KOUVOLA

Utunmäen metsänhoitosuunnitelma

Kouvolan kaupunki
Asuminen ja ympäristö
PL 32 (Valtakatu 33)
45701 Kuusankoski
Puhelin 020 615 11
Faksi 020 615 3423
www.kouvola.fi
etunimi.sukunimi@kouvola.fi
Y-tunnus 0161075-9

Suunnitelman sisältö

1. Suunnittelun lähtökohdat ja aikataulu 3
2. Utunmäen kaavoitus ja luonnon yleiskuvaus 4
3. Luonnonsuojelualueen perustaminen ja ennallistamishanke 6
4. Metsänhoitotyöt 7
5. Osallistuminen ja vuorovaikutus....10
6. Lähteet 10
7. Liite 1. Metsäkävely 27.10.2020....11
8. Liite 2. Kalalampi – Utunmäki asukaskysely....13
9. Liite 3. Utunmäen asemakaavan mukaiset hakkuun lisätiedot 20

Kouvolan kaupunki
Tekninen ja ympäristö
Maaomaisuus / Metsät

19.1.2022

Teksti: Kirsi Hokkanen

Kuvat: Arto Karjalainen ja Kirsi Hokkanen

1. Suunnittelun lähtökohdat ja aikataulu

Tämä suunnitelma on osa Kalalampi- Utunmäen ulkoilu- ja virkistysalueen luonnonvaraisten metsäalueiden hoitoa. Ulkoilu- ja virkistysalueelle on laadittu tarkempia suunnitelmia mm. Kalalammen esteettömälle luontopolulle, luonnonsuojelualueelle ja ulkoilureittien viitoitukselle. Lisäksi vireillä on suon ennallistamishanke.

Kalalammen - Utunmäen ulkoilu- ja virkistysalue sijoittuu Kotkan Valtatie (VT15) ja Lahdentie (VT6) luoteisalueelle. Suunnitelma-alue on kooltaan noin 96 hehtaaria ja kasvupaikaltaan kuivahkoa kangasmetsää. Alue muodostuu kiinteistöistä tilaa Vaahtermäki 286-449-2-37, Utunmäki 401-4-105, Suoranta 401-4-51, Mättö 401-13-5 ja Sorsa 401-13-6.

Varsinainen Utunmäen metsänhoitosuunnitelma on ulkoilupainotteinen suunnitelma, jolla huolehditaan metsän hoitamisesta pienimuotoisesti ja metsän arvoja kunnioittaen. Hoitotoimenpiteiden tarkoituksena on kehittää alueen puustoa siten, että metsässä on eri kehitysvaiheessa olevia ja eri-ikäisiä kohteita, ja puuston tiheys on vaihteleva. Harvemmilla kohdin on puuston mahdollista uudistua luontaisesti. Hoitotoimilla halutaan myös turvata alueen metsien säilyminen elinvoimaisina.

Kuva1. Kalalampi – Utunmäki alue on suosittua ulkoilu-ja virkistysaluetta

Suunnitelman avulla tuetaan myös alueen kehittymistä ulkoilu- ja virkistysalueena ja sitä varten on laadittu erillinen Kalalammen ulkoilureitti suunnitelma sekä suunnitelma alueen opasteista.

Kalalampi - Utunmäen hoitosuunnitelman aikataulu:

Metsävaratietojen inventointi ja luontoselvitys	kesä 2020
Asukaskysely; Kalalampi - Utunmäki metsänhoitokysely	21.10 –18.11.2020
Asukastilaisuus; suunnitelman esittely ja metsäkävely	27.10.2020
Suunnitelma ja maisematyölupa nähtäville	2021
Hakkuu -ja hoitotoimenpiteet	2022 - 2023

Kouvolan kaupungin alueittaiset metsänhoitosuunnitelmat laaditaan Meidän Metsät - Kouvolan kaupungin hoito -ja käyttösuunnitelma taajamametsille (Tela 24.9.2019) ja suunniteltavaa aluetta koskevien kaavamääräysten mukaisesti. Muita työlle asetettuja lähtökohtia ovat virkistyskäytön eri toimintojen yhteensovittaminen alueella, metsän elinympäristön turvaaminen ja jatkuvuus sekä vuorovaikutteisuuden lisääminen metsäsuunnittelussa.

Kalalampi-Utunmäen alueen käyttäjillä on monia erilaisia intressejä, joihin alueen luontoarvot tulee sovittaa. Kalalampi on suosittu ulkoilualue ja se on laajalti aktiivisessa virkistyskäytössä. Luonnonkauniilla alueella on muun muassa kuntopolku ja hiihtolatuja, laavu ja frisbeegolf-rata. Alueen ulkoilureitit ohjaavat keskustasta Käyrälammelle ja Lautaroon. Luonnonkauniit maisemat, laavu sekä marjametsät kiinnostavat myös kuntoilijoiden lisäksi muita virkistyskäyttäjiä, kuten marjastajia. Alue on myös tärkeä opetus- ja ulkoilualue Kuovin päiväkotilapsille ja metsäeskareille. Alueen edustavimpana ja käytetyimpänä luontokohteena on Kalalampi ja sitä kiertävät pitkospuut sekä sen pohjoisosissa oleva luonnontilainen uimapaikka.

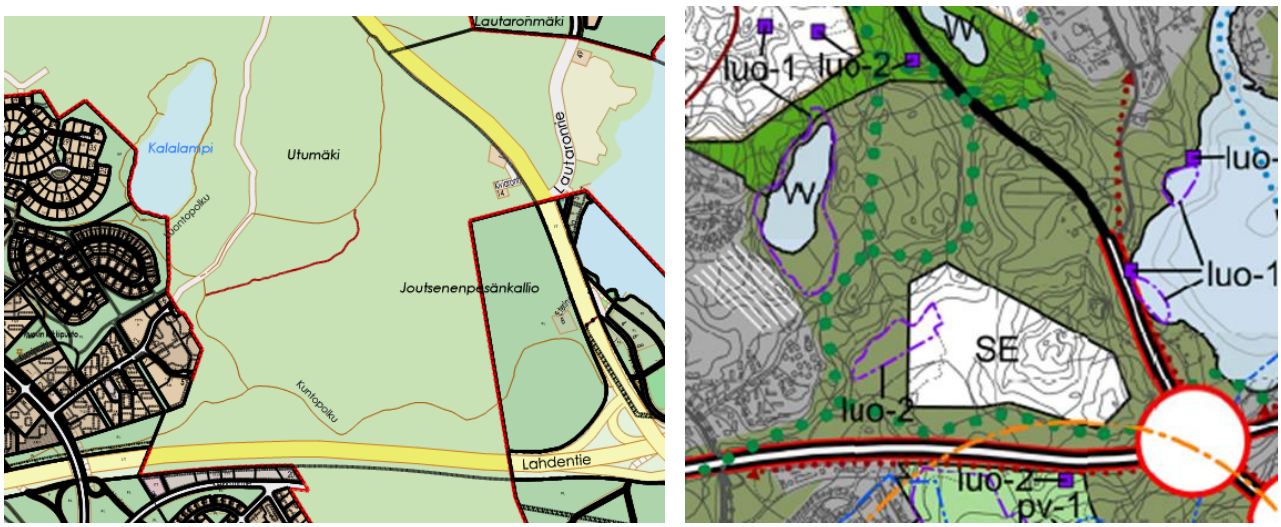
Alueen metsänhoitosuunnitelman maastotyöt on tehnyt Metsänhoitoyhdistys Kymenlaakso metsäsuunnittelija Arto Karjalainen (mti) ja luontokartoituksen Luontoselvitys Kotkansiipi luontokartoittaja Petri Parkko. Asemakaava-alueen maastosuunnitelman on tehnyt metsäsuunnittelija Teppo Mehtonen (metsänhoitaja).

