

**Lähetettäjä:** [REDACTED]  
**Lähetetty:** perjantai 8. joulukuuta 2023 13.54  
**Vastaanottaja:** ELY Kirjaamo Uusimaa  
**Aihe:** VL: Mielipide UUDELY/2145/2023

**Luokat:** Tiina

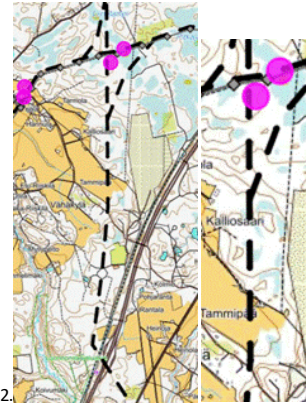
Kirjataan mielipiteenä diaarille UUDELY/2145/2023

**Lähetettäjä:** [REDACTED]  
**Lähetetty:** perjantai 8. joulukuuta 2023 13.51  
**Vastaanottaja:** [REDACTED]  
**Kopio:** [REDACTED]  
**Aihe:** Mielipide UUDELY/2145/2023

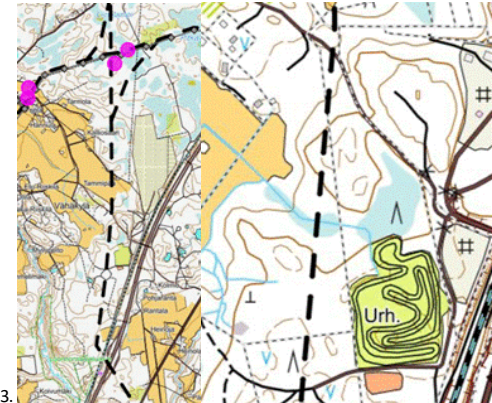
Tervehdys,  
Mielipide hankkeeseen Fingrid Oyj:n 400 kV:n voimajohto välillä Hausjärvi–Anttila liittyen. Olen maanomistajana kiinteistötunnuksella [REDACTED]. Viite: UUDELY/2145/2023



1. Kyseinen linja menisi Ohkolan arvokkaimman kulttuurimaiseman lävitse. Linja ylittäisi jokilaakson sekä menisi työväentalon raunioiden vierestä. Kartassa näkyvän asuinrakennuksen (meidän tilan) isoimmat ikkunat sekä pihaympäristö suunnattu maisemaan.



2. Linja menisi karttaan merkityn arvokkaan kulttuurimaiseman lävitse. Lisäksi koskematonta metsäaluetta jouduttaisiin kaatamaan todella paljon. Nykyisen kaasulinjan ja suunnitellun sähkölinjan väliin jäisi metsäkaistale, jolle kulkeminen olisi metsäkoneella mahdotonta.



3. Linjavaihtoehto tulisi menemään aivan motocross radan vierestä. Rata on ylivoimaisesti Ohkolan suosituin harrastuspaikka sekä Suomen mittakaavalla kolmen suosituimman motocrossradan joukossa. Kävijöitä vuodessa tuhansia ympäri Suomen. Linjan alta jouduttaisiin kaatamaan metsää joka avaisi ääni käytävän Ohkolan kylälle. Melumallennuksessa ei puustoa huomioida, mutta käytännössä äänet kantautuisivat sen jälkeen Ohkolan kylään.

Ohkolan kyläläisten tekemä vastine/kannanotto on tehty pienen porukan johdosta, joista suurinosa asuu Eerola-kortistontien läheisyydessä. Heidän kannanotossa ei laajasti käy ilmi itäisimpien linjavaihtoehtojen haitat jotka olisivat mielestämme isommat kuin heille tärkeän läntisen vaihtoehdon. Tuon asiakirjan on allekirjoittanut isomäärä henkilöitä joita linja ei kosketa ollenkaan.



**Lähetäjä:** [REDACTED]  
**Lähetetty:** torstai 7. joulukuuta 2023 9.41  
**Vastaanottaja:** ELY Kirjaamo Uusimaa  
**Aihe:** VL: Fingrid Oyj:n 400 kV:n voimajohto välillä Hausjärvi–Anttila  
**Liitteet:** Palaute - Hankepalautte - 2023-12-06.pdf

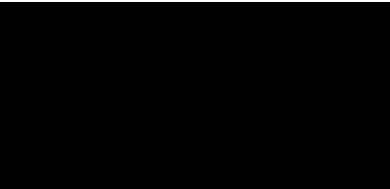
Kirjataan mielipiteenä diaarille UUDELY/2145/2023

---

**Lähetäjä:** [REDACTED]  
**Lähetetty:** keskiviikko 6. joulukuuta 2023 13.34  
**Vastaanottaja:** ELY Kirjaamo Uusimaa  
**Aihe:** Fingrid Oyj:n 400 kV:n voimajohto välillä Hausjärvi–Anttila

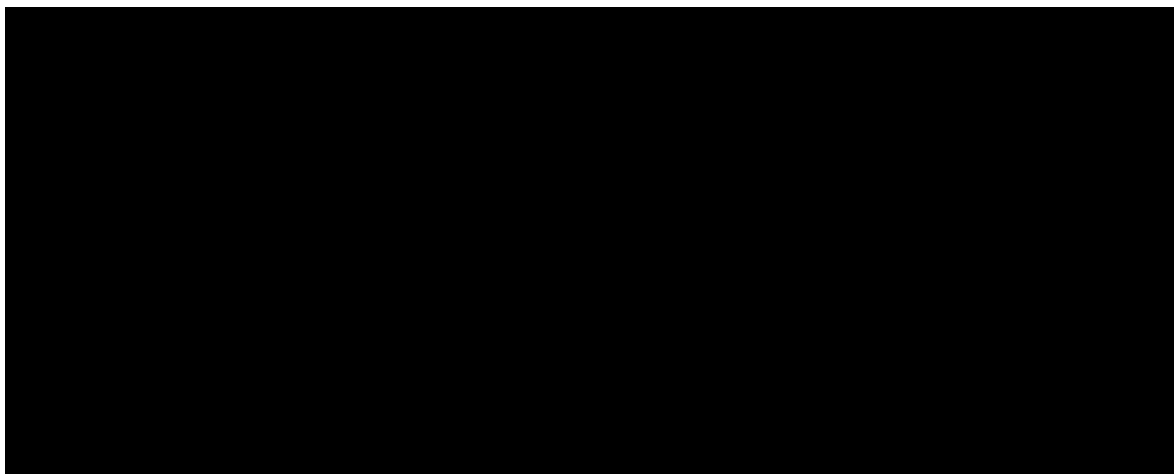
Hei!

Oheisena palautetta [REDACTED] puolesta Fingrid Oyj:n 400 kV:n voimajohto välillä Hausjärvi–Anttila.





