

Vuorimäen tuulivoimahankkeen työpajat Luma-keskuksella läsnäolotyöpajana 23.5.2024 klo 18.00

Asukastyöpaja

Työpajassa huolta aiheuttivat samat teemat kuin Teams-työpajassa, jonka tiivistelmä tuloksista on luettavissa erillisestä raportista ”Vuorimäen osayleiskaava vuorovaikutustilaisuudet, Yhteenveto 13.5. ja 24.5 järjestetyistä työpajoista”, sivu 4, kohta 2. Asukastyöpaja 2.1. Tiivistelmä tuloksista.

Työpajassa Luma-keskuksella nousi esille Teams-työpajassa esille tulleiden näkemysten lisäksi ja hiukan eri painotuksilla asioita, joita tässä käydään tässä läpi teemoittain.

TEEMA A: Tuulivoimaloiden aiheuttama häiriö ja vaikutukset maisemakuvaan, huomioiden yhteisvaikutus

Huolena nousivat infrarakentamisen tilantarve tuulivoimala-alueella, esimerkiksi leveät tiet, jotka muuttavat metsämaisemaa voimakkaasti. Lisäksi ajateltiin, että kun metsää hakataan isoja alueita, maisemakuva menee pilalle.

Lisäksi huolta herättivät tuulivoimalarakenteiden kierrätettävyys ja eri rakennusosien elinkaari sekä huoltotoiminnassa käytettävät materiaalit ja niiden ympäristövaikutukset.

TEEMA B: Siirtolinjojen vaikutukset

Siirtolinjojen osalta esitettiin toive sijoittaa ne mahdollisuuksien mukaan kiinteistöjen rajalle, jotta maanomistus ei pirstoutuisi hankalasti hyödynnettäväksi. Lisäksi esille tuli nimettynä siirtolinjan kulku Luupujoen yli, joka koettiin ongelmalliseksi. Erityisesti koettiin Luupujoen osalta ylityksen vahvistavan metsäkatoa ja aiheuttavan hiilinielujen menetystä. Myös liito-oravan elinpiiri ja mahdolliset hytymaljakkaan esiintymispaikat otettiin tässä yhteydessä esille.

Nousi esille toive, että suurien tuulivoimaloiden sijaan pitäisi satsata pienvoimaloihin. Lisäksi huolehdittiin siitä jäävätkö kiinteistöverotulot todella kunnalle.

TEEMA C: Alueen käyttö virkistys- ja metsätalousalueena

Tässä teemassa nousi esille mahdollisuus hyödyntää olevia teitä paremmin suunnitelmassa. Pohdittiin myös mahdollisen louhinnan ja teiden parantamisen vaikutuksia.

Erityisesti nimettiin huoli Kotajärven virkistyskäyttömahdollisuuksien heikkenemisestä ja myös linnuston elinolosuhteista.

TEEMA D: Vihreä Energia Pohjois-Savossa ja Iisalmessa

Pohdintaa oli erityisesti siitä, että siirtolinjat tuntuvat puhuttavan joskus enemmän kuin itse tuulivoima. Huolehdittiin myös perustusten jättämisestä maaperään ja niiden mahdollisista ympäristövaikutuksista.

Työpajaan osallistuvien kommentit teemoittain

TEEMA A: Tuulivoimaloiden aiheuttama häiriö ja vaikutukset maisemakuvaan, huomioiden yhteisvaikutus

- Miksi näin isot voimalat? Tiedetäänkö niiden haitat melu, värinä, välke, infraääni)
- Havainnekuvat otettu järven tasosta (kotajärvi), olisi pitänyt ottaa kotien pihosta
- Joudutaan rakentamaan leveät tiet
- Välke häiritsee, varjovälke
- Käytettyjä lapoja ei voida uusiokäyttää. Jäävät metsään tai kaatopaikalle
- Korkeita kuin Eiffel torni (300 m)
- Metsään hakataan isoa alueita, horisontti pilataan
- Bisfenoli A päästöt, mikromuovit irtoavat lavoista ympäristöön. lavat voivat irrota
- Lumikankaan lähellä olevan tuulivoimalan vaikutukset luonnonrauhaan
- Lapojen melu, jatkuva humina, kolahdukset.
- Melun keskelle jää asuntoja ja mökkejä
- Lapojen elinikä noin 4-vuotta, jolloin ne täytyy vaihtaa, tarvitsevat jatkuvaa huoltoa, öljymistä ym.

