

NATURUTREDNING ÖVER MÖRTVIKBOTTENS STRANDOMRÅDE I LAPPOM, LOVISA ÅR 2021

I rapporten redogörs för resultaten i naturutredningen gjord år 2021 i Lappom, Lovisa på strandområdet

(fastighet 410-1-14) som ägs av ProCapital Oy/Ab. Det finns planer på att bygga ett bostadshus och en brygga på ifrågasvarande plats. Det utreddes om det på området finns sådana naturvärden som borde beaktas då man uppgör en stranddetaljplan.

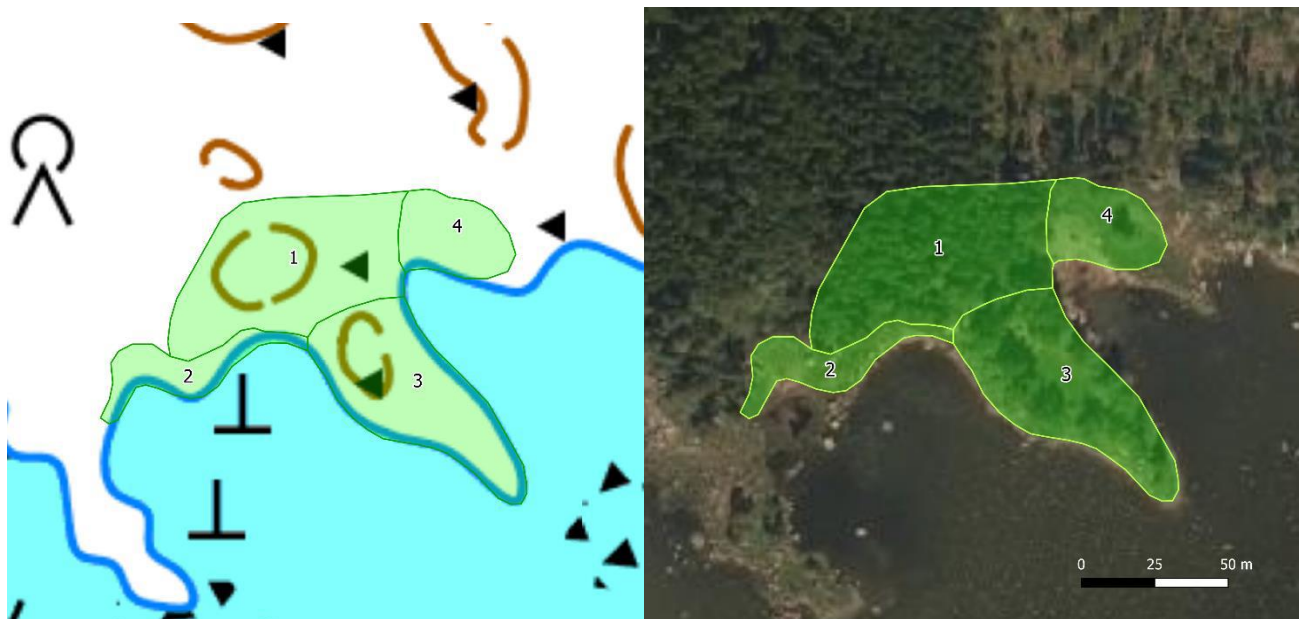
Möjliga naturvärden som bör beaktas i planeringen av byggande är speciellt områden för arters fortplantning och rastplatser enligt EU:s naturdirektivs bilaga IV, skyddsobjekt enligt 11 § i vattenlagen, naturtyper enligt naturvårdslagens 29 § och livsmiljöer för arter som kräver särskilt skydd.

Utredningen görs på uppdrag av Arkitekturbyrå Ilonen & Lautamo Ky. Inventeringen gjordes 12.6.

Utredningsområde

Området är beläget på Mörtviksbottens strand ca 1,4 km nordost om Lappom träsk. Området är betecknat som rekreationsområde (beteckning VR) i stranddelgeneralplanen för Kulla-Lappom. På området finns inga speciella naturvärden eller beteckningar för skyddsområde. Det har nyligen byggts en väg på området.

Utredningen begränsades till platsen som planerats för bebyggelse och dess närområden. Det planerade bostadshusets och dess bryggas läge presenteras i bilagans ritning, som Kalevi Ilonen skickat till uppgöraren av utredningen.



Utredningsområdet delades som ett resultat av inventeringen i fyra delområden, som tydligt skiljer sig från varandra i och med olika habitat. Delområdena presenteras på sida 1 på Lantmäteriverkets topografiska karta och ortofoto. Bostadshuset är planerat till delområde 1 och bryggan till delområde 2.

