

Inventering av ett detaljplaneområde vid Lilla Furuholmen i Larsmo kommun



Mattias Kanckos
Mars 2026



Naturstigen 12
68810 Ytteresse
Finland

Tel: 050-5939536
naturforetagare@gmail.com

Innehållsförteckning

1. Inledning	2
2. Material och metoder	2
3. Allmän beskrivning av området	2
4. Växtlighet och naturtyper	3
5. Flygekorre	7
6. Rekommendationer för planeringen	7
7. Litteratur	7

1. Inledning

Larsmo kommun uppgör som bäst en detaljplan kring Vikarholmens industriområde vid Lilla Furuholmen i södra delen av kommunen. En detaljplanering av området bör grunda sig på tillräckliga undersökningar och utredningar. Till dessa undersökningar hör alltid en naturinventering av flora och fauna inom planområdet. Målsättningen med denna naturinventering är att ge tillräckligt god kännedom om områdets naturvärden för att kunna bedöma detaljplaneområdets betydelse för den biologiska mångfalden.

2. Material och metoder

En naturinventering kan omfatta många olika artgrupper som kräver olika typer av inventeringsmetodik. Denna naturinventering i Larsmo kommun omfattar en inventering av naturtyper och flygekorre. Målsättningen med inventeringen var också att allmänt beskriva naturen i området, att eventuellt hitta utrotningshotade eller någon av EU:s strikt skyddade direktivarter samt att undersöka ifall det på området förekommer skyddsvärda naturtyper enligt naturskydds-, vatten- eller skogslagen. Förutom de enligt lag skyddade naturtyperna noterades även lokalt sällsynta naturtyper som kan vara viktiga för den biologiska mångfalden eller som kan tänkas utgöra livsmiljö för hotade och skyddade arter. Som grund för definitionen av naturtyperna i projektområdet och bedömningen av hur hotade de är tillämpades delarna 1 och 2 av publikationen *Suomen luontotyypin uhanalaisuus 2018* (Kontula och Raunio 2018). Inventeringen gjordes under optimal tid och perfekta förhållanden för att inventera flygekorre den 25.3 2026. I lämpliga miljöer inventerades flygekorre genom att söka efter den arttypiska spillningen under träd. I praktiken är det främst under stora granar och aspar som man hittar spillningen och dessa träd kontrollerades speciellt noggrant.

Information om viktiga livsmiljöer enligt skogslagen hämtades från Skogscentralens öppna karttjänst (minskog.fi). Bakgrundsinformation om förekomsten av olika arter på området söktes även via Finlands artdatacenter (laji.fi), men detta gav ingen viktig och relevant information. I området har inga kända naturinventeringar tidigare gjorts. Eventuella spår och direkta observationer av däggdjur noterades givetvis också och finns omnämnda i texten. Denna naturinventering har gjorts av FM biolog Mattias Kanckos från essnature.

3. Allmän beskrivning av området

Det inventerade området ligger ca 4,5 km söder om Larsmo kommuns centrum i Holm och nära gränsen till Jakobstad. Området avgränsas i öster av Södra Larsmovägen och i norr av Furuholmsvägen. I väster utgör Vassvägen gräns så att hela detaljplaneområdet är omgiven av vägar. Detaljplaneområdet är ca 9 hektar stort, men av detta är största delen ca 6 hektar ett helt utbyggt industriområde utan naturliga marker. Endast små splittrade, kraftigt kulturpåverkade skogsfragment finns i norr, väster och söder. Detaljplaneområdet saknar naturliga miljöer och har således heller inga naturvärden.

