

Lestijärven tuulivoimapuiston YVA-menettely KYSELY LÄHIYMPÄRISTÖN ASUKKAILLE JA LOMA-ASUKKAILLE

Vastausohjeet: Luekaa ennen vastaamista koko kysymys ja sen kaikki vastausvaihtoehdot läpi. Vastatkaa sen jälkeen kysymykseen ympäröimällä mielipidettänne parhaiten kuvaavan vaihtoehdon numero tai kirjoittamalla vastaus sille varattuun tilaan. Valitkaa vain yksi vaihtoehto, ellei toisin mainita.

A. VASTAAJAN TAUSTATIEDOT

1. Oletteko

- Vakituinen asukas
- Loma-asukas

2. Jos olette vakituinen asukas, millä alueella asutte? / Jos olette loma-asukas, missä loma-asuntonne sijaitsee?

- Lestijärvi
- Haisua
- Kinnula
- Kokkola
- Perho
- Reisjärvi
- Sievi
- Toholampi
- Muu kunta, mikä? _____

Asuinpaikkanne/loma-asuntonne sijainti, esim. kylä, postinumero, katuosoite?

3. Kuinka kaukana asuntonne / loma-asuntonne sijaitsee hankealueesta?

(kts. liite "Tietoa Lestijärven tuulivoimapuistohankkeesta")

- alle 1 kilometri
- 1 - 5 kilometriä
- yli 5 kilometriä

4. Kuinka kauan olette asuneet nykyisessä asunnossanne tai omistaneet nykyisen loma-asuntonne?

_____ vuotta

B. TUULIVOIMAPUISTOALUEEN NYKYINEN KÄYTTÖ

5. Kuinka hyvin tunnette alueen, jolle Lestijärven tuulivoimapuistoa suunnitellaan?

- Erittäin hyvin, olen liikkunut siellä erittäin paljon
- Melko hyvin, olen liikkunut siellä jonkin verran
- Melko huonosti, en ole juurikaan liikkunut siellä
- Erittäin huonosti, en ole käynyt siellä

6. Oletteko käyttäneet suunnitellun tuulivoimapuiston aluetta harrastuksiinne tai muihin käyttö-tarkoituksiin?

- Kyllä
- En

Mikäli vastasitte edelliseen kysymykseen kyllä, vastatkaa myös seuraaviin kysymyksiin. Muutoin voitte siirtyä kysymykseen 9.

7. Kuinka usein olette käyttäneet suunnitellun Lestijärven tuulivoimapuiston aluetta seuraaviin harrastuksiin tai muihin toimintoihin?

	Viiikoittain	Kuukausittain	Vuosittain	Harvemmin	En koskaan
Liikkumiseen yleisesti	1	2	3	4	5
Ulkoliikun tai lenkkeilyyn	1	2	3	4	5
Marjastukseen	1	2	3	4	5
Sienestykseen	1	2	3	4	5
Metsästykseen	1	2	3	4	5
Luonnon tarkkailuun	1	2	3	4	5
Muuhun toimintaan, mihin?	1	2	3	4	5

8. Haluatteko muuten kuvailla suunnitellun Lestijärven tuulivoimapuiston ja sen lähiympäristön nykyistä käyttöä tai merkitystä elinympäristössänne?

C. TUULIVOIMAPUISTOHANKKEEN VAIKUTUKSET

9. Miten arvioitte suunnitellun Lestijärven tuulivoimapuiston vaikuttavan asuinalueenne/ vapaa-ajan asuntonne lähiympäristön viihtyisyyteen? Ympyröikää mielipidettänne parhaiten kuvaavaa vaihtoehtoa.

- Erittäin myönteisesti
- Myönteisesti
- Ei ole vaikutusta
- Melko kielteisesti
- Erittäin kielteisesti
- En osaa sanoa

10. Hankealueella tuotettu sähkö siirretään hankealueelle rakennettavalla sähköasemalla 110 kV ilmajohdolla luoteeseen olemassa olevaan 400 kV voimajohdon varteen rakennettavalle sähköasemalle. Miten arvioitte uuden voimajohtoyhteyden vaikuttavan asuinalueenne ympäristön viihtyisyyteen? Ympyröikää mielipidettänne parhaiten kuvaavaa vaihtoehtoa.