2. Utunmäen kaavoitus ja luonnon yleiskuvaus

Kaavoituksellisesti Utunmäen alueesta VT 15 reuna on osoitettu asemakaavassa Pl -alueeksi, eli luonnontilassa säilytettävänä puistoalueena (kuva 1a).

Kouvolan keskeisen kaupunkialueen yleiskaavassa (kuva 1b) alue on MY merkinnällä eli maa- ja metsätalousvaltainen alue, jolla on erityisiä luontoarvoja. Alueen käyttöä suunniteltaessa ja toteutettaessa tulee kiinnittää huomiota erityisiin luontoarvoihin, viheryhteyksien säilymiseen ja ympäristön hoitoon. Luonnon monimuotoisuuden kannalta merkittävät alueet tulee säilyttää mahdollisimman luonnonmukaisina. Alueella on luo-1 ja luo-2 kohteet. Näistä luo-1 on Kalalampi ympäristöineen eli alue on luonnon monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeä alue. Luo -2 alue on Utunmäen suon reuna-alue, jolla on luonnon monimuotisuuden kannalta muu arvokas elinympäristö. Kaavamerkinnällä SE alue on ollut selvitysalueena, jossa alueen soveltuvuutta maanläjitystoimintaan tulee selvittää. Nykyisin ko. toiminta on sijoittunut Maijanaroon. Alueella ei tarvita maisematyölupaa taimikon hoitotyöhön, ensiharvennukseen eikä kasvatushakkuuseen.

Metsäsuunnitelman mukaiset työt kohdistuvat voimassa olevaan asemakaava-alueeseen sekä yleiskaavan MY-alueeseen, lukuun ottamatta yleiskaavan luo-1 ja luo-2 kohteita.



Kuva 1 a ja b. Ote Kouvolan asemakaavasta ja keskeisen kaupunkialueen yleiskaavasta.

Kalalampi Utunmäen alue on laaja, yhtenäinen viheralue, joka muodostuu Kalalammen, Joutsenpesänkallion ja Utunmäen metsäalueista ja niiden väliin jäävästä kangasmaa- ja suoalueesta. Alue sijaitsee Vahtermäen kallioalueiden ja Viitakumpu-Tornionmäki alueella olevan Viilansuon arvometsäalueiden välissä, mutta sitä ei ole luetteloitu kaupungin varsinaiseksi luonnon ydinalueeksi (kuva 2). Alueelta on kuitenkin hyvä viheryhteys VT 15 yli itään Käyrälammen ja Lautaron suuntaan.

Viheryhteyden Utunmäen alueelta etelään katkaisee VT 6. Osa nisäkkäistä käyttää todennäköisesti valtatien alikulkua siirtyessä tien eteläpuolelle ja liito-oravat pääsevät liitämään valtatien yli Viitakummun ja Palomäen alueelle. Kalalammen eteläosassa on rämeinen, aikanaan ojitettu suo.

Kuva 2. Kaupungin maankäytön kannalta keskeiset luonnon ydinalueet. Kohde 4 Vahtermäki ja kohde 7 Viitakumpu-Tornionmäki (Parkko)

3. Luonnonsuojelualueen perustaminen ja ennallistamishanke

Kalalammen itäosaan saatiin 27.9.2020 Suomen luonnonsuojeluliiton Kymenlaakson piiri ry:n aloite luonnonsuojelualueen perustamisesta. Suojelualueen perusteluina mainitaan mm. seuraavaa:

Kohde on monipuolinen ja laaja metsä- ja suoalue, joka on merkittävä myös virkistyksellisesti. Puusto on havupuuvaltaista sekametsää, ja joukossa on kookkaita puuyksilöitä. Lahopuuta on METSO-suojeluohjelman edellyttämä määrä. Pienvedet tuovat oman lisänsä kokonaisuuteen. Maisemallisesti varsinkin Kalalammen ranta on kaunis.

Alueella on tiheä polkuverkosto, jossa liikkuu vuoden ympäri ulkoilijoita, kuntoilijoita, koiranomistajia, marjastajia ja sienestäjiä.

Ehdotetun kohteen lähistöllä sijaitsee suojelualueita. Heti itäpuolella on yksityinen suojelualue. Lehtomäen länsireunalla Sarkonmäessä on kaksi Kouvolan kaupungin omistamaa kohdetta, sekä Metsähallituksen suojelutarkoitukseen varaama alue. Kaikki ovat alle kahden kilometrin etäisyydellä, mikä Kaakkois-Suomen ELY-keskuksen mukaan perustelee uuden kohteen soveltuvuutta suojeluun.
Suojelua perustelee lisäksi keskeisesti lahopuun määrä. Lahopuuta on muodostunut muutamassa vuodessa lisää. Potentiaali lahopuun lisääntymiselle on huomattava.

Asia hyväksyttiin teknisessä lautakunnassa 12.1.2021 § 10 ja kaupunki päätti ehdottaa Kaakkois-Suomen ELY-keskukselle noin 22,6 ha suuruisen luonnonsuojelualueen perustamista tilalle Utunmäki 286-401-4-105 Kouvolan Jokelan kylässä.

Kalalampi-Utunmäen alueella on myös suunnitelmissa tehdä ennallistamiskohde, jolle on haettu Helmi -kuntarahoitusta. Ennallistamisalue on osa perustettavaa luonnonsuojelualuetta ja menee osittain myös sen rajauksien yli. Ennallistamisalue rajautuu korpeen, joka on alueen luonnon monimuotoisuuden kannalta tärkeä. Kohteessa on tehty Metso-kartoitus, jonka perusteella tiedetään siellä olevan luontoarvoja, kuten lahopuustoa, uhanalaisia lintulajeja, lähteisyyttä sekä vanhaa ojitusta. Hankkeella on tarkoitus tukkia alueen ojia niin, että korven luonne palautuu luonnontilaiseksi. Ennallistamisen myötä koko korpialueen odotetaan palautuvan ja tarjoavan mahdollisuuden luonnon monimuotoisuuden lisääntymiselle.

4. Metsänhoitotyöt

Hakkuissa on tavoitteena uudistaa varttuneita ja uudistuskypsiä metsiä eri-ikäisrakenteisiksi metsiksi taajamametsien hoitoperiaatteiden (Tela 26.3.2013) mukaisesti. Utunmäen metsänhoidossa sovelletaan kokonaisuudessaan vain metsän jatkuvan kasvatuksen menetelmiä. Utumäen alueella on metsäkuvioita, joissa on kiireellisen harventamisen tarvetta. Tällaisia kohteita ovat esim. tiheät nuorehkot metsät, jotka eivät ole kasvussaan järeytyneet vaan ovat tiheytyneet riukumaisiksi ja heikkolatvuksiksi tai hyvin nousevat nuoret taimikot, jotka kärsivät liikatiheydestä ja ylispuiden aiheuttamasta valon puutteesta.

