

Tuulivoima & lähiasukkaat

4.7.2014



STY Suomen
Tuulivoimayhdistys ry

Tutkimuksesta

Tutkimuksella pyrittiin selvittämään asukkaiden mielipiteitä tuulivoimasta neljällä paikkakunnalla, jossa on moderneja tuulivoimaloita. Tutkimus toteutettiin lähes samanmuotoisena myös vuonna 2013.

- Kohderyhmän muodostivat Iin, Merijärven, Simon ja Tervolan 18-79-vuotiaat asukkaat
- Tutkimus toteutettiin puhelinhaastatteluinä **11.-25.6.2014** välisenä aikana. Tutkimusta varten haastateltiin yhteensä 770 henkilöä (v.2013: n=803).
- Kunnittain haastattelumäärä jakautui seuraavasti (suluisissa vuoden 2013 haastattelumäärät):
 - Ii: n=207 (n=223)
 - Merijärvi: n=127 (n=131)
 - Simo: n=215 (n=224)
 - Tervola: n=221 (n=225).



Tutkimuksesta

- Tulokset painotettiin iän sukupuolen ja asuinkunnan mukaan neljän kunnan väestöä vastaavaksi.
- Kokonaistuloksen ("Kaikki"-sarake) tilastollinen virhemarginaali 95 %:n luotettavuustasolla on suurimmillaan noin $\pm 3,5$ prosenttiyksikköä.
- Tutkimuksen toteutti Taloustutkimus Oy



Yhteenvetoa tuloksista

Tuulivoima-asenteet

- Kaikista vastaajista 81 % suhtautuu edelleen tuulivoimaan erittäin tai melko myönteisesti. Myönteisyys on vähentynyt hiukan vuodesta 2013 (86 %).
- Eniten (täysin tai melko samaa mieltä oli 64-69 % vastaajista) ollaan samaa mieltä siitä, että
 - voimaloista on kotikunnalle taloudellista hyötyä
 - voimaloiden lentoestovalot eivät häiritse
 - voimalat parantavat kunnan imagoa
 - ihmiset kunnassa ovat sopeutuneet tuulivoimaloiden tuomaan muutokseen.
- Enemmistö (57 %) kokee myös, että tuulivoimahankkeesta oli tarjolla riittävästi tietoa ennen sen valmistumista, ja että tuulivoimalat eivät pilaa maisemaa (55 %).
- Puolet vastaajista on sitä mieltä, että kotikuntaan voisi rakentaa lisää tuulivoimaloita.