Karttakuva on viitteellinen ja on vain lomakkeen täyttäjän omaan käyttöön. Kartta on rajattu sen mukaan, johon käyttäjä oli zoomannut viimeksi tietoja antaessaan. Jos käyttäjä on piirtänyt useita kohteita ne eivät välttämättä näy



|                 |                                                                                |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Lähetetty       | 6.12.2023 13.25.20                                                             |
| Tyyppi          | Hankepalaute                                                                   |
| Aihe            | Liite 1 karttalehti 9 reittivaihtoehto joka kulkee kiinteistön läheltä (n.70m) |
| Hankkeen tunnus | JOHTO4                                                                         |
| Hankkeen nimi   | Hausjärvi-Anttila 400 kV voimajohto                                            |
| Hankkeen tila   | Suunnitteilla                                                                  |



## Annettu palaute

Asuinrakennuksen etäisyydeksi jää 70m ja piharakennuksen 45m ja tontin rajalle 18m suunnitellusta linjan keskikohdasta.

Maisemahaitta, mahdollinen terveysvaikutusriski linjan ollessa liian lähellä.

Lisäksi tontin arvon aleneminen.

**Lähetäjä:** [REDACTED]  
**Lähetetty:** perjantai 8. joulukuuta 2023 20.51  
**Vastaanottaja:** ELY Kirjaamo Uusimaa  
**Aihe:** Fingrid Hausjärvi Anttila 400kV YVA / Annukka Engström UUDELY/2145/2023  
**Liitteet:** Muistutus\_fingrid.rtf

**Luokat:** Tiina

Hei!

Liitteenä muistutus / huomion kiinnittäminen, koskien Fingridin voimajohtohanketta (Fingrid Hausjärvi Anttila 400kV YVA / Annukka Engström UUDELY/2145/2023).

Yhteistyöterveisin  
[REDACTED]

## MUISTUTUS / HUOMION KIINNITTÄMINEN

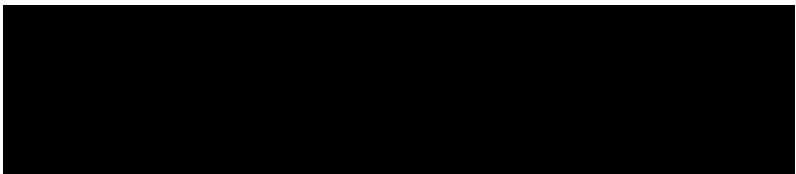
### Osio 2, Reittivaihtoehto 2, karttojen poikkileikkausväli C-E

- Hautalankulman ja Mastosuon (Hautalan metsäautotien ja Tynnyrin metsäautotien ympäristöt) välisellä alueella on merkittävä vaikutus lähialueiden asukkaiden virkistystoiminnassa:
  - Alueen välittömässä läheisyydessä on useita hevostiloja, jotka hyödyntävät alueen maastoja hevosten kanssa liikkumiseen.
  - Alueella on aktiivista riistanhoito- ja metsästystoimintaa usean eri metsästysseuran toimesta. Lisäksi alueella järjestetään aktiivisesti mm. metsästyskoirien kokeita.
  - Kyseisellä alueella koulutetaan aktiivisesti pelastuskoiria vapaaehtoisen pelastuspalvelun käyttöön. Kaikenkaikkiaan alueella harjoittelee aktiivisesti noin 20 koirakkoa. Alueella sijaitseva kalliolouhos mahdollistaa koirien kouluttamisen myös mm. sortumaetsintään.
  - Alueen tarjoamia laajoja marjastus- ja sienestysmaita hyödyntävät tehokkaasti useiden kuntien asukkaat alueen monipuolisuuden ja laajojen, yhtenäisten metsäalueiden takia.
  - Hyvin hoidetut metsäautotiet toimivat myös ihanteellisina lenkkeilypaikkoina tukemassa lähialueen asukkaiden päivittäistä liikkumista.
- Alueen välittömässä läheisyydessä sijaitsee Hyypiönkallio, joka on osa Suomen muinaisrannikkoa (jääkauden jälkeisen Yoldianmeren ranta). Hyypiönkalliolla kasvaa edelleen mm. mäntyjä joita tavataan muinaisrannikon lisäksi enää vain rannikolla ja

saaristossa. Hyypiönkalliolla on myös monipuolinen linnusto, pesimälintuihin kuuluu mm. kehrääjä. Lisäksi Hyypiönkallion ja Rytömäen välissä olevilla lammikoilla on runsas lintukanta ja lampien pesimälintuihin kuuluu mm. harmaahaikara.

- Alueella on suunnitellun linjavaihtoehdon välittömässä läheisyydessä, Pajupolun varrella kaksi käsittääkseni vakituksessa asuinkäytössä olevaa kiinteistöä, joita ei ole huomioitu linjavaihtoehdon kartoissa. Kyseisistä kiinteistöistä on suunniteltu linjavaihtoehtoon arviolta alle 300m.
- Linjavaihtoehdon alle jäävässä Lammassuossa pesii lukuisia lintuja, mm. kehrääjiä.
- Lisäksi alueelta on aikaisemmin tehty lukuisia selvityksiä liittyen louhostoiminnan aloittamiseen. Nämä selvitykset on luultavimmin saatavilla Hausjärven Ympäristölautakunnasta. Pyydän ystävällisesti huomioimaan nämä aikaisemmat selvitykset arviointeja ja päätöksiä tehdessä.

Hausjärvelle 8.12.2023



**Lähetäjä:** [REDACTED]  
**Lähetetty:** perjantai 8. joulukuuta 2023 10.43  
**Vastaanottaja:** ELY Kirjaamo Uusimaa  
**Kopio:** [REDACTED]  
**Aihe:** UUDELY/2145/2023 Mieli­pide Fingrid kantaverkkohankkeesta  
**Liitteet:** Mieli­pide Fingridin kantaverkkohankkeesta\_08122023.pdf  
  
**Luokat:** Tiina

Hei,

Liitteenä mieli­piteemme Fingrid Oyj:n 400 kV:n voimajohtohankkeesta välillä Sipoo-Hausjärvi (viite: UUDELY/2145/2023)

Ystävällisin terveisin,  
[REDACTED]

## **Mielipide Fingrid Oyj:n 400 kV:n voimajohtohankkeesta välillä Sipoo-Hausjärvi**

Fingrid Oyj:n suunnitteleman voimajohtolinjan reittivaihtoehto Kalliomäki-Toukola-Ridasjärvi-Soinila (VE1) kulkisi alle 150 metrin etäisyydellä kodistamme ja muuttaisi pysyvästi maisemallisesti arvokkaaksi tunnustetun Ohkolan alueen ilmettä, joten vastustamme kyseisen reittivaihtoehdon toteuttamista seuraavin perustein.