Yleiskaava-alueen kasvatushakkuilla merkityillä kuvioilla (Kuva 5) pyritään saamaan kasvutilaa kasvaville hyväkuntoisille puille poistaen harventamalla huonokuntoisimpia ja paikoin riukuuntuneita puustokohtia (kuten kuva 3, ms kuvio 63). Pururadan ja VT 6 välisille suokuviolle pyritään jättämään alikasvosta siten, että peitteisyys pururadalle nähden säilyy. Kuviolla 60 tehdään kaksijaksoisen metsän harvennus siten, että poistetaan koivuja, jotta nuorelle luontaisesti syntyneelle kuusikolle saadaan kasvutilaa. Kuviolle 16 ja 17 suunnitelmavaiheessa ehdotetut toimenpiteet on otettu pois asukastoiveiden mukaisesti.
Alueella on vanhoja peltoja, joista osa on aikanaan istutettu ja osa metsittynyt luontaisesti. Näille tehdään tiheämpien puustokohtien harvennus, mutta muutoin pellot jätetään puoliavoimiksi ja luonnontilaisiksi.

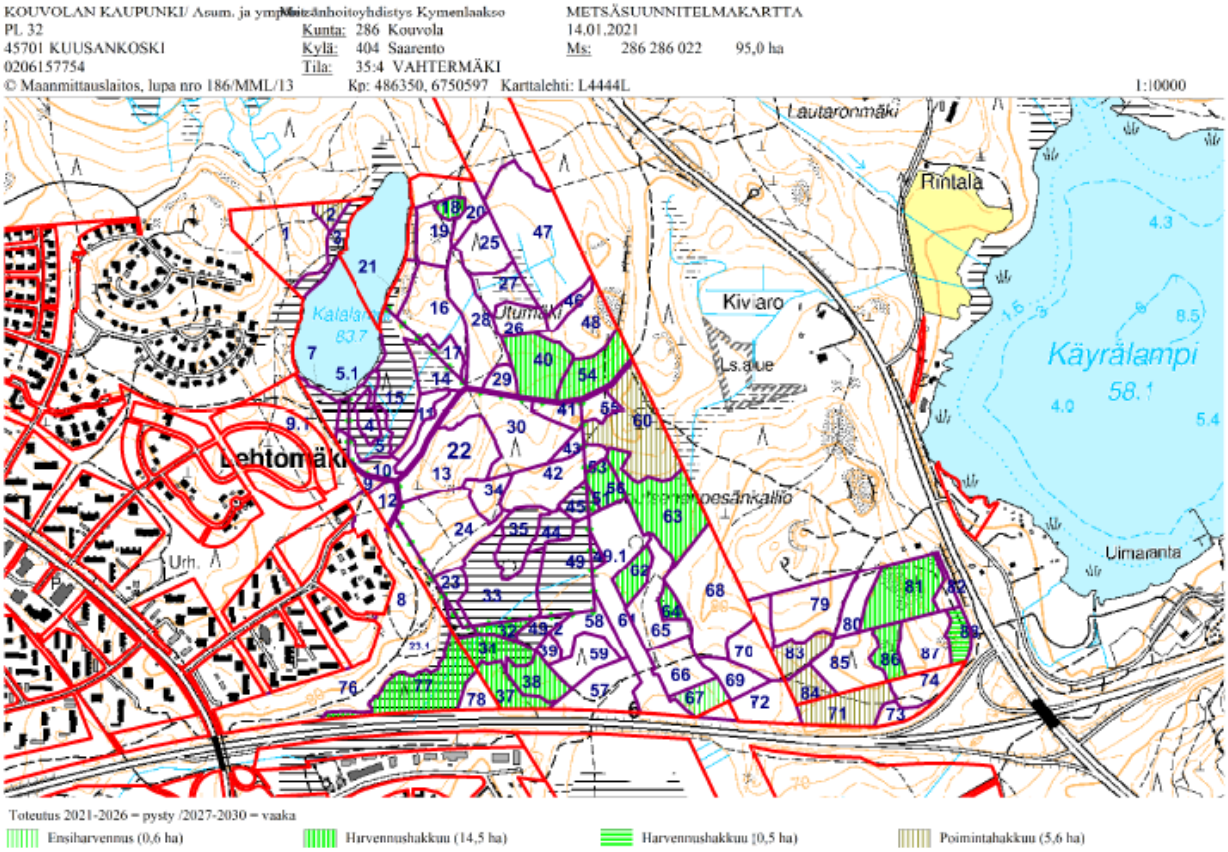
Asemakaava-alueella nuoren metsän kuvio 81 harvennetaan ja kuvion 86 isoa männikköä käsitellään poimintahakkuin antaen taimikolle kasvutilaa. Lisäksi Frisbeegolf kentän ympäristössä poistetaan toiminnasta vioittuneita puita sekä avataan joitain heittolinjoja yhteistyössä alueesta vastaavien Lentävien lautasten toimihenkilöiden kanssa. Pururadan varresta poistetaan latuverkostoa haittaavia puita liikuntatoimen toiveiden mukaisesti.

Hakkuualueella tehdään tarvittavilta kohdilta alikasvoksen ennakkoraivausta ennen hakkuuta.
Arvioitu hakkuupoistuma on kaikkiaan noin 1 500 m^3, josta suurin osa (noin 70 %) on kuitupuuta.

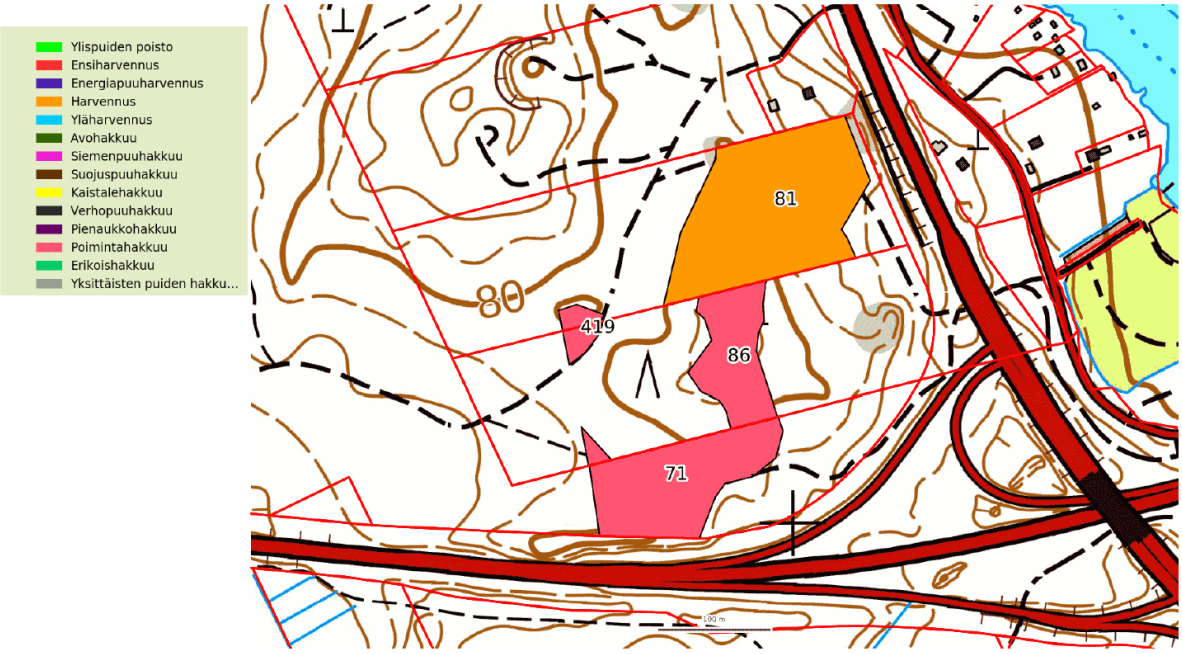
Kuva 2. Entinen pelto metsäsuunnitelman kuvio 61 ja entinen peltomännikkö ms-kuvio 56

