



PARAISTEN KOPPHOLMENIN SAARELLE SIJOITTUVAN KAAVA- MUUTOSALUEEN LUONTOTYYPPI- JA KASVILLISUUSSELVITYS 2026



Yleiskuva uudelta rakennuspaikalta





Sisältö

1. Johdanto	3
2. Tutkimusalue	3
3. Aineisto ja käytetyt menetelmät.....	3
4. Tulokset.....	5
4.1 Siirrettävän rakennuspaikan kasvillisuus, luontotyytit ja muut luontoarvot.....	5
4.2 Uuden suunnitellun rakennuspaikan kasvillisuus, luontotyytit ja muut luontoarvot...	5
5. Yhteenveto	6
6. Lähteet ja kirjallisuus	7
7. Liitteet	8



1. Johdanto

Sten Öhman tilasi keväällä 2026 Suomen Luontotieto Oy:ltä Paraisten saaristoalueella sijaitsevan Koppholmenin saarelle sijoittuvan kaavamuutosalueen luontotyyppi- ja kasvillisuus selvityksen. Kaavamuutoksen tarkoituksena on siirtää saman kiinteistön sisällä yksi rakennuspaikka toiseen paikkaan. Selvitys kuuluu hankkeen ympäristösuunnitteluun ja ympäristövaikutuksiin liittyviin perusselvityksiin. Tehtävän yhteyshenkilönä on tilaajan puolella toiminut kaavoittaja Sten Öhman ja Suomen Luontotieto Oy:ssä Jyrki Matikainen

2. Tutkimusalue

Suunniteltu kaavamuutosalue sijaitsee Paraisten saaristoalueella. Kummatkin tutkitut kohteet sijaitsevat saman kiinteistön (no.445-430-1-165) alueella. Kiinteistön alue on kokonaan metsäinen ja osaa alueesta lieenee aiemmin hoidettu talousmetsänä. Tuoreita hakkuita ei alueella ole kuitenkaan tehty. Soita tai peltoa ei alueella ole ja alue on rakentamaton.

Luonnonmaantieteellisessä aluejaossa alue kuuluu hemiboreaaliseen vyöhykkeeseen, jota myös tammivyöhykkeeksi kutsutaan. Tälle alueelle tyypillisiä luontotyyppejä ovat jalopuu- ja pähkinälehdot sekä runsaslajiset tuoreet niityt. Nyt inventoidulla alueella ei kyseisiä luontotyyppejä esiinny.

3. Aineisto ja käytetyt menetelmät

Siirrettävältä rakennuspaikalta ja uudelta rakennuspaikalta (karttaliite 1) selvitettiin Luonnonsuojelulain tarkoittamat suojeltavat luontotyypit (Luonnonsuojelulaki 2023/9/64§), Metsälain tarkoittamat erityisen tärkeät elinympäristöt (1996/1093, 10§) ja Vesilain (Vesilaki 587/2011, 2 luvun 11 § ja 3 luvun 2 §) suojelemaa pienvesikohteet, kuten lähteet ja purot. Selvitys sisälsi myös uhanalaisia tai silmälläpidettäviä luontotyyppejä (Kontula ym. 2018) koskevan tarkastelun.



Yleiskuva siirrettävän rakennuspaikan rannasta



Esiselvitysvaiheessa selvitettiin kaikki alueelta julkaistu luontotieto. Alueen luontoarvoja ei ole aiemmin systemaattisesti selvitetty. Laji.fi sivustolla alueelta ei ole julkaistuja havain-toja, yhtä herhiläishavaintoa lukuun ottamatta. Metsäkeskuksen rajaamia erityisen tärkeitä elinympäristöjä ei alueella ole.

Alueen kasvillisuus ja luontotypit selvitettiin 14.7.2026 tehdyllä maastokäynnillä. Selvi-tyksen maastotöistä vastasi ja raportin kirjoitti FM, biologi Jyrki Matikainen Suomen Luonto-tieto Oy:stä. Raportin taittoi Eija Rauhala. Tilaaja toimitti selvityksessä käytetyn karttamateri-aalin ja tausta-aineiston.