Etsiessämme kiinteistöä ja rakennuspaikkaa keväällä 2021 Ohkolan kylän pitkä historia sekä kulttuurihistoriallisesti ja maisemallisesti arvokkaat alueet tekivät meihin vaikutuksen ja olivat merkittävä tontin ostopäätökseen vaikuttava tekijä. Fingridin suunnittelema reittivaihtoehto VE1 rikkoisi pysyvästi nämä näkymät ja vaikuttaisi alentavasti voimalinjan välittömässä läheisyydessä sijaitsevan kiinteistömme arvoon. Tätä ei ole voinut ennakoida, sillä lainvoimaisessa Uusimaa 2050 -maakuntakaavassa, valmisteilla olevassa Mäntsälän strategisessa yleiskaavassa tai näiden taustaselvityksissä ei ole merkintöjä uusien voimajohtolinjausten tarpeesta kyseisellä alueella. Päinvastoin alueen avoimet peltoalueet on tunnistettu kulttuuriympäristön ja maiseman vaalimisen kannalta tärkeiksi alueiksi. Toteuttaessaan hankkeen reittivaihtoehdon VE1 mukaisesti Fingridin tulisi korvata voimajohtolinjan aiheuttama kiinteistön arvonalenema paitsi lunastettavien maa-alueiden omistajille, niin myös niille kiinteistönomistajille, joille voimajohtolinja aiheuttaa pysyväisluontoista haittaa (KKO:1999:61 ennakkopäätös).

Haluamme myös huomauttaa, että Fingrid on käyttänyt reittivaihtoehto VE1:n osalta suunnittelussa vanhentunutta karttapohjaa, jossa ei näy esimerkiksi meidän vuonna 2022 valmistunutta omakotitaloa. Vanhentuneista karttapohjista johtuen reittivaihtoehto VE1:n nykytilan tarkastelussa ei myöskään ole asianmukaisesti huomioitu asutusta alle 300 metrin etäisyydellä mahdollisesta voimalinjasta. Maisemahaittojen ja taloudellisten haittojen lisäksi voimalinjoilla on epäilty olevan haitallisia pitkäaikaisvaikutuksia ihmisten terveyteen.

Reittivaihtoehto VE1:n avoimilla peltoalueilla ja niiden välittömässä läheisyydessä elää ja pesii myös lukuisia eri lintulajeja. Alueella on muun muassa laulujoutsenien vakiintunut pesimäpaikka ja kesällä 2023 suunnitellulla linja-alueella havaittiin toistuvasti ruskosuohaukka. Lisäksi peltoalueet ovat muuttolintujen suosimia levähdyspaikkoja. Kantaverkkolinja häiritsisi lintujen pesintää ja muuttaisi pysyvästi niiden elinympäristöä. Uuden voimajohtolinjan rakentaminen alueelle vaikuttaisi heikentävästi luonnon monimuotoisuuteen.

Edellä mainituista perusteluista johtuen pyydämme Fingridiä luopumaan reittivaihtoehto VE1:n tarkastelusta ja etsimään vaihtoehtoisen ratkaisun sähkönsiirtotarpeen täyttämiseen. Fingridin tähän mennessä esittämistä vaihtoehtoista reittivaihtoehto Kalliomäki-Pahalamminsuu-Soinila (VE5) käyttäisi eniten jo olemassa olevaa voimalinjakäytävää ja tällä tavalla aiheuttaisi vähintään haittaa luonnolle, ihmisille ja maisemaan. Esitetyistä reittivaihtoehtoista VE5 olisi myös valtioneuvoston hyväksymien valtakunnallisten alueidenkäyttötavoitteiden mukainen vaihtoehto, sillä siinä uudet voimajohtot pyritään sijoittamaan vanhojen voimajohtojen tilalle tai niiden rinnalle. Mikäli voimalinja päädyttäisiin rakentamaan reittivaihtoehto VE1:n mukaisesti, niin osana ympäristövaikutusten arviointia tulisi hankkeen kohtuullisina vaihtoehtoina tarkastella myös maakaapelointia alueella, jossa vaikutukset luontoon, ihmisiin ja arvokkaaksi tunnistettuihin maisemiin ovat merkittävän haitallisia.

Ystävällisesti,



## KIRKKOPOLKU

Muinainen kirkkopolku kulkee Ulriksnäsin tilan maiden läpi. Se menee ensin pitkin Rauhalan paikallistietä jatkuen metsätielle eteenpäin sivuuttaen vanhan miilunpohjan käänteessä nykyään metsittyneen Kirkkosuon. Polku nousee Kirkkokallion rinnettä ylös kulkien kallion ja pienen rinnesuon välistä laskien alas Hirvihaaran rajaa kohden. Siitä vasemmalle kiertäen Riitasuon koillisrantaa metsätietä Helsinki-Lahti nelostielle yhtyen Hirvihaaran Eerolan talon kohdalla ja kirkonkylään.

Näiden seutujen kirkkokansa kulki avojaloin niihin aikoihin kuulemaan kirkon sanomaa sekä sivistyäkseen. He kulkivat avojaloin kenkiään säästäen, pukivat ne jalkoihinsa vasta kirkon edessä.

Kirkkokalliolta oli näkynyt ainakin tämä viimeksi 1865 rakennettu punatiilinen, korkea kirkko.

Nykyään tarvelemätön kallio on näköalakohde ja pyhä.

1950-luvulla kallion rinteellä kasvavasta muhkuramännystä Helsingin Yliopisto keräsi käpyjä siementen jalostusta varten.

Kahdet suunnistuskilpailut alueella on järjestänyt Järvenpään Palo ja Keravan Pihkaniskat. Metsä on ollut Puolustusvoimien harjoituskäytössä.

Elämäkertakirjoittaja Lepo Hemmilä Lapin ihannoijana kutsui Kirkkokalliota takametsän ”tunturiksi”.

Itse olen maalannut näkymän Kirkkokalliolta Kellokosken ja Hyvinkään suuntaan.

Vastustan voimalinjan rakentamisen suuntaamista Kirkkokallion yli !

Ohkolassa 1.12.2023



UUDELY/2145/2023

Lausunto Fingrid Oyj:n 400 kV:n voimajohto välillä Sipoo - Hausjärvi

Lausunto koskee Linjaa F-G, joka kulkee Mäntsälässä Kirkkokallion kautta, Ulriksnäsin tilan maiden läpi. Tilan omistaa [REDACTED]

Sähkölinjat olisivat vakava riski kosteikkopuiston runsaalle linnustolle

[REDACTED] Kosteikkoverkosto ylläpitää monipuolista lajistoa. Alueella lisääntyy kuusi lajia sorsalintuja, nokikana, kahlaajia sekä kurki. Mikäli linja vedetään kosteikkopuiston kautta, on tästä alueen linnuille selkeä uhka. Kosteikolla levähtää ja sen yllä lentää varsinkin muuttoaikaan satojen vesilintujen parvia. Sähkölinja muodostaisi selvän törmäysriskin lintuparville. Kolme kosteikkopuistossa yleisesti havaittua vesilintulajia on luokiteltu Suomen punaisella listalla uhanalaisiksi.

Tilalla järjestetään myös metsästysmatkailua, minkä harjoittamista sähkölinja rajoittaisi.

