

Hollolan ympäristöyhdistys ry.

Hollolan kunnanhallitukselle

### Kuntalaisaloite Hedelmätarhan tervaleppäkorven luonnonsuojelualueen laajentamiseksi

Ehdotamme Hedelmätarhan luonnonsuojelulla rauhoitetun tervaleppäkorven laajentamista. Asia on tullut ajankohtaiseksi sen eteläpuolista aluetta uhkaavien metsänhoitotöiden vuoksi. Metsänhoitotyöt tulee keskeyttää kunnes aloite on käsitelty.

Hedelmätarhan tervaleppäkorven ja sen eteläpuolella olevan Hedelmätarhan lammen välinen (kiinteistöt 98-435-37-24 ja 98-435-7-640) noin 0,6 ha:n alue on suurelta osin samaa luontotyyppiä kuin 1990-luvulla suojeltu alue.



Perustelut:

- 1) Luonnonsuojelun alueen eteläpuoli Hedelmätarhan lampeen asti on enimmiltään samaa luontotyyppiä kuin rauhoitettu tervaleppäkorpi kuten ilmakuvastakin voi osin päätellä.
- 2) Tervaleppäkorpi kuuluu luonnonsuojelulain 29§:n mukaisiin suojeltuihin luontotyyppisiin.
- 3) Ko. tervaleppäkorpi on varattu 1990-luvulla biologian opetuskohteeksi.
- 4) Nyt luonnonsuojelun alueeksi ehdotettu kaistale on osin tiikylähdepohjaista, sen keskellä virtaa yläpuolisista lähteistä ja tiikylähdepinnoista alkava lampeen päätyvä puro (metsälain erityisen tärkeä elinympäristö). Puusto koostuu kookkaista tervalepistä, eri ikäisistä koivuista, kookkaista raidoista ja alikasvoksena olevista kuusista. Maalahopuuta on runsaasti, pystylahopuina useampi koivupötkkelö, joissa kolopesijöinä mm. pikkutikka ja tiaiset.
- 5) Lähellä kerrostaloja kulkee märkäpohjainen metsäpolku, jonka päässä ovat puron ylittävät, lyhyet pitkospuut. Metsänhoitotoimenpiteet aiheuttaisivat lisääntyneen, harvennetun puuston kaatumisriskin polulla kulkijoille.
- 6) Metsänhoitotoista kunta ei saa tuloa, koska korjattava puuston määrä on pieni. Päinvastoin suunniteltu työ aiheuttaa kustannuksia.
- 7) Osa koivuista on riukuuntumassa. Siitä on hyötyä luonnon monimuotoisuudelle, koska pystylahopuun määrä lisääntyy tarjoten lahottajakäävillä kasvualustaa ja kolopesijöille koteja.
- 8) Tervaleppäkorpi on syntynyt lähteiden, etenkin tiikylähdepintojen (hetteikkölähteet) ja niistä alkavien purojen varsille.
- 9) Metsän käsittely pienimuotoisestikin lisää lietteen ja orgaanisen aineksen kulkeutumista uimapaikkana käytettyyn lampeen.
- 10) SYKE:n Pienvesiopas: *Luonnontilaiset ja luonnontilan kaltaiset pienvedet tulisi jättää kokonaan metsänkäsittelyn ulkopuolelle. Pienvesien lähimetsät turvaavat pienvesien luonnontilaisuutta ja ovat tärkeitä pienvesistä riippuvaisten lajien elinympäristöjä. Rantametsillä ja niiden tuottamalla karikkeella ja lahoppuulla on suuri merkitys pienvesien ominaispiirteisiin. Rantametsien hakkuut heikentävät luonnon monimuotoisuutta muuttamalla pienvesiympäristön pienilmasto-, kosteus-, valo- ja kasvuolosuhteita.*
- 11) Alue on identtinen Kirmolankorven kanssa, josta Ramboll teki luontoselvityksen 2017. Molemmista löytyy äärimmäisen uhanalaista luontotyyppiä, lähdelehtokorpea, vaikka ko. metsänhoitokohdetta ei ole vielä siitä näkökulmasta tutkittukaan.
- 12) Kohde on lintuharrastajien suosikkikohde. Kolmekymmentä vuotta viereisellä Luumukujalla asuneella lintuhavainnoitsijalla on monipuolinen lajilista, mikä osoittaa Hedelmätarhan tervaleppäkorven arvon lintubiodiversiteetille. Lajeista suurin osa on pesiviä ja loput korvessa havaittuja: Sirittäjä Mustapääkerttu Lehtokerttu Luhtakerttunen Viitakerttunen Kultarinta Satakieli Pikkutikka Käpytikka Harmaapäätikka Käenpiika Lehtopöllö Viirupöllö Peukaloinen Peippo Uunilintu Vihervarpunen Tiaiset Viherpeippo Punavarpunen Räkättirastas Laulurastas Punakylkirastas Punarinta Nuolihaukka Ampuhaukka Kanahaukka Varpushaukka

Viereisessä lammessa ja siihen laskevassa purossa lisäksi: Luhtahuitti Haapana  
Sinisorsa Telkkä

- 13) Strategisen yleiskaavan viherverkostoselvityksessä vuodelta 2020 kohde on niin sanottu ekologisen käytävän pullonkaula. Ekologisen käytävän toimimisen kannalta Hedelmätarhan tervaleppäkorpi on avainasemassa ja toimii parhaiten mahdollisimman luonnontilaisena
- 14) Hedelmätarhan tervaleppäkorpi ja sen itäpuolella oleva Kirmolan korpi ovat keskenään lähes identtisiä biotoopiltaan ja geologialtaan. *Rambollin arvion (2017) mukaan Kirmolankorven luonnonarvoiltaan arvokkaimman osan perusteella luonnonsuojelualueen perustamisedellytykset täyttyvät sillä: alueella on uhanalainen ekosysteemi (äärimmäisen uhanalaiseksi luokiteltua lähdelehtokorpea), uhanalaisen luontotyypin suojelutaso ei ole suotuisa, joten luonnonsuojelualueen rauhoitusmääräysten sekä mahdollisten ennallistamistoimien avulla voidaan parantaa luontotyypin suojelutasoa ainakin paikallisesti. Myös lähteiden suojelutilanne on Etelä-Suomessa huono ja lähteitä arvioidaan tuhoutuneen yli 90% alkuperäisestä määrästä. Aluetta voi myös luonnehtia pienestä pinta-alasta huolimatta paikallisesti edustavaksi ja arvokkaaksi kohteeksi, jonka luontoarvoja on mahdollista edelleen parantaa hoitamalla ja ennallistamalla kohdetta. Alueen lahopuuston määrä on huomattava.*
- 15) Luonnonsuojelulain (1996) 6 §:n mukaan kunnan tulee edistää luonnon- ja maisemansuojelua alueellaan.
- 1.6.2023 voimaan astuvan uuden luonnonsuojelulain mukaan kunnan tulee edistää luonnon monimuotoisuuden suojelua sekä maisemansuojelua alueellaan.
- 16) [Suomi on EU:n jäsenenä sitoutunut pysäyttämään luontokadon ja elvyttämään luonnon monimuotoisuuden vuoteen 2030 mennessä.](#)

Hollolassa 1.3.2023

Hollolan ympäristöyhdistys