Kuva 3. Ms-kuvio 63 sekä nuotiokivi ms -kuviolla 66

Kuva 4. Räme männikkö ms-kuvio 49. Kuuset kärsivät pahoin saadessaan lukuisia frisbeegolf -kiekon osumia kylkeensä ms kuvio 71.



Kuva 5: Suunnitellut metsänhoitotyöt Utunmäellä



Kuva 6: Maisematyöluvan piirissä olevat metsänhoitotyöt Utunmäellä

5. Osallistuminen ja vuorovaikutus

Suunnitelman metsäkävely toteutettiin 27.10.2020. Tilaisuudessa esiteltiin Kalalammen kehitysnäkymiä ja luonnosta uudeksi suojelualueeksi (metsätalousinsinööri Kirsi Hokkanen ja kaavoitusarkkitehti Kaisa Niilo-Rämä) sekä metsänhoitosuunnitelmaa (Kymenlaakson metsänhoitoyhdistys Arto Karjalainen). Tilaisuuteen osallistui noin 25 henkeä. (Liite 1).

Asukkailla on ollut mahdollisuus osallistua alueen metsänhoitosuunnitteluun. Asukaskyselyn (Kalalammen Utunmäen metsänhoitokysely 28.10 – 25.11.2020) kautta asukkaat pystyivät ottamaan kantaa metsänhoitotöiden voimakkuuteen alueella ja antamaan vinkkejä alueen kehittämisestä. Kyselyssä oli tilaisuus mm kertoa alueen kehittämistoiveista, historiasta sekä merkitä kuntopolun kohtia ja ehdottaa puiden poistoa niiden reunoilta. Kyselyyn saatiin noin 186 vastausta. Saatuja vastauksia hyödynnettiin metsänhoitosuunnitelman laatimisessa. Kyselystä tehty yhteenvetoraportti on kokonaisuudessaan tämän suunnitelman liitteenä (Liite 2).

Asukastilaisuuden ja -kävelyn jälkeen Kalalammen luontopolku on kunnostettu vuoden 2021 aikana esteettömäksi sekä parannettu alueen viitoitusta. Luontopolku on saanut hyvän vastaanoton ja alueella on ollut runsaasti ulkoilijoita.

Mahdollinen MRL mukainen kuuleminen koskee vain asemakaavan mukaista aluetta PL (Kuva 6). Tuolle alueelle on suunniteltu harvennushakkuita neljälle kuviolle (Liite 3). Muutoin suunnitelma-alueella on voimassa Keskeisen kaupunkialueen yleiskaava, jossa ei ole rajoituksia taimikon hoitotyöhön, ensiharvennukseen eikä kasvatushakkuuseen.

6. Lähteet

Luonnon yleiskuvaus ja metsänhoidon yleisperiaatteet -tekstit: Kalalammen alueen METSO-arviointi 2020; Luontoselvitys Kotkansiipi. Luontokartoittaja (eat) Petri Parkko. 26.10.2020.

Kouvolan kaupungin mailla olevat luonnon ydinalueet 2018: Luontoselvitys Kotkansiipi. Luontokartoittaja (eat) Petri Parkko

Kouvolan keskeisen kaupunkialueen yleiskaava: Kouvolan kaupunki

Meidän Metsät - Kouvolan kaupungin hoito -ja käyttösuunnitelma taajamametsille: Kouvolan kaupungin tekninen lautakunta 24.9.2019

Taajamametsien hoitoperiaatteet: Kouvolan kaupungin tekninen lautakunta 26.3.2013

7. Liite 1. Metsäkävely 27.10.2020

Kalalampi – Utunmäen metsäkävely 27.10.2020 klo 16 – 18

Ohjelma:

Tervetuloa Esittely ja käytännön toimet kävelylle

Kalalammen kehitysnäkymiä ja uusi luonnonsuojelualue

- Luonnos uudeksi Kalalammen luonnonsuojelualueeksi
- Kalalammen pitkospuut ja ympäristö
- Ulkoilureitin viitoitukset
- Alueen käyttäjäryhmiä; ulkoilijat, frisbeegolf -rata, ratsastajat, maastopyöräilijät