Kosteikkoluontoa on Suomessa tuhottu huomattavasti jo pitkään ja monen kosteikkolajin taantuessa hoitotoimilla on jo kiire. Helsingin yliopiston Kosteikkoekologian ryhmällä on ollut mahdollisuus käyttää Lindforsin luomaa kosteikkopuistoa tutkimuskohteena ja kerätä arvokasta tietoa monesta ekologisesta näkökulmasta: sorsien pesäpredaatiosta, poikastuotosta ja vesien selkärangatonfaunasta rakennetuilla kosteikoilla. Aarnon mailla tehdyistä tutkimuksista on julkaistu kolme tieteellistä artikkelia sekä pro gradu. Linforsin kosteikkoverkosto tarjoaa erinomaiset mahdollisuudet tutkimuksen tekemiseen.

On ollut vaikuttavaa nähdä, kuinka metsistä tulevat valumavedet kulkevat usean kosteikon ketjun läpi, jolloin ravinteet sitoutuvat kosteikoihin ja Itämereen lähtevät vedet on ”esipuhdistettu” jo maatilalla. Tämän työn Lindfors on tehnyt omalla kustannuksellaan luontoa kunnioittaen. Samalla tämä kolmenkymmenen kosteikon ketju lisää alueen biodiversiteettiä. Kosteikoilla on varsin runsas boreaalisilla järvillä esiintyvä vesilinnusto. Suhteutettuna pinta-alaan vesilintujen parimäärät ovat moninkertaisia verrattuna keskimääräisiin suomalaisiin järviin tai useimpiin rakennettuihin kosteikoihin. Kosteikoille on saatu pesimään runsaan sorsakannan lisäksi mm. kurki, laulujoutsen, nokikana, luhtahuitti ja metsäviklo. Muuttoaikaan alueella levähtää runsaasti vesilintuja (mm. liroja, pikkutyllejä, haapanoita, taveja). Kokonaisuutena Ulriksnäsin tila toimii mallikkaana esimerkkinä tehokkaasti ekosysteemipalveluja tuottavasta maatilasta. Alueen luontoa on rakennettu aktiivisesti monipuolisemmaksi. Lisäksi viihtyisä ympäristö tukee mainiosti tilan muuta toimivaa yritystoimintaa. Suomessa tarvitaan Ulriksnäsin tilankaltaisia mallitiloja, joissa maanviljely, metsätalous ja muu yritystoiminta hoidetaan kestävästi ja idearikkaasti. Lindforsin tilalla myös metsästetään, mutta maltillisesti ja näkisimme sen olevan erinomainen esimerkki tilasta, jolla panostetaan vahvasti sorsien poikueaikaan elinympäristöön metsästettävän kannan ylläpidossa.

Esitän vakavan huoleni voimajohdon linjauksesta F-G Ulriksnäsin kautta. Linja vaikuttaisi haitallisesti alueen luontoarvoihin sekä muodostaisi uhan alueella levähtäville ja pesiville linnuille.

4.12.2023 Järvenpää

[REDACTED]  
Kosteikkoekologian ryhmä, Helsingin yliopisto



**Lähettiläjä:** [REDACTED]  
**Lähetetty:** maanantai 11. joulukuuta 2023 7.47  
**Vastaanottaja:** ELY Kirjaamo Uusimaa  
**Aihe:** VL: UUDELY/2145/2023  
**Liitteet:** LIITE2 Lausunto voimalinja SH.docx; LIITE1 KIRKKOPOLKU.docx; LIITE3 Voimalinja07122023 MT.docx; LIITE4 Suurjännitelinjahankkeen vaikutusarvio.docx

**Luokat:** Tiina

Kirjataan mielipiteenä diaarille UUDELY/2345/2023

---

**Lähettiläjä:** [REDACTED]  
**Lähetetty:** perjantai 8. joulukuuta 2023 19.46  
**Vastaanottaja:** Engström Annukka (ELY) <[REDACTED]>  
**Aihe:** Fwd: UUDELY/2145/2023

Liitteen 4 lisäys.

[REDACTED]

----- Forwarded message -----  
**Lähettiläjä:** [REDACTED]  
**Date:** to 7. jouluk. 2023 klo 19.10  
**Subject:** UUDELY/2145/2023  
**To:** <[REDACTED]>

UUDELY/2145/2023

Lausunto Fingrid Oyj:n 400 kV:n voimajohto välillä Sipoo – Hausjärvi

Liitteitä 3 kpl

Vastustan maanomistajana ja elinkeinon harjoittajana Linjaa F-G, joka kulkee Mäntsälän Ohkolassa Kirkkokallion kautta, U[REDACTED]

Sähkölinjat olisivat vakava uhka

- historialliselle alueelle , LIITE1
- tilan harjoittamalle maatilamatkailulle
- vesiliintukosteikoille, kosteikkopuistolle ja sen tutkimustoiminnalle, LIITE2
- metsästystoiminnalle
- noutaja- ja koiravaljakkotoiminnalle, LIITE3, LIITE 4

Linja vaikutus olisi kokonaisvaltaisesti erittäin haitallinen alueelle.

[REDACTED]

## Suurjännitelinjahankkeen vaikutusarvio

Tietomme on tullut, että sähköyhtiö suunnittelee uutta suurjännitelinjaa, jonka yksi reittivaihtoehto kulkee Mäntsälän Ohkolan kylässä [REDACTED] tilan metsäalueella sijaitsevan Kirkkokallion sivuitse. Alueella on jo parin vuosikymmenen ajan sijainnut harjoitus- ja kilpailureitistö lähialueella Keski- ja Itäuusimaalla asuvien koiravaljakkoharrastajien harjoittelua varten ja tarvittaessa myös virallisten kilpailujen järjestämiseksi. Tämän reitistön ylitse suunniteltu linjaus kulkisi.

Tämän linjauksen toteutuminen merkitsisi harrastusmahdollisuuksien päättymistä tällä suositulla reitistöllä, joka on suunniteltu ja rakennettu erityisesti koiravaljakkotoiminnan turvalliseen käyttöön. Sen ovat lajimme muutkin aktiivikilpailijat yleisesti todenneet jopa kilpailutoimintaan erinomaiseksi. Vastaavaa aluetta ei lähiseudulla ole tiedossamme. Uskoaksemme on löydettävissä vähemmän tämäntapaisia haittoja aiheuttava reitti.

Mäntsälässä 7.12. 2023

Ohkolan koiravaljakkoreittien vakiokäyttäjien puolesta

[REDACTED]

Mäntsälän Ohkolassa sijaitsevalla [REDACTED] tilalla on ainutlaatuiset maastot noutajakoirien metsästysharrastukseen. Tilan omistaja [REDACTED] on usean vuosien ajan antanut käyttää maastoja noutajakoirien harjoitteluun, noutajien metsästyskoetointaan sekä vesilintumetsästykseseen. Suunniteltu voimalinjahanke häittäisi toimintaa ja osin estäisi tämän toiminnan.

