



15.8.2024

Sitowise Oy / Risto Haverinen, Malin Joki

Hömossenin tuulivoimahankkeen asukaskysely

Yhteenveto vastauksista 15.8.2024

Sisällysluettelo

1. Asukaskyselyn toteutus.....	2
2. Hankkeen kuvaus (YVA-ohjelmavaihe)	2
3. Vastaajat.....	8
4. Tuotantoalueen nykyinen käyttö.....	13
5. Arvionne Hömossenin tuulivoimahankkeen vaikutuksista	19
6. Merkittävimmät kielteiset ja myönteiset ja vaikutukset	23
7. Yleisnäkemykset hankkeesta	30
8. Kanta YVA-ohjelmassa tarkasteltuihin hankkeen vaihtoehtoihin.....	31
9. Tiedonsaanti hankkeesta	43
10. Muita huomioitavia asioita	47



Hömossenin tuulivoimahankkeen asukaskysely

1. Asukaskyselyn toteutus

Tässä liiteraportissa esitetään yhteenveto Maalahden Hömossenin tuulivoimahankkeen asukaskyselyyn saaduista vastauksista. Kysely toteutettiin kesäkuussa 2024 osana hankkeen YVA-menettelyä. Vastausjakaumat esitetään kysymyksittäin numeroituina diagrammeina niiltä osin kuin mahdollista. Vapaamuotoiset tekstivastaukset esitetään sellaiseen, mikäli ne eivät sisällä henkilökohtaista tai tunnistettavaa paikkaan sidottua tietoa.

Kyselyn tuloksia hyödynnetään osana ihmisiin kohdistuvien vaikutusten arviointia YVA-selostuksessa. Kyselyllä selvitettiin paikallisten asukkaiden ja loma-asukkaiden näkemyksiä suunniteltavasta hankkeesta sekä hankealueen käyttömuotoja ja merkitystä. Lisäksi kartoitettiin heidän näkemyksiään hankkeen merkittävimmistä myönteisistä ja kielteisistä vaikutuksista sekä vaikutuksista virkistyskäyttöön, maisemaan ja asumisviihtyisyyteen. Kyselylomake käsitti monivalintakysymyksiä ja avoimia kysymyksiä, joihin oli mahdollista vastata vapaamuotoisesti.

Kaksikielinen tiedote asukaskyselystä postitettiin 3.6.2024 kaikille rakennettujen kiinteistöjen (asuin- ja lomarakennukset) omistajille 5 km säteellä Hömossenin suunnitelluista voimaloista. Kyselytiedotteita postitettiin 497 kappaletta.

Tiedotteessa toivottiin vastauksia ensisijaisesti internetin kautta vastaajatunnuksella. Mikäli vastaaminen internetissä ei ollut mahdollista, oli mahdollista tilata paperiversio kyselystä ja palauttaa vastauslomake postitse valmiiksi maksetussa palautuskuoressa. Paperisia vastauslomakkeita tilattiin ja postitettiin yhdelletoista vastaajalle, joista yhdeksän palautti vastauksensa postitse. Vastausaikaa oli kolme viikkoa. Vastauksia saatiin yhteensä 120 kpl; vastausprosentti oli näin ollen 24 %.

2. Hankkeen kuvaus (YVA-ohjelmavaihe)

Hankealueen sijainti ja YVA:ssa tarkasteltavat vaihtoehdot, hankealuetta ympäröivillä alueilla sijaitsevat asuin- ja lomarakennukset sekä alustava voimalasijoittelu esitettiin kyselylomakkeen ensimmäisillä sivuilla olevilla kartoilla seuraavasti.

Kartta 1 ja Kartta 2: Tuotantoalueen sijainti ja YVA-menettelyssä tarkasteltavat hankevaihtoehdot

Tuotantoalue sijaitsee Hömossenin alueella noin kaksi kilometriä Petolahden taajaman itä-kaakkoispuolella. Tuotantoalueen pinta-ala on 2300 hehtaaria.

Hömossenin tuulivoimahankkeen YVA-menettelyssä tarkastellaan tuulivoiman osalta kahta vaihtoehtoa (VE1 ja VE2) ja hankkeen toteuttamatta jättämistä (VE0). Vaihtoehdossa VE1 alueelle toteutetaan enintään 27 tuulivoimalaa. Vaihtoehdossa VE2 alueelle toteutetaan enintään 6 tuulivoimalaa.

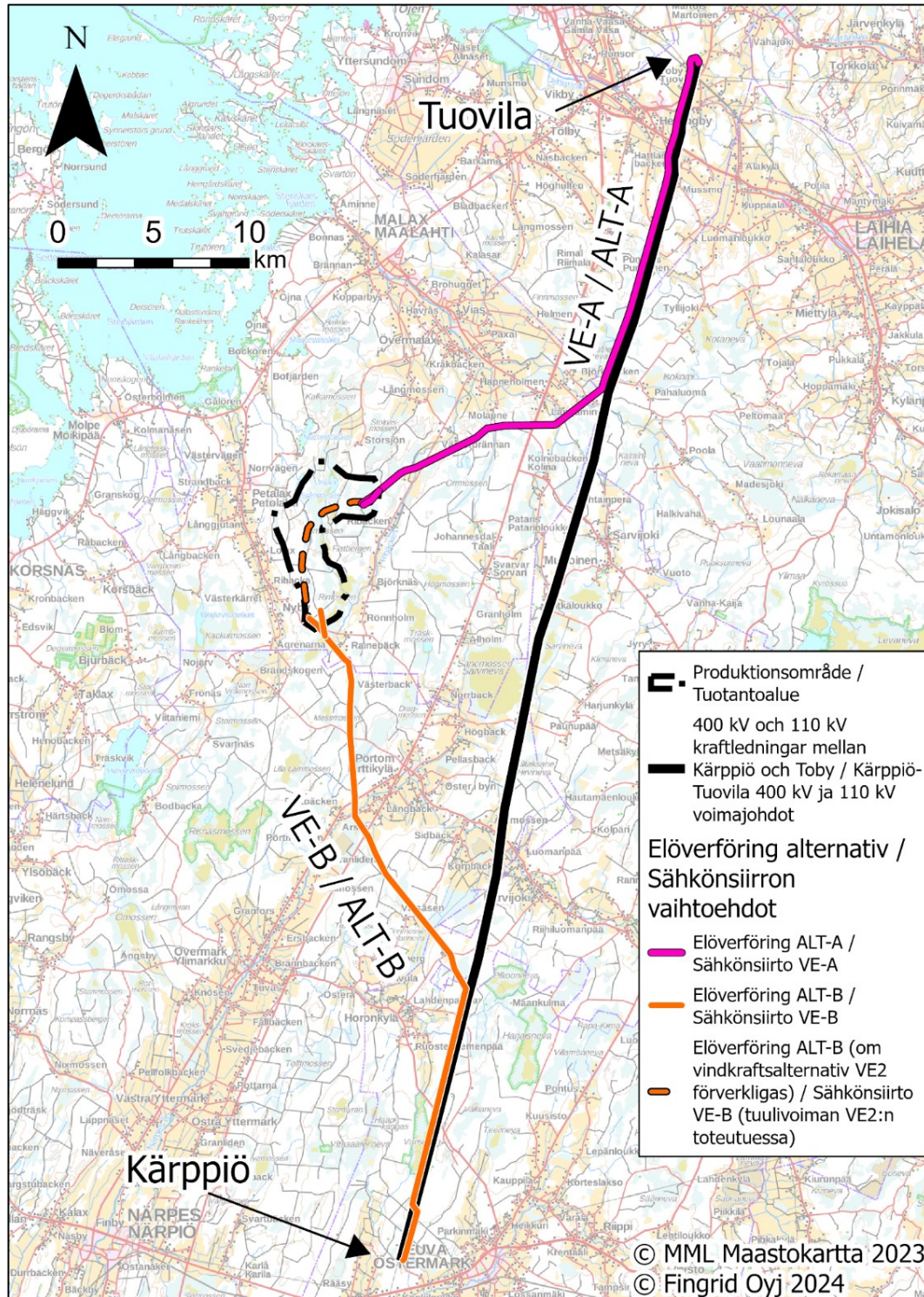


15.8.2024

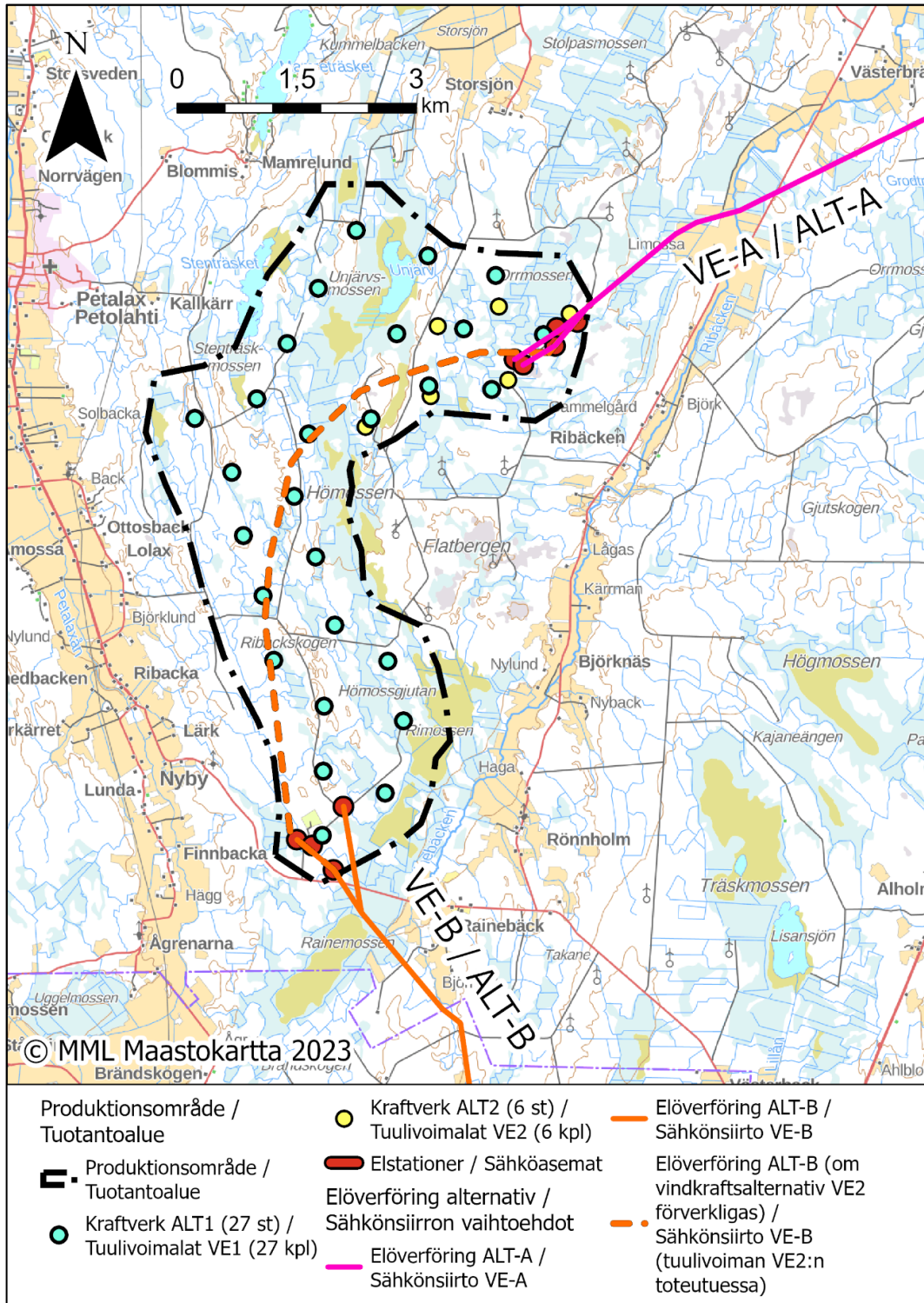
Tuulivoimaloiden yksikköteho on enintään 10 MW ja kokonaisteho laajimmassa vaihtoehdossa enintään 270 MW. Voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään 300 m, niin että napakorkeus on enintään 200 m ja lavojen pituus enintään 100 m. Tuulivoimaloiden lisäksi alueille rakennetaan tarvittavat yhdystiet, voimaloiden väliset huoltotiet, maakaapelointi voimaloiden välille ja sähköasema.

Sähkönsiirtosuunnitelmassa on kaksi vaihtoehtoa: VE-A ja VE-B. Vaihtoehdossa VE-A sähkö siirretään tuotantoalueelta koilliseen Tuovilan sähköasemalle Mustasaareen noin 32 km pituisen 110 kV:n tai 400 kV:n ilmajohdon avulla. Voimajohto sijoittuisi uuteen maastokäytävään tuotantoalueelta Fingridin Kärppiö -Tuovila -voimajohdolle asti, ja siitä pohjoiseen olemassa olevien 400 kV ja 110 kV voimajohtojen rinnalle. Voimajohto sijoittuisi olemassa olevien johtojen länsipuolelle. Vaihtoehdossa VE-B sähkö siirretään tuotantoalueelta etelään Kärppiön sähköasemalle Teuvaan noin 36–45 km pitkän 110 kV:n tai 400 kV:n ilmajohdon avulla. Voimajohto sijoittuisi uuteen maastokäytävään tuotantoalueelta Fingridin Kärppiö -Tuovila -voimajohdolle asti, ja siitä etelään olemassa olevien 400 kV ja 110 kV voimajohtojen rinnalla. Voimajohto sijoittuisi pääosin olemassa olevien johtojen länsipuolelle, lukuun ottamatta reitin eteläisintä noin 2,5 kilometrin mittaista osuutta, jossa voimajohto sijoittuisi olemassa olevien johtojen itäpuolelle.





Kartta 1: Tuotantoalueen sijainti ja YVA-menettelyssä tarkasteltavat vaihtoehtot.

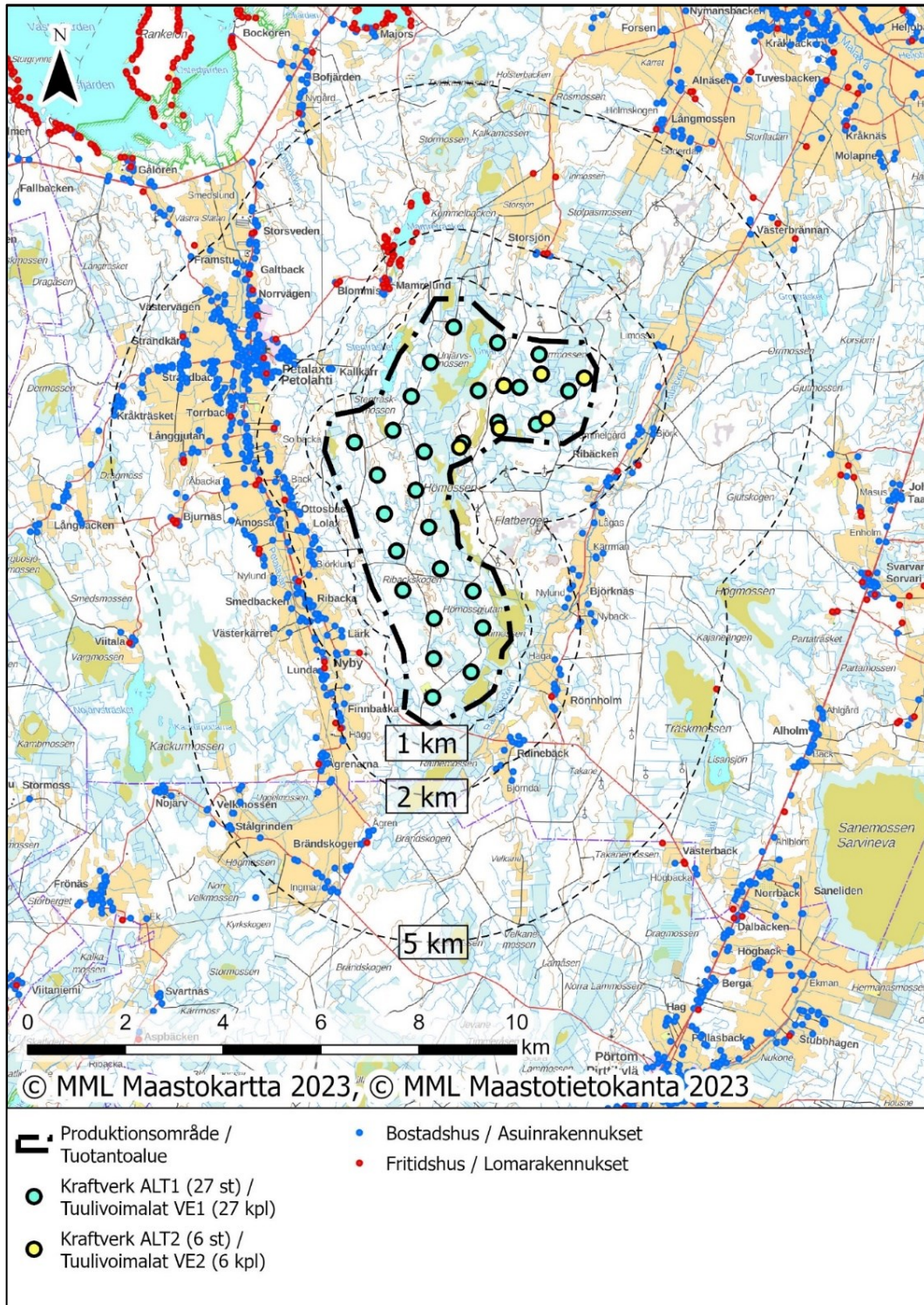


Kartta 2: Alustava voimalasijoittelu vaihtoehdossa VE1 (enintään 27 voimalaa) ja VE2 (enintään 6 voimalaa) sekä vaihtoehtoiset sähköaseman paikat ja voimajohdot tuotanto-alueelta.

Kartta 3: Tuotantoalueen lähellä sijaitsevat asuin- ja lomarakennukset

Tuotantoalueella ei ole vakituista asutusta tai loma-asutusta. Alueen eteläosassa sijaitsee metsästysmaja ja Unjärvin rannassa rakennus, jonka käyttötarkoitus tullaan selvittämään tarkemmin. Lähimmillään asutusta on 1400–1700 metrin etäisyydellä lähimmästä suunnitellusta voimalasta. Petolahden taajama sijaitsee tuotantoalueen länsipuolella noin kahden kilometrin etäisyydellä. Tuotantoalueen itäpuolella sijaitsee etelä-pohjoissuuntaista nauhamaista kyläasutusta (Ribäcken, Björknäs, Rönholm) runsaan kilometrin päässä. Tuotantoalueella ei sijaitse virkistyskohteita tai -reittejä.

