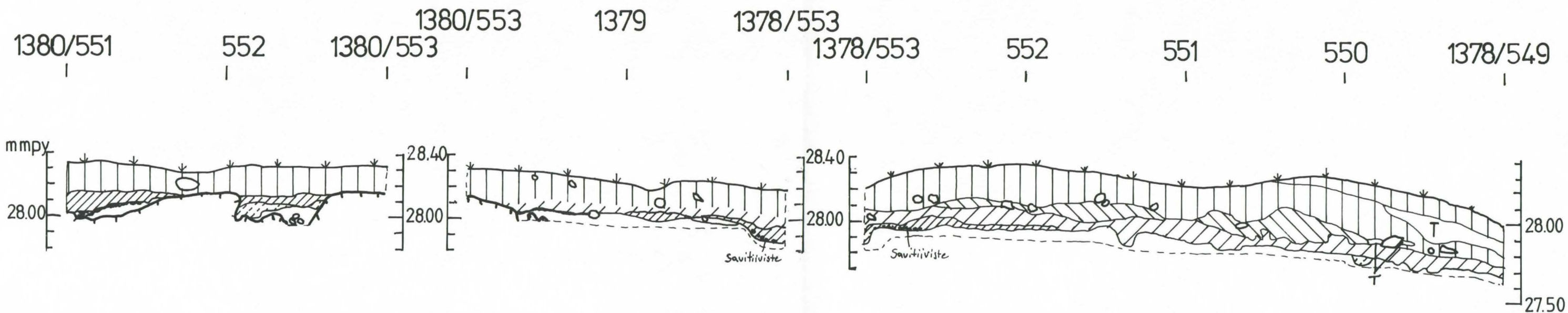
Piirt. H.-P. Schulz

-  peltomulta/humus
-  savinen kulttuurimaa
-  heikko kulttuurimaa
-  tumma kulttuurimaa
-  likamaa
-  hiili-/nokimaanauha
-  hiesu
-  täyttemaa (hiekkä)
-  kivi
-  peruskallio

