

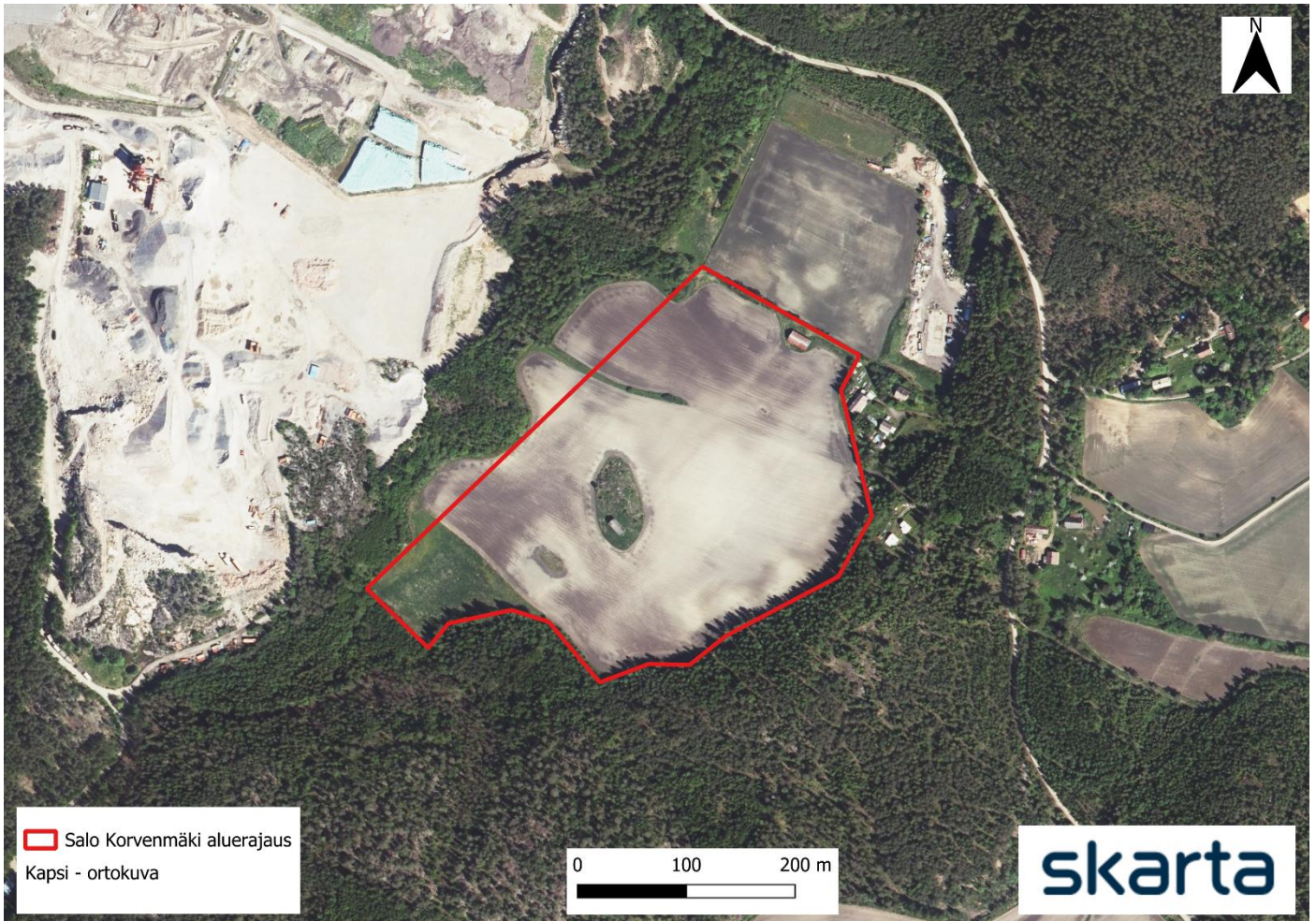
Raportti Salon Korvenmäen lounaiskulman ja metsäsaarekkeen yleiskuvasta

Salon Korvenmäen hankealueen ja sen lähiympäristön luontoarvoja havainnoitiin Skarta Energy Oy:n toimesta keväällä 2024. Alueella toteutettiin erinäisiä luontoselvityksiä 15.4, 18.4, 25.4, 29.4, 30.4, 2.5, 14.5, 17.5 ja 29.5, sekä luontotyyppiselvitys 4.6.2024.