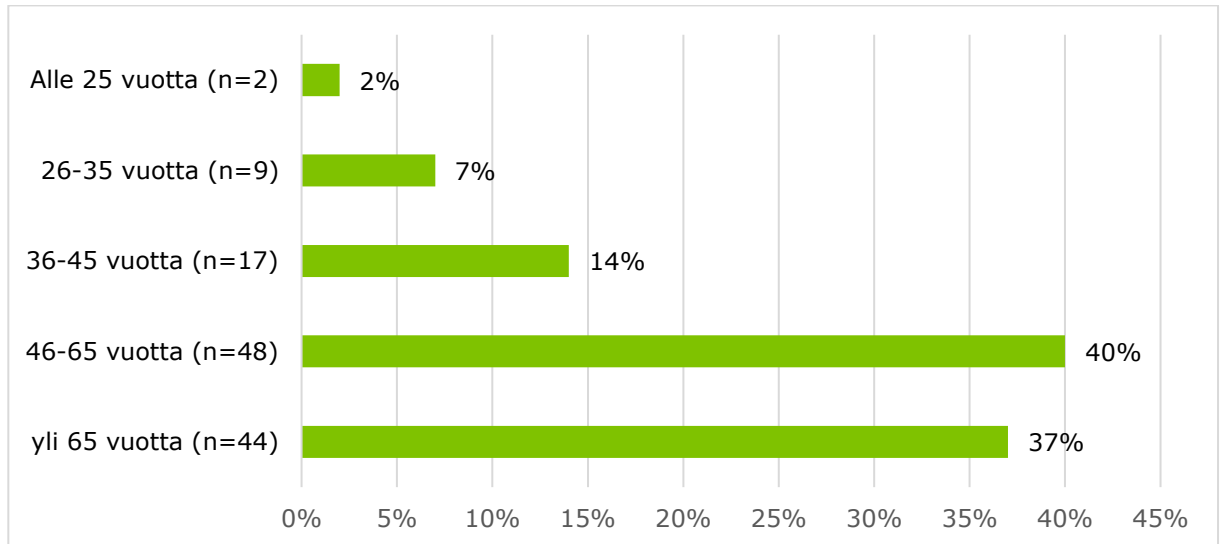




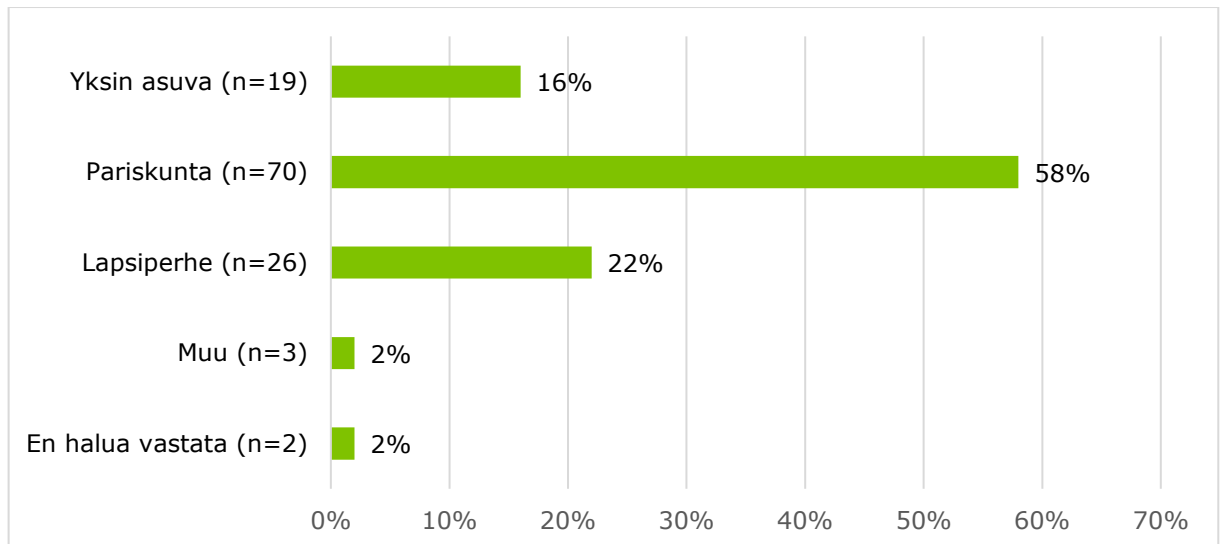
Kartta 3: Tuotantoalueen lähellä sijaitsevat asuin- ja lomarakennukset. Etäisyysvyöhyke-
rajat ovat laskettu voimaloista.

3. Vastaajat

1. Ikä (N=120)

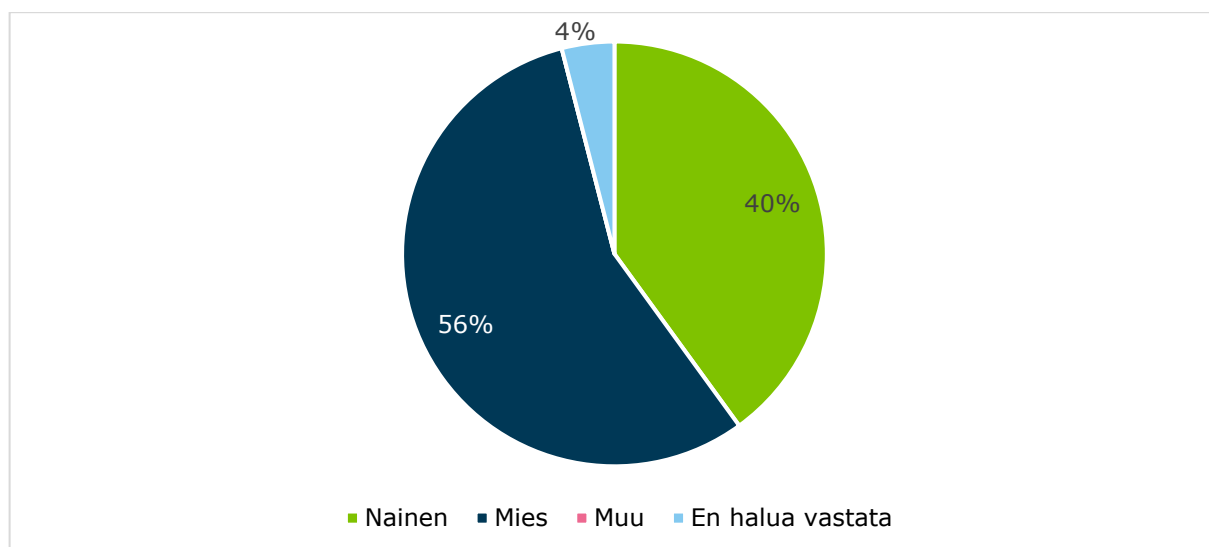


2. Tämänhetkinen elämäntilanne (N=120)

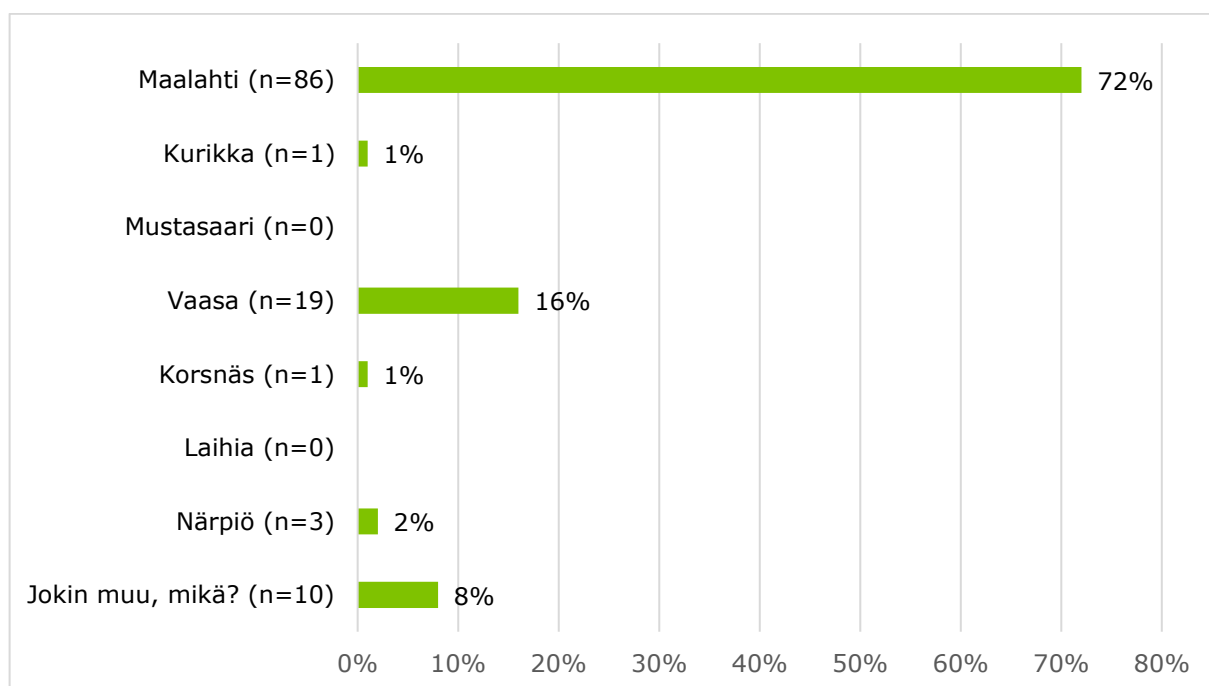


15.8.2024

3. Sukupuoli (N=120)



4. Vakituinen asuinpaikkakunta (N=120)

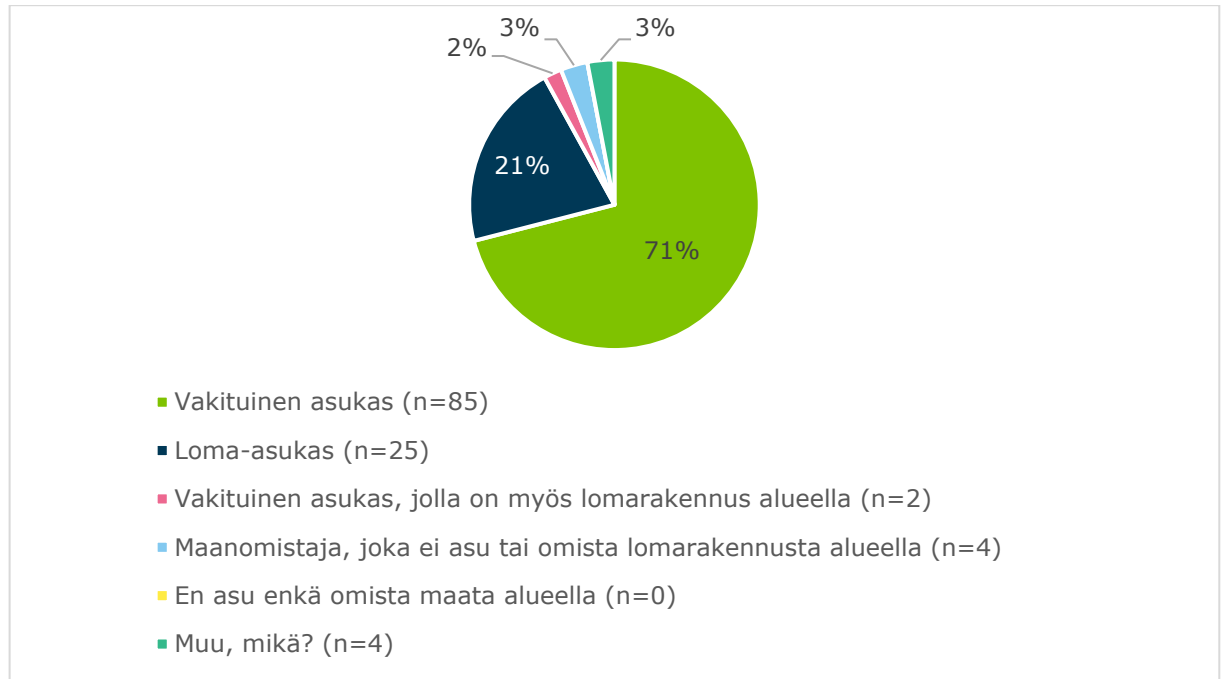


Jokin muu, mikä?

Petolahti (4), Helsinki (1), Tukholma (1), Ruotsi (1), Kokkola (1), Tampere (1).



5. Asumismuoto tuotantoaluetta ympäröivällä alueella (N=120)



Muu mikä?

- Fast bosatt och äger skog på planerade området
- Markägare med både hyres och fritidsbostad inom området
- markägare och fritidsbostadsägare
- Fritidsbostad och markägare av skog och jordbruksmark

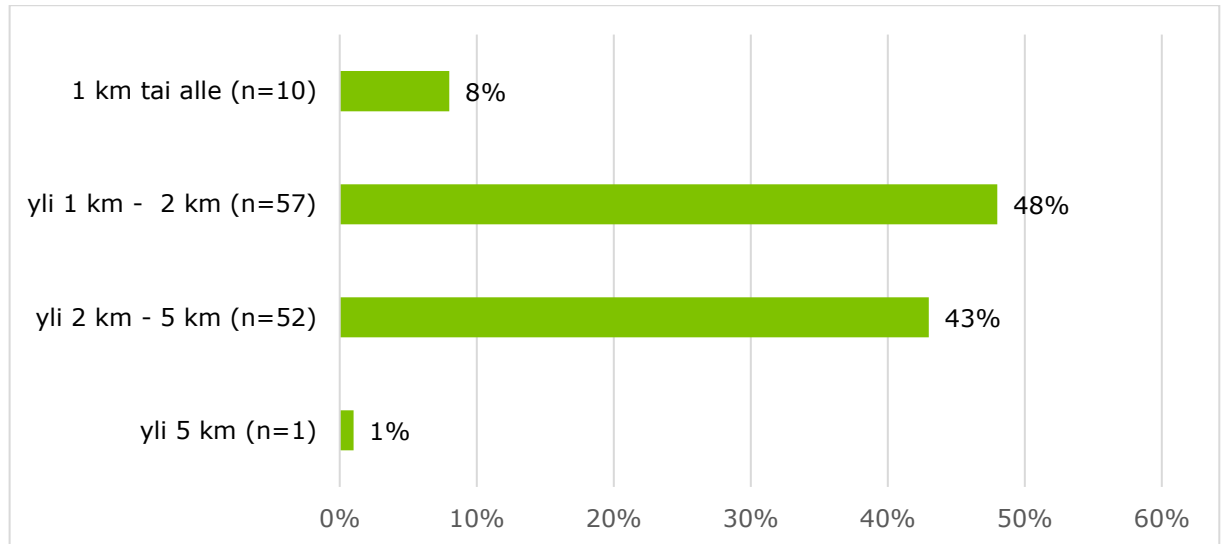
6. Kylän tai paikan nimi kirjoitettuna (alueen tarkempi kuvaus)? (N=119)

Vastauksia saatiin eniten seuraavista kylistä: Petolahti (36), Nyby (15), Petolahden kirkonkylä (13), Lolax (10), Mamrelund (8), Ribäcken (6), Rönnholm (4), Kallkärr (3), Bjurnäs (2), Norrvägen (2), Strandback (2), Petalax långtået (2), Torrback (2).

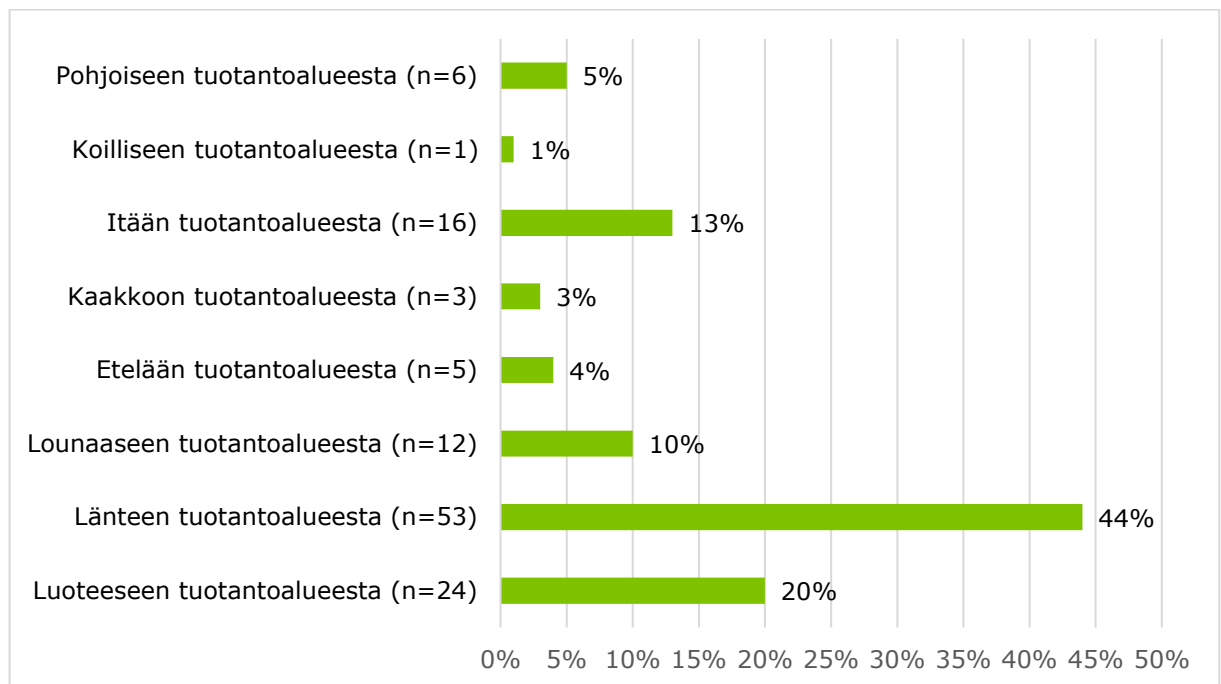
Yksittäisiä vastauksia saatiin myös seuraavista kylistä: Storsved, Storsjö, Nötnäsbacken, Långbacken, Y-Malax, Åmossa, Bofjärden, Velkmoss, Kyrkbacken, Träskböle, Finnbacka, Långmossen, Frönäs, Åbacka.



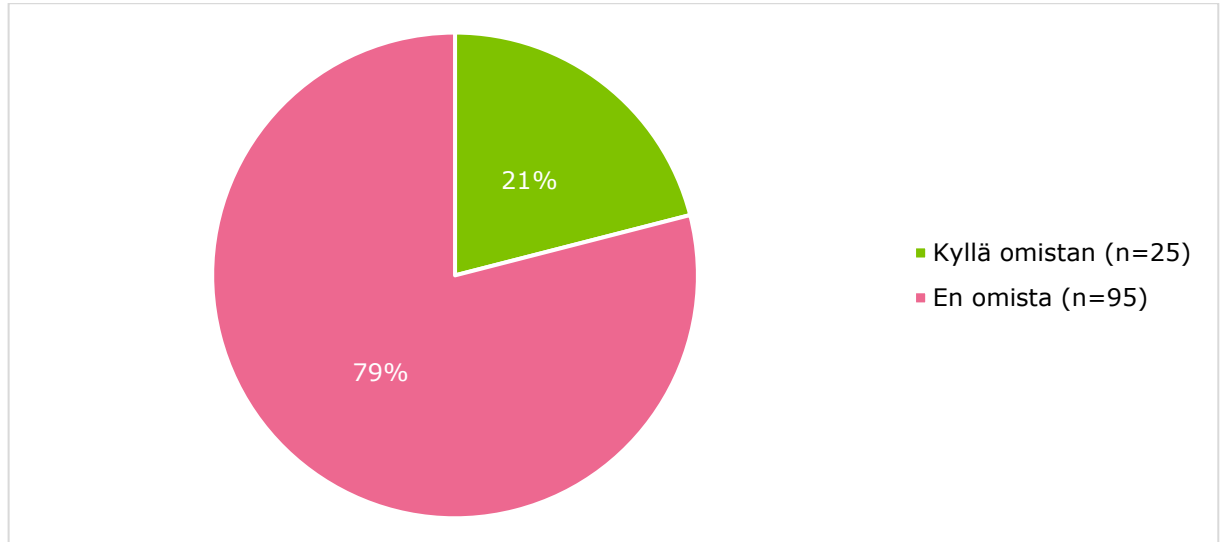
7. Kuinka kaukana linnuntietä asuntonne, loma-asuntonne tai omistamanne maa sijaitsee suunnitellusta hankealueesta? (N=120)



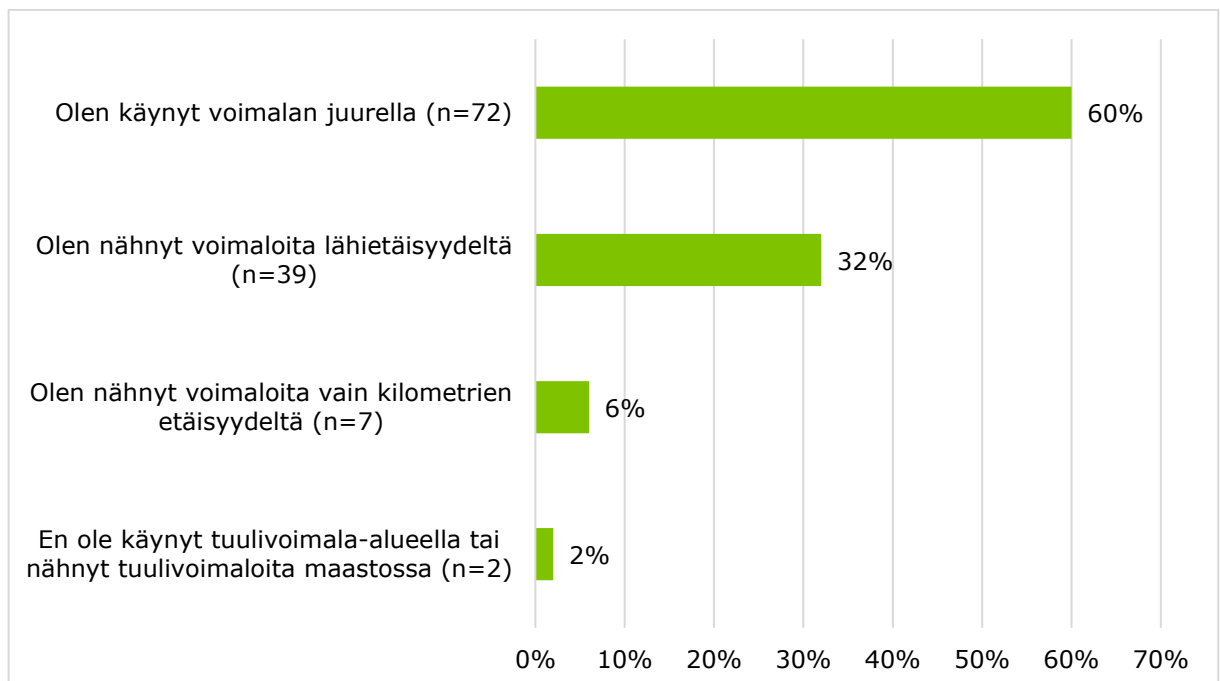
8. Millä ilmansuunnalla hankealueesta asuntonne, loma-asuntonne tai omistamanne maa sijaitsee? (N=120)



