

Juhani Ripatti / Stora Enso Oyj

Viite: Metsänsäilytysilmoitus 1-2025-105493 (ilmoitusviite S-E2025000028688)

Asia: Kiinteä muinaisjäännös metsänsäilytysalueella, 560-411-2-319 PEKKALA, Orimattila

Orimattilassa sijaitsevalle Pekkalan kiinteistölle (560-411-2-319) on tehty metsänsäilytysilmoitus. Metsänsäilytysuunnitelman kuvio 8.0 sijaitsee muinaismuistolain (295/1963) suojaaman kohteen, historiallisen ajan valmistuspaikan välittömässä läheisyydessä/alueella (muinaisjäännösrekisterin tunnus *Loukkaanmäki* 1000051890). Valmistuspaikalla sijaitsee kaksi vierekkäistä *hiilimiilua*, jotka löydettiin vuonna 2024 suoritettua aurinkovoimapuistoalueen arkeologisessa inventoinnissa. Miiluista etelänpuoleinen on pyöreä, sen halkaisija on noin 8 metriä ja korkeus noin 70 - 80 cm. Sen ympärillä on katkonainen, matala (n. 15 - 20 cm) ja kapea (n. 40 cm) oja. Kummun keskelle tehdyssä maaperäkairauksessa havaittiin noin 40 - 45 cm hiilensekaista nokimaata, jonka alta tuli oranssinruskea hiekka. Toinen miilu sijaitsee noin viisi metriä edellisestä pohjoiseen. Se on muodoltaan hieman epäselvä, sillä sen päältä on ilmeisesti ajettu metsäkoneella ja sen päälle on jätetty risukkoa. Paikalla on noin 9 metriä leveä pyöreähkö kohouma, jonka korkeus on noin 50 - 60 cm. Kummun keskelle tehdyssä kairauksessa havaittiin noin 40 cm:n paksuinen noen ja hiilensekaisen hiekan kerros. (S. Kärkkäinen & M. Leppäsalko 2024: *Orimattila, Pennala. Aurinkovoimapuistoalueen arkeologinen inventointi*, s. 15 - 16.).

Pydyttynä lausuntonaan Päijät-Hämeen alueellinen vastuumuseo toteaa, että hakkuut on mahdollista toteuttaa metsänsäilytysilmoituksessa esitetyllä kuviolla, mutta hiilimiiluen alueella ne on suoritettava miiluja ja niiden välitöntä lähialuetta vahingoittamatta (kantojen maastarepiminen, äestys yms. ovat kielletty). Myös metsäkoneiden käyttö ja reitit on suunniteltava siten, ettei hiilimiilut lähialueineen vahingoitu. Hiilimiilujen päälle ei myöskään saa varastoida puutavaraa tai kasata hakkuujätettä. Mikäli kohteen erottamisessa on maastossa ongelmia, alueellinen vastuumuseo voi pyynnöstä virkatyönään suorittaa miilujen maastoon merkinnän ennen hakkuiden aloittamista.

Metsäkeskuksen tieto- ja ohjesivu muinaisjäännöksiin liittyen:

<https://www.metsakeskus.fi/fi/metsan-kaytto-ja-omistus/metsanhoito-ja-hakkuut/muinaismuistot>

Lahten museot / Päijät-Hämeen alueellinen vastuumuseo

tutkimuspäällikkö

Liisa Koskelainen

arkeologi

Esko Tikkala

Lausunto

D/67/12.03.02.03/2025

14.10.2025

Alueellinen vastuumuseo

Liitteet: Karttaliite

Tiedoksi: Museovirasto, kiinteistönomistaja

Karttaliite



Hiilimiilujen alue merkittynä MML:n lidar 5p -kartan ja maastokartan päälle punaisella rasterilla. Punainen piste = eteläisempi hiilimiilu (muinaisjäännösrekisterin tunnus *Loukkaanmäki* 1000051890).