- Erittäin myönteisesti
- Myönteisesti
- Ei ole vaikutusta
- Melko kielteisesti
- Erittäin kielteisesti
- En osaa sanoa

11. Tuulivoimaloiden rakentaminen muuttaa maisemaa ja tuulivoimalat synnyttävät ääntä. Miten koette seuraavien tekijöiden vaikuttavan asuinympäristön viihtyisyyteen?

	Vaikuttaa erittäin myönteisesti	Vaikuttaa myönteisesti	Ei ole vaikutusta	Vaikuttaa kielteisesti	Vaikuttaa erittäin kielteisesti	En osaa sanoa
Tuulivoimaloiden aiheuttama maiseman muutos	1	2	3	4	5	6
Tuulivoimaloiden näkyminen	1	2	3	4	5	6
Tuulivoimaloiden lapojen liike	1	2	3	4	5	6
Tuulivoimaloiden synnyttämä ääni	1	2	3	4	5	6
Tuulivoimaloiden lentoestevalojen näkyminen valoisaan aikaan	1	2	3	4	5	6
Tuulivoimaloiden lentoestevalojen näkyminen pimeään aikaan	1	2	3	4	5	6
Tuulivoimaloiden lapojen aiheuttama varjostus	1	2	3	4	5	6

12. Miten arvioitte suunnitellun Lestijärven tuulivoimapaiston vaikuttavan seuraaviin asioihin.

Ympäristöä oikea vaihtoehto sen mukaan, uskotteko vaikutusten olevan myönteisiä tai kielteisiä.

	Vaikuttaa myönteisesti	Ei ole vaikutusta	Vaikuttaa kielteisesti	Vaikuttaa erittäin kielteisesti	En osaa sanoa
Ulkoilmahallitukseksi	1	2	3	4	5
Maanjästymahdollisuuksiin	1	2	3	4	5
Sienestysmahdollisuuksiin	1	2	3	4	5
Metsästysmahdollisuuksiin	1	2	3	4	5
Muuhun virkistyskäyttöön	1	2	3	4	5
Asukkaiden/loma-asukkaiden jokapäiväiseen elämään	1	2	3	4	5
Maisemaan	1	2	3	4	5
Rauhallisuuteen	1	2	3	4	5
Hiljaisuuteen	1	2	3	4	5
Luonnon kokemiseen	1	2	3	4	5
Ympäristön terveellisyteen	1	2	3	4	5
Ympäristön turvallisuuteen	1	2	3	4	5
Asumisviihtyisyyteen	1	2	3	4	5
Arvostukseen asuinalueena	1	2	3	4	5
Arvostukseen vapaa-ajan asuntalueena	1	2	3	4	5
Lähialueen kiinteistöjen arvoon/ hintaan	1	2	3	4	5
Maatalouteen	1	2	3	4	5
Metsätalouteen	1	2	3	4	5
Alueen työllisyyteen	1	2	3	4	5
Alueen talouteen	1	2	3	4	5

13. Mitkä asiat ovat mielestänne merkittävimmät suunnitellun tuulivoimapaiston toteuttamisen myönteiset vaikutukset?

14. Mitkä asiat ovat mielestänne merkittävimmät suunnitellun tuulivoimapaiston toteuttamisen kielteiset vaikutukset?

D. SUHUTAUMINEN TUULIVOIMAPAISTOHANKKEESEEN JA TIEDOTUS

15. Oletteko saaneet riittävästi tietoa Lestijärven tuulivoimapaistohankkeesta?

1. En ole saanut mitään tietoa hankkeesta
2. Olen saanut tietoa, mutta en riittävästi
3. Olen saanut riittävästi tietoa

16. Mitä asioita toivoisitte otettavan huomioon Lestijärven tuulivoimapaiston jatkosuunnittelussa (vaikutusten arviointi, tuulivoimalaitosten, voimajohtoreittien ja huoltoteiden sijainti)?