9. Omistatteko maata hankealueella (kartalla 3 mustalla viivalla rajattu alue)? (N=120)

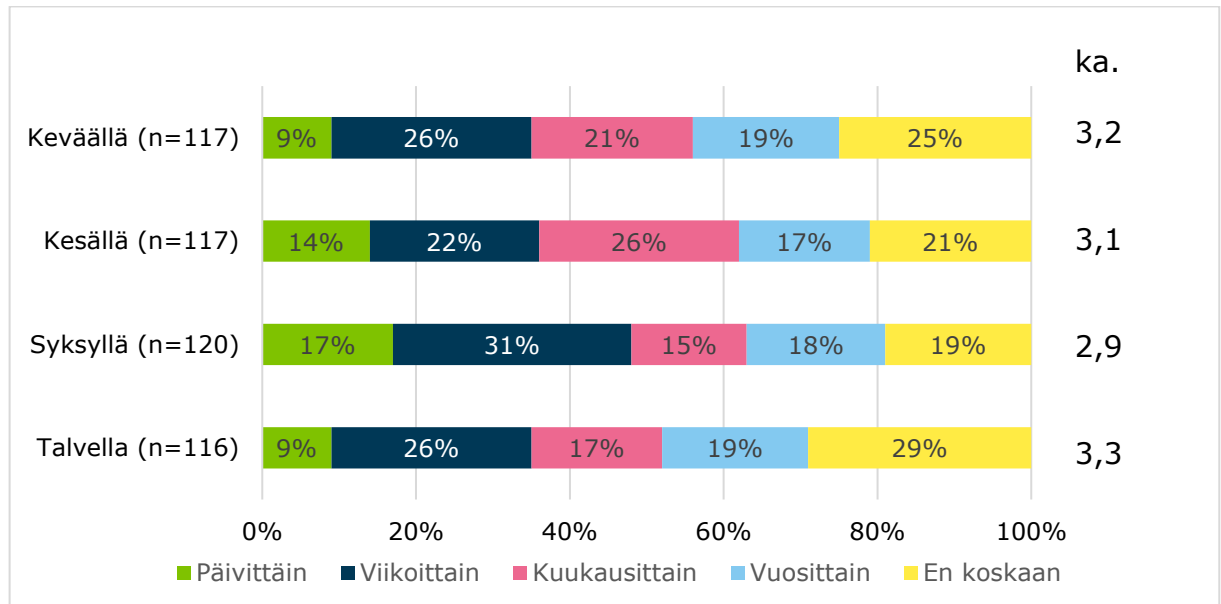


10. Oletteko joskus käynyt jonkun olemassa olevan tuulivoimahankkeen alueella tai oletteko nähnyt tuulivoimaloita lähietäisyydellä maastossa? (N=120)

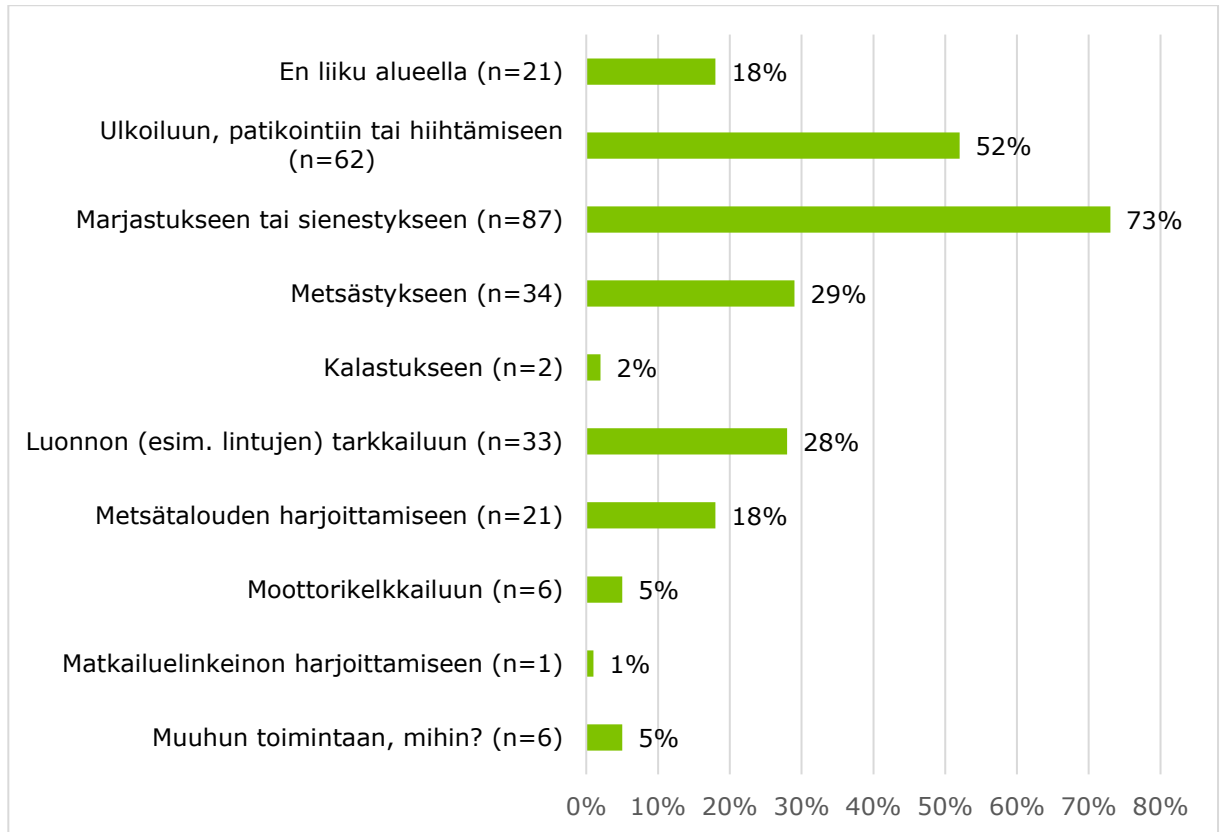


4. Tuotantoalueen nykyinen käyttö

11. Miten usein liikutte suunniteltavan Hömossenin tuulivoimahankkeen alueella eri vuodenaikoina? (N=119)



12. Mihin harrastuksiin tai muihin käyttötarkoituksiin käytätte suunnitelun tuulivoimahankkeen aluetta? (N=119)



Muuhun toimintaan, mihin? (Kaikki vastaajat)

- Njuta av naturen utan att störas av industrin
- I arbetet
- Ridning
- Naturfotografering
- Cyklar hem från jobbet i petalax till nyby via bilskogsvägarna
- Cykling

13. Kuvaillkaa halutessanne Hömossenin tuulivoimahankkeen tuotanto- aluetta ja sen nykyistä käyttöä tai merkitystä elinympäristössänne.

- Ett viktigt tyst område som måste bevaras som sådant för människors rekreation och naturupplevelser.
- Jag blir på bra humör av att vandra i skogen, plocka bär och utöva skogsbruk
- Jag får ett gott fri luftsliv av att idka skogsbruk och plocka bär o svamp.
- Den skog som byborna ägt i ca 500 år. Där vi rör oss med fritid o. bärplockning, jakt och skogsbruk. Vårt "hengitys-reikä". Nu blir det skövlat. Jag kan säga att jag pratat med så många människor i österbotten o folk får ångest av att ha



vindparker nära. Det är inte bara ljudet, det är ett slags hot som stör vår boende miljö. Det stör den sociala by identiteten.

- Viktigt område för skogsbruk, jakt och bär- och svampplockning.
- Alldeles för nära
- Viktigt rekreativsområde samt viktigt för bär och svampplockning. Även skogs-fågeljakt på mossen.
- Det betyder mycket. Jag rör mig där dagligen. Tystnaden och naturen och landskapet är viktigt för mig.

Jag lider av ljudet från Ribäckens och Långmossens vindkraftsparker. Min hälsa påverkas negativt. Jag mår inte bra av dem. Jag vill ej ha mera vindmøllor hit. Vi har alldeles tillräckligt.

- Skogsvägarna är välbesökta av motionärer, osv. Spånbanan används också året runt.
- Om det byggs vindkraftverk kommer lugnet inte finnas kvar i skidspåret. Man kommer att höra møllorna och skida i skuggorna av dem. Då måste man börja köra till någon annan by för att skida om man vill ha lugn och ro. Det hörs det på jättelångt håll när vingarna snurrar runt. Och skuggorna sträcker sig långt.
- Maiseman huononeminen, häiriö ja vahingot luonnonle, liikenne ja melu.
- Förstör idyllen!! Bor utanför malax centrum för att få vara i tystnaden och naturen
- Tycker inte det finns något positivt med detta projekt. Har varit på flera vindparksområden under deras byggnadsskeden och inte blir man ju glad att se skövlingen av skog. Ända positiva är väl bättre skogsbilvägar

- Fina bär,svamp och jaktområde.

Lugn och vacker natur.

- Fina bär, svamp och jaktområden som blir förstörda.

Mycket buller från vindkraftverken. Hörs mycket buller redan från vindkraftverken på Takanebackområdet då det blåser hårt hörs det även in i huset och nat-tetid går det inte att sova.

Det har blivit dålig telefon och tv mottagning.Hela Rönholm by blir omringad av vindkraft och det går inte att bo här.

- Vinkraftsprojeket är för stor och för nära petalax centrum.
- Hömossens område ska EJ RÖRAS! Vår barnfamilj bor i Ribäcken pga närheten till naturen och skogen. Vi bor långt från servicen i Övermalax, för att få lugn och ro och HA TYSTNADEN!

Vi STÖRS redan OERHÖRT MYCKET av Ribäckens och Långmossens vindkraftsparker!! Vi hör ljudet från dem inne i vårt hus när de hörs som mest! Ute på gården hörs det dagligen, hela tiden!!! Sluta bygga vindkraftsparker så nära fastboenden. Minst 5km borde vara gränsen!

Vi är RÄDDA att synergieffekten av Hömossens vindkraftspark mellan Ribäckens och Långmossens vindkraftsparker, kommer att påverka vår familjs hälsa och välmående NEGATIVT ännu mera!

- De är viktigt för bär och svamp plockning och för att få röra sej i naturen och stressa av.



15.8.2024

- Meluhaita, infraääni, valot?
- Vi kommer aldrig att godkänna varken möllepark eller gruva i området!
Vi vill inte att firmor utifrån skall förstöra vår natur och skapa oljud, samt genom framtida gruvor förstöra grundvattnet! De behöver inte komma hit och tänka att de skall börja plundra våra marker! De får söka sina krigsmetaller någon annanstans!
- Jag motsätter mig helt detta vindkraftsprojekt. Det planerade området ligger för nära fast bosättning. För vår familjs del kommer de närmaste kraftverk att ligga på ca 1,5 km avstånd. Jag är inte emot vindkraft i sig, men min personliga åsikt är att minimiavstånd från fast bosättning bör vara 5 km. I Finland finns vidsträckta områden utan bosättning. På dessa områden lämpar sig vindkraftparker. I dagsläget är forskningen ännu mycket bristfällig på vilket sett buller- och ljusolägenheter från vindkraftverk påverkar människors fysiska och psykiska hälsa. På THL:s sidor nämns att man kommit fram till att människor påverkas negativt av vindkraftverk på avstånd under 2.5 km. Jag anser att det är mycket oansvarsfullt och rent kriminellt att man på detta sett fortsättningsvis leker med människors hälsa och välmående genom att placera dessa monstruösa industriparker på 1.5 km avstånd från fast bosättning. Jag har flertalet nära bekanta som fått dessa vindkraftparker på mycket nära avstånd och de upplever ljud och ljus från kraftverken som mycket störande. Inte enbart utomhus, utan även pulserande ljud inomhus.

Inom det planerade området finns rikligt fågel och djurliv som kommer att påverkas negativt av vindkraftparken. Finns redan forskning som tyder på att speciellt fågellivet påverkas stort av vindkraftparker. I området finns flera våtmarker med rikligt fågelliv och när hela området förvandlas till vindkraftpark kommer dessa fåglars naturliga habitat och flyttrörelser att förstöras.

Även sett ur miljösynpunkt är inte forskningen fullständig hur vindkraft påverkar miljön i form av mikroplast och andra ämnen från avsöndring vid slitage på vingarna. På området finns vatten områden, till vilka mikroplaster samlas och förs vidare.

I form av välmående används det planerade området av hela vår familjen och av stor del av byns invånare genom jakt, bär-svampplockning och rekreation. Vår familj promenerar/springer och cyklar ofta i området. Redan i nuläget har östra delarna av området (Ribäcken) förstörts av vindkraftsprojekt.

Vår familj valde att bosätta oss på "landet", med närheten till orörd natur. Detta närområde förstörs helt om denna vindkraftspark blir byggd.

Även värdeminskning av egen fastighet är ett faktum om parken blir byggd. En del av värdet i fastigheten är närheten till orörd natur.

- Det är ett lungt och fridfullt ställe som används av många till mycket olika aktiviteter, nöjen och fritid.
- Ett mycket nära rekreations område där vi jagar, plockar bär o svamp o motionerar



15.8.2024

- Fågelbeståndet har minskat avsevärt på området jämfört med tiden innan vindkraftsparken byggdes,
- Ääni kuuluu ns.humina sekä vaikuttaa tv-kuvaan.
- Alue on hiljainen, rauhallinen ja suojaisa loma-ajanviettoon.
- Det är ett TYST område som jag/vi utnyttjar för rekreation, bär- och svamp-plockning, fågelobservationer och naturstudier.
- Vaikka en liiku varsinaisella hankealueella (karttaan mustalla rajattu alue), mahdolliset tuulivoimalat olisivat toteutuessaan jatkuvasti näkyvilläni liikkuessani lähiympäristön teillä ja maastossa. Olen erityisen huolissani hankkeen vaikutuksista alueen luontoon, mm. runsaaseen merikotkakantaan ja muuhun linnustoon sekä laajan metsä- ja suoalueen luontoon ja eläimistöön
- I området som hör till Hömossens vindkraftsprojekt så äger vi 70% av vår totala skogsareal. Vi använder området flitigt för friluftsliv, jakt och bär och svamp-plockning och skogsbruk. Är dagligen på en motionsrunda i skogen med våra hundar. Har ordnat egna stigar och vägar som vi använder på våra skogsskiften.
- Området är för nära vårt boende. I Finland torde det finnas obebyggda områden som är mera lämpade för dylik verksamhet.
- Ei vaikutusta.
- Stör ej, bra att det sker en utveckling i byn som ger synergieffekter
- voimalat tulee tosi lähelle, äänet? ranta välissä ääni kulkee hyvin vettä pitkin
- Stor betydelse som rekreativmiljö
- Hömossen är ett fint naturområde med flera natursköna ställen att besöka.
- Jakt och friluftsliv är det vi håller på med mycket vi är 5 i familjen och alla 5 är jägare
- Microsoft buller hörs nattetid från de befintliga vindkraftverken. En utbyggnad av denna kommer att resultera i en försämrad miljö för både människor och djur i området och påverka skogarna negativt.
- Det är för närvarande ett rekreativområde för innevånarna i vår by. Här bedriver skogsägarna skogsvård. Här bedrivs jakt av olika former, här plockas svamp och bär. Allt detta försvinner med uppförande av stora mullrande, fula vindkraftverk.
- Det finns redan så många vindkraftverk i vår omgivning så att bostäderna och tomterna blir värdelösa.
- Förstör inte mina kantarellställen!
- Har en anhörig som bor i området, önskar bevara det lugn som har varit. Är även orolig för hur djurlivet påverkas.
- Stör inte
- Jag anser att de är för nära bosättning
- För nära boenden.
- En viktig anledning till att vi är bosatta i Petalax är närheten till skog och natur, och inte en industri



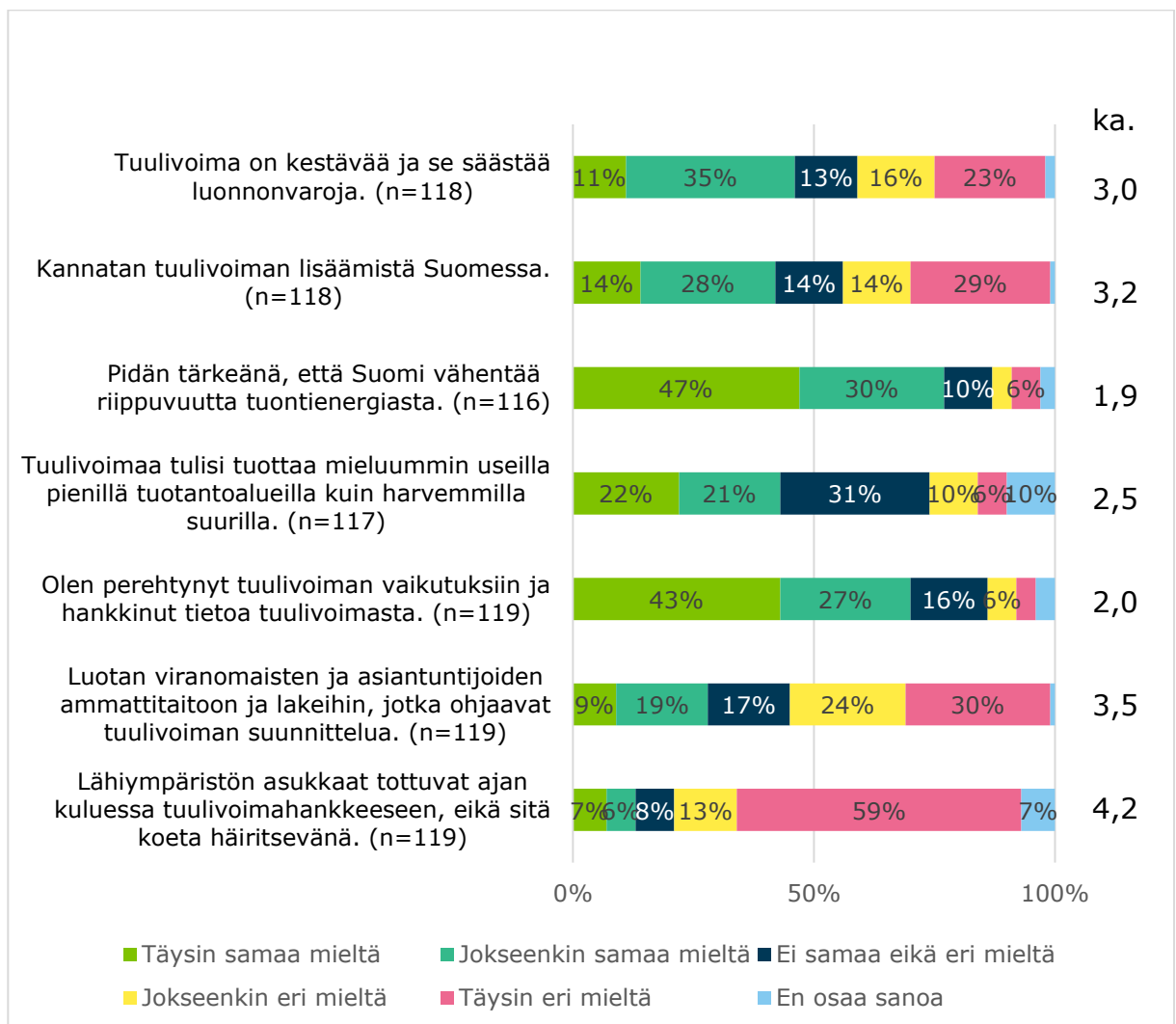
15.8.2024

- Områdets används för bär- och svampplockning och jakt. Vi önskar att området lämnas orört och utan vindkraftverk. Vi har redan många planerade parker och nu behövs inga fler. Både djur, fåglar och människor påverkas.
- Bra bär- och svampplockningsställe. Brukar också vandra och utforska naturen där.
- Här kan vi koppla av och njuta av naturen samt plocka bär och svamp. En plats för återhämtning.
- Meillä on paljon kävelyreittiä juuri tuolla alueella koska siellä on rauhallinen luonto lähellä.
Syksyisin marjastamme paljon alueella.
- Viktigt område för rekreation och friluftsliv. Redan byggda vindkraftverk i närområdet stör friluftslivet!
- Viktigt fortplantningsområde för den minskande stammen skogsfålar samt sjöfåglar.
Området redan belastat p.g.a vindparken i rainebäcken och en del fritidsintressen går ej att bedriva på samma sätt som förut mestadel på grund av ljudet från vindparken.
- Vägar bräddas och förstörs. Nu finns fina vägar och gamla stigar att cykla och gå efter. Lummigt och fint. Doftar helt underbart och lugnt och tyst, bara fågelsång. Hur mår alla djur när såhär många vindkraftverk placeras på ett litet område?
- Har ringa betydelse.
- Det här är ett mycket viktigt rekreatjonsområde för Petalax där det absolut inte får finnas vindkraft. Har observerat flertal gånger slagugglor som häckar i området. Tranor, fladdermus, hjortflockar, björn finns även här.
- Ett bra omsköt skogsområde för djur och människor.