TEEMA B: Siirtolinjojen vaikutukset

- Miten sähkönsiirto toteutetaan ja missä liittyy toiseen voimajohtoon?
 - Vastaus: Savon voiman linja 110-johto. Muurainsuolla tapahtuisi liittyminen Savon voiman verkkoon.
- Sähkön siirron tulisi kulkea putkessa Runnin läpi, Perusteet: hiilinielu, luontokato ja maisema
- Huoli näkymästä Haapajärven päästä voimaloiden suuntaan
- Siirtolinjojen osalta olisi tärkeää sijoittaa kiinteistöjen rajalle
- Mitä suora reitti tarkoittaisi?
 - Vastaus: Kaupungin kanta on ollut, että Runnin kulttuurimaisemassa linjan tulisi kulkea putkessa, ilmajohto ei käy koska alue on valtioneuvoston päätöksellä valtakunnallisesti arvokas.
- Miksi niin kiire? Miksi aikataulut ovat niin kiireiset?
- Kaavan ja YVA:n osallistumis ja arviointi? sekä YVA suunnitelma kevätkausi
 - Vastaus: Kaavaluonnokset ja YVA selostus nähtävillä tammikuussa 2024. Hanke käynnistyi vuonna 2022 kevätkaudella Vuorimäen kaavan osallistumis- ja arviointisuunnitelmalla ja YVA-suunnitelmalla.
- Kaikki eliöt ja luonto on arvokasta.
- Lainsäädäntö muutos kiinteistöveroaloista. Meneekö tuotto valtiolle?
- Hiilinielu kompensoidaan
- Vastustan tuulivoimahanketta maiseman pilaajana ja siirtolinjoja koska maanomistajat eivät saa kunnan korvauksia
- Isojen lintujen lentoreitti (joutsenet, harmaahaikarat, Merikotkat) törmäävät johtoihin lentäessään Luupujoen myötäisesti. Koskee myös Kiurujoen ylitystä.
- Löytänän yhteisvaikutus sähkönsiirtoon, leveneekö linja lisalnessa?
 - Vastaus: lisalmen linjaa ei tarvitse leventää Löytänän vuoksi.
- Vastustan koko tuulivoimahanketta ja siirtolinjoja
- Satsataan pienvoimaloihin, ei jättiläisiin jotka pilaavat luonnon. Ihmeiden lisalmi voisi innostaa pieni muotiseen vihreään energiaan.
- Vastustan Luupujoen ylitystä, Miettikää uusi reitti esim. Kiuruveden puolelta suoraan ylös ja savon voiman linjaan.

- Luupujoen ylitettyään menee taimikkoa, metsä. Herättääkö hiilinielu huolta Abo windissä tai metsäkato ja luontokato. Liito-oravat liikkuvat välillä Kiurujoki->Luupujoki maantiesiltaan asti (Kiuruvedellä)
- Luupujoen ylitys kohta: saukkojen talviruokintapaikat (luontoadjektiivi 4) Lisääntymisalueet, lepopaikat. Hytymaljakkaiden esiintymispaikat (??????) ei YVA:ssa
- Tässä ei ole valitusoikeutta, kun ei vaadita ympäristölupaa.
 - Vastaus: Kaavasta kaupunginvaltuuston päätös, josta voi valittaa ja siten osallisten valitusoikeus on turvattu – niiden joiden elämään ja hyvinvointiin kaava voi vaikuttaa. Sähkönsiirron osalta tarkka reitti ja sopimukset maanomistajien kanssa kaavasta erillisenä prosessina.

TEEMA C: Alueen käyttö virkistys- ja metsätalousalueena

- Lumikankaan huuhkaja
- Tiensiiroto olevalle tielle
- Kotajärven virkistyskäytön vaikutus
- Kiinteistöverot
- Louhinta? Kulkusuunta? Teiden parantaminen

TEEMA D: Vihreä energia Pohjois-Savossa ja Iisalmessa

- Tuleeko aurinkovoima haastamaan tuulivoiman?
- Siirtolinjat puhuttavat joskus enemmän kuin itse tuulivoima
- Miten paljon me kulutamme sähköä, Raaka-aineiden hankinta.
- Miten voitot jakaantuvat?
- Mikä on hankkeen aikataulu? Minkä verran sopimuksia tehty alueella?
- Firma vuokraa, mutta maa jää maanomistajan omistukseen?
- Tottahan uutta tarvitaan
- Hyvä että kiertää Runnin
- Virkistyskäyttö kärsii
- Purkamisen? Perustukset jää maahan? ”intiaani efekti”
- Onko linjausta Suomessa, miksi vain ”korpeen”?
 - Vastaus: ->asutus rajoittaa
- onko tutkittu 2 km päässä melutasot
 - Vastaus: Kyllä melutasot selvitetään YVA:ssa
- Tuulivoimaa voidaan rakentaa myös suolle