[REDACTED]

[REDACTED]

**Lähetäjä:**  
**Lähetetty:** keskiviikko 6. joulukuuta 2023 17.39  
**Vastaanottaja:** ELY Kirjaamo Uusimaa  
**Aihe:** UUDELY/2145/2023 Kommentti liittyen reittivaihtoehtoon 5  
  
**Luokat:** Tiina

RE Reittivaihtoehto 5, kohdassa

Toivon hartaasti, että uutta linjaa ei sijoiteta nykyisen 110 V linjan pohjoispuolelle. Omistamani kapea maakaistale on jo nyt osittain 110 kV linjan alla, ja jos uusi linja edelleen leventää maastokäytävää, jää siitä tuskin mitään jäljelle. Ko. alue siirtyi perinnönjaossa omistukseeni tänä vuonna ja tarkoitus on vapaaehtoisesti suojella tuo jäljellä oleva metsäalue luonnon ja tulevien polvien iloksi. Jos sijoitus linjan viereen on välttämätöntä, toivon, että harkitsette sen sijoittamista nykyisen linjan eteläpuolelle, missä jo nyt on tuossa kohtaa metsä kaadettu.

Lähettilähti:  
Lähetetty:  
Vastaanottaja:  
Aihe:

torstai 7. joulukuuta 2023 8.06

ELY Kirjaamo Uusimaa

Fingrid 400kv voimajohtohanke

Ely-keskus Kirjaamo uusimaa

Diaarinumero uudely/2145/2023  
Kannanotto ja huomautus .

Fingridin suunnittelema ja linjaama Hausjärvi-Anttila 400 kilovoltin voimajohto hankkeen linjaus ( F-H vaihtoehto) on ajateltu kulkevan Ohkolassa mm Eerola-kortistotien myötäilemän pelto ja asuntoalueen lävitse. Tässä vaihtoehdossa linja kulkisi noin 30- 50 metrin etäisyydellä omistamistani kiinteistöistä ja asuin rakennuksestani.

jotka jäävät suoraan linjan alle. nämä viimeksi mainitut tontit olisivat täysin arvottomia linjan alla. vieressä olisi kyllä rakennustonteiksi suunnittelematonta metsämaata tarpeeksi. TÄYSIN KOHTUUTONTA. Kaikkien Kiinteistöiden arvon alentuminen olisi todella raju ja merkittävä. Myös asuminen näin lähellä voimalinjaa aiheuttaa pelkoa terveydellisistä haitoista. Alue on luokiteltu ja nimetty Kulttuuri historiallisesti arvokkaaksi peltomaisemaksi. Voimalinja tuhoaisi tämän. Yritykseni toimii kiinteistöissäni. ja korkealle nousevat nosturit kuormien purku ja lastaus tilanteissa aiheuttavat myös huolta . (valokaari/ voimavirta onnetomuudet) Mieluummin me jotka suunnittelun linja alla joutuisimme elämään, katselemme "kylmäojan" (halkaisee pellon) varressa pesiviä ja kesäisin asustavia joutsenia sekä laiduntavia hevosia, kuin Maiseman ja turvallisuuden tuhoavaa voimalinjaa. Myös vuosikausia talvella keväällä ja syksyllä asukkaiden harrastama leija kerho joutuisi lopettamaan. Tällä olemme onnistuneet pitämään lapset ja nuoret poissa tietokoneiden äärestä. Ja saman kohtalon joutuisi kokemaan moni muu tämän alueen omakotitaloista. Tästä reitti ei voi kulkea. Vähiten haittaa luonnolle ja asutukselle tulisi jos reitti kulkisi moottoritie /junarata linjaa Ohkolan ohitse ja Hirvihaarasta Hausjärveä kohti. Tai vaihtoehtojahan olisi muitakin missä asutus ei joutuisi kärsimää linjasta. Mutta ei näin. Ei Voimalinjaa Asuinpihan yläpuolelle.

Lähetittäjä: [REDACTED]  
Lähetetty: torstai 7. joulukuuta 2023 9.42  
Vastaanottaja: ELY Kirjaamo Uusimaa  
Aihe: VL: fingrid 400 voimalinja

Kirjataan mielipiteenä diaarille UUELY/2145/2023

Lähetittäjä [REDACTED]  
Lähetetty: torstai 7. joulukuuta 2023 8.14  
Vastaanottaja: [REDACTED]  
Aihe: VS: fingrid 400 voimalinja

[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]

[REDACTED]  
Lähetetty: maanantai 4. joulukuuta 2023 17.16  
Vastaanottaja: [REDACTED]  
Aihe: fingrid 400 voimalinja

Ely-keskus [REDACTED]

Diaarinumero uudely/2145/2023  
Kannanotto ja huomautus .

Fingridin suunnittelema ja linjaama Hausjärvi-Anttila 400 kilovoltin voimajohto hankkeen linjaus ( F-H vaihtoehto) on ajateltu kulkevan Ohkolassa mm Eerola-kortistotien myötäilemän pelto ja asuntoalueen lävitse. Tässä vaihtoehdossa linja kulkisi noin 30- 50 metrin etäisyydellä omistamistani kiinteistöistä ja asuin rakennuksestani. [REDACTED] Kiinteistöiden arvon alentuminen olisi todella raju ja merkittävä. Myös asuminen näin lähellä voimalinjaa aiheuttaa pelkoa terveydellisistä haitoista. Alue on luokiteltu ja nimetty Kulttuuri historiallisesti arvokkaaksi peltomaisemaksi. Voimalinja tuhoaisi tämän. Yritykseni toimii kiinteistöissäni. ja korkealle nousevat nosturit kuormien purku ja lastaus tilanteissa aiheuttavat myös huolta . (valokaari/ voimavirta onnetomuudet) Mieluummin me jotka suunnitellun linja alla joutuisimme elämään, katselemme "kylmäoijan" (halkaisee pellon) varressa pesiviä ja kesäisin asustavia joutsenia sekä laiduntavia hevosia, kuin Maiseman ja turvallisuuden tuhoavaa voimalinjaa. Myös vuosikausia talvella keväällä ja syksyllä asukkaiden harrastama leija kerho joutuisi lopettamaan. Tällä olemme onnistuneet pitämään lapset ja nuoret poissa tietokoneiden äärestä. Ja saman kohtalon joutuisi kokemaan moni muu tämän alueen omakotitaloista. Tästä reitti ei voi kulkea. Vähiten häittää luonnolle ja asutukselle tulisi jos reitti kulkisi moottoritie /junarata linjaa Ohkolan ohitse ja Hirvihaarasta Hausjärveä kohti. Tai vaihtoehtojahan olisi muitakin missä asutus ei joutuisi kärsimää linjasta. Mutta ei näin. Ei Voimalinjaa Asuinpihan yläpuolelle.