Profiili 1380/551-553 (W-E)
etelästä

Profiili 1380-1378/553 (N-S)
lännestä

Profiili 1378/553-549 (E-W)
pohjoisesta



Muovikartat s. 30-31 säilytetään arkin välissä

HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE






E. MIKKOLA 1995

Profiilikartta rakenteet A-F

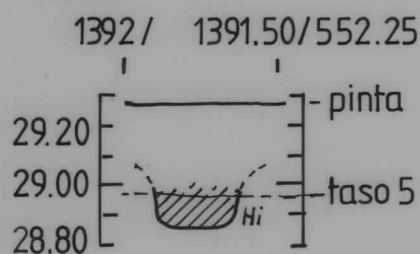
Mk 1:25

luvut abs. korkeuksia m mpy

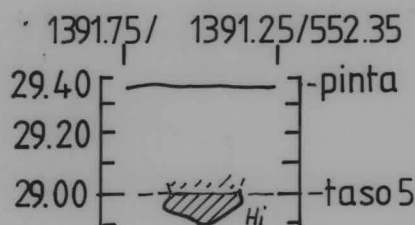
piirt. H.-P. Schulz

-  humus
-  kulttuurimaa
-  savinen kulttuurimaa
-  likamaa
-  hiesu

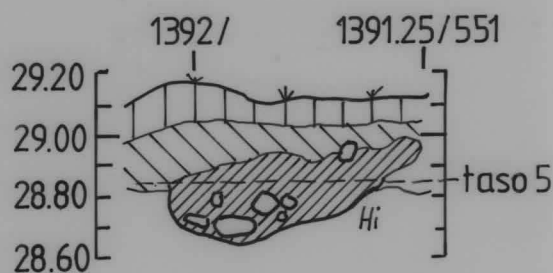
A
länneestä



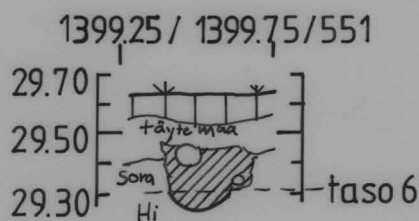
B
länneestä



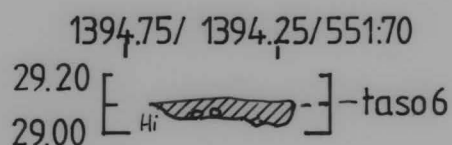
C
idästä



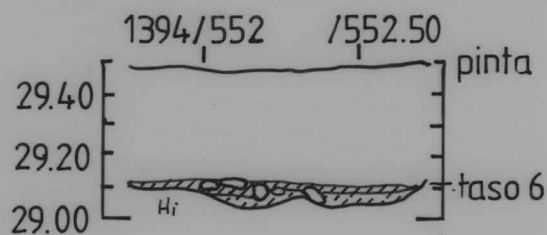
D
idästä



E
länneestä



F
etelästä



HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE

E.MIKKOLA 1995

Koekuoppa 1355/551



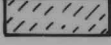
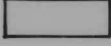

Taso- ja profiilikartta

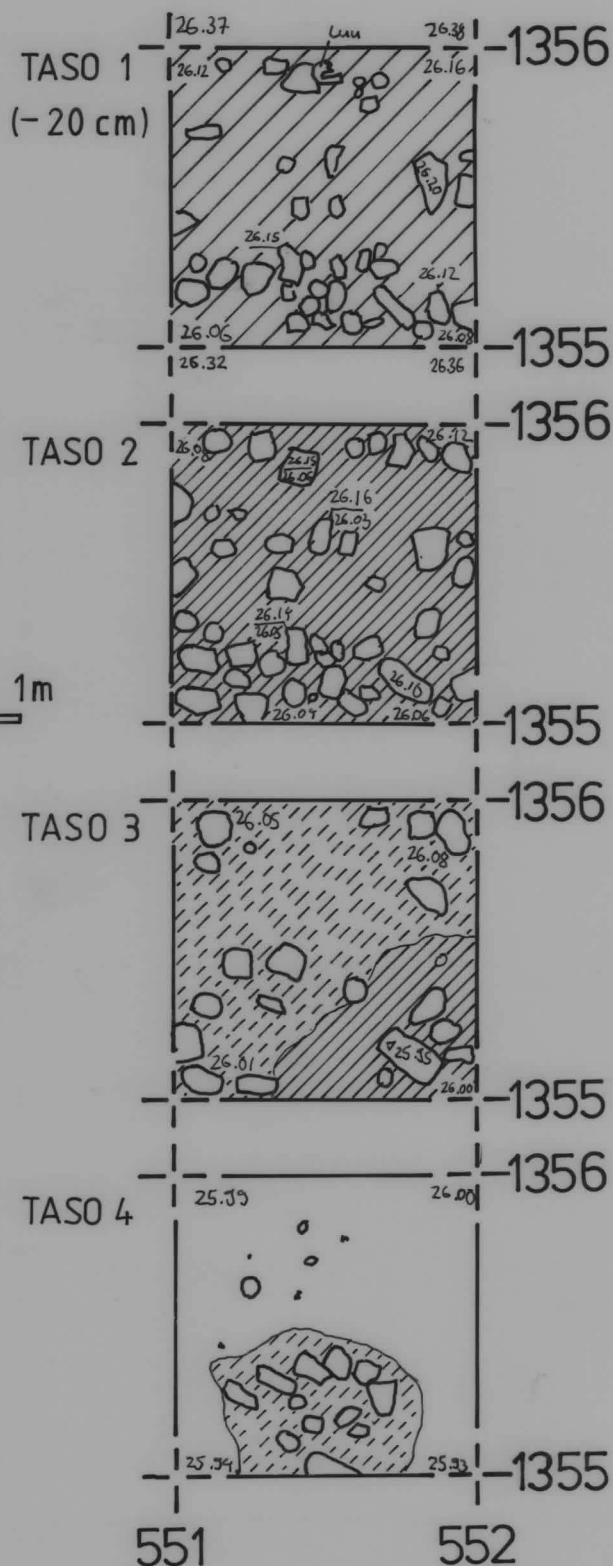
mk'1:25

kp= 30.90 m mpy

luvut abs. korkeuksia m mpy

piirt. H.-P. Schulz

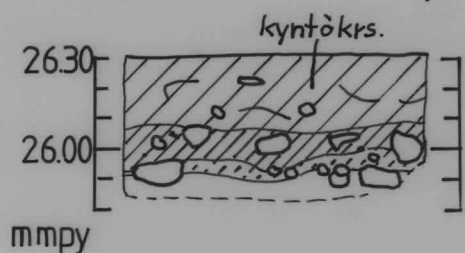
-  heikko kulttuurimaa
-  kulttuurimaa
-  likamaa
-  hiesu
-  kivi



