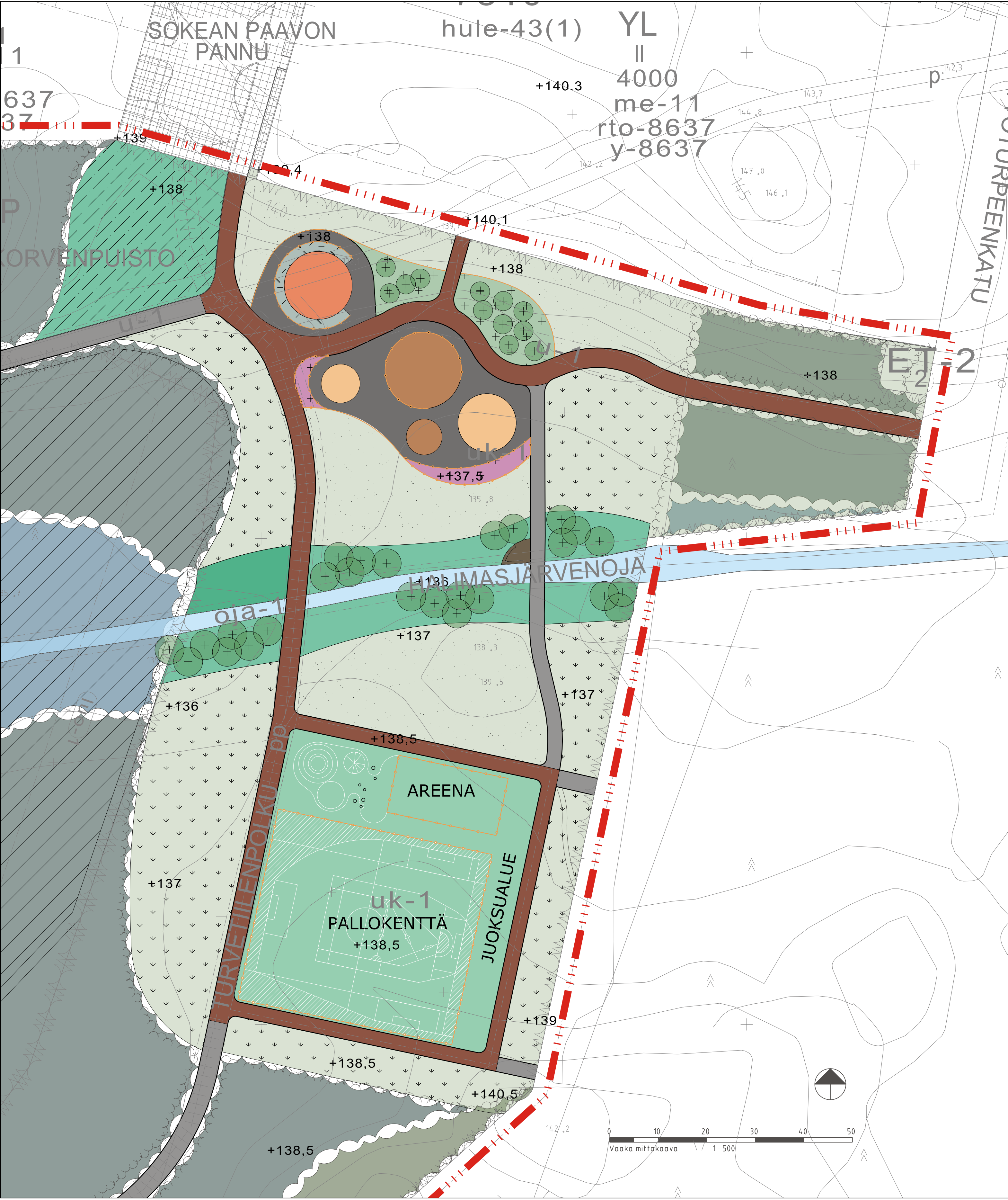


OJALAN ASEMAKAAVA-ALUEEN 8637 VIHERYLEISSUUNNITELMA



MERKINTÖJEN SELITYKSET

- Suunnittelualueen rajaus
- Säilytettävä kasvillisuusalue
- Alue, jolla metsänpoistokasvillisuus säilytetään
- Avoin alue, puusto poistetaan ja metsänpoistoa täydennetään tarvittaessa kunnalla
- Istutettava lehtipuu, esim. tervaleppä ojan varteen
- Istutettava pienikokoinen lehtipuu
- Nurmikko
- Niitynurm
- Perenna- / pensasistutus
- Koristeheinät
- Havupensaat
- Kivituhka
- Asfaltti
- Punainen asfaltti, pinnonteen laajuus tarkentuu rs-vaiheessa
- Kuntoilualue, turva-alue maanläheisellä värisävyllä, välineet mustan, harmaan ja ruskean sävyillä
- Leikkialueet, turva-alue maanläheisillä värisävyillä, välineet mustan, harmaan ja ruskean sävyillä
- Palloilualue, joustava päällystämateriaali, pelien ja leikkien merkinnät valkoisella
- Puurakenteinen laitur
- Reunatuki, corten-reunus, korkeus 15-20 cm
- Suoja-aita istutuksille, corten-putkiaita, korkeus n. 50cm
- Pelialueen aita, musta
- Poku / pitkospuut
- Uusi korkopiste
- Oja

LAMMINKORVENPUISTON SUUNNITELMAKUVIUS

Lamminkorvenpuisto sijaitsee Ojalan kaupunginosan. Puiston kokonaispinta-ala on n. 9 ha, josta valtaosa on luonnonsuojelualueen säilyttävää luontoarvojen kehittämisaluetta. Toiminnallinen ja rakennettu puiston osa sijaitsee alueen koillisosassa lähellä päiväkotia varustaa korttelia.