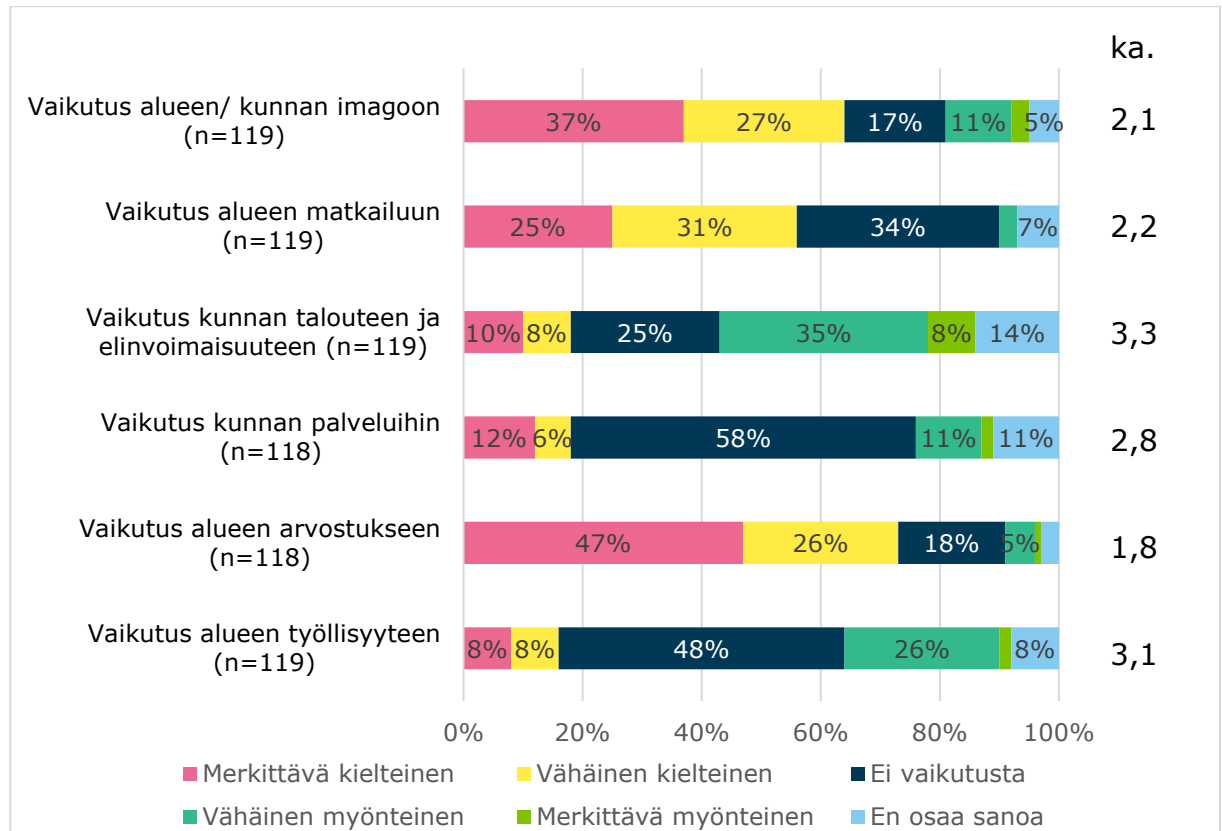


5. Arvionne Hömossenin tuulivoimahankkeen vaikutuksista

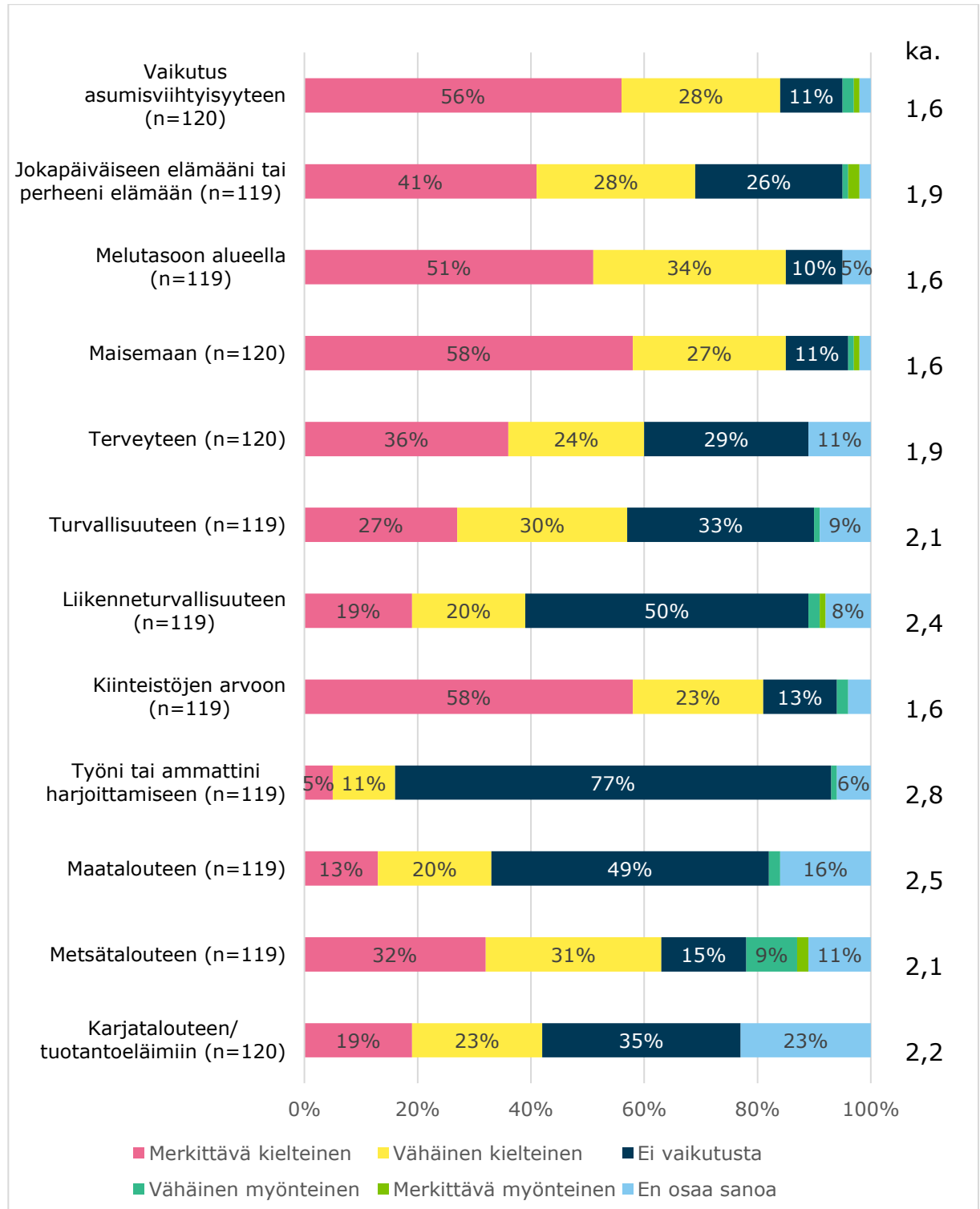
14. Mitä mieltä olette tuulivoimasta yleisesti? Valitkaa seuraavista väittämistä parhaiten mielipidettänne kuvaava vaihtoehto. (N=120)



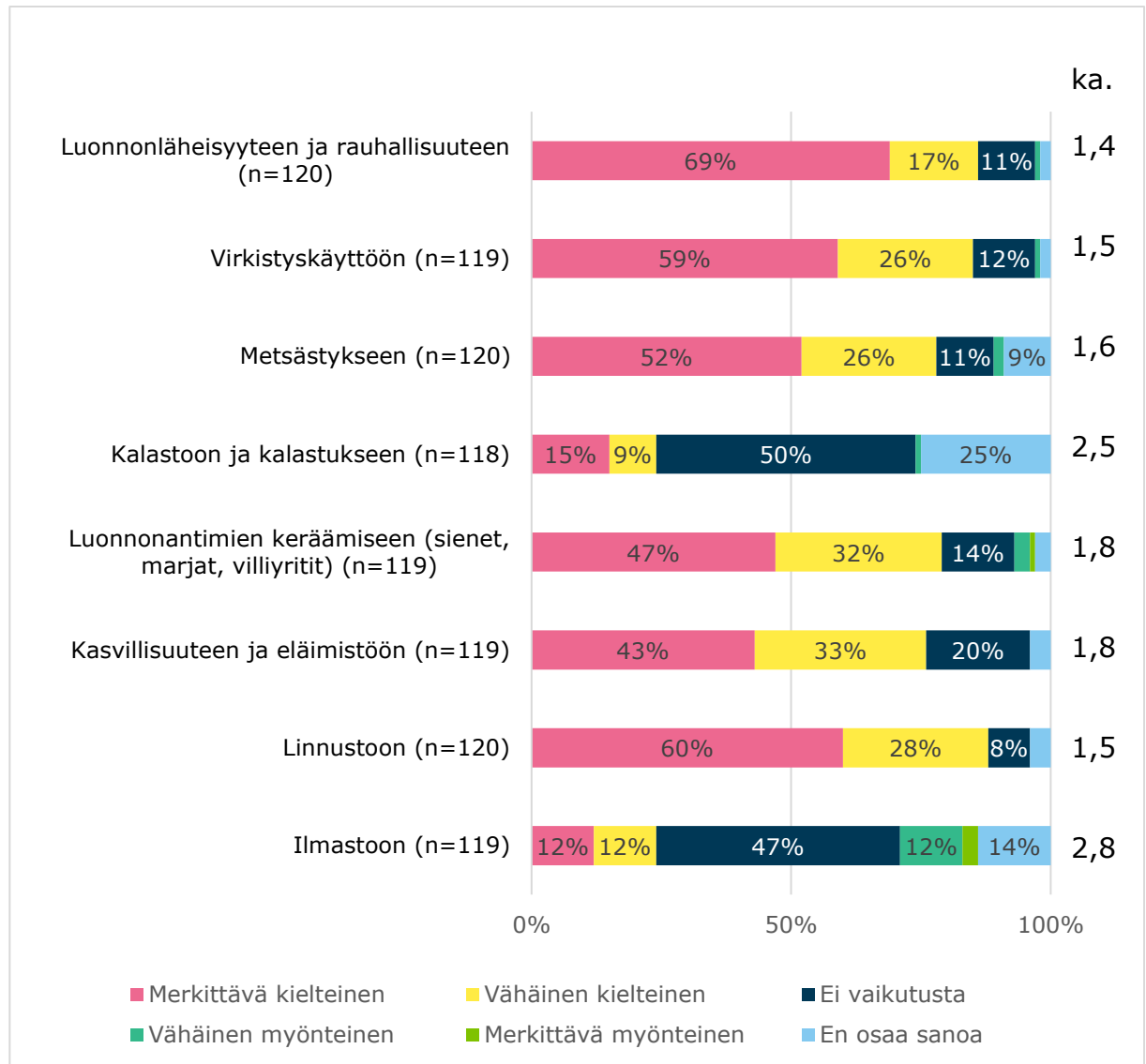
15. Miten arvioitte Hömossenin tuulivoimahankkeen vaikutuksia kuntata- solla? (N=119)



16. Miten arvioitte suunniteltavan hankkeen vaikuttavan asumisviihtyvyyteen ja elinoloihin sekä elinkeinoihin alueella? (N=120)

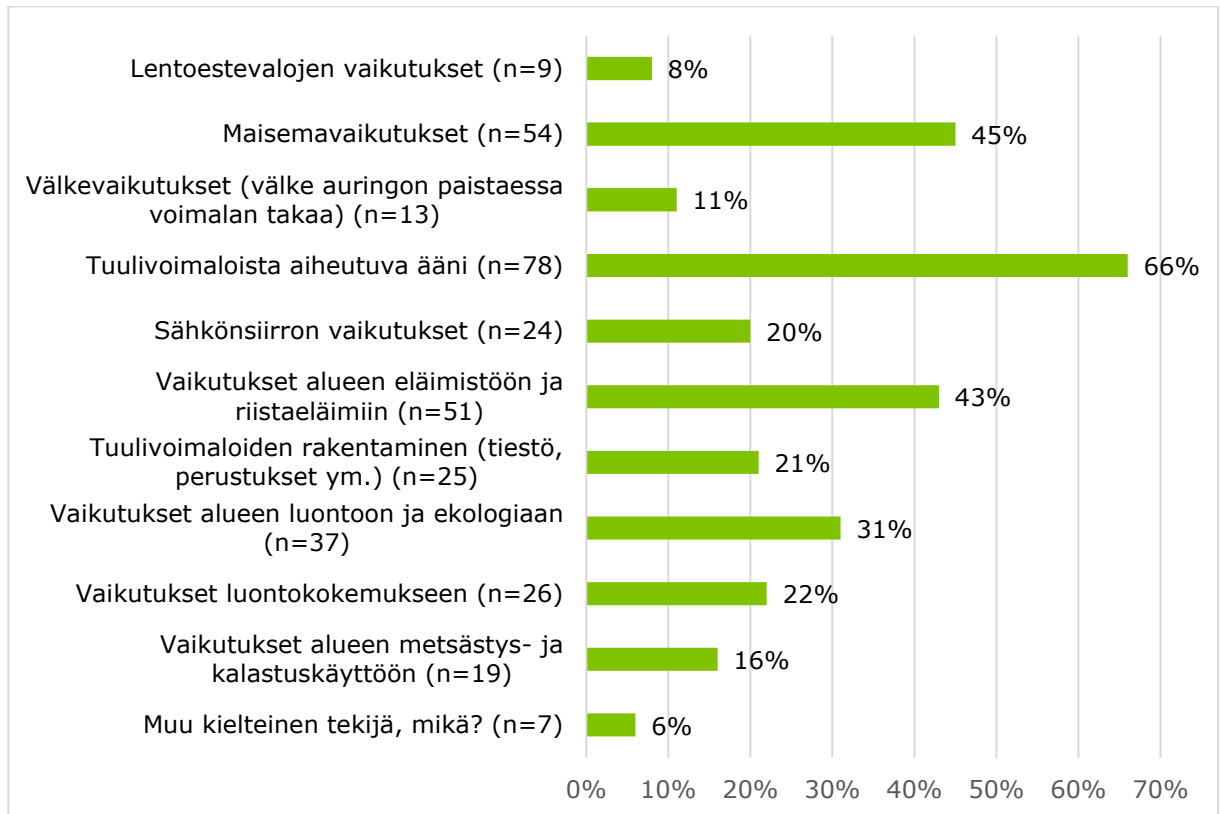


17. Miten arvioitte suunniteltavan hankkeen vaikuttavan virkistyskäyttöön ja luontoon alueella? (N=120)



6. Merkittävimmät kielteiset ja myönteiset ja vaikutukset

18. Mitkä ovat mielestänne suunniteltavan hankkeen merkittävimmät kielteiset vaikutukset? (N=119)

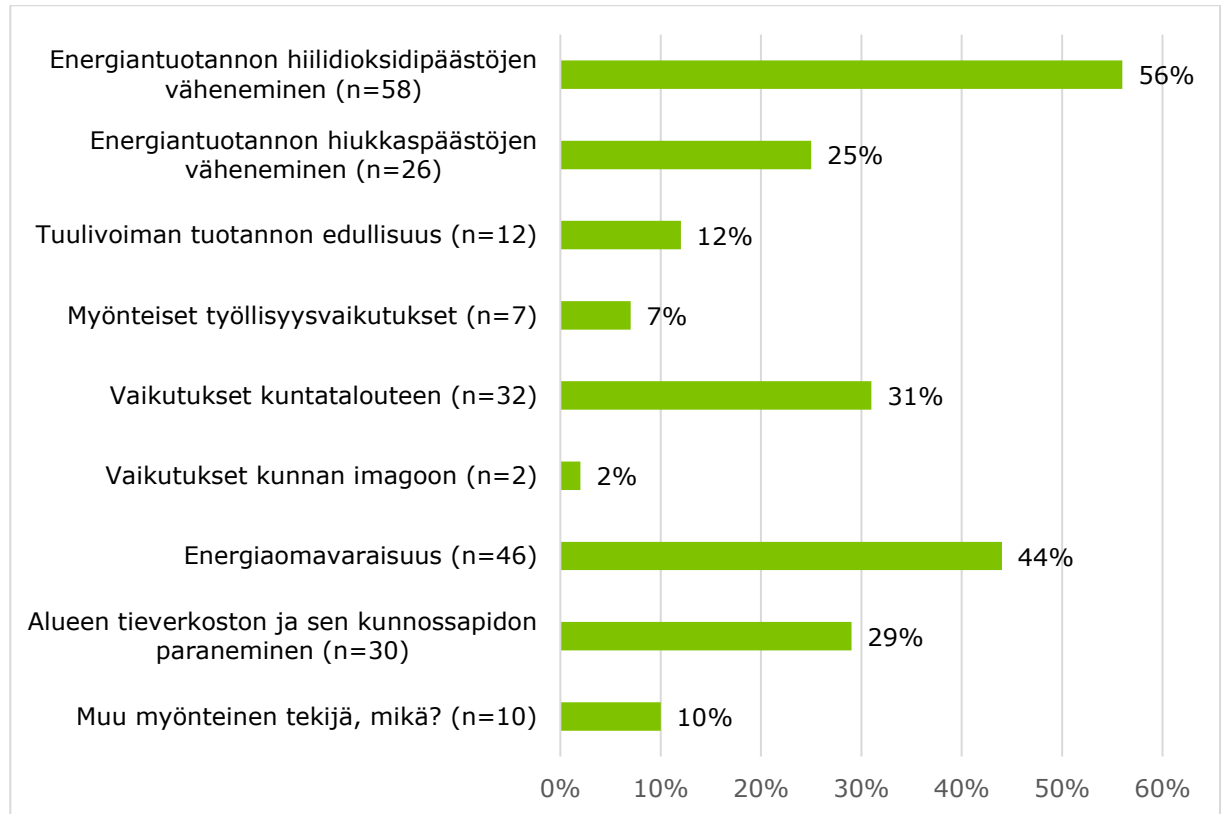


Muu kielteinen tekijä, mikä? (Kaikki vastaajat)

- Stora ytor med ung och växande skog skövlas vilket innebär att syreproduktionen minskar, temperaturen sommartid blir högre, bär- och svampställen försvinner och livsrummet för allt levande krymper och skogen intill blir mer exponerad för stormskador.
- Ingen lyssnar när vi idag har 1km till närmaste vind mölla som orsakar högt ljud som går igen väggen så det låter som lastbilar kör förbi konstant. Fler vind möllor kan säkert inte förbättra detta
- Kaikki edellä mainitut
- Fastigheterna sjunker i värde, boendetrivseln minskar, samhället delas i för och emot.
- Konsekvenser av infraljud
- Risker med ägarskapet i framtiden.
- Mikroplaster hamnar i naturen.



19. Mitä ovat mielestänne suunniteltavan hankkeen merkittävimmät myönteiset vaikutukset? (N=104)



Muu myönteinen tekijä, mikä? (Kaikki vastaajat)

- Vindkraftverk kan i viss mån skydda tjädrar mot örnangrepp.
- Det finns inget positivt alls !
- Fins ingen! Samt alla data som tillhandahålls är av jäviga företag.
- Ser inga positiva effekter
- Finns inga positiva aspekter med vindkraft. Annat än minus priser på energi när det blåser. Självförsörjningen av energi kunde vara bra om energin lämnade i Malax?
- Möjligen ökad försäljning hos lokala mataffären
- Arrende till markägare
- Ingen
- Finns inget positivt med detta. Finns redan för många vindkraftverk i vårt område.