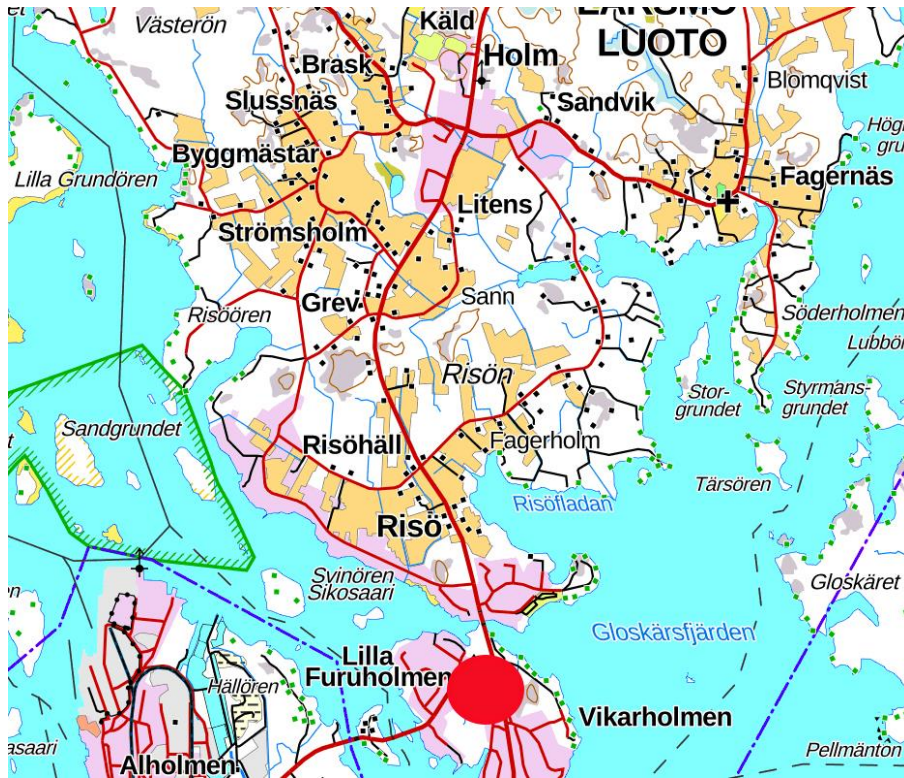


Bild 1. Översiktskarta över inventeringsområdets läge i Larsmo kommun.

4. Växtlighet och naturtyper

Naturtyperna inom det inventerade området redovisas i 7 olika figurer (bild 2).



Bild 2. Det inventerade området med de 7 olika figurerna inritade.

Figur 1. Figuren utgörs av ett bebyggt område med ett hus, en industrilokal och en gruslagd parkeringsplats i sydväst. Mellan husen förekommer små områden med splittrade skogsfragment och längs Furuholmsvägen växer en allé med granar och björkar. Några enhetliga skogsområden förekommer inte längre i denna figur.



Figur 2. Figuren utgörs av en öppen gräsplan med enstaka videbuskar. Figuren har använts som upplagringsplats för virke och ris.



Figur 3. Figuren utgörs av en äldre, flerårig och mångskiktad blandskog. I trädsiktet finns enstaka större och gamla granar samt grova björkar. Som ett underskikt och i busksiktet förekommer gran. I trädsiktet finns även en del sälg, gråal, klibbal och tall. I denna lilla figur finns rätt mycket dött virke. Skogstypen torde vara lundartad granskog (OMT). Mot industriområdet i öster finns en mycket hög jordvall. Figuren är endast 0,5 hektar stor.



Figur 4. I figurens västra del finns en ca 40-årig, gles granskog med svåra stormskador och många vindfällen. Uppefter vägen i öster växer däremot en gles, ca 40-årig björkskog. I söder finns en mera öppen plan där man dumpat jordmassor.



Figur 5. Hela detta område på ca 6 hektar utgörs av ett industriområde (pärbild).

Figur 6. Hela skogen i denna figur har avverkats och tagits i bruk som industriområde för något år sedan. Området är nu helt en öppen grusplan utan träd och buskar.



Figur 7. Figuren utgörs av en ung, ca 20-årig björkdominerad lövblandskog. Skogen är gallrad och rätt gles. Mellan figuren och industriområdet i norr finns ett brett dike och vid södra ändan av industriområdet en hög jordvall.



5. Flygekorre

Flygekorren räknas som en sårbar art (VU) enligt den nyaste klassificeringen av våra utrotningshotade arter och den finns även med på bilaga IVa i EU:s habitatdirektiv. Enligt direktivet är det förbjudet att förstöra eller försvaga artens föröknings- och rastplatser. Under denna inventering påträffades inga spår av flygekorre inom projektområdet. Figur 3 kunde lämpa sig för flygekorren, men figuren är endast 0,5 hektar stor och är således för liten för att kunna utgöra livsmiljö för flygekorren.

6. Rekommendationer

Inom det inventerade området hittades inga naturtyper som är skyddade enligt vattenlagen, naturskyddslagen eller skogslagen. Inga spår av flygekorre påträffades heller i området. Området utgörs av ett kraftigt utbyggt industriområde, med endast små isolerade skogsfragment i norr, väster och söder. Min bedömning är att området inte heller lämpar sig för fladdermöss. Speciellt vår vanligaste fladdermusart, nordisk fladdermus, förekommer i bebyggda miljöer men arten vill ändå ha äldre skog i sin livsmiljö. Sammantaget kan man säga att det inventerade området helt och hållet saknar naturvärden och kan planeras fritt för industrins behov.

7. Litteratur

Hyvärinen, E., Juslén, A., Kempainen, 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

Kuusipalo, J. 1996. Suomen metsätyypit. Kirjayhtymä OY. 145 s.

Mäkelä, K. & Salo, P. 2021. Luontoselvitykset ja luontovaikutusten arviointi. Opas tekijälle, tilaajalle ja viranomaiselle. Suomen ympäristökeskuksen raportteja 47 | 2021. 346 s.

Söderman, T. 2003. Luontoselvitykset ja luontovaikutusten arviointi. Ympäristöopas 109. 196 S.