Sammandrag

Området konstaterades vara ett ovanligt värdefullt objekt på grund av dess mångfald av biotyper och vegetation, skogens naturliga tillstånd och delvis också floran. Det konstaterades ändå inte finnas sådana naturvärden, som skulle begränsa bebyggelse enligt lagen, och man gjorde inte sådana iakttagelser på platsen som skulle föranleda noggrannare tilläggsutredningar till exempel om organismarter som måste beaktas under planeringen.

I utredningen undersöktes om det på området finns platser som lämpar som fortplantnings- och rastplatser för asknätfjärilen (*Euphydryas maturna*) eller den citronfläckade kärrtrollsländan (*Leucorrhinia pectoralis*) som nämns i bilaga IV i EU:s naturdirektiv. Det fanns inte lämplig livsmiljö för asknätfjärilen på området. Den citronfläckade kärrtrollsländans förekomst på strandområdet kunde inte helt uteslutas utan en separat inventering, men arten påträffas vid Finska vikens kust huvudsakligen i vidare, frodiga vikar. Man kan ta hänsyn till arten genom att lämna tjärnarna med öppet vatten som finns innanför vassen i fred. I västra delen av delområde 2 finns en sådan här tjärn. Den kommer att hamna väster om den planerade bryggplatsen. Också framför område 4 finns några likadana tjärnar.

På delområdena 2 och 4 växer den fridlysta kärrtöreln (*Euphorbia palustris*). Det är en typisk växt för steniga strandängar i östra Finska viken. Kärrtöreln är också mycket ståtlig och används som dekorationsväxt, men är giftig. Kärrtöreln är föda för tyräckitarhakääriäinen (*Lobesia euphorbiana*) under larvstadiet. Denna art beskyddas enligt naturvårdslagens 47 §. Artens förekomst på platsen är möjlig. Larvernas förekomst är lätt att konstatera under slutet av sommaren alltså efter inventeringstidpunkten. En del av kärrtörelns växtplatser är belägna nära bryggplatsen, men den rikligaste förekomsten är klart väster om platsen. Beskyddandet av livsmiljön för en art som kräver särskilt skydd vinner laga kraft om NTM-centralen gör ett separat beslut om avgränsning angående livsmiljön.

Beskrivning av delområdena

Delområde 1

Grandominerad gammal moskog. Skogen är till sin karaktär i naturtillstånd, det finns gott om murkna träd, bland granarna och björkarna finns gamla tallöverståndare.

Delområde 2

Strandäng med högväxt gräs och starr, som gränsas av vass vid strandsidan. Arter som det finns mycket av är vasstarr (*Carex acuta*), strandlysing (*Lysimachia vulgaris*), älggräs (*Filipendula ulmaria*), förgätmigej (*Myosotis scorpioides*), kärrsilja (*Peucedanum palustre*), keltakurjenmiekkä (*Iris pseudacorus*), vänderot (*Valeriana* sp.) och gräslök (*Allium schoenoprasum*). Dessutom finns det bland strandstenarna ungefär 20 exemplar kärrtörel. Förekomsten av kärrtörel är riklig på udden på västra delen av utredningsområdet.

Delområde 3

En udde, där det finns äng och lövskogsvegetation och en klubbalszon vid stranden. I norra delen en kulle. Vegetationen, bl.a. den typiska kulturföljaren skelörten (*Chelidonium majus*) och den öppna omgivningen tyder på att här funnits en gammal boplats. Stinknävan (*Geranium robertianum*) typisera På stranden äng med

lågvoxen vegetation, där finns bl.a. gräslök, käringtand (*Lotus corniculatus*) och smällglim (*Silene vulgaris*). Nära vattengränsen också XXX (*Angelica archangelica* subsp. *Littoralis*). I närheten av uddens spets en ståttlig klibbal (*Alnus glutinosa*) som skiljer sig från landskapet.

Delområde 4

Samma typ av strandäng med många arter som på delområde 2. Rikligt med vass på andra ställen förutom på södra sidan av den lilla trädbevuxna ön, där det är huvudsakligen äng. I ändan av viken sex exemplar av kärrtörel.

Lovisa 30.8.2021

Jere Salminen

jere.salminen@pp.inet.fi

Puh. 045 7876 6053

NATURUTREDNING ÖVER MÖRTVIKBOTTENS STRANDOMRÅDE I LAPPOM, LOVISA ÅR 2021

Bilaga: Stranddelgeneralplan