20. Perustelkaa, tarkentakaa tai kommentoikaa halutessanne vastauksiinne edellisiin kysymyksiin. (Kaikki vastaajat)

- De negativa effekterna överskuggar allt som ev är positivt. Jag hittar ingenting som motiverar ett byggande av vindkraft i området, detn tysta naturen skulle bli ett industriområde.
- Fråga 1. Varför säljer Energiquelle sina vindkraftverk inom ett år! Stod i Vasa tidningen i november. Till vem?? Ni har fått ersättning fr. EU och energiproduktionen är för liten inkomst. I dags dato vet alla människor det!
Vem betalar bortförandet av möllor?
- Näst efter solkraftverk i naturen så är vindkraft det sämsta alternativet för elproduktion. Ju mer skog som skövlas för sånt, desto lägre syreproduktion, högre medeltemperatur och mindre livsrum för allt levande. Satsa hellre på flisvärmeverk! I världshaven finns också rikligt med plast som kunde samlas upp och brännas till energi och värme.
- Ei yhtään ropellia enää lähimaastoon. Älytön kusetus koko tuulivoima. Valtavat mikromuovikuormat ympäristöön, lintusilppurit, melusaaste ja kai se nyt on teilläkin tiedossa kuinka paljon energiaa, betonia ja esim. Öljyä kuluu ennen kuin yksikään ropelli pyörii. Kuka jää siivoamaan jäljet kun ropellit on loppuun pyörineet. Tuskin yksikään tuulivoima yhtiö on pystyssä siinä vaiheessa, vaan 600 m³ betonia rautoineen ja kaikki muu paska jää maanomistajan riesaksi.
Alla negativa punkter borde fyllas i. Finns inga positiva aspekter med Högmossens vindkraftspark. Jag störs dagligen av oljudet från Ribäckens vindpark och kan inte sova, när det är som värst!!!
- Hälsan:
[Henkilökohtaisia tietoja poistettu]. Kroppen är mycket känslig för yttre påverkan som t.ex väder, vind, ljud, ljus och liknande. T.ex sover jag med öronproppar pga husets ventilation och använder hörlurar utomhus när det blåser.
Jag är nu rädd och mycket säker på att jag kommer att försämrats ytterligare pga att vi får fyra stora vindmöllor knappt 2km från vårt hus.
Det är naturen och trädgården som ger mig krafter att orka vidare trots sjukdom. Jag kan dock inte vara utomhus alla dagar pga olika omständigheter. Är nu rädd att jag måst stanna inomhus ännu oftare pga vindkraftsparken. Om jag ens mår bra inomhus med vindmöllor så här nära inpå oss?
Eftersom min son har högre risk att få mina sjukdomar är jag också rädd att han påverkas negativt av vindmöllorna fast han just nu är frisk.
Huset, vårt hem:
Vårt hus är 13år och byggt enligt konstens alla regler. Ändå vibrerar och låter våra fönsterlampor när bilar kör på Kallkärrvägen. Samma vid åska, som inte är nära. Vårt hus är ett av dom sista på planerat bostadsområde i skogen mot Kallkärr och husets värde kommer garanterat att sjunka pga vindkraftsparken. Detta känns inte bra när ekonomin från förr är mycket ansträngd pga min sjukdom.
Byn:



15.8.2024

Jisses det är MÅNGA hus och människor inom 5km från dessa planerade vindmö-
llor. EN HEL BY!!!

En lifskraftig by med invånare i alla åldrar. Divkraftiga invånare med god sam-
manhållning i byn. Många i byn har alldeles nog av vindkraft. Ingen vill knappast
stoppa vindkraften, men vi har alldeles tillräckligt på våra marker. Vart vi än far
står det vindmöller och småningom förstörs även vår skärgård med vindkraft ute
till havs. Finland är ett stort land, det finns garanterat andra ställen där 27st
vindmöller ryms utan att stå bakom knuten på någons hem!

Kommande generationer:

Vår son (16år) reagerade direkt negativt när han såg kartan och planerna. Han
är inte emot vindkraft, men vill inte ha vindkraft så nära inpå vårt hem och vår
by. Jag hoppas innerligt kommande generationer respekteras. Ta inte framtids-
tron inifrån ungdomarna!

Naturen:

Här finns våtmarker, träsk, osv. Biodiversiteten är stor. Min logik säger att detta
garanterat förstörs med en vindkraftspark i såhär stor omfattning.

Vid vårt hem har vi fåglar som t.ex steglits, Sibirisk nötkråka och gråspett. I byn
var för någon sommar sedan t.ex en stork. Flera hade fotograferat den. Hur mår
sådana djur av vindkraft?

Dessutom finns på området mycket fornlämningar. Detta område får inte förstö-
ras.

Risker:

Jag anser dessa vindkraftverk utgör risk för skogsbrand nära hela byn.

Min och min familjs slutsats:

Vi säger NEJ till 27 vindkraftverk! Att 6st byggs vid Smalmossa är ok för oss,
men vi anser att såhär många kraftverk nära bebyggelse absolut inte är ok.

- Skogsägarna tycker nog det är bra med förbättrade vägnät och inkomsten de får
om möllan står på deras mark. Men för de som bor här och/eller är i naturen är
detta projekt inte alls bra. Det är allt för nära. Vindkraftparker ska vara långt
borta från bebyggelse annars kan man inte slappna av utan man är stressad
jämt av möllornas ljud och skuggor. Fördelen med att bo på landet finns inte
längre om parken byggs. Vem vill flytta till byn Petalax då?
- Har en STOR fråga Varför byggs inga vindkraftsparker i södra Finland (där finns
4st)???????

Det är ju där det behövs mera el för där finns mycket mera människor!!!!

Bygg vindkraftverken i södra Finland nu först och sedan kan man ta upp byggan-
det här i Österbotten igen. Vi har så vi klarar oss nu!!!!!!!!!!!!!!

Stora besvär och olägenheter för de som bor i närheten av vindkrafts parkerna
med ständiga ljud och reflektioner, vilket även innebär sänkning av skogs och
tomtvärde. Malax har byggt ut sin kapacitet till fulla för länge sedan. Rönholm,
Raineback, Björknäs och Ribäck blir i.o.m Hömossens planerade vindkraftpark
omgärdad av vindkraft. När jag pratar med innevånarna i dessa byar har jag inte
hört något positivt om vindkraftsparkerna.



15.8.2024

Detta är utnyttjande av innevånarna i byarna och som inte får någon som helst nytta av vindkrafts parkerna, dessutom ingen effekt på klimatet utan enbart förstörelse av natur och djurliv.

- Finland är det ända land som inte har lagar mot vindmöller i denna storlek för dom är för stora och all sidoeffekt som fins från andra länder är betydligt lägre än dessa monster som enbart får byggas offshore i andra länder och inte på land. Detta är att våldta ett land som inte har lagar ännu mot dessa bestar Irriterande blinkande lampor. Buller hela tiden, vid hård blåst hörs det inne i huset. Bostadshusets värde sjunker ingen vill köpa.
Mycket buller, tidvis även inomhus. Röda blinkande lampor som är störande då man är ute i mörkret. Alla goda bär, svamp och jaktområden försvinner då det lossnar giftiga ämnen från vingarna. Ribäcksvägen blev totalt sönderkörd då man byggde Ribäckens vindkraftspark det gick inte att komma fram med vanliga personbilar.
- Enligt mig och min make så finns ALLA NEGATIVA aspekter med det planerade projektet. Svårt att välja ut de sämsta.
Vi anser och tycker att det INTE finns några POSITIVA aspekter med detta projekt pga att vi påverkas bara negativt av dessa vindkraftsprojekt som Malax kommun mm vill bygga runt Ribäcken.
- Jag stöder vindkraftverk MEN de ska finnas i HELA landet inte bara i "våra trakter". Ljuset som alltid blinkar stressar vilket leder till svårare problem med ett hjärta, som redan har problem. Skulle också önska att vi som har hus o tomter får ersättning då vi inte får ut något värde ur de när vi säljer.
- Jos alueella olevat kiinteistöt hyötyisivät suoraan energiantuotannosta, niin...
Ja tunnetusti tällainen asukaskysely tehdään oikeudenmukaisuuden nimissä ja joutuu sinne Ö-mappiin, mutta onpahan kysely
- DET FINNS EGENTLIGEN INGA FÖRDELAR MED DETTA PROJEKT, FÖRUTOM ATT DE GLOBALA MÖLLEFÖRETAGEN TJÄNAR KOSING! MAN FÖRSTÖR JU VÅR NATUR!
- Om en vindkraftspark byggs i det planerade området kommer fastigheterna att kraftigt sjunka i värde eller bli omöjliga att sälja. Den nuvarande goda sammanhållningen kommer försämrats.
- Alueella on merkittävä merikotka- ja muu petolintukanta. Olen erittäin huolissani tuulivoimaloiden vaikutuksesta tähän ja muuhun linnustoon samoin kuin vaikutuksesta suurten ja pienten nisäkkäiden ja hyönteislajien elinympäristön pirstoutumiseen ja tuhoutumiseen sekä eläinten kulku- ja vaellusreitteihin.
- Stöder vindkraft som förnybar energikälla men absolut nej till placering av vindkraftverk så här nära bosättningen, får alltför stora negativa konsekvenser för befolkningen.
- Finns mycket skog i finland där det inte bor människor som skulle störas av ljudet ..
- Olen pöyristynyt sijainnista. Alue seuraa Petolahden päätien asutusaluetta, eli alue on tiheästi asutettu ja siellä sijaitsee myös vapaa-ajan asutusta. Miksi



15.8.2024

tuulivoimaloita suunnitellaan tällaiseen paikkaan vaikka Suomen kokoisessa maassa on asuttamatontakin aluetta tarjolla?

On olemassa lukuisia tutkimuksia melun ja valovälkkeen vaikutuksesta stressitasoon, aihe jota ollaan vasta alkamassa ymmärtää. WHO on määrittänyt stressin tämän vuosisadan epidemiaksi. Jos ihmiset valitsevat asua kylissä ja rauhallisilla paikoilla tai haluavat hyödyntää niitä vapaa-ajan asutuksena, miksi sinne tuotaisiin melua ja valosaastetta? Puhumattakaan mahdollisuudesta liikkua "villissä" luonnossa heti kylän vieressä, mikä vietäisiin nyt pois.

- Jag anser att vi måste få ha områden i vår kommun som är utan vindkraftverk. Och ni har just på detta Hömossaområde många aspekter att ta i beaktan. Forngravar, örnbön, närheten till en hel by mm. Möjligen skulle jag se ett förbättrat vägnät som en fördel, men det blir så många stora förändringar i området så det väger inte upp för det negativa.
- Tiestön ja myllyjen rakentaminen lisäävät hetkellisesti työvoiman lisäystä, vaikkakin suurin osa tekijöistä tulee ulkomailta. (Se on väärin.) Kuljetukset asennuspaikoille ovat pääsääntöisesti kotimaisia. (Se on oikein.) Maisema tärvääntyy, luonto kärsii mutta toivottavasti toipuu. Tiet vievät valtavasti metsiä joita ei voi ennallistaa. Sähkönsiirto myös verottaa luontoa ja metsiä, myös peltoja.
- Ni har satt minskning av CO2 och partikelutsläpp, vilket stämmer i sig för själva produktion. Däremot om det betraktas från en hållbarhetssynvinkel med brytning av behövda metaller, produktion, transporter, så finns nog en del utsläpp som inte beaktas. Även den lokala påverkan så som vid gjutning konstruktin av vägar etc har utsläpp.
- Se nu för tusan till att det blir billigare ström om ni tänker bygga och lämna pengarna i Finland och inte blanda in några skatteparadis
- Att koncentrera vindkraftverk i stora parker nära bebyggelse har visat sig ge bullerstörningar med sömnproblem och depressioner. Att ständigt vara utsatt för Micro buller ökar stressnivån och skadar hälsan. Dessa aspekter borde man ta hänsyn till och placera parkerna i områden långt från bebyggelse. Att det inte finns ett regelverk kring avstånd till bebyggelse är problematiskt. En annan konsekvens som vi ännu inte sett följderna av är konsekvenserna för djurlivet då reproduktionen störs och djuren flyr.
- Det blir alldeles för ojämn elproduktion med vindkraft. Minuspriser när det blåser och huvudlösa pluspriser när det inte blåser. Enda positiva man kan göra med vindkraft är att bygga en stor damm någonstans och pumpa upp vatten alla dagar det blåser. Så producerar man el genom vattenkraft istället. Så blir det jämn och fin produktion året om. Med konkurrenskraftiga priser.
- Jag är mycket oroad av ägandeskapet. Vem äger och vem äger i framtiden, vem tar ansvar. Bryr sig ägaren om 30 år om skogsägarna. Får vi som bor här någon nytta, eller blir vi bara utsugna. Vad står i det finstilla i kontrakten?
- Kan ifrågasätt om det är miljövänligt att skövla samt dränera ur skog och mark för dessa vindmöllors enorma betongfundament.
- Kommunerna ser att de ökar sysselsättningen och har en chans till inkomster via vindkraften, det är ett kortsiktigt sätt att tänka. Den största farhågan med



15.8.2024

vindkraft är om bolaget går i konkurs, säljs till ägare utomlands som inte är engagerade i projektet och dess underhåll utan vi står här med en massa plåtkräkor som vi inte har någon nytta av sedan och som det kostar massor att montera ner och forsla bort.

- Naturen förstörs av alla nya vägar å allt som hör till byggandet av vindkraftverken. Ljudet hörs långt beroende på vilken vind.
- Asutaan 1km etäisyydestä olemassa olevaan tuulivoimalapuistosta ja kokemuksesta voin sanoa että ääni häiritsee, sekä välke joka tulee kun aurinko on matallana (varsinkin talvisin ja syksyisin)

Mutta näitä havaintoja ei tunnu kiinnostavan yhtiöitä.

Hiljaisuus ja luonto on miksi kannattaa maalla asua, ja näitä kannatan edelleen.

- Eftersom vindkraftverken inte ger tillräckligt med el under vinterhalvåret och står mest stilla när det inte blåser. Och under sommaren behövs inte så mycket el. I Sverige går vindkraftverken i konkurs som kineser byggt upp, men skogsägarna som äger marken måste i slutändan betala allt.

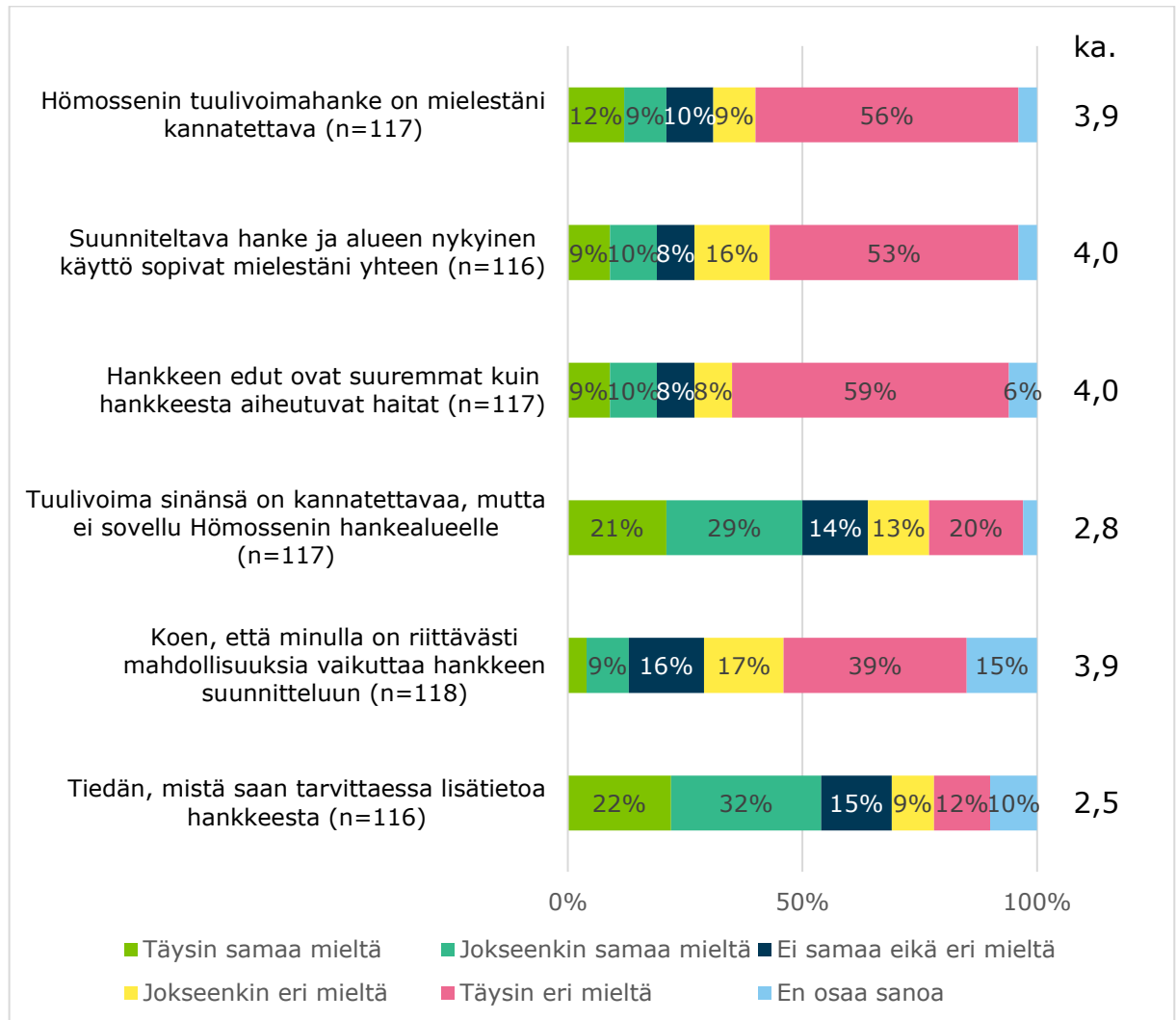
Jordens resurser skall tas tillvara inte förstöras. Detta går att göra med solenergi och vätgas men däri ligger inga stora pengar och därför skall det mjölkas ur alla pengar som går från vindkraftprojekt först. Tyvärr med bekostnad på naturen.

- Många svar är baserade på bara tyckande i liknande enkäter. Här framgår inte vad nytta elbolagen kommer att ha av det.
- Om energin som produceras här i skogen, kommer oss till nytta är det bra. Men tyvärr skickas nog vind-elen söderut. Vi fortsätter att se dom fula vindkraftverken ovanför skogen och betalar den dyra elen. Kommer även mycket microplaster (som flyger runt) av kraftverken.
- Vi i närområdet i Petalax STÖDER INTE detta projekt. Får absolut inte genomföras!!! Ugglans utrotningshotade status kan inte hotas ytterligare och vi människor behöver ställen för avslappnings och för vårt välmående. Malax kommun ska vara en barnvänlig, människovänlig kommun och inte köra över oss såhär
- Finns redan för många vindkraftverk i vårt område.