Ojalan 1 asemakaavavaiheessa laadittiin kaikkia Ojalan viheralueita koskeva kokonaiskonsepti, jossa määriteltiin viheralueverkoston, metsäkäsitteily, hulevesien ja yksittäisten viheralueiden kehittämissen periaatteet sekä viheralueiden luonne ja luontoarvojen huomioimisen tavoitteet. Lamminkorvenpuiston suunnitelmasta ja maasekavasta haluttiin luoda voimakkaan omanlaisen ja Ojalan maasekavasta lähtökohdista korostava puisto. Puistosuunnitelman muotokuvaksi laadittiin suunnitelman aikana kuvitteellinen tarina, johon yhdistettiin tunnelmaa alueella sijaitsevista suojelualueista turvesta, Lamminkorvenpuiston turvetuotantoon liittyvästä kulttuurihistoriasta, metsäisyydestä ja suomaisemasta. Tarinassa Ojalan yhteisö ja kylälegendat yrittävät sinikkästä nostaa yhteisöään enemmäksensä kukoistukseen perustuen turpeeseen elämäntilanteeseen. Lamminkorvenpuiston, Ojalan kassuakun ja Mossinkäärin ja Mossinkäärin kiertoliikkeen rakennettujen puistoalueiden muotoja kuvastaa eläimien luontoliikkeen prosessien ja erilaisien koneiston osien.

Puiston länsi- ja pohjoisreunalle sijaitsee Mossin puistokadun varren suinkorttelialueita. Pohjoispuolelle toteutetaan lähiväliväylyssä päiväkotia sekä koulu pihalle-alueen. Puiston eteläosa liittyy Kangasalan Lamminkorvenpuiston. Puiston kaakkoispuolelle on suunniteltu Ojalan Bastioni, täyttömäkeä sijaitseva virkistysalue, jonne sijaitsee mm. koirapuisto. Lamminkorvenpuisto sijaitsee alueen suojakoon päättävään. Puiston metsäiset osuudet ovat virkistysalueiden arvokas liito-oravalle ja lepäköille potentiaalisia elinympäristöjä.