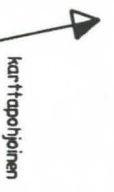
PROFIILI 1355/552-551 (E-W)

POHJOISESTA

1355/552 1355/551



HALIKKO MÄRY E. MIKKOLA 1994

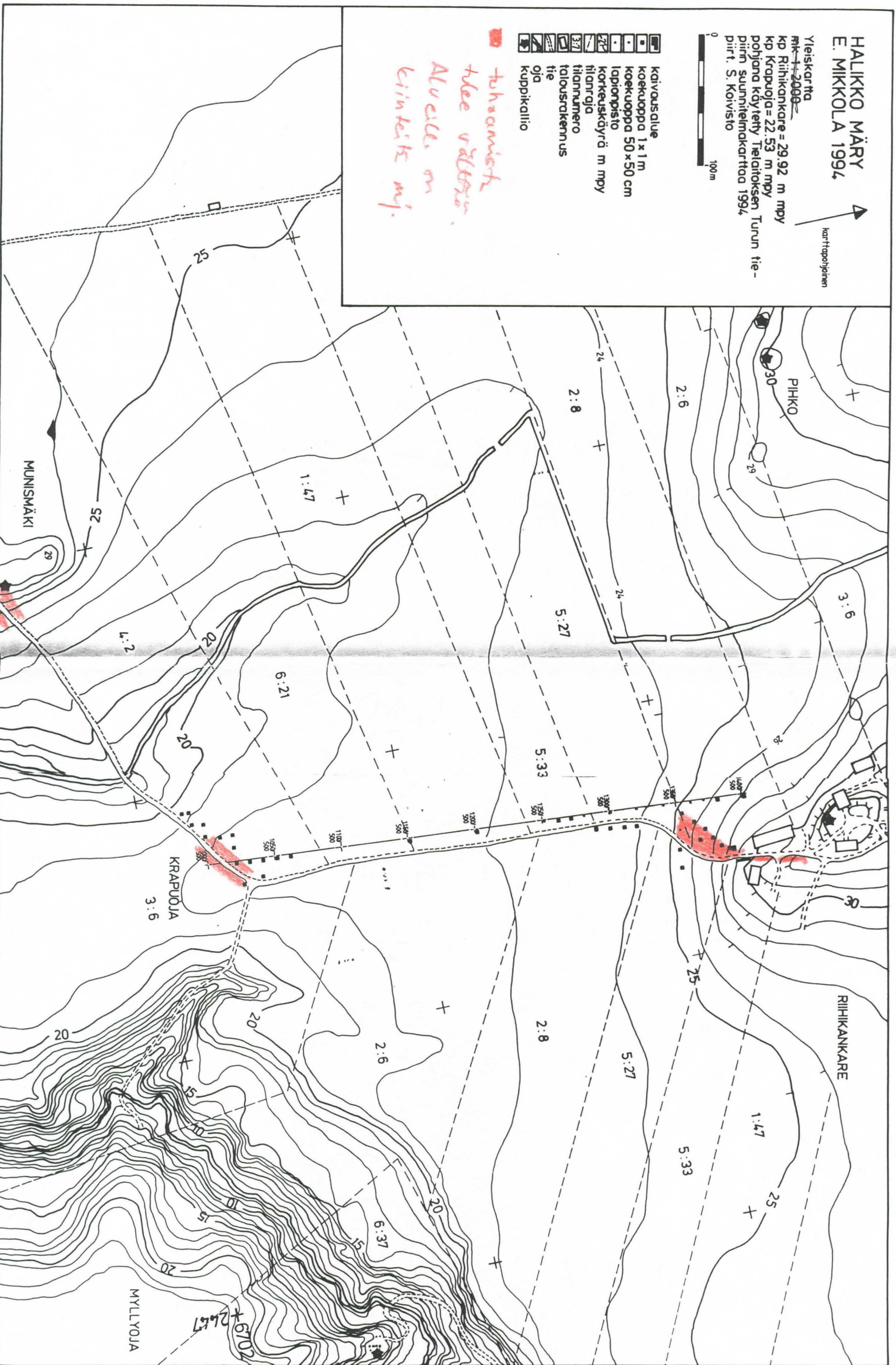


Yleiskartta
~~mk-1-2000~~
 Kp Riihikankare = 29.92 m mpy
 Kp Krappuoja = 22.53 m mpy
 pohjana käytetty Telaioksen Turun tie-
 piirt. S. Koivisto