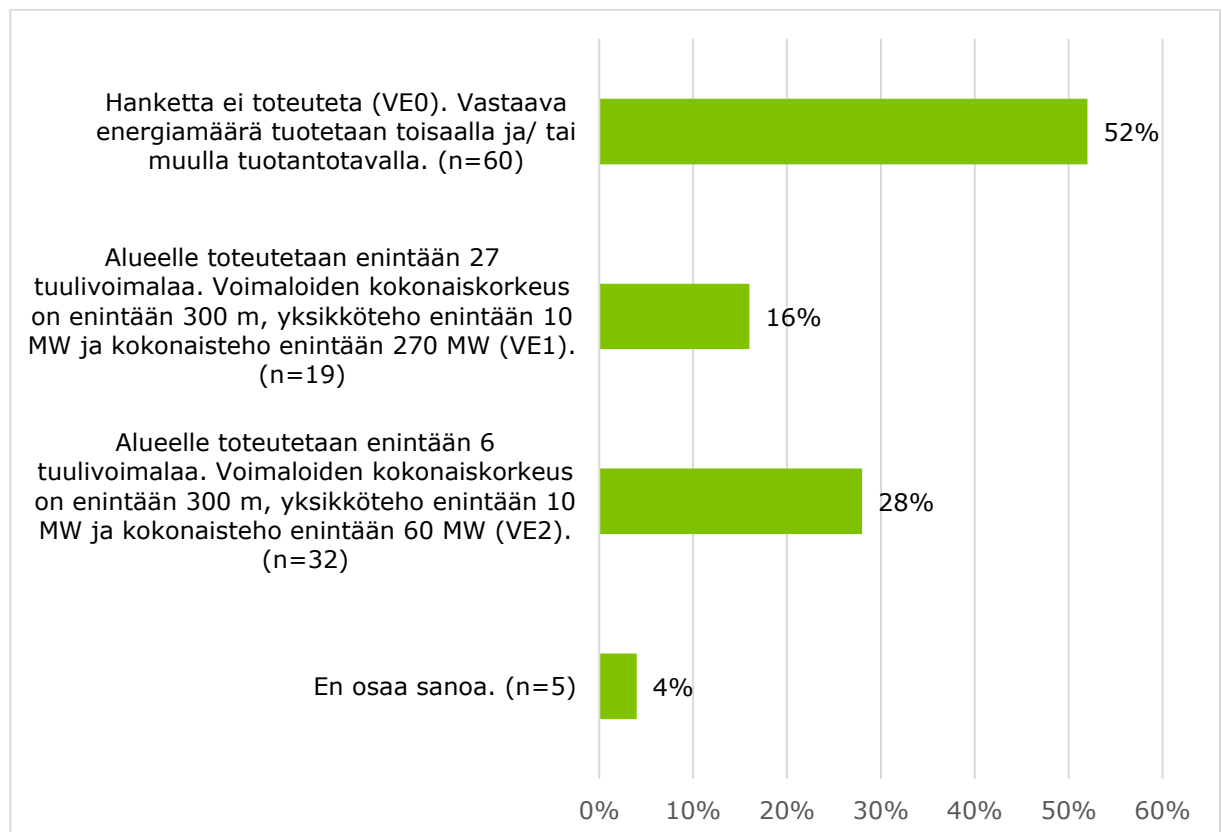
7. Yleisnäkemys hankkeesta

21. Valitkaa mielipidettänne parhaiten kuvaava vaihtoehto seuraavista väittämistä. (N=119)



8. Kanta YVA-ohjelmassa tarkasteltuihin hankkeen vaihtoehtoihin

22. Mitä hankkeen vaihtoehtoa pidätte parhaana (valitkaa yksi vaihtoehto)? (N=116)



23. Perustelisitteko kantaanne hankkeen vaihtoehtoihin tarkemmin? (Kaikki vastaajat)

- Vindkraft betyder problem: för människor och naturen, för elförsörjningen. När det inte blåser så behöver vi ett reservsystem som hastigt kan träda in, när ddet blåser mycket så räcker elöverföringskapaciteten inte till. Vindkraftsproducen-terna borde åläggas att producera el under alla förhållanden tex med Wärtsiläs kraftsystem.
- Vindkraften borde produceras i Nyland, där de använder mycket ström
- Vindkraften borde produceras i Nyland där de behöver mycket ström.
- Vindkraftverken skall finnas där ström mest används ex Nyland(m. 4 möllor) För-svaret- ja skitprat. Finns det inget försvar i Österbotten!?!
- Motsätter sig vindkraftverk väster om Hömosen.



15.8.2024

- Vindkraft finns redan tillräckligt i våra trakter. Bättre alternativ finns för elproduktion och dessutom uppstår stora mängder problemavfall när vindkraftverken skall skrotas.
- Vi har redan vindkraftverk i alla riktningar
Planera dom till helsingfors där Ström behövs
Vi har redan tillräckligt
- Finns tillräckligt redan på närliggande områden
- Vindkraftsparken ska inte byggas så här nära där folk bor. Finland måste ändra sina lagar. De förstör vårt landskap och natur. De är inte miljövänliga om allt räknas in.
- Alternativet med 6st förstör inte landskapet och befolkningen lika mycket som 27st skulle göra. Dessa skulle totalt förstöra hela området och störa både växt och djurliv totalt.
- Hälsan:
[Henkilökohtaisia tietoja poistettu]. Kroppen är mycket känslig för yttre påverkan som t.ex väder, vind, ljud, ljus och liknande. T.ex sover jag med öronproppar pga husets ventilation och använder hörlurar utomhus när det blåser.
Jag är nu rädd och mycket säker på att jag kommer att försämrats ytterligare pga att vi får fyra stora vindmöllor knappt 2km från vårt hus.
Det är naturen och trädgården som ger mig krafter att orka vidare trots sjukdom. Jag kan dock inte vara utomhus alla dagar pga olika omständigheter. Är nu rädd att jag måst stanna inomhus ännu oftare pga vindkraftsparken. Om jag ens mår bra inomhus med vindmöllor så här nära inpå oss?
Eftersom min son har högre risk att få mina sjukdomar är jag också rädd att han påverkas negativt av vindmöllorna fast han just nu är frisk.
Huset, vårt hem:
Vårt hus är 13år och byggt enligt konstens alla regler. Ändå vibrerar och låter våra fönsterlampor när bilar kör på Kallkärrvägen. Samma vid åska, som inte är nära. Vårt hus är ett av dom sista på planerat bostadsområde i skogen mot Kallkärr och husets värde kommer garanterat att sjunka pga vindkraftsparken. Detta känns inte bra när ekonomin från förr är mycket ansträngd pga min sjukdom.
Byn:
Jisses det är MÅNGA hus och människor inom 5km från dessa planerade vindmöllor. EN HEL BY!!!
En lifskraftig by med invånare i alla åldrar. Divkraftiga invånare med god sammanhållning i byn. Många i byn har alldeles nog av vindkraft. Ingen vill knappast stoppa vindkraften, men vi har alldeles tillräckligt på våra marker. Vart vi än far står det vindmöllor och småningom förstörs även vår skärgård med vindkraft ute till havs. Finland är ett stort land, det finns garanterat andra ställen där 27st vindmöllor ryms utan att stå bakom knuten på någons hem!
Kommande generationer:



15.8.2024

Vår son (16år) reagerade direkt negativt när han såg kartan och planerna. Han är inte emot vindkraft, men vill inte ha vindkrat så nära inpå vårt hem och vår by.

Jag hoppas innerligt kommande generationer respekteras. Ta inte framtidstron ifrån ungdomarna!

Naturen:

Här finns våtmarker, träsk, osv. Biodiversiteten är stor. Min logik säger att detta garanterat förstörs med en vindkraftspark i såhär stor omfattning.

Vid vårt hem har vi fåglar som t.ex steglits, Sibirisk nötkråka och gråspett. I byn var för någon sommar sedan t.ex en stork. Flera hade fotograferat den. Hur mår sådana djur av vindkraft?

Dessutom finns på området mycket fornlämningar. Detta område får inte förstöras.

Risker:

Jag anser dessa vindkraftverk utgör risk för skogsbrand nära hela byn.

Min och min familjs slutsats:

Vi säger NEJ till 27 vindkraftverk! Att 6st byggs vid Smalmossa är ok för oss, men vi anser att såhär många kraftverk nära bebyggelse absolut inte är ok.

- Placera dem i stora skogsområden långt borta från bebyggelsen.
- BYGG FÖRST UT I NYLAND/ SÖDRA FINLAND där det behövs mera!!!!!!
- Man kan inte bygga mera vindkraft för att tillfredsställa elbehovet eftersom ju mer vindkraft som överproducerar när det blåser och som ger noll när det inte blåser ger mindre vinst för bolagen som inte kommer att klara sej i längden, vilket har kunnat bevisas genom undersökningar i bl.a. Sverige.

Så genom dessa experiment skadar vi inte bara natur och djurliv utan också människors livsmiljö samt sjunkande tomtvärde.

- Enligt studier på riktig fakta får människor från MINDRE vind möllor mycket negativa problem med psyket, sömnen, högt blod tryck, huvud värk, förvirringar... och det av riktig fakta från läkare och ingejörer som är neutrala till vindkraft
- Alldeles för nära bebyggelsen i Rönholm by.

Den fina naturen och lugnet blir förstörd

- Finns redan två vindkraftparker på området som för oljud samt de blinkande lamporna. Blir bara sämre hörbarhet i telefon och sämre mottagning i Tv. Fina bär, svamp och jaktområden blir förstörda. Värdet på bostadshusen sjunker, ingen vill köpa.

I nuvarande situation finns vacker, skön och lugn natur som blir förstörd.

Kraftverkerna är alldeles för nära bebyggelsen och för höga.

Grusvägarna blir sönderkörda.

- Endast alt2 kraftverk är tillräckligt långt från byn.
- Jag med min familj vill ej ha mera vindkraftsparker runt oss!! Vi STÖRS redan så det räcker! Dessa vindkraftsparker ska byggas långt från bebyggelse så ingen STÖRS!



15.8.2024

Det behövs stiftas nya lagar i Finland angående vindkraftsparker. MKD borde göras med riktig mätning och ej med datorsimulering. Tillåten bullernivå borde höjas! I naturen är bakgrundsljudet så lågt att 37-40 dB är för högt! De blir ett ljud i en miljö som har bara 20dB!!! Bara på vår gård är det OTROLIG SKILLNAD på ljudet från befintlig vindkraft beroende på var man står!

- Längre bort från bebyggelsen, påverkar inte lika mycket.
- VI VILL INTE HA NÅGRA FLER MÖLLOR I OMRÅDET! DET RÄCKER MED DEM SOM FINNS!

Jag motsätter mig helt detta vindkraftsprojekt. Det planerade området ligger för nära fast bosättning. För vår familj kommer närmaste kraftverk på ca 1,5 km avstånd. Minimavstånd från fast bosättning bör åtminstone vara 5 km. I Finland finns vidsträckta områden, där det inte finns bosättning. På dessa vindkraftparker placeras.

I dagsläget är utredningar och forskning ännu bristfällig på vilket sett vindkraftverk påverkar människors hälsa och välmående på både kort och lång sikt. Bl.a på THL:s sidor finns information att människor påverkas under 2.5 km avstånd. Jag anser att det är mycket oansvarsfullt att man på detta sett fortsättningsvis leker med människors hälsa och välmående genom att placera dessa monstruösa industriparker på 1.5 km avstånd från fast bosättning. Forskningen är inte tillräcklig om hur buller- och ljusolägenheter från kraftverken påverkar människors fysiska och psykiska hälsa. Jag har flertalet nära bekanta som fått dessa vindparker på mycket nära avstånd och de upplever ljud och ljus från kraftverken som mycket störande.

Värdeminskning av egen fastighet är ett faktum om parken blir byggd.

- Jag anser att ALT2 eller ALT0 är det enda tänkbara inom det här området. ALT1 tar upp alltför stor del av skogen i det här området.
- Max 6 st men helst ingen alls i detta område.

Vi har redan flera vindkraftparker i närheten och det räcker bra till

- Vastaava energiamäärä voitaisiin tuottaa oikeasti ekologisesti ydinvoimalla.
- Dom 6 nya kraftverken ligger nära dom som redan finns på området. Detta skulle ha betydligt mindre inverkan på miljön och djurlivet eftersom mycket är redan förberett inom detta område.

Dock borde tilläggas att jag anser att vi redan har tillräckligt med vindkraft på detta område. Det borde finnas bättre alternativ att välja på att placera vindkraftverken på.

- alueella on jo noin 5 kpl myllyjä ja niistäkin aiheutuu meluhaittaa, että jos esim tulisi 27 myllyä lisää niin korvat ei kestä sitä ulinaa..
- Massiivinen tuulivoimala-alue ei sovi ympäristöön. Loma-asunnon mahdollinen arvon alentuminen. Huoli melusta ja terveystaakasta? Muutama tuulivoimala mahtunee alueelle, eikä aiheuta niin suurta luonnon muuttamista kuin suurempi hanke.
- Vi har redan tillräckligt med vindkraft i området. Vindkraftsparken i Ribäcken är inte långt borta. Fastigheterna i området minskar i värde och elöverföringen kräver mycket mark.



15.8.2024

Projektet borde inte genomföras.

- Finns delvis med i förslaget till landskapsplan 2050, vilket resten av området inte gör och därför inte ska planeras för vindkraft. Boendemiljön är redan förstörd av de tidigare vindkraftsområdena.
- Då det en gång dras större vägar och elförbindelse till området bör det ju vara så många enheter som möjligt
- Ymmärrän, että tuulivoimalat ovat nykyisen tietämyksemme mukaan luonnolle ja ympäristölle parempi vaihtoehto kuin esimerkiksi fossiilliset polttoaineet, joten en tyrmää hankkeita kokonaisuudessaan. Pidän kuitenkin parempana pieniä yksiköitä, joissa vaikutus jonkin alueen luonnolle jää rajalliseksi ja mahdollistaa olemassa olevan luonnon ja eläimistön mahdollisen sopeutumisen uuteen tilanteeseen. Esitetty 27 tuulivoimalan vaihtoehto on mielestäni täysin kestämaton luonnon, ympäristön ja asujaimiston kannalta. 6 voimalan vaihtoehto saattaisi olla vielä siedettävä - mikäli se ei tarkoita sitä, että hanketta myöhemmin laajennetaan esitettyyn 27 voimalaan. Mietin myös sitä, kuka näistä hankkeista lopulta hyötyy: valuvatko voitot sijoittajille ja haitat jäävät paikallisyhteisöihin ja luonnon maksettavaksi?
- För många vindmöller på ett område
- Perustelin asiaa edellisessä vapaa-kenttä osiossa.
- Alueen valinta kertoo ennemmin kunnan ja yritysmaailman ahneudesta kuin kuntalaisten hyvinvoinnin, elämänlaadun tai etujen katsomisesta.
- Jag anser att området väster om Hömossen inte ska ha några vindkraftverken.
- Alueella on jo riittävästi tuulivoimaloita.
- Tillräckligt med vindkraft i vårt område, produktionen ifrågasatt.
- Lähistöllä o jo Ribäckenin tuulivoima-alue. Luulisi sen olevan tarpeeksi lähellä ettei tarvitsisi lisätä kaikkia (27) myllyä. 6 on riittävästi. HIukan etelään nykyisestä suunnitellusta alueesta on lisäksi runsain (liikaakin) mitoin myllyjä.
- För mycket skämmer allt! Men i en mindre skala kan man kanske kunna acceptera
- 27 on liika
- Dålig placering, borde finnas mera avlägsna platser att producera el på. Dessutom har ju malax kommun flera vindkraftsparker i bruk redan
- Borde tas i beaktande befintliga vindkraftsparker i närheten när man gör miljökonsekvensbedömningen. Ribäcken och Långmossen mycket nära. I synnerhet ljudet bör kollas med alla möller.
- 27 st. är för många och 300 m. är för höga så nära bebyggelsen. De andra i området är 200 m. och de syns tillräckligt redan.
- Vi behöver inte mera möller än träd i skogen.
- Man bör hitta lämpligare områden, långt ifrån bebyggelse och helst på öppnare ytor där djurlivet i skogarna inte störs.
- Det fanns inget alternativ att projektet inte genomförs, så jag valde kan inte säga.

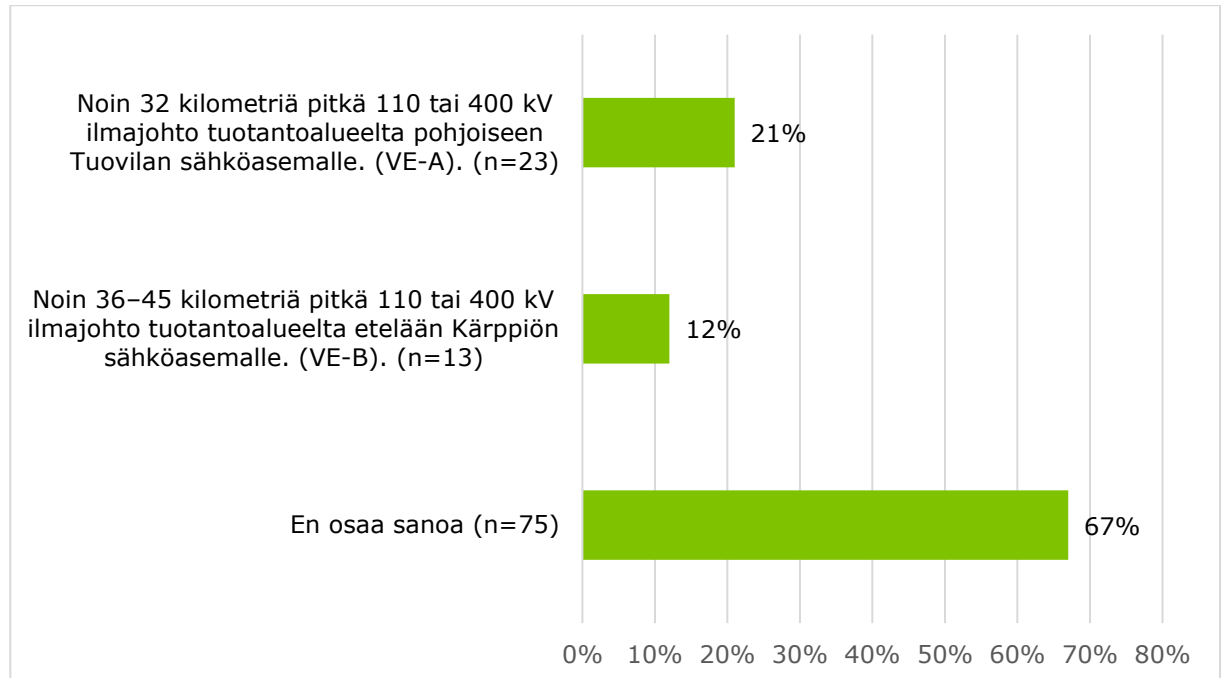


15.8.2024

- Det finns gott om utrymme i Finland, en kommun behöver inte samla på sig alla vindkraftverk.
 - Färre vindkraftverk låter bättre, och de ska placeras så långt från bebyggelsen som möjligt.
 - Det finns redan vindkraft i närheten, bättre med några vindkraftverk på fler ställen än alla på samma.
 - Kraftverken är en kortsiktig investering och gynnar inte området varken ekologiskt eller ekonomiskt.
 - Vi behöver mycket mera elproduktion i Finland och lagringsmöjligheten bör utvecklas i snabbare takt.
 - De är för nära bosättningen. Borde vara 5 km ifrån.
 - Det blir mer skog och natur kvar med allt. 2-6 kraftverk.
 - För oss som barnfamilj är en stor anledning till att vara bosatt i Petalax är närheten till skog och natur, inte bo bredvid en industri.
 - Många bosatta inom 2 km radien. Tycker att 27 vindmøller är för många. Kanske 6-13 är mera lämpligt.
 - Det finns för många projekt på gång i vårt område.
 - Hemskt att förstöra ett naturområde som ligger så bra och nära till bebyggelse för att utföra all slags friluftsliv, jakt bär-svampplockning mm.
 - Vindkraftverken kommer för nära fast bosättning. Buller från vindkraftverken är störande.
 - Bygg inte här, hitta annat ställe att störa andra
 - Finns alltför många vindkraftverk just här i Österbotten. Finland är stort. Bygg dem i Lappland t.ex, eller Nyland .
 - Kyseisellä alueella on jo lähellä vastaava tuulimyllypuisto (7+5) joten mielestäni ei kannata harventaa tai "tuhota" luotoa enää olemassa olevaan puiston lähialueella.
 - Ja Hömossenin tuulivoimahanke sijaitsee liian lähellä Petolahden asuinalueita.
 - Antalet kraftverk i närområdet redan tillräckligt.
 - Satsa på solenergi och vätgas.
 - Finland är full av obebodd skogsmark. Varför måste man förstöra hela kustremsan?
 - På längre avstånd från vår fritidsbostad.
 - Behov
- se föregående svar där jag skrev allt. Vi behöver inte mera vindkraftverk i vårt område.