[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]

**Lähetettäjä:**  
**Lähetetty:** torstai 7. joulukuuta 2023 13.01  
**Vastaanottaja:** ELY Kirjaamo Uusimaa  
**Aihe:** Valitus Uudenmaan ELY-keskukselle asiassa Hausjärvi-Anttila voimajohto  
**Liitteet:** valtakirja07122023093025.pdf; Valitus Uudenmaan ELY-keskukselle asiassa Hausjärvi-Anttila voimajohto\_  
**Luokat:** Tiina

Hei,

Liitteenä valituskirjelmä ja valtakirja koskien Hausjärvi – Anttila 400 kilovoltin voimajohtoa Dnro UUDELY/2145/2023.

Tietoomme on myös tullut tänään, että ELY-keskuksen virkamieheltä olisi odotettavissa vaihtoehtoinen ehdotus koskien voimalinjan sijaintia. Emme vielä ole saaneet käyttöömme neuvotteluesitystä, joten siksi emme ole voineet ottaa kantaa asiaan vielä tässä vaiheessa. Suhtaudumme toki avoimesti neuvotteluihin, ja kun saamme ELY-keskuksen aloitteen ja neuvotteluesityksen asiassa, niin voimme ryhtyä pohtimaan mahdollista vaihtoehtoista linjausta, sen vaikutuksia ja siitä maksettavia korvauksia.

Ystävällisin terveisin

Maanomistajien Arviointikeskus Oy

**UUDENMAAN ELINKEINO-, LIIKENNE- JA  
YMPÄRISTÖKESKUKSELLE****PL 36****00521 Helsinki****kirjaamo.uusimaa@ely-keskus.fi****Asia: Valitus koskien Hausjärvi – Anttila 400 kilovoltin voimajohtoa Dnro UUDELY/2145/2023**

Vastustamme Hausjärvi – Anttila 400 kilovoltin voimajohdon linjausta kiinteistömme [REDACTED] Rauhalan alueella. Pyydämme, että Pornaisten kunta määrää voimajohdon kulkureitin toisaalle, ja mieluiten sen nykyiselle paikalleen. Näkemyksemme mukaan, Hausjärvi – Anttila 400 kilovoltin voimajohdon linjauksen tulisi seurata sen nykyistä vakiintunutta reittiä, eikä sitä tule siirtää uudelle reitille, joka kulkee kiinteistömme [REDACTED] läpi, aiheuttaen muun muassa kiinteistömme pirstaloitumisen ja mahdottomuuden jatkaa toimintaamme kiinteistöllä.

Lausumme alustavina perusteluinaamme seuraavaa ja pidätämme oikeuden lausua asiassa lisää käsittelyn eri vaiheissa:

1. Kiinteistöämme halkovat ojat ja muut vesitiet ja alueet ovat olleet aiemmin Natura suojeltuja, ja niiden status on merkitty väärin suunnittelukarttoihin. Tiedossamme ei ole, miksi nyt esitetyistä kartoista on poistettu suojelumerkinnot. Alue on käsityksemme mukaan edelleen samaa luonnonsuojelualuetta kuin muutkin alueen suojelualueet, joissa on samoja tai vastaavia suojeltuja eläinlajeja ja kasvilajeja.

Myös kiinteistön myyjä ja entinen omistaja kertoi kaupantekotilaisuudessa kiinteistömme ojien olevan suojeltuja. Suomen Ympäristökeskuksen kotisivuilta ja kartasta ilmenee myös, että kiinteistömme [REDACTED] ovat suojeltuja useamman ojan risteyskohdasta alkaen. Suojellut ojat ilmenevät SYKE:n karttaliitteestä<sup>1</sup>.

Jostakin tuntemattomaksi jääneestä syystä, hankeyhtiö on YVA-selvityksellään rajannut pois peltoalueet. YVA-selvitys on käsityksemme mukaan laadittu virheellisesti ja alueen monimuotoisuus on siten jätetty selvityksessä huomioimatta, kun peltoalueet on rajattu ulkopuolelle. Selvityksessä koskien arviota vaikutuksista Kummelbergenin Natura 2000-alueeseen FI0100099 todetaan kuitenkin muun muassa, että alueen suojeluperusteena on luontodirektiiviin mukainen (SAC-alue). SAC-alueella tarkoitetaan yleisesti suojelualuetta, jonka tavoitteena on säilyttää luonnon monimuotoisuus. SAC-alueet ovat luontodirektiivin mukaisia erityisen suojelutoiminnan alueita ja SPA-alueet lintudirektiivin mukaisia erityisiä suojelualueita. SCI-alueet ovat ehdotuksia erityisen suojelutoiminnan alueiksi, jotka Euroopan komission päätöksellä muutetaan aikanaan SAC-alueiksi. YVA-kartoituksen ulkopuolelle jätetty kiinteistön nro [REDACTED] peltoalue on nimenomaan osa Kummelbergin alueen monimuotoisuutta. Monimuotoiseen laajaan alueeseen kuuluu tämän kiinteistön osalta pienialaisesti puustoiset suoalueet sekä erityisesti joenvarren tulvaniityt. Kiinteistö on valtaosin luonnontilainen ja erämaatunnelmainen ja kiinteistön ojat ovat yhteydessä suojeltuun

<sup>1</sup> <https://syke.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=1ec276d5e14b4888993285fcb447b3dc>



Sipoonjoen haaraan, jonka pelloilla ja laaksossa on kasvillisuudeltaan arvokkaita savipohjaisia tulvaniittyjä. Sipoonjoen sivuhaarojen vesialue kuuluu myös toiseen Natura-alueeseen, eli Sipoonjokeen.

2. Luonnon monimuotoisuus ja suojeltavat eläin- ja kasvilajit tuhoutuvat laajemmalla alueella, jos nykyistä voimajohtoaluetta linjataan uudestaan ja mikäli poiketaan olemassa olevalta ja nykyisen voimalinjan kulkuradalta.

Nykytilassa Natura-alueen itäreunaa sivuaa Anttila-Nurmijärvi voimajohto ja kasvusto ja eläinkanta ovat sopeutuneet pitkän ajan kuluessa nykyiseen linjaukseen. Koska voimajohto on uudessa suunnitelmassa suunniteltu sijoittuvan pääasiassa nykyisen voimajohdon rinnalle, se tarkoittaa käytännössä sitä, että laajemmat alueet kuin mitä nyt ovat voimalinjan käytössä joudutaan ottamaan käyttöön. Tämä heikentää merkittävästi alueen hiilinielua ja eläinten ja kasvien elinolosuhteita. Natura-alueen läheisyydessä uusi voimajohto sijoittuisi kuitenkin uudessa maastokäytävässä käytännössä keskelle Kummelbergin monimuotoisuuteen kuuluvia Natura-alueen peltoalueita, jotka ovat myös yhteydessä vesiteitse Sipoonjoen suojeltuun haaraan, aiheuttane näin mittavia vaikutuksia suojelluille eläin- ja kasvikunnille. YVA-selvitys on tehty virheellisesti, kun Kummelbergin peltoaluetta ja näiden kokonaisuutena muodostuvaa monimuotoisuutta ei ole huomioitu selvityksessä ollenkaan, vaan jätetty ilman perusteluita pois peltoalueet.