Uuden rakennuspaikan ympäristö on karua kalliometsä luontotyyppiä



4. Tulokset

4.1 Siirrettävän rakennuspaikan kasvillisuus, luontotyypit ja muut luontoarvot

Siirrettävä rakennuspaikka sijaitsee kokonaan tervaleppälehdoksi luokiteltavalla alueella. Alueella kasvaa kymmenittäin kookkaita tervaleppiä (*Alnus glutinosa*). Muuhun puustoon kuuluu kuusia (*Picea abies*), rauduskoivuja (*Betula pendula*) ja sisämaan puolella myös mäntyjä (*Pinus sylvestris*). Valtaosa alueesta on saniaistyyppin lehtoa, jossa aluskasvillisuuden valtalajiston muodostavat sananjalka (*Pteridium aquilinum*) ja metsänalvejuuri (*Dryopteris carthusiana*). Aivan rannan tuntumassa on rehevämpää puna-ailakkityypin lehtoa, jossa aluskasvillisuuden valtalajistoon kuuluu puna-ailakki (*Silene dioica*), ruokohelpi (*Phalaris arundinacea*), nokkonen (*Urtica dioica*) ja mesiangervo (*Filipendula ulmaria*). Vähälukuisemmasta lajistosta mainittakoon luhtatähtimö (*Stellaria palustris*) ja rantaminttu (*Mentha arvensis*). Rantaa reunustaa tiheä noin 10 metriä leveä järviruokoreunus (*Phragmites australis*). Lehdon sisämaanpuoleisella reunuksella lehtotyyppi on kuivaa nuokkuhelimikkätyypin lehtoa. Täällä lehtolajistoon kuuluu mm. nuokkuhelimikka (*Melica nutans*), kiolo (*Convallaria majalis*) ja lehtonurmikka (*Poa nemoralis*). Lehdon alueella on jonkin verran lahpuuta ja useita kolopuita (tervaleppiä). Lehdon puissa näkyy runsaasti tikkojen ruokailujälkiä. Lehdon pesimälinnustoon kuuluu mm. lehtokurppa, jonka lentopoikue ruokaili alueella sekä puukiipijä, jolla oli pesä lahossa tervalepässä.

Alue on selkeä Luonnonsuojelulain 64 § mukainen suojeltava luontotyyppi eli tervaleppämetsä.

4.2 Uuden suunnitellun rakennuspaikan kasvillisuus, luontotyypit ja muut luontoarvot

Uusi suunniteltu rakennuspaikka sijoittuu saaren pohjoisrannalle, mäntyä kasvavaan kallio-
maastoon. Luontotyyppi on alueella kalliometsä luontotyyppiä. Puusto on alueella varttunut-



Siirrettävällä rakennuspaikalla esiintyy useita lehtotyypppejä. Taustalla saniaislehtoa



ta, mutta ei erityisen vanhaa. Metsätyyppi on alueella karua kanervatyypin kangasta, mutta kallioiden välisissä notkelmissa on mustikkatyyppin kankaan laikkuja, jossa valtalajina kasvavat mustikka (*Vaccinium myrtillus*) ja metsälauha (*Deschampsia flexuosa*). Alueella on useita avokalliopaljastumia. Kalliot ovat poronjäkälien peittämiä, eikä kallioketoja esiinny alueella. Kallioiden reunamilla ja notkelmissa kasvaa huonokuntoista katajaa (*Juniperus communis*) ja yhdessä kohdin myös virpajua (*Salix aurita*). Kallioiden hyvin niukka putkilokasvilajisto koostuu kanervasta (*Calluna vulgaris*) ja metsälauhasta. Alueella on muutamia mäntykeloja, mutta muuten lahoppuuta on alueella niukasti.