- kaivausalue
- koekuoppa 1x1m
- koekuoppa 50x50 cm
- lapiopisto
- korkeuskäyrä m mpy
- tilanraja
- talousrakennus
- tie
- oja
- kuppikallio

*tuhamiet
 tee välikä.
 Alueella on
 kiinteis mji.*



HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE
E. MIKKOLA 1995



neg. 102321

Kaivausalue 1390-99/551-2
kuvattuna pohjoisesta
vastavaloon. Taso 1.



neg. 102325

Kaivausalue tasossa 2.
Kuvattu etelästä pohjoiseen.



neg. 102331

Kaivausalue tasossa H.
Kuvattu etelästä pohjoiseen.

F: Esa Mikkola



Ruudut 1398-g/SSI-2
tasossa 4. Kuvaattu idästä.

neg. 102326



Ruudut 1396-B/SSI-2
tasossa 4. Kuvaattu idästä.

neg. 102327



Ruudut 1394-S/SSI-2
tasossa 4. Kuvaattu idästä.

neg. 102328

HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE
E. MIKKOLA 1995



neg. 102337

Kairausalueen 1310-9/SSI-2
foto 5 kuvattu polyteob.



neg. 102347

Kairausalueen 1390-9/SSI-2
foto 6 kuvattu polyteob.

HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE
E. MIKKOLA 1995



Työkuva. Taina Huikonen ja
Satu Koivisto seulomassa.

neg. 102324



Taina Huikonen, H.-P.
Schulz, Janne Puustinen ja
Kristian Schmidt
seulomassa.

neg. 102358



Seulalle Satu Koivisto ja
Petri Aitta-aho.
Kecopaa Kainmarron
Taina Huikonen ja
Pirjo Hämari.

neg. 102322

HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE E. MIKKOLA 1995



Eteläisen laajennusalueen
kairomista. Kainmarin
Pirjo Hamari, Marja ja Kristina
Schmidt, Janne Puustinen,
Aulikki Miettinen ja Leena-K. Lahti.
Kuvattu idästä

neg. 102362



Sama alue kuvattu
pohjoisesta. (Itsem.
kallioalue.)

neg.
102863



Työkentä 29.6.1995. klo
8.05. Ristokantareen
pääkaiutusalueen taso 5
työn alla.

neg. 102336

HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE
E. MIKKOLA 1995



Rivien 1397/551
rauten teet keuhk
ylhäältä länsipuolelta.
Tasossa 5.

neg. 102335



Tumma pyöreä läikää
ruudussa 1394/551
tasossa 6.

neg. 102346



Ratenna ruudussa
1379/549
tasossa 6.

neg. 102356

HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE E. MIKKOLA 1995



Rundon 1390 / 5501
rakente tasossa 5

Kerätyt yhteen
polykristalli.
Löydetään erittäin runsaasti
kuonaa kivilta savittimistelt-
ji neulakauden tyypin
yleiskeramiikkaa. Ei
reseptejä löydetty.

neg. 102333



Edellinen 5 cm
syvempi kuin
edellisenä kuonaa.
Taso 5 1/2.

neg. 102344



Rakente tasossa 6.
Kerätyt yhteen
kannaks.
Hosua oikean alareunan
sivun läheisyydessä.

neg. 102342



Rakenne ruudun
1391/551 profiilissa.
Kuvattu idästä.
Liesi(?)

neg. 102340



Paalensijöjen (?) polijat
puolitehtona. Kuv. ylh.
länneestä.

neg. 102341



Rakenne (paalensija?)
ruudun 1378/552
itäprofiilissa kaiveltuna
kuopalle.