Kirsi Hokkanen, metsätalousinsinööri

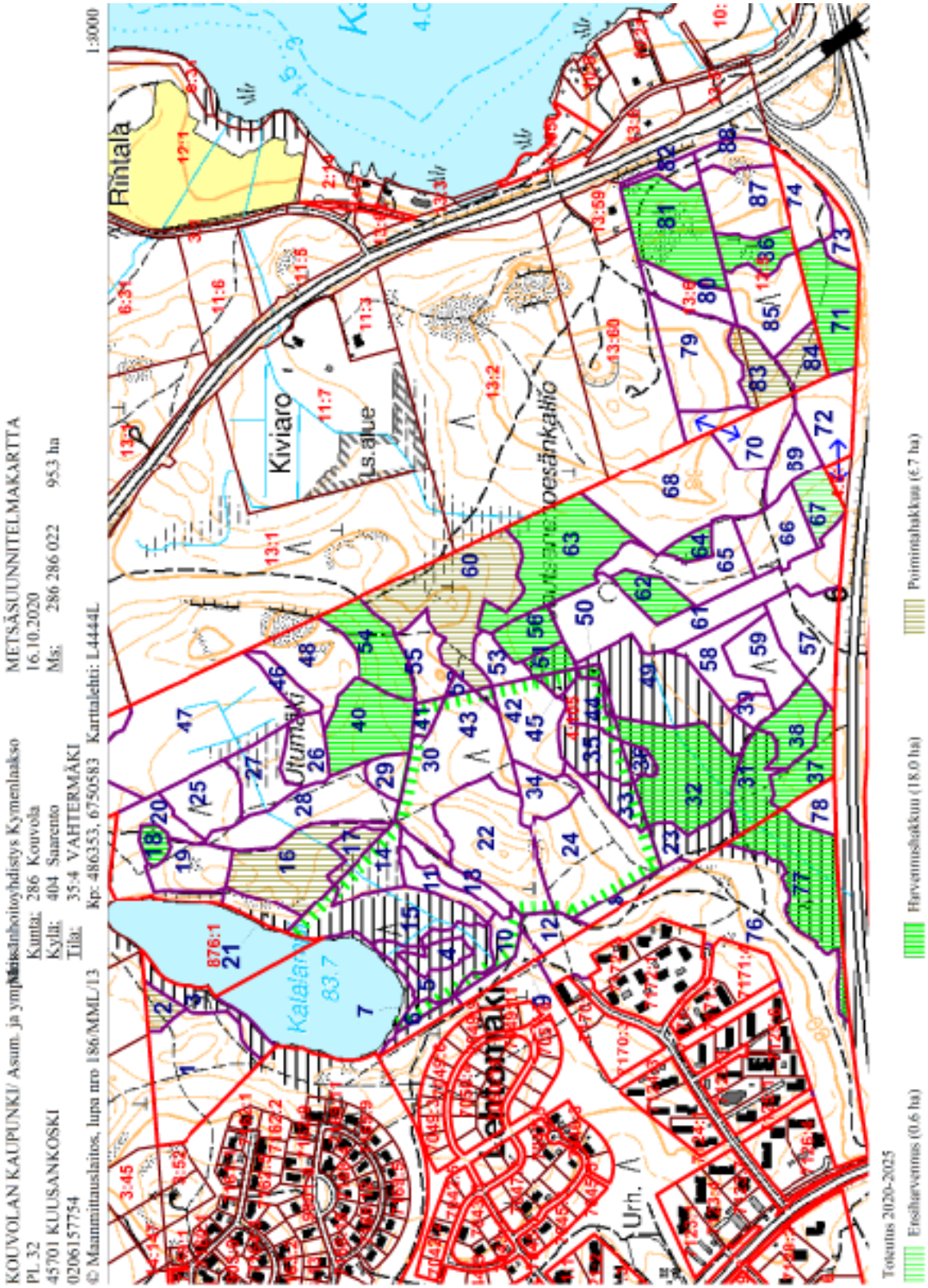
Metsänhoitosuunnitelman esittely

Arto Karjalainen, metsäsuunnittelija; Kymenlaakson metsänhoitoyhdistys

Karttakysely

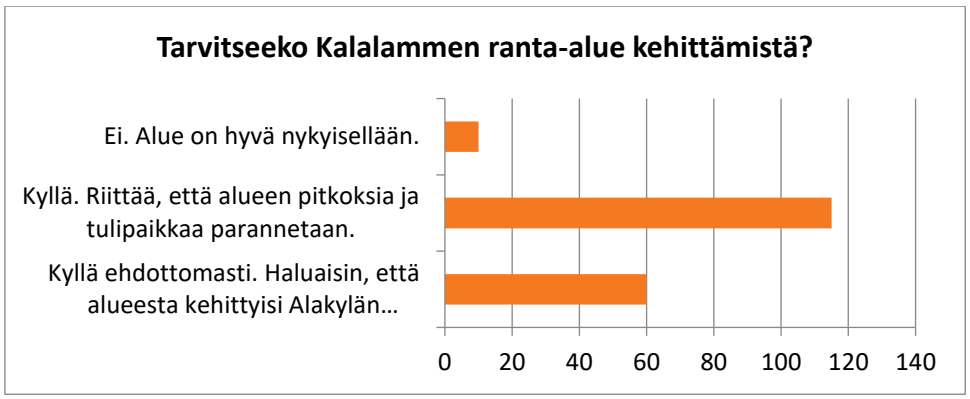
Ulkoilualueen käyttäjät ja lähialueen asukkaat voivat antaa vinkkejä alueen virkistysmahdollisuuksien kehittämisestä tai alueen historiasta sekä vaikuttaa metsänhoitotöiden voimakkuuteen osoitteessa www.Kouvola.fi/Kalalampi - Karttakysely on avoinna **28.10.-25.11.2020.**

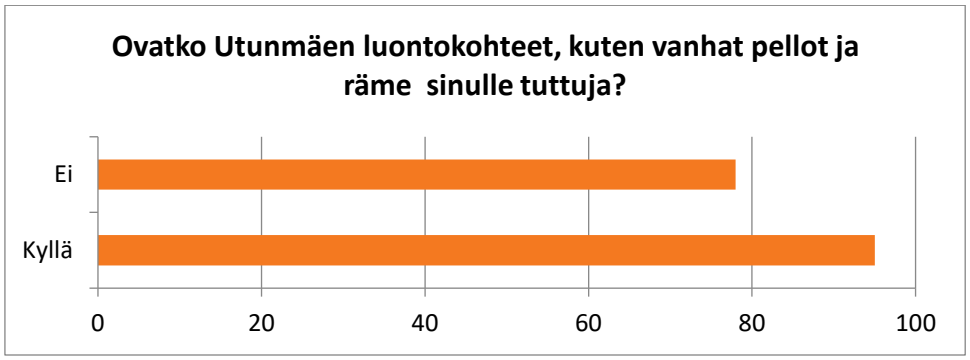
METSÄKÄVELYN LUONNOSKARTTA, jossa pykäläviivoituksella ehdotus luonnonsuojelualueesta ja ehdotetut metsänhoitotyöt **- LUONNOS**

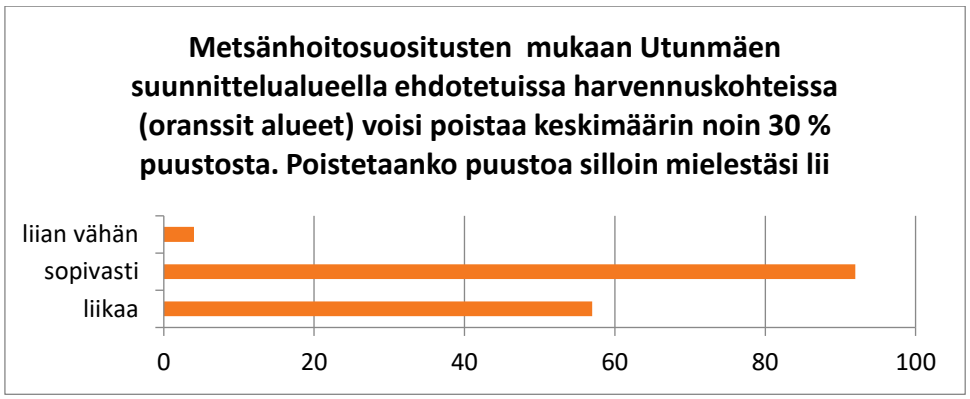


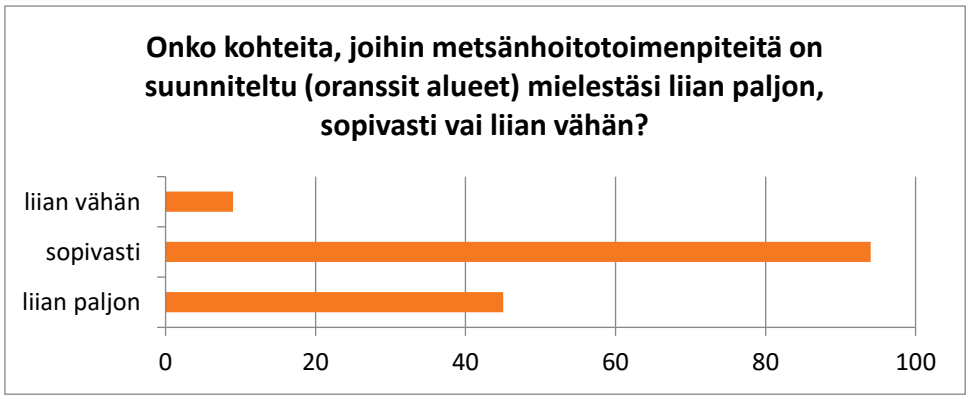
8. Liite 2. Kalalampi – Utunmäki asukaskysely