3. Kiinteistömme rajaan liittyvä luonnonsuojelualue on perustettu 2009, edellisen omistajan myytyä alueensa valtiolle, jonka jälkeen valtio teki siitä luonnonsuojelualueen.

Suunnitellun voimajohdon läheisyyden takia uusi voimalinja aiheuttaisi merkittäviä suoria ja epäsuoria vaikutuksia Natura-alueen suojeluperusteisiin; Kun voimajohto siirrettäisiin nykyiseltä sijainniltaan kokonaan uuteen sijaintiinsa, ja pelloja käsittävälle alueella, avoimena pidettävä johtoalue kasvaisi kokonaisuudessaan yhteensä n 123 metrin leveyteen ja reunavaikutustenkin kautta muutokset Natura-alueen lajistoon ja sitä kautta luontotyyppien rakenteeseen olisivat niin merkittäviä, että ne tulisi huomioida myös YVA-selvityksellä.

4. Luonnonsuojelualueen kallioilla ei ole suojeltavia kohteita sähkölinjan läheisyydessä, vaan suojeltavat eläin- ja kasvilajit sijaitsevat kallioilta alas siirryttäessä ja suojelukohteita on myös todettu kiinteistöllämme [REDACTED] Lisäksi alueella on tärkeitä lehtomaisemia. Voimalinjaa onkin mahdollista tarvittaessa jopa korottaa kallioalueilla ja kun sähkölinja jätetään sen nykyiseen reittiinsä, se kulkee kalliota pitkin, jolla ei ole suojelukohteita.
5. Kiinteistöämme halkovat vesistöt ovat lintuisia alueita ja ne ovat suorassa yhteydessä suojeltuun Sipoon jokeen. Kiinteistömme vesistöt ovatkin tärkeitä suojelukohteita muun muassa lintujen pesimiseen sekä maa- suo ja kosteikkolinnuille ja petolinnuille ja muutto – ja levähdyslinnuston taukopaikkoina sekä metsäkanalintujen soidinalueina. Alueella on myös tavattu vierailevia eläinlajeja kuten esim lepakoita, sammakoita ja vesieläimiä, jotka ovat näyttäneet saukoilta. Myös oravia, jotka ovat muistuttaneet liito-oravia, on satunnaisesti havainnoitu liikkuvan alueella ja sen välittömässä läheisyydessä.

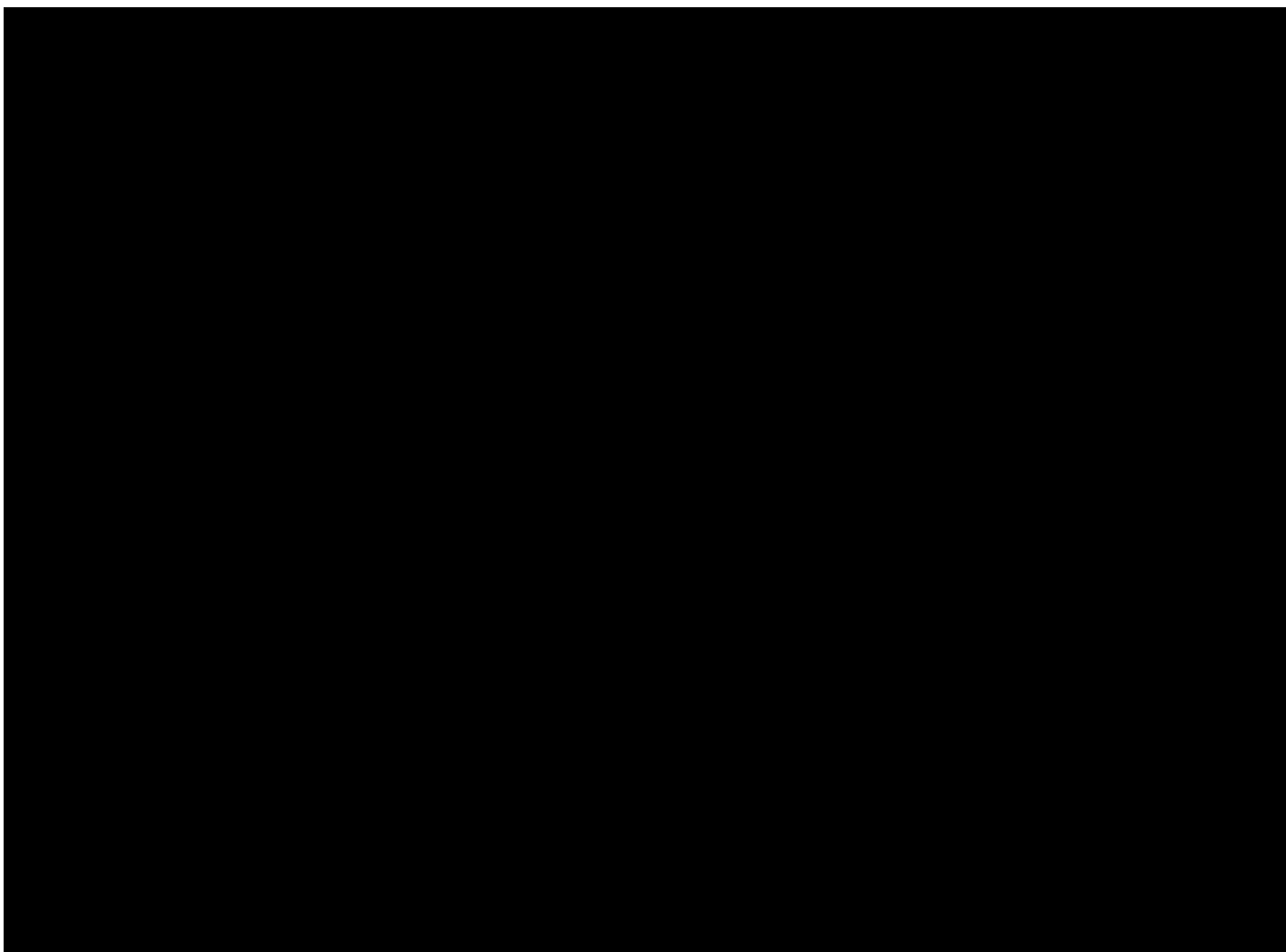
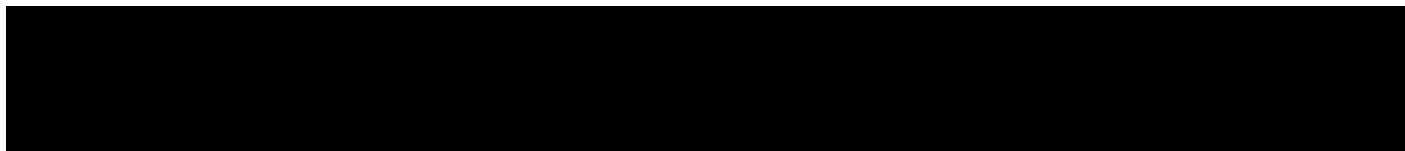
Yhtiö ei ole esittänyt riittävää selvitystä alueen tulevaisuuden sähkönsiirtotarpeista. Kyseessä on kuitenkin Natura-alueelle tai sen välittömään läheisyyteen ja nykyisen voimajohdon rinnalle sijoittuva erittäin leveä uusi johtoalue, joka on leveydeltään noin 41 metriä, jolloin puuttoman johtoaukean voimalinjan kokonaisleveydeksi tulee noin 103 metriä. Johtoaukean ulkopuolella sijaitsevat lisäksi 10 metriä leveät reunavyöhykkeet, joiden puusto saa kasvaa korkeintaan 10 metrin korkeuteen. Käytännössä puuton johtoaukea on siten 123 metriä leveä, koska 10 metrisiä puita ei juurikaan ole olemassa, vaan luonnontilaiset puut kasvavat yleensä korkeammiksi.