5. Yhteenveto

Vanhan kaavamerkinnän mukaisella rakennuspaikalla on luonnonsuojelulain 64 § mukainen suojeltava luontotyyppi eli tervaleppälehto. Kohde on edustava ja siellä kasvaa kookkaita tervaleppiä. Alueella esiintyy useita lehtotyyppisiä puna-ailakkityypin rantalehdosta rinnealueen yläosan kuivaan nuokkuhelmikkätyypin lehtoon. Alue on hyvin selvärajainen ja se kattaa käytännössä kokonaan vanhan suunnitellun rakennuspaikan. Uusi rakennuspaikka, jonne vanha rakennuspaikka on tarkoitus siirtää, on tavallista, mäntyvaltaista kalliomaastoa, jonka luontoarvot ovat niukat. Alueen puusto ei ole erityisen vanhaa, eikä alueella ole kallioketoja tai muita merkittäviä luontoarvoja. Rakennuspaikan siirtäminen on merkittävien luontoarvojen turvaamiseksi perusteltua.



Tervaleppälehtoa siirrettävällä rakennuspaikalla



6. Lähteet ja kirjallisuus

- Geologian tutkimuskeskus GTK 2018. Maaperäkartta 1:20000/1:50 000 ja kallioperäkartta 1:200 000. <http://gtkdata.gtk.fi/Maankamara>
- Hyvärinen, E., Juslén, A., Kemppainen, E., Uddström, A. & Liukko, U.-M. (toim.) 2019. Suomen lajien uhanalaisuus – Punainen kirja 2019. Ympäristöministeriö & Suomen ympäristökeskus. Helsinki. 704 s.
- Kontula, T. & Raunio, A. (toim.). 2018. Suomen luontotyyppien uhanalaisuus 2018. Luontotyyppien punainen kirja – Osa 1: Tulokset ja arvioinnin perusteet. Suomen ympäristökeskus ja ympäristöministeriö, Helsinki. Suomen ympäristö 5/2018. 388 s.
- Kontula, T. & Raunio, A. (toim.). 2018. Suomen luontotyyppien uhanalaisuus 2018. Luontotyyppien punainen kirja – Osa 2: luontotyyppien kuvaukset. Suomen ympäristökeskus ja ympäristöministeriö, Helsinki. Suomen ympäristö 5/2018. 925 s.
- Laaka-Lindberg, S., Anttila, S. ja Syrjänen, K. (toim.). 2009. Suomen uhanalaiset sammalet. Suomen ympäristökeskus, Helsinki. Ympäristöopas. 347 s.
- Meriluoto, M. & Soininen, T. 1998: Metsäluonnon arvokkaat elinympäristöt. Metsälehtikustannus. Tapio. Hämeenlinna.
- Mossberg, B. & Stenberg, L. 2005: Suuri pohjolan kasvio. Tammi. Helsinki.
- Mäkelä, K & Salo, P. 2023. Luontoselvitykset ja luontovaikutusten arviointi. Suomen ympäristökeskuksen raportteja 43. 2023 2. korjattu painos.
- Nieminen, M. & Ahola, A. (toim.) 2017: Euroopan unionin luontodirektiivin liitteen IV lajien (pl. lepakot) esittelyt. – Suomen ympäristö 1/2017: 1–278.
- Ryttäri, T. & Kettunen, T. 1997: Uhanalaiset kasvimme. – Suomen Ympäristökeskus. Kirjayhtymä Oy. Helsinki.
- Ryttäri, T, Kalliovirta, M, & Lampinen, R. 2012 (toim.). Suomen uhanalaiset kasvit. Tammi, Helsinki
- Sierla L., Lammi, E., Mannila, J. ja Nironen, M. 2004. Direktiivilajien huomioon ottaminen suunnittelussa. Suomen ympäristö -sarja, nro 742. Ympäristöministeriö, Helsinki 2004. 113 s.
- Valtion ympäristöhallinnon ympäristötietojärjestelmä



7. Liitteet

Karttaliite 1. Tutkimusalue ja siirrettävän rakennuspaikan sekä uuden rakennuspaikan sijainti