neg. 102357

HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE

E. MIKKOLA 1995



neg. 102350

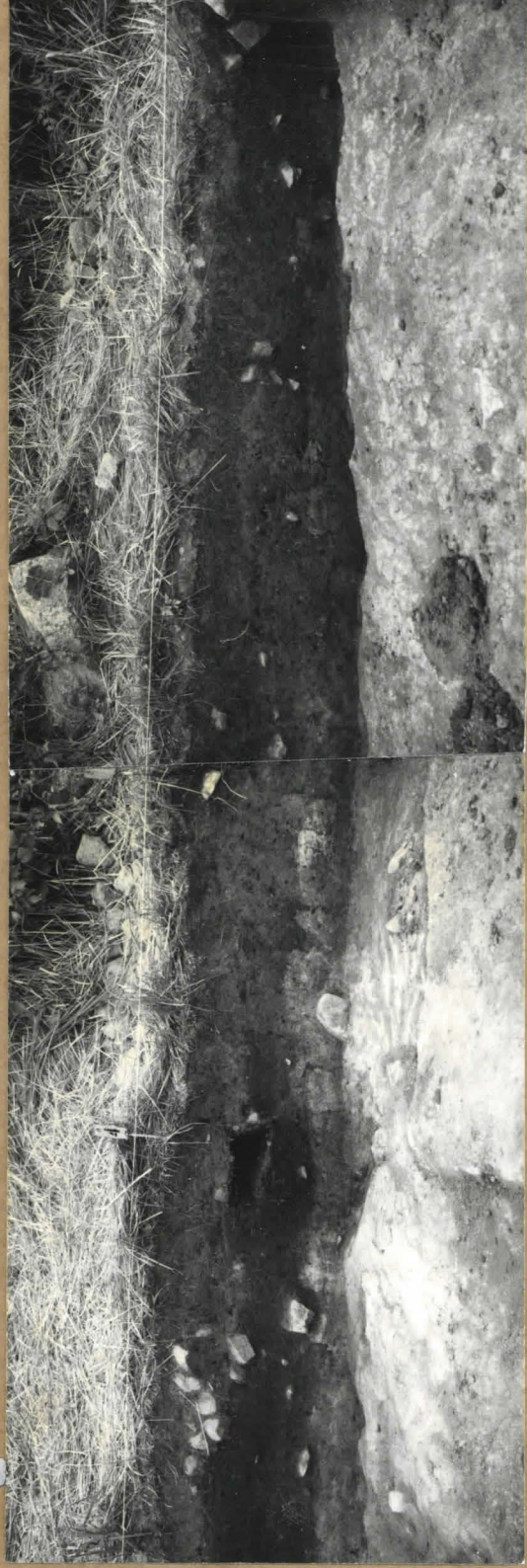


neg. 102352



neg. 102353

Kairansalpeen itäprofiilin osa 1400-1394/553



neg. 102348

neg. 102349

Kairansalpeen itäprofiilin osa 1394-1390/553

HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE

E. MIKKOLA 1995



neg. 102365

Profili 1380/552-3
etelästä



neg. 102364

Profili 1380/557-2
etelästä



neg. 102366

Profili 1371-9/553
länneestä



neg. 102367

Profili 1379-80/553
länneestä



neg. 102368

Profili 1378/549-551
pohjoisesta



neg. 102369

Profili 1378/557-3
pohjoisesta

HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE

E. MIKKOLA 1995



Eern-k. Lähki, Mirja Schmidt
ja Petri Aitta-aho kaisant
koekuvopyra.

neg. 102323



Koekuvopyra 1355/551:n
kiveys peltokerron
alta. Kuvaattu etelästä.

neg. 102359



Sama muutt. Kuvaattuna
länneestä.

neg. 102361

F. E. Mikkola

HALIKKO MÄRY RIIHIKANKARE

E. Mikkola 1995



neg. 102333

Alue 1400-2/549-551
kuvaattuna pohjoisesta.



neg. 102354

Ns. yläalueen eli edellä mainitun
1402/549-551 pro fiili

HALIKKO MÄRY RIIHIKANKAREE
E. MIKKOLA 1995



Riihikankareen kasvialue
peitettynä kuvattu
polydiseen.

neg. 102371



Työntekijät.
Vasemmalla Antto Miettinen,
Mirja Schmidt, Taina Hork-
konen, Kristian Schmidt,
Janne Puustinen, Hans-
Peter Schulz, Ella-
boira,
Sanna Saunaloma, Satu
Koivisto ja Piipponen.

neg. 102370

P. Esa Mikkola