6. Eläin- ja kasvilajiston elinolosuhteet vaarantuvat, jos uusi voimalinja rakennetaan kiinteistöllämme [REDACTED] Alueiden elimistö on herkkää ja ne ovat jo tottuneet nykyisiin voimalinjojen

sijainteihin, jolloin vähemmän haitan periaatteen mukaisesti toimimalla, olemassa olevien linjojen ylläpitäminen ja korjaaminen on luonnonsuojelullisesti järkevämpää kuin uusien linjakatujen vetäminen alueelle ja metsien hakkuut sekä ja maaston rakentaminen.

7. Rikas eläin- ja kasvikanta on ensiarvoisen tärkeä elementti myös kuntoutuspotilaille ja kun he voivat kiikareiden kanssa tähystää alueen lintuja ja saukkoja se on tuonut suuren mielihyvän tunteen ja auttanut potilaiden kuntoutuksessa positiivisella tavalla. Saukko on myös luontodirektiivin mukaisesti suojeltava laji. Alueen suojeluperusteena olevista lajeista erityisesti saukkoon kohdistuisi merkittäviä vaikutuksia, koska voimajohdon rakentamisella olisi vaikutuksia saukon elinympäristöihin. Voimajohto ylittää Kummelbergeninkin Natura-alueen kautta virtaavan Sipoonjoen latvahaaroja, ja ylityspaikat ovat maastohavaintojen perusteella saukon kannalta merkityksellisiä virtavesiosuuksia. Sekä pohjoisemmalla ylityspaikalle että peltojen ympäröimällä joen avoimemmalla suvantovirtajaksoilla ja myös eteläisemmällä puolella sijaitsevat peltoalueen uomattomat puron ylitykset ovat saukolle erityisen hyvin soveltuvia osuuksia muun muassa suojaisista eroosiopenkoista ja ojan kivikkoisiin osiin sijoittuvasta suojakasvillisuudesta johtuen.

8.



<sup>2</sup> <https://www.attendo.fi/palvelumme/mielenterveys-ja-paihdepalvelut/yksikot-mielenterveys/pornainen/attendo-halkia/>

<sup>3</sup> Duodecim Terveyskirjasto, 15.6.2020, Jouko Tuomisto, <https://www.terveyskirjasto.fi/asy00617>

<sup>4</sup> Yle uutiset 27.12.2021, Kaje Komulainen, <https://yle.fi/a/3-12243492>

Alueen kulttuuri- ja perinnemaisema ja kulttuuriympäristö kärsii myös, mikäli voimalinja siirrettäisiin kiinteistöllämme [REDACTED], koska uudella voimalinjalla olisi merkittäviä maisemavaikutuksia. Lisäksi kiinteistömme arvo laskisi merkittävästi ja perinnealueen maanviljely olisi mahdotonta, jos alueelle rakennettaisiin voimajohto.

Lisäksi liito-oravan osalta voimajohtoreitin rakentaminen uudelle reitille heikentää lajin puustoisia kulkuyhteyksiä Natura-alueelta itään. Puuton johtoaukea levenisi nykyisen voimajohdon rinnalle sijoituttavilla osuuksilla nykyisestä 42 metristä jopa 123 metriin, kun suojavyöhykkeet puuttoman johtoalueen molemmiin puolin huomioidaan. Uuden maastokäytävän osuudella puuttoman johtoalueen leveys olisi joko 44 metriä tai 36 metriä ja tämä lisäisi riskiä siitä, että liito-oravan elinolosuhteet kapenisivat olemattomiin ja vaarantaisivat siten niiden elinolosuhteita merkittäväällä tavalla. Liito-orava on luontodirektiivin mukaan erityisesti suojeltava laji. Liito-oravan osalta voimajohtoreitin rakentaminen heikentää siten lajin puustoisia kulkuyhteyksiä merkittävästi Natura-alueelta itään. Puuton johtoaukea muodostaisi siten uuden maastokäytävän osuudella täydellisen kulkuesteen liito-oraville. Lajin kulkuyhteyksien toimivuustarkasteluissa yleisohjeena on pidetty liitomatkaa, joka on kolme kertaa puuston korkeus. Natura-alueen pohjoispuolisella alueella puusto on keskipituudeltaan ollut yleisesti noin 20 metrin korkuista, joten liitomatka voisi teoreettisesti olla korkeintaan 60 metriä leveä. Asiassa on myös huomioitava se, että kun uusia hakkuita suoritetaan puuttoman johtoalueen saamiseksi, samalla myös reuna-alueella sijaitsevien puiden elinympäristö heikkenee, jolloin ne kaatuvat helpommin myrskyissä ja todellinen puuton johtoaukea kasvaa helposti huomattavasti leveämmäksi alueeksi, kuin mitä tässä YVA-selvityksessä on huomioitu. Puuston pituustarkastelun perusteella lajin kulkuyhteydet katkeavat siten laajalla alueella, kun johtoaukea käytännössä levenee yhteensä noin 123 metriin (103 puutonta aluetta ja 20 metrin leveydellä kitukasvuista pensaspuuta, joka saa kasvaa korkeintaan 10 metrin korkeuteen). Lisäksi laajat uudet hakkuut aiheuttavat välittömässä hakkuun läheisyydessä puiden kaatumisia myrskyissä, jolloin todellinen puuton johtoalue saattaa olla jopa 150 metriä leveä.

Pyydämmekin, että Hausjärvi – Anttila 400 kilovoltin voimajohto jätetään sen nykyisen linjauksen mukaiselle paikalle ja että sitä ei rakenneta kiinteistöllemme [REDACTED]

Kunnioittavasti

[REDACTED]

Laati:

Maanomistajien Arviointikeskus Oy

[REDACTED]