24. Mikä on kantanne sähkönsiirtovaihtoehtoihin (valitkaa yksi vaihtoehto)? (N=111)



25. Perustelisitteko kantaanne sähkönsiirtovaihtoehtoihin tarkemmin? (Kaikki vastaajat)

- Inget av alternativen är acceptabelt alternativ
- Jordkabel hela vägen om möjligt. Den struntsumma skogsägarna får för förlorad mark måste ersättas med en till compensation tex ett årsarrende.
- Vindkraften borde produceras i Nyland, där det behövs mycket ström
- Strömlinjen är borta från tätbebyggelsen i Tobytrakten.
- Vi motsätter oss luftledning, kablar grävs ned
- Nej, inte insatt i den frågan.
- Det ska inte skövlas mera skog för luftledningar dom ska grävas ned i marken
- Det behövs ingen elöverföring, för det ska inte byggas någon vindkraftspark här. All elöverföring ska göras med jordkabel.
- Jag brukar vandra i Risnäs i Övermark och undrar därför om ledningarna kommer nära vandringsleden om de dras till Övermark. Eller kanske ledningarna kan gå längs med riksåttan?
- Vill inte ha dessa möllor byggda på land för stora!!! Titta på fakta!!! Mark kabel annars, var är det alternativet? Luftburen kommer att förstöra våra skogar och djurlivet
- Inga vindmöllor
- Inga vindkraftverk



15.8.2024

- Behövs ingen elöverföring när vi ej vill ha Hömossens vindkraftspark!
Varför finns ej jordkabel som alternativ?
Den påverkar människor, naturen och landskapet minst!!!! Bolagen som bygger vindkraft borde vara skyldiga att bekosta att gräva ner jordkabeln.
- Med de färre vindkraftverken är det mindre förstörelse av naturen, eftersom de är i den ändan av området.
- DET BEHÖVS INGEN ÖVERFÖRING FÖR NÅGRA MÖLLOR SKALL INTE BYGGAS!
- Behövs inga ellinjer för det skall inte byggas någon vindkraftspark
- Skall det byggas skall kablarna vara nergrävda på ett korrekt och snyggt vis.
Inga kabel gator.
- Det finns också ett kraftverk på Lolax. Varför dra kabeln ett 40 tal km.... Då kan ni också flytta vindkraften dit.
- Puuttuva vaihtoehto: mitään sähkönsiirtovaihtoehtoa ei tarvitse toteuttaa, sillä hanketta ei kokonaisuudessaan tule toteuttaa.
- om detta mot alla odds förverkligas borde elöverföringen se via jordkabel så att vi inte förstör mera skogsmark med breda kabelgator.
- Ligger nära kraftverken som redan är byggda.
- Jag väljer det minst dåliga alternativet.
- De som mister skog på grund av elöverföringen måste få en ersättning som fullt ut motsvarar förlusten och inte som nu en struntsumma. Ett ordentligt årsarrende per hektar förlorad mark måste införas.
- Det beror ju på hur många vindkraftver, placering hur elöverföringen passar bäst.
- Vaihtoehtoissa tulisi selvittää ja huomioida mainittujen merikotka- ja petolintukantojen ja muiden eläinkantojen kulkureitit siten, että eläimistöille aiheutuu mahdollisimman vähän haittaa ja vaaratilanteet linnuille vältetään.
- Det ska INTE finnas en enda luftledning i skogen! Ribäckens vindkraftspark har jordkabel, det ska också gälla Hömossen, OM det ens ska byggas någon vindkraftspark!
- Maisemaa tarveltyy vähemmän?
- mahdollisemman lyhyt jos rakennetaan
- Kortare sträckning och så kan CO2-neutrala Vasa köpa sin energi från ett icke förskonat landskap.
- För det första vill jag ni använder jordkabel inte luftledning. Ni måst funu sikt söderut dit elen ska?
- Det fanns inget alternativ att det inte byggs någon luftledning överhuvudtaget, så jag valde kan inte säga.
- Utnyttja redan befintliga kraftledningar!
- Närmare
- Eftersom stora kraftledningsgator kräver stora skövlingar av skogsarealer så finns det inget bra förslag om elöverföring.



- Där behöver man hugga ner ännu mer skog för att få fram ledningarna - inte bra.
- Bygg inget
- En osaa vastata kumpiko olisi parempi, ilmajohdossa on aina se huono puoli että paljon hyvää metsää joutuu linjan alta pois.
Nykyinen tuulivoima puisto on tehnyt maakaapeli joka on parempi vaihtoehto .
- Kortaste väg.
- Önskar ingen vindkraftpark överhuvudtaget.
- Med sex kraftverk är det närmare till Toby.
- Det skall inte vara mera vindkraftverk I vårt område PUNKT SLUT!!!

26. Haluatteko kommentoida tuulivoimaloiden sijoittelua alueella? (N=64)

- Stryk alla planer på vindkraftverk i området.
- Vindkraften är för nära bebyggelsen
- Vindkraften är för nära bebyggelsen. Vindkraftverk stör radarmasten (militären) i yttermalax.
- Kom ihåg ALLA forngravar! Jag vet att det finns. har varit med och grävt o kartlagt m. museiverket.
- Ingen vill väl bo nära vindkraftverk.
- Vi har redan tillräckligt av kraftverk
Flytta dom till södra finland
- Kommer för nära bostadsområden och förstör rekreatiomsområde
- Hömossens vindkraftspark ska inte byggas. Det är fullt i skogen av Ribäckens och Långmossens vidkraftsparker samt Takanebacks vindkraftspark.
- Hela raden närmast Petalax och Nyby sk bort + de som är närmast ribäcken och rönholm
- Hälsan:

[Henkilökohtaisia tietoja poistettu]. Kroppen är mycket känslig för yttre påverkan som t.ex väder, vind, ljud, ljus och liknande. T.ex sover jag med öronproppar pga husets ventilation och använder hörlurar utomhus när det blåser.

Jag är nu rädd och mycket säker på att jag kommer att försämrars ytterligare pga att vi får fyra stora vindmöllor knappt 2km från vårt hus.

Det är naturen och trädgården som ger mig krafter att orka vidare trots sjukdom. Jag kan dock inte vara utomhus alla dagar pga olika omständigheter. Är nu rädd att jag måste stanna inomhus ännu oftare pga vindkraftsparken. Om jag ens mår bra inomhus med vindmöllor så här nära inpå oss?

Eftersom min son har högre risk att få mina sjukdomar är jag också rädd att han påverkas negativt av vindmöllorna fast han just nu är frisk.

Huset, vårt hem:



15.8.2024

Vårt hus är 13år och byggt enligt konstens alla regler. Ändå vibrerar och låter våra fönsterlampor när bilar kör på Kallkärrvägen. Samma vid åska, som inte är nära. Vårt hus är ett av dom sista på planerat bostadsområde i skogen mot Kallkärr och husets värde kommer garanterat att sjunka pga vindkraftsparken. Detta känns inte bra när ekonomin från förr är mycket ansträngd pga min sjukdom.

Byn:

Jisses det är MÅNGA hus och människor inom 5km från dessa planerade vindmöller. EN HEL BY!!!

En lifskraftig by med invånare i alla åldrar. Divkraftiga invånare med god sammanhållning i byn. Många i byn har alldeles nog av vindkraft. Ingen vill knappast stoppa vindkraften, men vi har alldeles tillräckligt på våra marker. Vart vi än far står det vindmöller och småningom förstörs även vår skärgård med vindkraft ute till havs. Finland är ett stort land, det finns garanterat andra ställen där 27st vindmöller ryms utan att stå bakom knuten på någons hem!

Kommande generationer:

Vår son (16år) reagerade direkt negativt när han såg kartan och planerna. Han är inte emot vindkraft, men vill inte ha vindkraft så nära inpå vårt hem och vår by.

Jag hoppas innerligt kommande generationer respekteras. Ta inte framtidstron ifrån ungdomarna!

Naturen:

Här finns våtmarker, träsk, osv. Biodiversiteten är stor. Min logik säger att detta garanterat förstörs med en vindkraftspark i såhär stor omfattning.

Vid vårt hem har vi fåglar som t.ex steglits, Sibirisk nötkråka och gråspett. I byn var för någon sommar sedan t.ex en stork. Flera hade fotograferat den. Hur mår sådana djur av vindkraft?

Dessutom finns på området mycket fornlämningar. Detta område får inte förstöras.

Risker:

Jag anser dessa vindkraftverk utgör risk för skogsbrand nära hela byn.

Min och min familjs slutsats:

Vi säger NEJ till 27 vindkraftverk! Att 6st byggs vid Smalmossa är ok för oss, men vi anser att såhär många kraftverk nära bebyggelse absolut inte är ok.

De planerade kraftverken kring Kallkärr är närmast vårt hem

- Bygg ut i södra Finland nu först där det behövs. Vi har så det räcker nu just!!
- Ta bort allt
- 7 vindkraftverk tas bort längst österut och söderut mot skjutbanan och Rönholm by.
- De 7 möllorna längst österut vid områdets södra del vid skjutbanan och mot Rönholm by skall tas bort från projektet. Räcker med två vindkraftparker som för oljud och blinkande lampor.
- 3 stycken kraftverk är för nära gården de som är längst österut vid skjutbanan.
- De gul ALT2 kraftverken är de ända som är tillräckligt långt från petalax by



15.8.2024

- Den ska ej byggas!
- Min önskan är att Alt 2 genomförs på den platsen. De är få som blir störda av dem.
- MINA SVAR GÄLLER SAMTLIGA MÖLLOR PÅ HELA OMRÅDET!
- Hela området opassande för vindkraft,
- Jag anser att kraftverken borde byggas längre bort från bostadshus och -områden.
- De är för nära fast boende.
- Kaikki on sijoiteltu huonosti. Voimalat voitaisiin sijoitella esim. noin tuhat kilometriä itään.
- Hela skogsområdet blir sönder hackat av vindmøllor o vägar, bland dessa små skiften blir det inget kvar för fåglar o andra djur att bo i.
- Alla dom ljusblåa markeringarna västerut ligger alltför nära den bofasta bebyggelsen. Skulle detta förverkligas skulle det innebära stora problem med ljus och buller och vi skulle eventuellt bli tvungna att flytta bort från Petalax. Även fastigheternas värde skulle sjunka avsevärt.
- Mylly lähellä Mamreträskettiä ja vapaa-ajan asuntoja on liian lähellä, sen voisi poistaa listalta kokonaan pois.
- Ylin vihreä VE1 tuulivoimala pitäisi ainakin jättää pois läheltä Mamrelundin järveä. Ko. tuulivoimala tulee todella lähelle loma-asuntoja (alle 1,5 km).
- Inga vindkraftverk borde få byggas närmare än 3 kilometer från bostadshus. Detta gör alternativet med 27 vindkraftverk uteslutet.
- Bort med alla andra utom de som ingår i alternativ 2!
- Vaihtoehto VE1 on täysin ylimitoitettu ja kestämatön linnuston, muun eläimistön ja luonnon kannalta, myös asujaimiston.
- För nära bostadshus
- Dessa kraftverken, ALT 1, är alldeles för nära bostadsområden/bydelar. Här på Lolax hörs redan nu ljudet av Ribäckens vindkraftverk nr. 4 och 5. Ni har kraftverk placerade på områden med fornlämningar, forngravar. Ni har kraftverk placerade bredvid örnbon.
- Tuulivoimaloita liian tiheästi.
- En oikein osaa kommentoida sen kummemmin kuin, että ei vaikuta omaan "olemiseen" lainkaan.
- De kan ej behövas så många vindkraftverk, förstör naturen på landsbygden där det är nära till bosättning. Det finns större skogar att sätta så stora vindkraftparker på!
- Bra enligt kartan
- moni on liian lähellä asutusta
- Placeringen mot bebyggelsen kommer gör nära !
- Alla är för nära bosättningen i petalax
- 3 kraftverk längst västerut närmast Petalaxvägen kan flyttas.

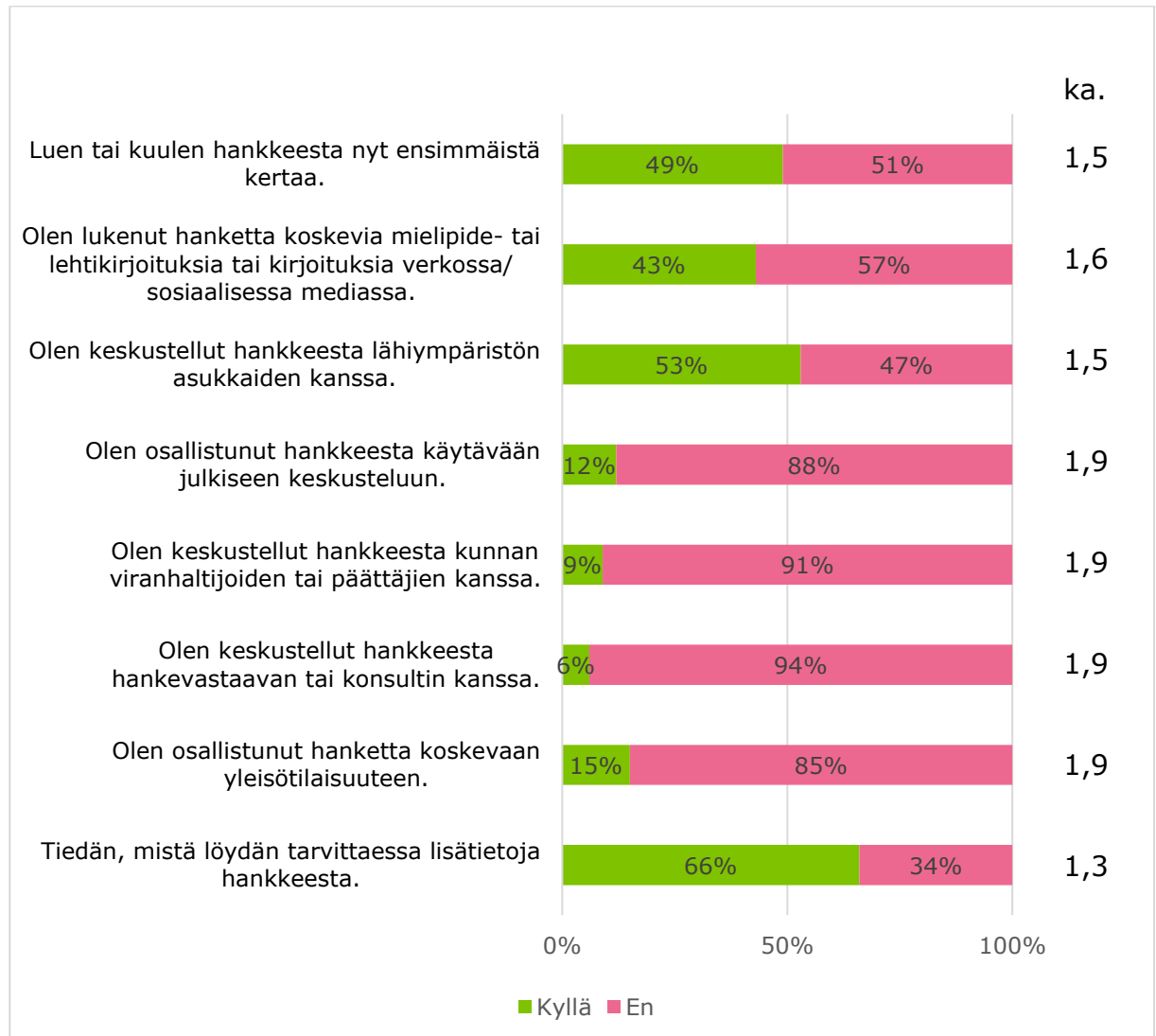


- Det enda rimliga alternativet är att bygg 0 noll kraftverk. Området är redan tillräckligt exploaterat, ytterligare kraftverk förstör de sista naturvärdena samt lamslår hela Petalax by med omgivning.
- Ja inte jag ha byggd på våt mossmark men bygg ni om ni tycker det är vettigt
- Jag vill att inga kraftverk placeras inom detta område.
- Ta bort de kraftverk som ligger nära bebyggelse.
- De kraftverk som ligger längst söderut stör mer än de som ligger norrut i planeringsområdet
- Kraftverken borde placeras tex i östra Finland där det inte finns fast bosatta eller fritidshus.
- Hela området är för nära bosättningen
- Alt. D1 kommer nära byarna.
- De vindkraftverk som är närmast fast bosatta borde tas bort.
- Inga vindkraftverk på området! Placera dem i Lappland där det finns mycket ödemark och inte nära bebyggelse!
- Skog skall vara skog inget annat!
- Tycker det är onödigt att placera vindkraftverken mittemellan bosättning. De kommer alltför nära människors hem. Är det inte bättre att bygga dem ute till havs?
- De vindkraftverk som är planerade i områdets nordvästra och västra del, åtminstone 6 stycken bör helt tas bort samt 2 stycken vindkraftverk längst norrut bör helt tas bort.
- Ihan vasemman puoleinen on liian lähellä [solbackan kohdalla)
- Kan skjutbanan fortsätta på samma ställe som nu?
- Tar bort stor del av våra jaktmarker och stör hus och familjer i närhet
- Ska inte vara vindkraft här. Alls.
- Tuulimyllyt joka on alle 2km asutuksesta PITÄÄ sjoittaa muualle tai jättää suunnittelematta
- Helst inga kraftverk alls. Om de skall byggas så enligt alternativ 2 , intill befintliga vindkraftverk
- Helst så långt bort från vår fritidsbostad.
- Onödigt nära petalax
- De gula kan vara ett möjligt alternativ, de gröna absolut inte!
- Det förstör våra skogar och försämrar vår levnadsstandard.
- Miksi aina sinne missä asutaan!

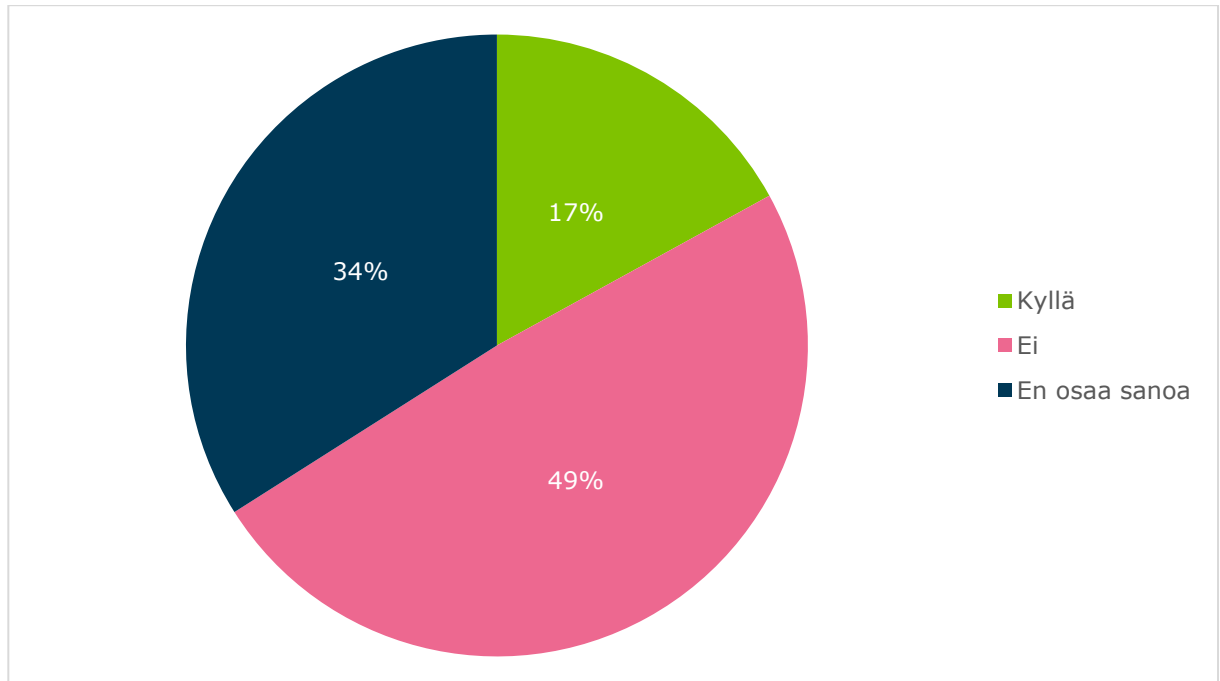


9. Tiedonsaanti hankkeesta

27. Oletteko saaneet tietoa Hömossenin tuulivoimahankkeesta tai osallistuneet hankkeesta käytävään keskusteluun? (N=120)



28. Onko hankkeesta mielestänne tiedotettu riittävästi? (N=118)



29. Mistä asioista haluaisitte saada lisää tietoa? (N=34)

- Konsekvensanalys och bestämmelse om ev försäljning, nedmontering av gamla kraftverk, miljökonsekvenser, ekologi, välfärd, hälsa, påverkan på livskavliteten för alla.
- Jag vill få svar på hur det är möjligt att man planerar in 27 vindkraftverk i ett område, som, utom Smalmossen ansetts olämplig för vindkraft i förslaget till landskapsplan 2050.
- Arrendeavtalets giltighet och laglighet
- Arendeavtalets giltighet och laglighet, också vid ägarbyte?
Vem ersätter vid en konkurs?
Konkurser finns i Sverige och Nederländerna bla!
- Det borde vara ett delägarmöte på UF igen. Kontraktet- hur lång tid och vem betalar och fixar bort möllorna???
- Hur länge är det tänkt att dylika vindkraftverk sall hålla.
- Lägg ner projektet så är allt ok
- Hur pålitlig är konsekvensbedömningen?
Ni fixar väl siffrorna och fakta så det ska passa er och få tillstånd.
- Hade velat veta något innan brevet damp ner i postlådan. Men bra denna enkät gjorts!