Lamminkorvenpuiston säilytettävissä, soistuneessa metsäpäänteen virtaa Halimasjärvenoja, joka halkaisee Lamminkorvenpuiston rakennettavan osuuden kahteen sisällöllään erilaiseen toiminnalliseen alueeseen. Ojan pohjoispuolelle sijaitsee leikkialue ja eteläpuolelle peli- ja liikunta-alue. Lamminkorvenpuiston on tavoitteena toteuttaa rs. kaupunginosapuu, joka on monipuolinen toimintapuu ja ulkoasultaan omanlaisen, merkittävää kaupunkikuvaa elävöittävä. Puisto mahdollistaa leikki- ja leikkopuistoa niin lähialueen asukkaalle, kaikille kaupunkilaistille kuin vierailijoillekin. Puiston toteutetaan lisäksi eritasoisia, monipuolisia ja vaihtelevia kulkuväyliä asfaltoidusta kevyenliikenteenystävistä pitkospuukulkuihin. Väylät liittyvät osaksi laajempaa ulkoiluretkiverkkoa.

Pelikkien alue: Kaavavaiheen koosteraportissa on esitetty periaatteellinen, idealuonnos ja kuvus pelikentän alueesta, jota käytetään suunnitelmassa lähiväliväylyssä. Puiston eteläosa, suunnitelmassa yhtenäinen, monikäyttöinen, mm. erilaisille palloille soveltuva alue. Pelikkien alueelle sijoitetaan areena (koko n. 2212 m) ja suurempi aidattu pelikenttä (koko n. 45740 m). Kentät ovat käytössä vuoden ympäri, ja tämä huomioidaan kenttäratkaisua ja sen ympäristöä suunniteltaessa. Kenttien alue toteutetaan yhtenäisellä pinnotteella (esim. tekunurmi tai synteettinen pinnote), joka soveltuu monimuotoiseen käyttöön. Kentän pinnote elävöitetään kiviin.

Leikkialue: Puiston suunnitelmassa uusi, liikunneseen motivoiva leikkialue. Kaavavaiheen koosteraportissa on esitetty periaatteellinen, idealuonnos ja kuvus leikkialueesta, jota käytetään suunnitelmassa lähiväliväylyssä. Leikkialue on suunnitelmassa paikallinen ja uniikki. Leikkialueen muotoja kuvastaa "Ojalan yhteisön elämäntilanteesta tuotantolaitosta", sen monimuotoisuudesta leikkialueen, rattaisten, lasipaljojen ja putkien. Jokaisella koneiston pyöreällä osalla on oma liikunnallinen teema. Suunnittelutyössä valitaan ja sijoitetaan leikkialueelle treenaan soveltuvat leikkivälineet, kalusteet ja varusteet, huomioiden leikkialueen käyttäjien ikäryhmät. Väliiden ja kateiden osalta värimaailma on hillitty, esim. mustan, ruskean ja harmaan eri sävyt. Jatkosuunnittelussa tarkennetaan leikkialueen todelliset tilavaraukset, laajuus ja muoto. Lisäksi tarkennetaan ja selvitetään leikkialueen tarkempi sijoittuminen, johon vaikuttaa mm. alueen pohjois-suhteet. Kaavavaiheen viheralueiden kokonaiskonseptissa leikkialueelle on esitetty turva-alue maanläheisillä sävyillä, jota pidetään suunnitelman laadinnan lähtökohdaksi.

METSÄMAISEMANHOITOSUUNNITELMA

Metsien käsitteily yleisperiaatteet

Metsien käsitteily tavoitteena on elinvoimaisuuden ylläpitäminen, sekametsäskenteleminen aikansaaminen, metsien sopeuttaminen maankäytön muutoksiin ja monimuotoisuuden säilyttäminen. Metsien kasvupaikkatyyppi vaikuttaa metsien käsitteilyyn viheralueilla ja ulkoiluretkien varilla. Kaavoitusta varten tehtyjen luontoseurustelujen tulokset otetaan huomioon toteutuksessa. Metsänhakkuita ei tehdä lintujen pesintäaikana.