Luontotyyppiselvityksessä keskityttiin pääasiassa hankealueen välittömässä läheisyydessä sijaitseviin metsäalueisiin, sillä itse hankealue arvioitiin koostuvan melkein yksinomaan maatalouskäytössä olevasta peltoalueesta ja yhdestä puuttomasta metsäsaarekkeesta. Tässä raportissa pyritään selventämään hankealueen peltoalueen ja metsäsaarekkeen luontoarvojen yleiskuvaa, jotka luontotyyppiselvityksessä saivat vähemmän huomiota.

Peltoalueet

Hankealueen peltoalueet ovat pääasiassa aktiivisessa maatalouskäytössä (Kuvat A., B., C., D. ja E., G.). Länsirajalta valuu hankealueelle oja ja lounaiskulmassa sijaitsee ruohottunut alue. Nämä näkyvät hankealueen ortokuvassa (Kuva 1).



Kuva 1. Maanmittauslaitoksen ortokuva hankealueesta.

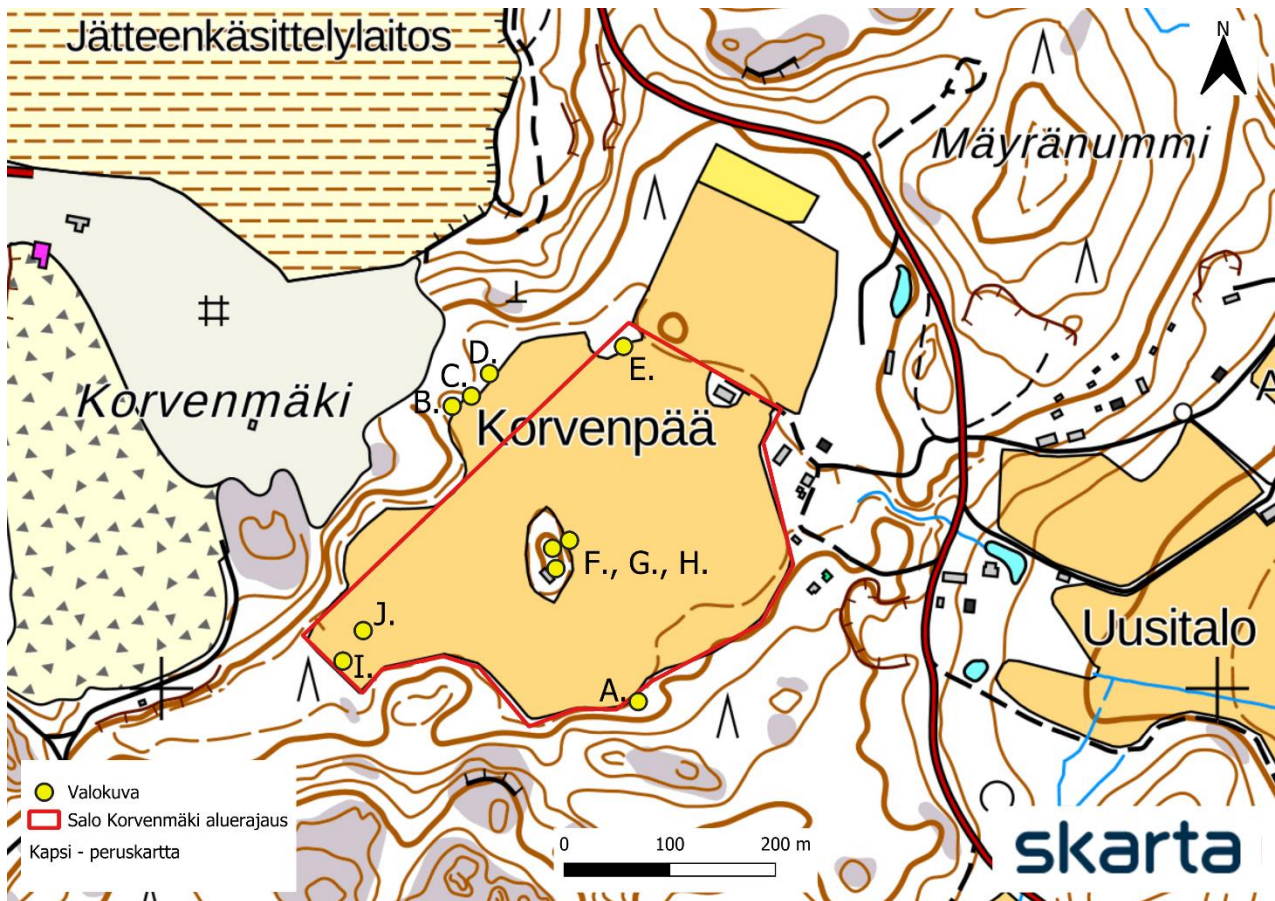
Länsirajalta hankealueelle ulottuva ojanpientareen kasvillisuus koostuu niitty-, paahdeympäristö- ja piennarlajistosta. Ojan ympärille on jätetty noin 1–2 metrin