15.8.2024

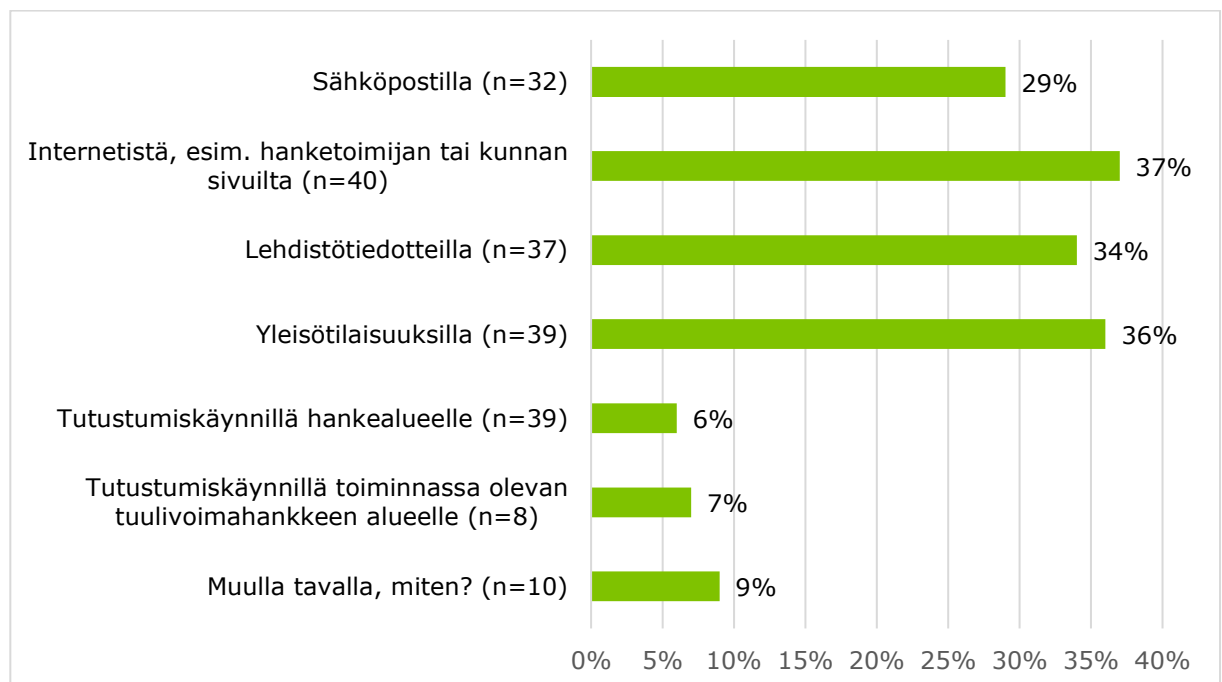
- Önskar information om varför man överhuvudtaget har behov av att bygga ut vindkraften, specifikt i Malax kommun som redan har för många vindkrafts parker.
- Oberoende fakta om dessa stora möllors påverkan på människor och djur
- Hur miljövänlig är egentligen vindkraft?
Med allt runtomkring? Vägbyggen, grävning, skogsskövling, sprängning, betong, transporter med båtar o dieselbilar o grävmaskiner o tillverkningen av alla delar till en vindmölla och sen all underhåll o till sist nedmontering och återvinning av allt!
Vem står för nedmontering av alla vindmöller?
Vill se MKD om bullernivåerna av projektet för invånarna och synenergi effekten tillsammans med de befintliga parkerna!
- ANGÅENDE ATT DET FINNS PLANER TILL ATT STARTA GRUVOR I OMRÅDET EFTER ATT 12 ÅR NÄR MÖLLORNA INTE FUNGERAR LÄNGRE!
- Finns inga frågor. Helt emot detta projekt och hoppas beslutsfattare tar rätta beslut och inte godkänner något bygge.
- Hankkeen haitoista.
- Koska omistan vain loma-asunnon alueella, en ole seurannut alueen uutisointia niin tarkasti. Olen kuullut keskusteltavan tuulivoimalasta, mutta en ole ollut tietoinen sen koosta ja tarkasta suunnitellusta sijainnista.
- Varför ni planerar vindkraft i ett område som inte anses lämpligt för vindkraft i förslaget till landskapsplan 2050.
- Haluaisin tietää, onko hankkeesta tehty luotettava ja kattava luontoselvitys puolueettoman arvioijan ja luontojärjestöjen toimesta/valvonnassa. Hankkeen merkitys alueen luonnolle on suuri ja arvioitiin täytyy kysyä ja huomioonottaa luontojärjestöjen kanta. Tällaista hanketta ei voi/saa toteuttaa pelkästään taloudellisten tai edes kunnan työllisyys/elinvoimaisuus tms. seikkojen perusteella!
- Näin sattumoisin Facebook postauksen ja jouduin lähestymään hankkeen konsulttia kysyäkseni mistä oikein on kyse.
Haluan ehdottomasti saada tietoa siitä eteneekö hanke, millä aikataululla ja miten se etenee.
Olin pyöritellyt mielessäni ajatusta wellness viikonloppujen järjestämisestä ja tähän liittyen parin pienemmän rakennuksen rakentamisesta mutta jos tuulivoimalat tulevat taustalle niin jätän tämän hankkeen kokonaan ja mietin ennemminkin vaikkapa Espanjan asuntoa. Ihmisen elämä on lyhyt ja raha rajallista joten kuulen mielelläni miten tämä etenee, että vältän turhia investointeja.
- ?
- Mikä on äänen voimakkuus , 2 km aluella. esim.
- Hur tänker Malax kommun riktigt då man ens tillåter att utreda ett sådant här vanskligt alternativ som förstår en annars mycket fin och barnvänlig kommun?
- Effekterna för oss som bor här. Och pengarna vart de tar vägen
- Verkar som om planering och förberedelse pågått i många år utan att konkret information getts till de boende i närmiljön. Att de boende nu får svara på



enkätfrågor om dessa uppenbart långtgående planer ställer ju frågan hur den "lilla människan" kan påverka när stora ekonomiska intressen styr och det redan finns en plan samt att stora investeringar redan gjorts i parkområdet.

- Jag önskar ingen information. Jag har min ståndpunkt.
- Ägandeskapet, vad får skogsägarna, vart går alla pengarna, hur påverkas man av vindkraftverk (på olika avstånd) mm.
- Alternativen
- Har inte hört talas om detta förrän nu och är i chock över att sådana stora planer inte berättas om tidigare. Har det hållit möte för allmänheten? Har det funnits möjligt att träffa projektledare? Har det gjorts en miljökonsekvensbeskrivning?
- Tidtabellen
- Allt
- Att vindkraftverken är så nära fast bosättning, hur påverkar bullernivån de som bor närmare än 2 km.
- Vad händer med vindkraft värken senare om 10-15år eller 30år?vem är ansvarig att ta bort dem från marken när det blir sålt till annat bolag?
- Kuinka paljon uutta tietoa joudutaan rakentamaan lisää että voimalat voitaisiin rakentaa.
Kuka on voimalatoimittaja ?
- Behöver inte mera vindkraftverk I vårt område.

30. Miten haluaisitte saada lisää tietoa hankkeesta? (N=109)



Muulla tavalla, miten?

- postförsändelse
- Kirjeitse
- Det är bara lurendrejeri
- Via brev liksom detta meddelande kom.
- Via dagstidningar
- Önskar ingen vidare information, projektet bör läggas ner!
- Teams palaverit
- Jag har min ståndpunkt, jag vill inte se mer vindkraftverk.
- Ingen ytterligare information behövs, för det skall inte byggas mera vindkraft!!!!
- På samma sätt som denna enkät.

10. Muita huomioitavia asioita

31. Mitä asioita toivoisitte otettavan huomioon hankkeen suunnittelussa (esim. vaikutusten arviointi, tuulivoimaloiden, sähkönsiirtoreittien ja huoltoteiden sijoittelu)? (N=67)

- Konsekvensanalys av miljö och ekologi, naturområdets växt och djurliv, hälsa och välfärd, analys av elöverföring, vindkraftverk, placering av underhållsvägar, bestämelse av försäljning av bolaget + konsekvenser.
- Projektets inverkan på boendemiljö, hälsa, trivsel, möjlighet att uppleva naturen oförstörd.
- Konsekvensanalys av vindkraftverken.
Konsekvensanalys av kraftverken. Placering av vindkraftverken.
- ALLA UPPRÄKNADE.
- Minst 3 km från bostäder. Bättre om kraftverken planerades till platser med gammal skog som ändå borde förnyas eller kalytor hellre än platser med ung och växande skog.
- Släng projektet i papperskorgen.
- Att folk inom 3km inte vill ha er vindkraftspark där de bor. Bygg minst 5km från närmast boende!
Lyssna veckligen på dem som bor närmast. Inga kraftverk skall byggas närmare bebyggelse än 3km.
- Hela byn! Invånarnas hälsa! Fornlämningar. Djurlivet och biodiversitet. Risker för skogsbrand.
- Placera inte en underhållsväg på skidspåret.
- Vaikutusten arviointi, tuulivoimaloiden määrä ja sijoittelu
- Konsekvensanalys.



15.8.2024

- Helt oberoende undersökare och fakta om dessa möllor som är för stora för att byggas på land
Ta bort de 7 vindmöllorna som är längs öster och söderut vid skjutbanan och Rönholm by. Vi har redan två vindkraftparker på området som har buller och blinkande lampor.
- Ta bort 7 möllor som är längst öster och söderut vid skjutbanan och mot Rönholm by.
- Bullernivån, Skuggeffekten, Flyglamporna, Elöverförningsrutt, Konsekvensanalys
- Placering av vindkraftverken, utgående från konsekvensanalysen.
- JAG HAR INGA ÅSIKTER OM DESSA DÅ JAG ANSER ATT HELA PROJEKTET BÖR LÄGGAS NER!
- Placering av vindkraft skall ha ett minimi avstånd från bebyggelse på 5 km
- Placering av vindkraftverk, bör placeras långt in i skogsmark väldigt långt från bebyggelsen.
- Konsekvensanalys, är det verkligen värt det. Placering av vindkraft och vägar.
- Lähialueen asukkaiden oikeudet tulee ottaa huomioon. Asukkaiden oikeuksien toteutumista ei voida pitää kuitattuna asukaskysely teettämällä ja/tai yleisötilaisuus pitämällä.
- vi är väldigt många boende som får dessa monster på vår bakgård. avbryt planeringen
- Vi har redan redogjort för detta i tidigare svar i enkätet!
- Voimalat sijoitetaan liian lähelle asutuskeskuksia, kun Suomessa riittää asumatomiakin alueita ihan tarpeeksi, eli tarkoitan että vähimmäisetäisyys myllyihin pitäisi olla 5 km.
- En osaa sanoa, täytyy tutustua tuulivoimalahankkeisiin tarkemmin. Haluaisin, että otetaan huomioon maanomistajien maan arvon alentuminen, luontoarvot ja vaikutukset ym.
- Måttet börjar vara rågat för vindkraft i Österbotten. Ska vi ha mera vindkraft måste etablering i övriga delar av landet komma i fråga, i större utsträckning än idag.
- Att människornas boendetrivsel och behov av tysta områden beaktas mycket bättre än nu. Vindkraftsområdena placeras alltför nära bosättningen, vilket resulterar i en massa negativa konsekvenser för de boende. Ett avstånd på c. 1,5 km till närmaste bostäder som i det aktuella projektet, och de är många, är alltför kort och fördärvar boendetrivseln för många.
- Toistan edellisessä kohdassa antamani vastauksen: Onko hankkeesta tehty luotettava ja kattava luontoselvitys puolueettoman arvioijan ja luontojärjestöjen toimesta/valvonnassa. Hankkeen merkitys alueen luonnolle ja eläimistölle on suuri ja arvioitiin täytyy kysyä ja huomioonottaa luontojärjestöjen kanta. Tällaista hanketta ei voi/saa toteuttaa pelkästään taloudellisten tai edes kunnan työllisyys/elinvoimaisuus tms. seikkojen perusteella!
- Ta hänsyn till oss som bor här



15.8.2024

- Vill inte ha vindkraftverk som utsikt, för mycket ljud från dom. Faror som kan komma som isbildning på vingarna på vintrarna och risken att vingarna kan lossna
- Placering
- Elöverföringsrutter och deras ersättning/underhållsvägar
- Vaikea ottaa kantaa kun ei oikein ymmärrä kysymystä. Mitä tarkoittaa vaikutusten arviointi käytännössä? Onko kyse siitä miten mittaatte ääni- ja valosaastetta?
- Placeringen av vindkraftverken.
- Inga speciella frågor. Men INGA kraftverken väster om Hömossen och INGA luftkablar i skogen!
- Närheten till bebyggelsen.
- En tiedä. Toivotaan että suunnittelijat osaavat tehdä oikeat ratkaisut.
- Placeringen av vindkraftverk
- Rita in befintliga kraftverk i närheten på en karta också. Med det större alternativet blir det ju över 40 st vindkraftverk på ett litet område.
- Placering och elöverföringsrutter.
- Noll kraftverk byggs inget behöver tas hänsyn till.
- Elöverföring och vägar.
- Oberoende konsekvensanalys för vad detta innebär för de boende samt djur/ natur i kringliggande områden. Hur underhållsvägar och elöverföringsrutter påverkar skog och mark samt hur ägarna ska ersättas.
- Jag vill inte att vindkraftverk placeras i min närregion, inte heller annanstans.
- Konsekvensanalys och ägarskap.
- Alla frågor.
- Placering av vindkraftverk, elöverföringsrutter och placering av underhållsvägar, bosattas åsikter.
- Energilagring på området.
- Placeringen av hela projektet är fel. vindkraftsparker borde byggas i större skogar där de är längre till bosättningar. De är risk för sjukdom bland invånarna om dom bor såhär nära vindkraftsanläggningar.
- En miljökonsekvensanalys behövs göras. Även konsekvenser för placering av vägar och elöverföringsrutter. Vill också se en kostnadsplan för underhåll och vem som ska betala när en vindmölla ska bytas ut eller plockas ned, hur mycket det kommer att kosta kommunen i längden. Kommer det finnas möjligt att få hjälp om vi vill flytta p.g.a att vindmöllorna påverkar hälsa o mående samt vem ersätter värdeminskningar på fastigheter och bostäder? Även se hur mycket el som kommer tillbaka till oss som bor i byn.
- Alla dessa frågor
- Faonan och djurlivet
- elöverföringsrutter och placering av underhållsvägar
- Ta hänsyn till folks åsikter och ta dem på allvar!



15.8.2024

- Placering av vindkraftverken.
- Befintlig verksamhet på området.
- Ljudnivån, placering, inverkan på djurlivet
- Ottasistte huomioon vakituinen asutus ja riittävä etäisyys näihin.
- Vad invånarna tycker!
- Om det skulle finnas andra alternativ för elöverföringsrutter t.ex. jordkablar.
- Livslängden för ett vindkraftverk? Vem står för service när bolagen troligtvis gått i konkurs? Vem betalar rivning av kraftverken när de inte blir servade? Blir det igen skattebetalarna som får betala?
- Produktionskostnaderna för kraftverken och hur de ska tas till vara när de tjänat ut.
- Förstör så litet som möjligt för skogsägaren
- projektet får absolut inte genomföras
Placeringen.

32. Otamme mielellään vastaan palautetta kyselystä. (N=35)

- Placera vindkraftverken där de behövs, tex i Nyland.
- Gör vindkraftverk där det behövs tex i Nyland.
- Märkenkallmöllorna i Mullus Korsholm ½ står stilla och blåsten är god. Vilken ekonomi följer då ingen el görs. Möllorna drar el också fast de står stilla.
- Vindkraft i Österbotten är som när England och Frankrike koloniserade Afrika. Man tar vad man behöver o får stora pengar o sen lämnar man det hela!
- Suomenkielistä yleistiedottamista ei lainkaan. Ruotsinkielisellä alueella me suomea puhuvat tiedotetaan jos tiedotetaan.
- Bra att folk får säga sin åsikt.
- Vi har redan vindkraftverk på knutarna vi behöver ej mer bygg dom där elanvändningen finns vi har redan förlorat mycket värde på fastigheterna vi borde få några fördelar med. Inte bara nackdelar
Äldre vill ha/behöver pappersblanketter att fylla i. De skulle ni ha skickat ut i samma kuvert som infon och qr koden kom i. Samt ett svarskuvert med frimärke.
- Den är bra! Tack!
- Bra att ni sänder enkäter till Ortsbefolkningen.
- Det kommer inte fram hur mycket man blir störd av allt buller av snurrande vindmøllor o allt bilkörande innan det står møllor på plats. Jag vill INTE ha en vindkraftspark på Hömossen!!!!
- Jag hoppas ni tar hänsyn till mina åsikter. Så vi får bevara vår fina och lugna natur och boendmiljö.
- Hoppas ni tar hänsyn till vi som bor i området och våra åsikter. Vi skulle vilja fortsätta och bo i området men med ännu en vindkraftspark här blir det omöjligt.



15.8.2024

- Jag är tacksam att jag har fått möjlighet att svara på enkäten.
- Kysely tuli tällä kertaa sentään perille, eli kehitystä selvästi tapahtuu hankkeiden toteutuksessa.
- Osa kysymyksistä oli huonosti aseteltuja, esim. kysymys 14: Tuulivoimaa tulisi tuottaa mieluummin useilla pienillä tuotantoalueilla kuin harvemmillä suurilla. Kysymys asettaa vastakkain kaksi vaihtoehtoa, joista kumpikaan ei ole toivotava. Nämä vaihtoehdot olisi pitänyt olla omina kysymysvaihtoehtoinaan niin, että kumpaankin on mahdollista vastata jyrkkä ei. Nyt täytyi valita keskimmäinen vaihtoehto, ei samaa eikä eri mieltä, mikä taas on tulkittavissa monella tapaa.
- Taloudessani asuu kaksi ihmistä. Miten huomioidaan tuloksissa? Painaako pariskunnan tai lapsiperheen mielipiteet enemmän kuin yksin asuvien? Miten todenneetaan, että tähän liittyvät vastaukset ovat oikeellisia? Mitä jos samassa osoitteessa asuvat ihmiset haluaisivat vastata kyselyyn eri tavalla?
- Vi är två ägare till fastigheten och har delvis olika åsikter. Vi borde ha fått möjlighet att besvara varsin enkät!
- Faktiskt en av de bättre och sakligare enkäter man besvarat, de flesta brukar ju bara vara en massa svammel som ingen förstår.
- Olisinpa huomannut kirjata ylös ajatuksia ja kommentteja täytellessäni kyselyä, nyt en enää muista niitä.
- Vi förutsätter att våra åsikter beaktas
- Mielestäni kohtuullisen kattava.
- Tack för att ni skickat ut enkäten till hushållen nära vindkraftsparken
- Lägg in alternativen först och övriga frågor per alternativ.
- Tydligt formulerade frågor, med tillräcklig möjlighet för fria svar. Aningen riktade frågor då det gäller de positiva effekterna. Det är inte så där enkelt.
- Bra som frågor om det sen hamnar i roskis vet jag ju inte
- Inga mera vindkraftverk. Det blir alldeles för svajiga energipriser.
- Jag är ganska oinsatt i vindkraftverksverksamhet, men jag har nu försökt svara. Frågorna var ok, inga problem med att förstå dem. Kartan över det planerade området kunde ha funnits på varje sida, så att man inte hade behövt gå tillbaka och kolla hur stort området är och var gränserna går.
- Bra enkät, hoppas ni tar svaren i beaktande.
- Bygg inte detta!
- Bra att det kom en enkät så vi får ge vår åsikt.
- Det är bra att ni gör en sådan här undersökning. Många frågor kunde jag inte svara på eftersom jag inte känner mig tillräckligt insatt.
- Varför är det bara en i hushållet som kan fylla i enkäten? Vi är två personer med lite olika åsikter.
- Bygg på annat ställe längre från hus å hemm..
- INGET BYGGANDE!!!! Jag har varit för vindkraft, men det har gått överstyr!
- Bra att ni frågar oss, som berörs av projektet på något sätt.



SITOWISE

15.8.2024

- Önskar bara att detta inte blir av. Varför satsar inga företag på det som verkligen är HÅLLBART! Jo för att ingen vill innan alla pengar är mjölkade ur vindkraften. Inte är folk så dumma som alla styrande tror.
- Ni kan bygga i andra delar av landet för att göra det så att elnätet klara av dessa levnadsförstörare bättre.