Suo ja sen vaihtumissuoyhke

Alueen monet suot elävöittävät metsämaisemaa. Soiden puusto on ikä- ja kokorakenteeltaan vaihtelevaa. Soiden ja niiden rajoittavien kivennäismaiden reunametsä käsittelyä niin, että niiden kerroksellisuus säily. Soidella tehdään viher- ja vihermaiden puuston säilyttämistä. Puustoa käsitellään harvunnus- tai pöimintahakkuilla silloin, kun se on tarpeen virkistyskäytön vuoksi. Eri suotyypeillä suositetaan niille luontaisia puulajeja: korvissa kuusia ja heikkosia, rämeillä mäntyä. Alueen korvissa kasvava paikoin tervaleppä, joiden kasvehdelytyksiä parannetaan poimimalla niiden ympäriltä kipeileviä puita. Rakennettavan alueen ja viheralueen rajat pyritään viemään kivennäismaiden puolelle, jotta turvemaan ja kivennäismaan vaihtumissuoyhkeiden maaperä säilyy ehjänä. Ulkoiluretkillä ja rakennettavilla tontilla voidaan sovista kohdista avata näkymiä soille. Muutama alueen penialaisista ojitetuista soista hyödynnetään hulevesien luontaisissa pöimintämissä. Näille soille tehdään alueen muun rakentamisen yhteydessä tarvittaisia kunnostusojia, jotta niiden kosteusolosuhteet eivät muutu lisääntyvän vesimäärän johdosta. Hulevesien pidätyksalueiden puuston kunnosta seurataan ja tarvittaessa helikentteet puut poistetaan.

Tuore ja kulvahko kangasmetä

Tuorella ja kulvahkoilla kankailla tavoitteena on eri puulajien ja erikokoisten puiden muodostama sekametsä. Reunavyöhykkeillä, korkeamman ja matalamman metsän rajalla sekä riiteiden alaosissa kiinnitetään huomiota kerroksellisen latvusarkeen aikansaamiseen. Puuston käsitteily otetaan huomioon tuulen suunnat ja suoria metsän reunoja vältetään jättämällä tuulille altiksi. Rinnetöissä puulajeja kasvatetaan ryhmittäin, jolloin eri puulajien kookaumat yhtenäisesti ryhmittäin metsämaisemaa. Rinnetöiden hoidossa käsitellään riiteiden korkeuskäyrän suuntaisesti, mukailen riiteiden vaihtelevia muotoja. Myös alikasvosen ja pensaskerroksen harvunnuksessa otetaan huomioon riiteiden suunta.