1. Kyselyyn saatiin 187 palautetta sekä 66 karttavastausta





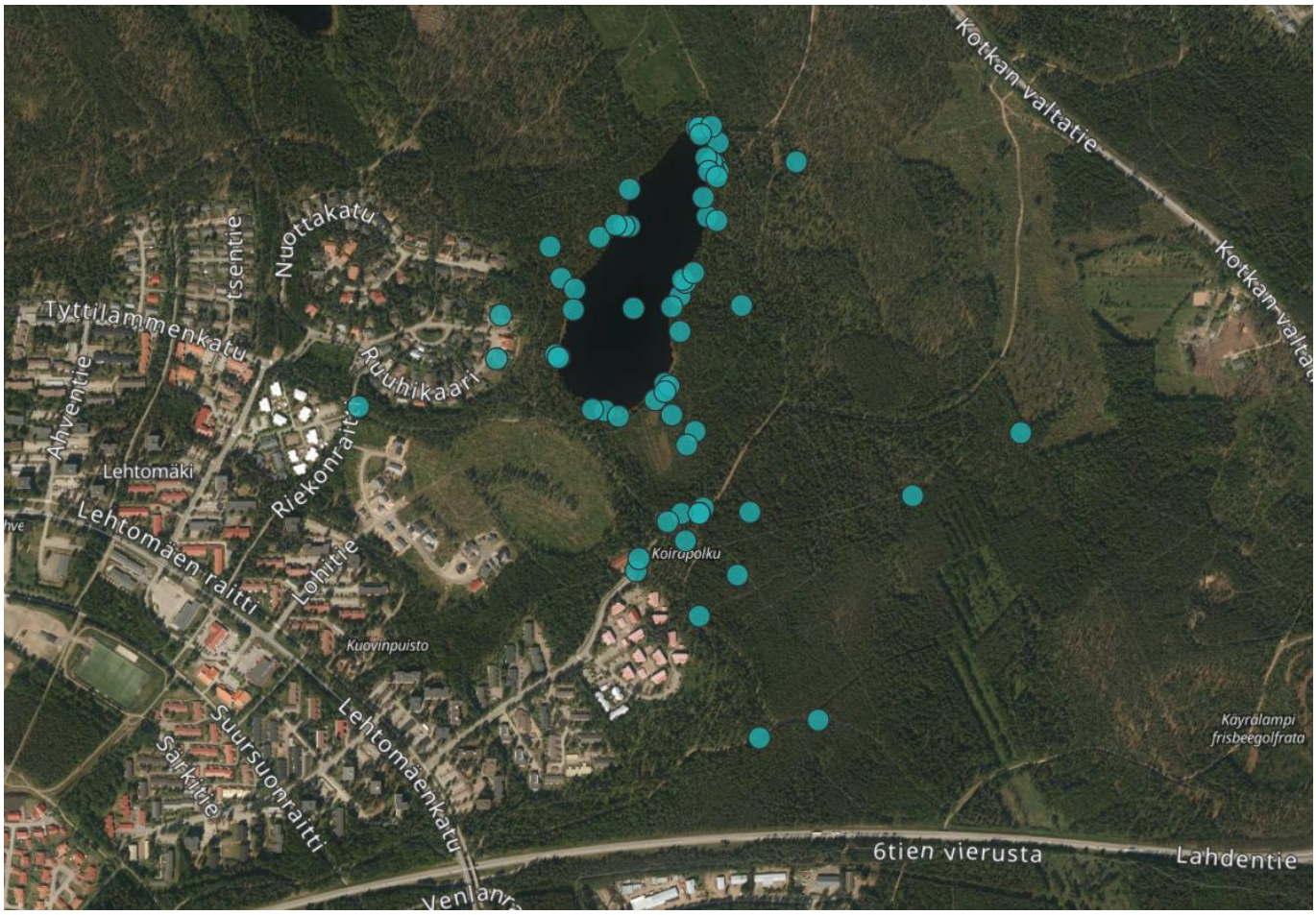




2. **Miten Utunmäkeä ja sen monimuotoista luontoa voisi kehittää kaikille avoimena ulkoilu- ja virkistysalueena?**

Tiivistetysti kartalla laitetut toiveet koskevat näitä:

- uimarannan parantaminen (mm. lisää hiekkaa rantaveteen, pukukoppi, WC
- laiturin uusiminen ja suurentaminen
- nuotiopaikan siistiminen, tulipaikka viralliseksi, paikalle myös pieni laavu (kuten esim. Paaskoskella)
- grillikatos (kukkulalle)
- kevyen liikenteen reitit paremmiksi
- opastukset (mm. Verkkokadun päästä)
- ulkoilmajumppapaikka



Utunmäen luonnontilainen alue on sellaisenaan hyvä. Monimuotoinen luonto säilyy parhaiten, kun sen annetaan olla rauhassa. Metsässä on valmiina hyviä polkuja.
Kunnon valaistus ja reittimerkinnät
Istuttakaa vadelmapuskia aukeiden vierelle lisää. Parissa kohtaa onkin jo.
Alueella on jo polkuja ja koirapolku, eli uutta ei varsinaisesti tarvita. Luontohan kehittyy itsekseen, joten sille ei tarvitse tehdä.