kasvillisuusvyöhyke molemmin puolin. Ojassa sijaitsee myös kaksi kookkaampaa pajukkoa (Kuvat B., C., D., E.). Ojaa ympäröivä kasvillisuuden suojavvyöhyke pyritään säilyttämään nykyisessä muodossaan myös aurinkopuiston aikana. Oja voi toimia myös tarvittaessa hulevesien pidätyskeinona, jolloin ojaan perustetaan tarvittaessa kaksitasouoma. Kaksitasouoman avulla voidaan lisätä myös hankealueen luonnon monimuotoisuutta lisäämällä kaksitasouoman tulvatasanteelle niitty-, paahdeympäristön tai pientareen lajistoa.

Lounaiskulman ruohottuneen alueen kasvillisuus arvioitiin olevan yksipuolista, koostuen noin polven korkuisesta heinäkasvikerroksesta, jossa paikoin esiintyi yksittäisiä niittymäisen ympäristön kasvilajeja (Kuvat I ja J). Lounaiskulman ruohottunut alue on metsästyskäytössä olevaa aluetta. Alueella sijaitsi ruokinta-asema, metsänrajassa sijaitsi tähystyskoppi, ja ruohottuneen alueen halki kulki peurojen käyttämä polku (Kuva J). Aluetta ympäröivissä ojissa, metsänreunoissa ja metsäalueilla havaittiin useita riistaeläinten luurankoja. Alueen arvioidaan olevan jätetty maataloustoimenpiteiden ulkopuolelle riistaeläinten ruokintapaikan takia tai viljelykierron suunnittelun mukaisesti.

Metsäsaareke

Metsäsaareke on kallioinen ja puuton. Kantoja ja kaadettuja nuoria koivuntaimia on havaittavissa ympäri metsäsaarekettä. Kasvillisuus koostuu pääasiassa heinistä, kielosta, mustikasta, valkovuokosta, paahdeympäristön lajeista, yksittäisestä katajasta, sekä koivun, pihlajan ja kuusen taimista (Kuvat F., G., H.). Metsäsaarekkeen maaperän kallioisuuden takia metsäsaareke on tarkoitettu jättää maanmuokkaustoimenpiteiden ulkopuolelle, eikä metsäsaarekkeen kasvillisuuteen täten kohdistu uhkaa.



Kuva 2. Hankealueella otettujen kuvien sijainnit. Kuvat alla.