Lakkiloiden kangasmetä

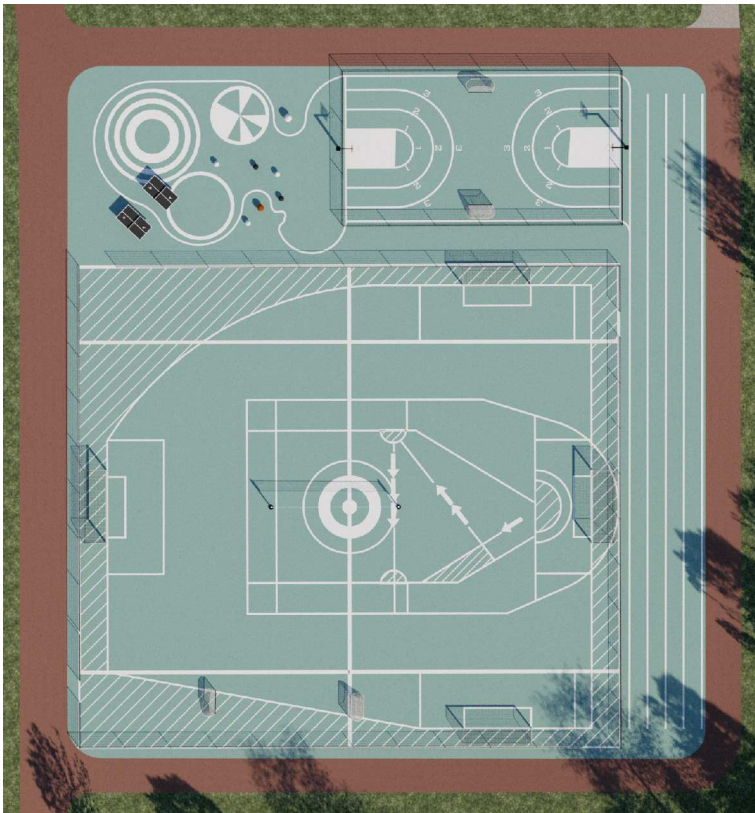
Puuston käsitteily toteutetaan pitkillä, kalloseleiden suuntaisesti ja maaston muotoja mukailen. Lakkiloiden metsät käsitellään riittävän harvaksi, jotta puut kasvavat hyaliväylyksi maasekavaksi. Pääpuulajina lakkiloiden metsissä suositaan mänty. Metsänhoito-omenteiden yhteydessä lakkiloiden metsistä avataan sopivista kohdista näkymiä. Näkymien avaukset soveltaan rakennettavien tonttien sekä uuden katuja ja ulkoiluretkien mukaisesti. Maasekavasta sopivien kokiin avata paikoin myös laajempia avoimia maasekavaksi, jotka soveltaan näkymien puuryhmiin hoidettujen pensaskerroksen avulla. Alkasvosta hoidetaan pienipöimintä, puuta ja pensaita harvennetaan ryhmittäin säännöllisin väliajoin. Kallioinen maasto on altis kulumiselle, siksi polkujen ja reitien suunnitteluun kiinnitetään huomiota. Veden luontaisin valumireitit kiinnitetään huomiota ja niiden maapöytä pyritään säilyttämään ehjää vaikka puuta jouduttaisiinkin kaatamaan.

Metsänvalmennusohjeet

- Ostain soistuneen metsikön halki kulkee oja, johon johdetaan rakennettavien alueiden hulevesiä. Puustoa hoidetaan niin, että liito-oravien ja lepäköiden edellytykset elää metsikössä säilyvät. Vanhan tien lähellä kasvavan liito-oravan pesäpaan ympärillä kasvava puusto jätetään koskemattomaksi. Metsiköä uudistetaan luontaisesti tekemällä huonokuntoisten kuusien pöimintahakkuu etelästä päin. Pöimintahakkuulla edistetään kerroksellisen metsärakenteen muodostumista ja annetaan kasvutiaa nuoremmille, elinvoimaisille puille. Metsäkäsitteily toteutetaan polveilevana reunana.
- Ojanvaresta kehitetään hoidon avulla kerroksellinen, elinvoimainen metsävyöhyke, joka säilyy pitkällä aikavälillä liito-oravan kulkuyhteyden ja muodonsta avoimille viheralille lähemmäs. Uusien tonttien ja polun välillä jäävä kasvukorkeus harvennetaan ennen rakentamista. Harvunnuksessa poistetaan etupäässä huonokuntoisia kuusia. Näin parannetaan puuston elinvoimaisuutta ja pienemmillä, hyväkasvuisilla puilla tehdään kasvutiaa. Liito-oravan kulkuyhteys säilyy toimivana pitkällä aikavälillä.