Taajamametsän hoidolla, eli harvennukset ajallaan. En näe, että alueella on tarvetta varata jokin osa luonnonsuojelukohteeksi. Hoitamalla metsiä saadaan paras virkistys-ulkoilumetsä, johon 85% metsäluonnon käyttäjistä on erittäin tyytyväisiä. Loput 15% on aidosti suojelun kannalla. Hyvät reitit, eritasoiset polku-urat ja hoidetut metsät antavat parhaat virkistys käyttöominaisuudet alueelle.
Selkeät käveltävät hiekkapohjaiset polut rakentamalla
Polkujen kuntoa parantamalla ja pystyttämällä alueen luontokohteista tietoa antavia kylttejä.
Pitää kalalammen ympäristö edelleen ojittamattomana, jotta lammen kirkas vesi säilyy jatkossakin. Hyvät opasteet ja ohjeet liikkumiselle sekä käyttäytymiselle. Ihmiset tulevat alueelle rlita sekä pitää hallinnassa. Puuston harvennuksessa ja metsänhoidossa tulee huomioida valuman merkitys ja lisääntyvä humuskuormitus kalalampeen, jos metsäkoneilla maaperää rikotaan yms.
Opasteita pitkospuille menijöille. Minulta useasti kesän aikana kysytty reittiä, varsinkin perheelliset. Ulkoilualueen kartta ladun risteykseen Utunmäentien päästä, nyt varsinkin luonnonsuojelualue varmasti kiinnostaa kaikkia. Liikaa ei saa tehdä, harvennukset on tosi hyvä. Lammen ympärille useampi tulipaikka, saataisiin epäviralliset pois.
Utunmäelle ei oikeastaan tarvitse tehdä mitään, on polkuja ristiin rastiin, missä voi lenkkeillä ja ulkoilla koiran kanssa. Kuntopolkujen varteen voisi laittaa kylttejä, ettei talvella saa kulkea jalkaisin ladulla.
Olemassa olevat polut tarjoavat hyvät puitteet käyttää aluetta. Polkujen varteen voisi laittaa opaskylttejä, jotka kertovat alueen luonnosta ja sen merkityksestä. Miten esimerkiksi alueen luonto palvelee kaupungin ympäristöohjelman tavoitteita sekä miten sen säilyttäminen auttaa vastaamaan maailmanlaajuisiin ympäristöongelmiin, monimuotoisuuskatoon ja ilmastonmuutokseen? Olisi tärkeää auttaa asukkaita ymmärtämään paremmin, miksi luonnon säilyttäminen on tärkeää ja miten se on mahdollista, eikä se vaadi paljon mitään ihmistoimia eikä rahaa. Ihmisillä on paljon tiedonpuutetta ja väärinymmärrystä luonnosta, jota kaupunki voisi omalta osaltaan paikata.
Samanlainen ulkoilureitti kuin Niskalassa ehdottomasti!!
Ulkotuli paikkoja ja pitkospuita kuntoon ja valaistusta joihinkin paikkoihin.
Kävelyreittejä ja pitkospuita voisi parantaa. Tauko ja nuotiopaikkoja voisi olla muutama. Tämä edellyttää säännöllistä valvontaa.
Opasteita ja tarinoita alueesta.
Kannatan alueen suojelua, jolloin siellä voisi edelleen liikkua ja uida jokamiehen oikeudella.
Maastopyöräreitin ja talvipyöräilyreitin rakentaminen alueen polustoa hyväksi käyttäen. Kiintorastiverkoston rakentaminen.
Talvella voisi mennä kävelypolku Utunmäentieltä Kalalammelle. Nykyisin lumien aikana täytyy mennä ladulle ja hiihtäjät ei tykkäää. Samoin jos lumien aikana haluaa mennä Utunmäentien perältä esim. Ruuhikaaren suuntaan ei ole mahdollista.

1. Aluetta eli kalalammen rantoja sekä maastoaluetta että reittien varsia kaupunkisiivoaa jätteistä liian harvoin. Usein alue on varsin roskainen etupäässä nuorisonjäljiltä (muovia, metallitölkkejä, lasia, paperia jne . . .) . Roskiksia lisää, kiitos.

2. Lammen rannoille on saatava kieltokylttejä joissa on kiellettävä hevosten uittaminen ! Hevosia näkyy liian usein lammella, vesi on pilalla sen jälkeen, eitee ihmisten mieli uimaan niiden jälkeen. Koirista ja kissoista ei ole mitään haittaa, päinvastoin.

3. Lammen länsirannan nuotiopaikka ison kiven vierestä poistettava. Nuorisokaataa puita jatkuvasti siitä kohdalta nuotioon + sotkevat + ovat usein aiheuttaneet metsäpalovaaran toiminnallaan. Usein olisi ollut tarvetta kutsuapoliisi rauhoittamaan tilanteita.

4. Puustoa harvennettu liikaa Lohitien jatkeen asutuksen + Ruuhikaaren talojenja lammen välistä. Näköyhteys taloihin lammelta päin katsottuna on katkaistavapuunistutuksilla (kuusia, mäntyjä, koivuja) jos halutaan palauttaa lammen alkuperäinen erälampitunnelma ! Kenen idea oikein oli kaataa kuusia ja mäntyjämuutama vuosi sitten lammen ja asutuksen välistä ?! Länsi- ja etelärannan näkymät lammella muistuttavat nyt liikaa kaupunkimaisemia + talojen pihoiltaraikaa kesällä musiikki lammelle asti. Perusmoka kaavoittaa + rakentaa taloja liian lähelle lampea (Ruuhikaari + Lohitien jatke).

5. Alueelle pääsy moottoriajoneuvoilla kiellettävä + estettävä. Kieltokyltit eivätriitä mihinkään vaan reittien alkupäät joka suunnista tukittava kivenmurikoillatai betoniporsailla joita eivät nuoriso tai humalaiset aikuiset käsivoimin pyörittelepois. Utunmäentien pohjoispää, Nuottakadun pää, Verkkokadun pää sekä lammelle johtavat maastoreitit länsi-, itä- ja pohjoispuolelta.

6. Lammen pohja tarkastettava + siivottava. Sieltä löytyy vuosien varrelta vaikkamitä, tölkkejä, polkupyöriä, veden alla vaarallisia teräviä pystysuunnassa olevia oksankarahkoja jne . . . eli suomeksi sanottuna sukeltajat hommiin. Kaupunkivoi sopia hommasta esim. sukellusseura Vesikkojen kanssa tai sitten palolaitoksen sukeltajien kanssa.

Jos saatte em. hommat hoidettua parin vuoden sisällä kuntoon niin moni alueen käyttäjistä olisi hyvin kiitollinen, minä mukaan luettuna.

Alueen koirapolku on hyvä. Alueella on muutenkin hienoja polkuja ja maisemia, ehkä ihmiset löytäisivät nämä paremmin jos polut merkittäisiin esim värikoodein, niistä tehtäisiin selkeästi rengas- tai muita reittejä ja näistä olisi kätevästi karttatietoa saatavilla. Vennalampi on kiva, maasto sen ympärillä on aika haastavaa, olisi kiva jos lammen rannassa olisi joku joku polku jota pitkin lammen pääsisi kiertämään tai muuten vain lammen rantaan istumaan mukavasti ja ihmettelemään. Olisi myös kiva jos Kouvolan keskustan tällä puolella olisi mahdollisuus vuokrata läski/maastopyörä, vuokraustoimintaa voisi pyörittää esim Tykkimäen sauna.

Utunmäen päälle voisi rakentaa näköalatornin, josta näkee vieläkin paremmin Käyrälammen maisemat. Vanhoja peltoja voisi kunnostaa niityksi jossa kesäisin kasvaisi niittykukkia. Ne toisivat alueelle lisää hyönteisiä ja perhosia

---

Metsäkoneet kun ajelevat ristiin rastiin, niin jälki on pahan näköistä. Hakkuut voisi lopettaa. Korkeintaan Kalalammen pitkokset voi korjata ja kuntopolun kuopat tasoittaa.

Pitkospuita voisi uusia ja kulkuväylillä olevia kuoppia voisi täyttää.

Muutama nuotiopaikka ja ulkoliikuntapiste voisi kannustaa ihmisiä viettämään aikaa luonnossa.

Ulkoilureiteille purua hiekan sijaan koko Kouvolan alueella. Hiekka muuttuu upottavaksi ja liukkaaksi mutaliejuksi kostealla. Puru on joustava ja kuiva pohja.

Valaistus kuntoon, lähes joka toinen valo on palanut ulkoilureiteillä.