17. Seuraavassa on esitetty väittämiä suunnitellun Lestijärven tuulivoimapaiston ja sen vaihtoehtoihin liittyen. Ympäristöä mielipidettänne parhaiten kuvaava vaihtoehto. (Kts. liite "Tietoa Lestijärven tuulivoimapaistohankkeesta")

	Olen täysin samaa mieltä	Olen melko samaa mieltä	Olen eri mieltä	Olen täysin eri mieltä	En osaa sanoa
Tuulivoima on ympäristöystävällinen tapa tuottaa energiaa	1	2	3	4	5
Tuulivoiman osuutta Suomen sähkötuotannossa tulee lisätä	1	2	3	4	5
Lestijärven alue soveltuu tuulivoimaloiden rakentamiseen	1	2	3	4	5
Lestijärven tuulivoimapaiston hankealueelle tulisi rakentaa 121 tuulivoimalatosta, joiden napakorkeus on noin 137 metriä ja yksikköteho 3,5 MW (Vaihtoehto 1)	1	2	3	4	5
Lestijärven tuulivoimapaiston hankealueelle tulisi rakentaa 121 tuulivoimalatosta, joiden napakorkeus on noin 170 metriä ja yksikköteho 3,5 MW (Vaihtoehto 2)	1	2	3	4	5
Lestijärven tuulivoimapaiston hankealueelle tulisi rakentaa 87 tuulivoimalatosta, joiden napakorkeus on noin 170 metriä ja yksikköteho 3,5 MW (Vaihtoehto 3)	1	2	3	4	5
Lestijärven tuulivoimapaiston rakentamisen haitat ovat hyötyjä suuremmat	1	2	3	4	5
Lestijärven tuulivoimapaiston rakentaminen on tärkeää valtakunnallisesti	1	2	3	4	5
Lestijärven tuulivoimapaiston rakentaminen on tärkeää Lestijärven ja naapurikuntien alueelle	1	2	3	4	5
Lestijärven tuulivoimapaistoa ei tulisi toteuttaa, vaan vastaava energia tulisi tuottaa muilla tavoilla (Vaihtoehto 0)	1	2	3	4	5

18. Seuraavassa on esitetty väittämiä suunnitellun Lestijärven tuulivoimapaiston sähkönsiirto- vaihtoehtoihin liittyen. Ympäristöä mielipidettänne parhaiten kuvaava vaihtoehto. (Kts. liite "Tietoa Lestijärven tuulivoimapaistohankkeesta")

	Olen täysin samaa mieltä	Olen melko samaa mieltä	Olen eri mieltä	Olen täysin eri mieltä	En osaa sanoa
Tuulivoimapaisto tulisi liittää rakennettavalla noin kuuden kilometrin pituisella 110 kV voimajohtolla hankealueen länsipuolella sijaitsevan 400 kV voimajohdon varteen rakennettavalle 400 / 110 kV sähköasemalle. Sähköverkkoon liittymisen voimajohdon reitti noudattaa kuntarajaa. (Vaihtoehto A)	1	2	3	4	5
Tuulivoimapaisto tulisi liittää rakennettavalla noin neljän kilometrin pituisella 110 kV voimajohtolla hankealueen länsipuolella sijaitsevan 400 kV voimajohdon varteen rakennettavalle 400 / 110 kV sähköasemalle. Sähköverkkoon liittymisen voimajohdon reitti on suurin mahdollinen reitti tuulivoimapaiston ja liittymispisteen välillä (Vaihtoehto B)	1	2	3	4	5
Tuulivoimapaisto tulisi liittää rakennettavalla 110 / 400 kV voimajohtolla Alajärven sähköasemalle. Voimajohtoreitti sijoittuu olemassa olevan Fringrid Oyj:n 2 x 400 kV Pikkarala-Alajärvi voimajohtoreitin rinnalle. Voimajohtoreitin pituus on noin 58 km. (Vaihtoehto C)	1	2	3	4	5

19. Vapaa palaute tuulivoimapaistohankkeeseen ja ympäristövaikutusten arviointiin liittyen?