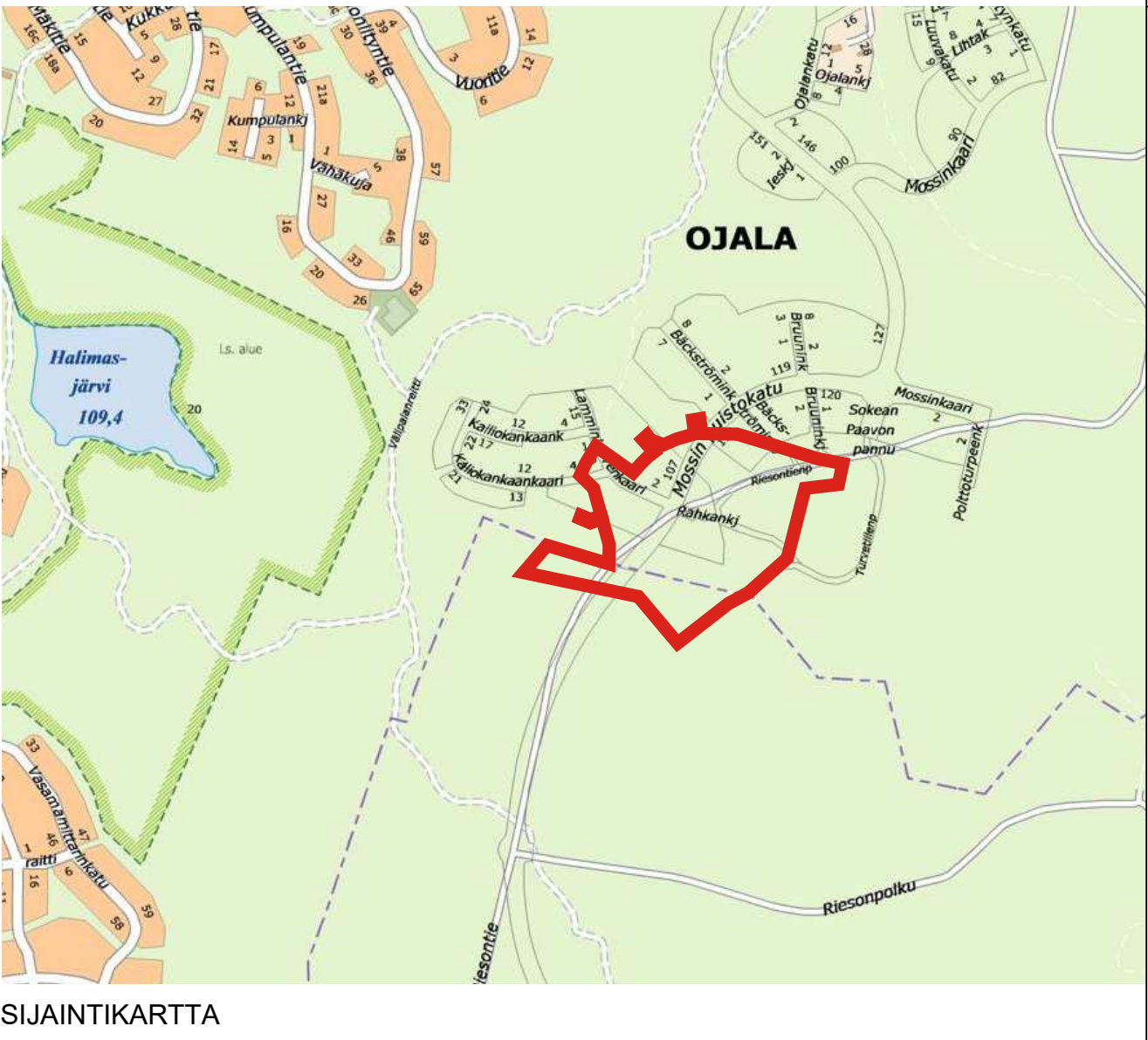
HAVAINNEKUVALUONNOS 1
Näkymä Mossinkäärin suunnasta Sokean Paavon pannun aukion yli puiston.



HAVAINNEKUVALUONNOS 3
Monikäyttöinen peli-, leikki- ja juoksentä, jota ympäröi puistolle ominainen punainen asfaltti.



HAVAINNEKUVALUONNOS 2
Näkymä kentältä leikkialueen suuntaan.



SUJAINTKARTTA

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaattistoa

TAMPEREEN KAUPUNKI KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE		Kaupunkiympäristön suunnittelu	
OJALAN ASEMAKAAVA-ALUE 8637		Ylan päätös:	
OJALA		Suunnittelupäällikön päätös:	
VIHERYLEISSUUNNITELMA		Piiri:	/
ASEMAPIIRUSTUS 1:1000/1:500		Suunn.	A-MF
		Tark.	Ami-Majja Fincke
		Hyv.	Kaisa Rantee
		Pvm:	17.1.2020
		VRE	n:o
		Ark.n:o	
		Plii.n:o	18/20874/1