Opastusta roskaamisesta. Alueelta löytyy leivän paloja, tölkkejä, purukumia, makkarapaketteja jne.
Aluen viihtyvyyttä parantaisi avohakkuiden välttäminen alueella ja sen lähiympäristössä.
Eritasoisia merkittyjä maastopyöräilyreittejä voisi rakentaa paikallisten pyöräilyseurojen kanssa.
Jotenkin monipuolisempaa
Opastettuja reittejä, vähintään lisäisin tienviittoja sekä kilometrimääriä kohteisiin.
Lisää opastettuja polkuja.
EI luonnonsuojelualuettaEi parkkipaikkaa Haukitien päähän, nykyinen sora -alue käytössä raskaan liikenteenkäytössä ja talvella aurauslumetEi viitoitusta Verkkokadun eikä Ruuhikaaren kautta,jos luonnonsuojelualue niin vain pelkkä räme
ulkoilu- ja kulkureittien kunnon parantamista frisbeegolf-rata-alueen kehittämistä siten, että se kestää kovaa käyttöä, esim. portaat kalliolta viimeiseltä väylältä pururadalle
Pieniä hoitotöitä tehden mihinkä EI tarvitse niitä isoja koneita, millä esimerkiksi Valkealassa iso alue myllättiin piloille.
Selkeitä polkuja, lisää valaistusta, ei ylihoidettua maastoa, vaan luonnontilaista metsää myös. Pysäköintimahdollisuuksien tarkastelu tarpeen.
Vähintään hyvät opasteet.
Voisi tehdä selvempiä ehkä pyörällä lasten kanssa mentäviä opastettuja polkuja jossa voi ihailla rämeitä ja lintuja. Näköala lintutorni pellon laitaan.
Parkkialue olisi hyvä. Ja jotakin kivoja vaihtuvia luontokysymyksiä/tehtäviä lapsille
Opaste, mistä paikalle pääsee.
pitkospuiden ylläpito ja reitin pieni laajennus
Ei tarvitse kehittää. Kaiken ei tarvitse olla helposti saatavilla, vaan osan alueesta tulisi pysyä mahdollisimman luonnollisena. Riittää, että kalalammen ympäristöä ja siitä lähteviä isompia polkuja/ym. Reittejä huolletaan. Kouvolan taloustilanteessa varmasti löytyy tärkeämpiäkin kohteita rahankäyttöön.
Tyttilampi mukaan ja sen veden pinnan nostaminen alkuperäiselle tasolle. Laskettu n. 1m 1950-luvulla.
Valaistun ladun/kuntopolkuja viitat ovat surkeita. Niiden uusiminen välttämätöntä. Moni vähemmän alueella liikkuva kokee ne tarpeellisiksi.

Laavuja jossa voisi paistaa makkaraa, puucee jotta pienten kanssa olisi helpompaa ja muutenkin ei tarvitse miettiä näitä asioita. Halkoja voisi hakea mukaansa vaikka lehtomäessä sijaitsevasta kaupasta jottei varastaminen ole ongelma. Kiva reitti jossa kävellä ja kesällä vaikka vakituinen kiiski tai foodtruck josta voisi ostaa pientä purtavaa mehua, miksei makkaraakin tms.
Ei siihen ole tarvetta. Kouvolassa on riittävästi ulkoilupaikkoja ja tämä on liian lähellä meitä asukkaita. Emme kaipaa turhaa liikennettä.
Lapsiystävälliset reitit, reittiohjeistuksia.
Polkuja, reittejä ja opasteita enemmän
Enemmän bussipysäkkejä
Enemmän kauppoja
Suurempaa kehittämistarvetta ei ole. Alueella on nykyisellään kattava ja samalla Kouvolan oloissa normaali taajamametsävirkistystä palveleva rakenne; polkuja on runsaasti valaistusta kuntoreitistä leveisiin polkuihin, jotka ulottuvat joka puolelle aluetta, joukossa myös koirapolku. Poluilla ajetaan myös maastopyörällä. Lisäksi on Kouvolan ehkäpä suurin frisbeegolfalue. Löytyy siis reittejä niille, jotka eivät halua nähdä vaivaa, sekä niille jotka nauttivat löytää "omia reittejä". Nykyään on erinomaiset edellytykset katsoa lähes jokaiselta löytyvällä älykännykällä reittejä ja karttoja. Pitäisi ymmärtää, että ihmiset hakevat taajamaluonnosta erilaisia asioita sekä hyväksyä se, että osa ei uskalla astua valaistun alueen ulkopuolelle, osa taas ei kaipaa mitään "kehittämistä" taajamaluonnossa. Näille molemmille ääripäille on alueella tarjottavaa.
Opastustauluja joissa voisi olla alueesta vanhoja valokuvia jos vain löytyy.
Mainostaa enemmän, parantaa reittien kuntoa ja lisätä viihtyvyyttä näin
Pitkospuut/kapeat polut, joiden varsille havainnetaulut esittämään erityisen huomionarvoisia luontokappaleita. Niitä on kiva käydä lasten kanssa läpi ja etsiä ja tunnistaa taulun esittämät asiat.
Purua lisää nykyisille "entisille pururadoille".
Mainostamista, nyt se on tuntematon ainakin uuskouvolalaisille
Säästää sellaisenaan jälkipolville. Alue on monimuotoisuutena oiva paikka.
Rakentamista rajoitettava lammen ympärillä, nyt jo tullaan liian lähelle virkistysaluetta joka tulee turvata virkistys ja ulkoilukäyttöön.
Leveä rollaattorilla/pyörätuolilla kuljettava ulkoilureitti.
Lammenrannan ja pitkospuiden väliin penkkejä. Nuotiopaikkaa voisi myös parantaa, ehkä toinenkin nuotiopaikka
Kuntopoluista opasteineen tulee pitää huolta. Muuten luonto on sellaisenaan varsin luonnonvaraisena, metsittyvin pelloin ja mäkialuein hyvää monimuotoista metsää mm. suunnistukseen, luontoliikuntaan, sienestykseen ja marjastukseen.
Uusia/moderneja kuntoilulaitteita ja -telineitä voisi pururadan vierellä olla.
Penkkejä levähtämiseen.

Polkureitti metsän kautta Kalalammen suuntaan. Laavun ympäristöä voisi tehdä viihtyisämmäksi. Frisbeegolfrata aika lailla sulkee pois monien Kalalammen suuntaan menevien polkujen käytön, kun ei koskaan tiedä saako kiekon päähänsä eli joku suhteellinen turvallinen merkitty reitti olisi hyvä.

9. Liite 3. Utunmäen asemakaavan mukaiset hakkuun lisätiedot

HAKKUUEHDOTUKSIIN LIITTYVÄT LISÄTIEDOT

KUVIO NRO	PINTA-ALA (HA)	HAKKUUTAPA	KORJUUKELP.	HUOMAUTUKSET	LISÄTIEDOT
71	1.15	Poimintahakkuu	Myös sulan maan, mutta ei kelirikon aikana		Frisbeegolfin vaurioittamien puiden yksittäistä poistoa ja pohjoisreunan taimikonvastaisen kulman harvennusta yksittäisten puiden osalta
81	2.00	Harvennus	Ympärivuotinen	Puustoryhmien harvennus	Poistetaan frisbeegolfin vaurioittamia puita ja harvennetaan tiheämpiä puustoryhmiä joita jäänyt aiemmasta harvennuksesta
86	0.66	Poimintahakkuu	Myös sulan maan, mutta ei kelirikon aikana		Frisbeegolfin vaurioittamien puiden poistoa
419	0.14	Poimintahakkuu	Myös sulan maan, mutta ei kelirikon aikana		Frisbeegolfin vaurioittamien puiden yksittäistä poistoa