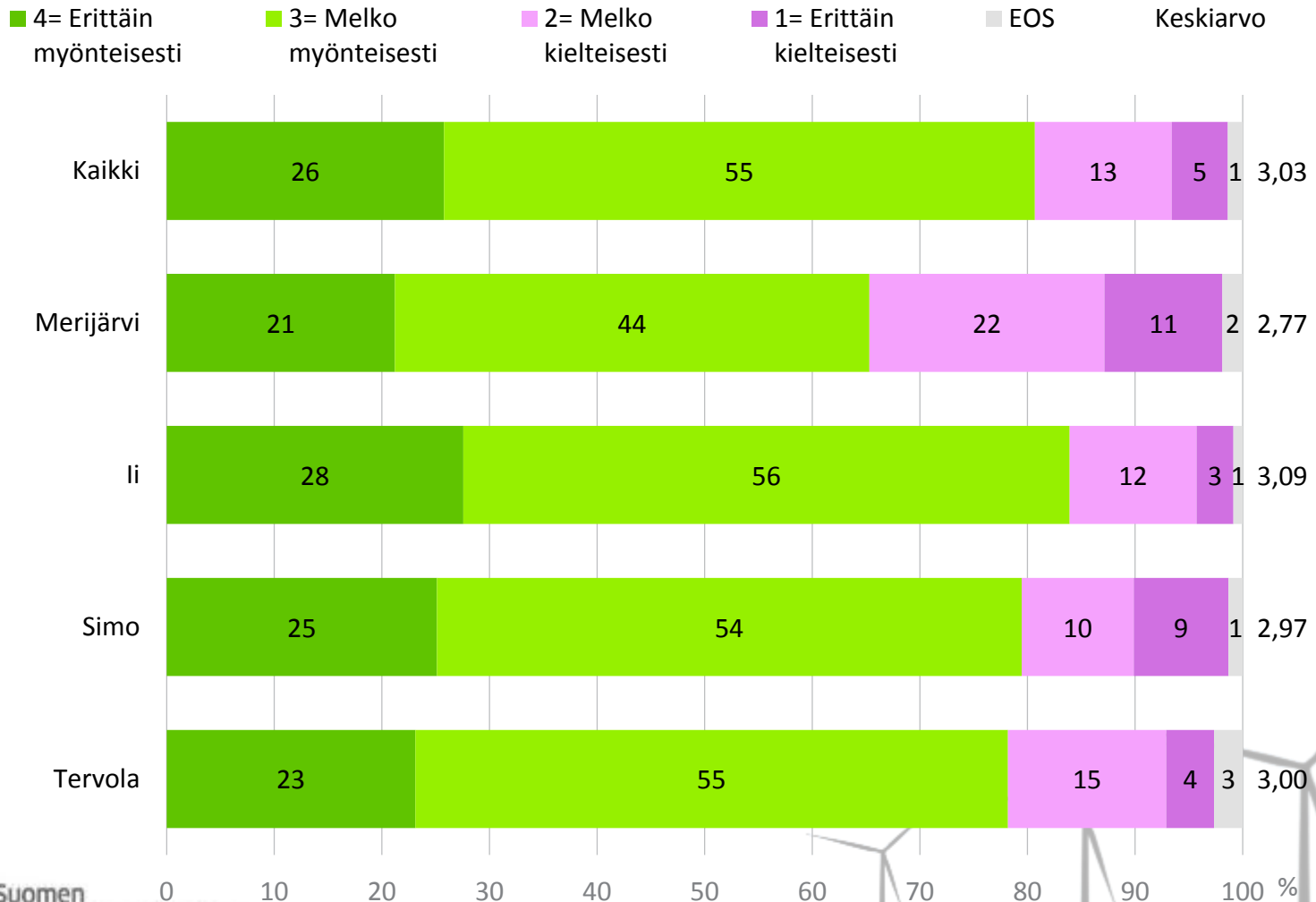
Yhteenvetoa tuloksista

- 60 % kuntien asukkaista kokee, että tuulivoiman käyttöä tulisi lisätä Suomessa.
- Tuulivoiman käytön ennallaan pitämistä kannattaa 32 % kuntien asukkaista.
- Tuulivoiman käytön vähentämistä kannattaa 5 % kuntien asukkaista.
- Eniten vastaajien mielipiteitä jakaa käsitys ilmastonmuutoksesta: noin 60 % pitää sitä ongelmana, noin 40 % ei.



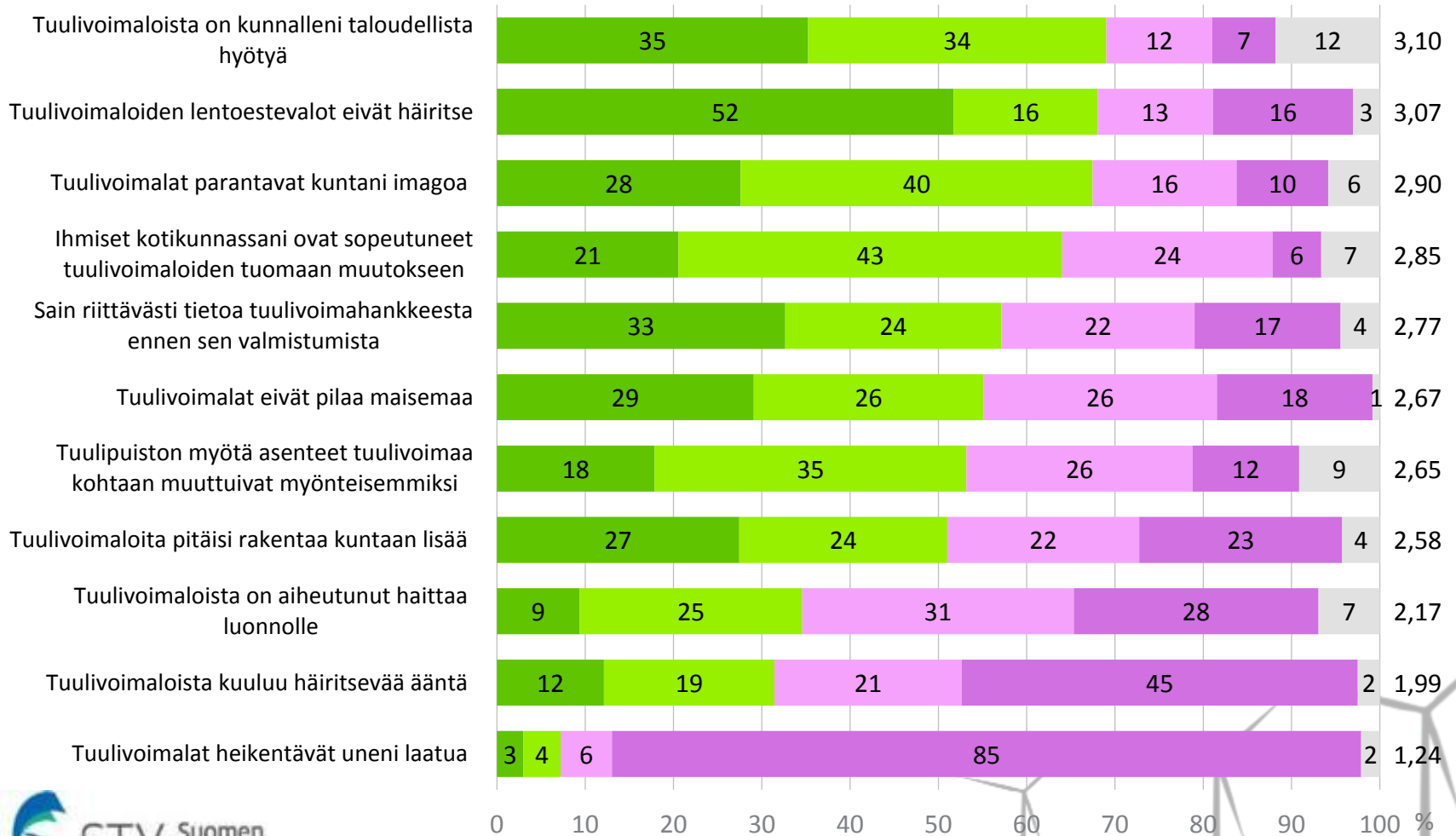
Yhteenvetoa tuloksista

Miten itse suhtaudut tuulivoimaan?



Yhteenvetoa tuloksista

■ 4= Täysin samaa mieltä ■ 3= Osittain samaa mieltä ■ 2= Osittain eri mieltä ■ 1= Täysin eri mieltä ■ Eos Keskiarvo



Tuulivoimaloiden ääni

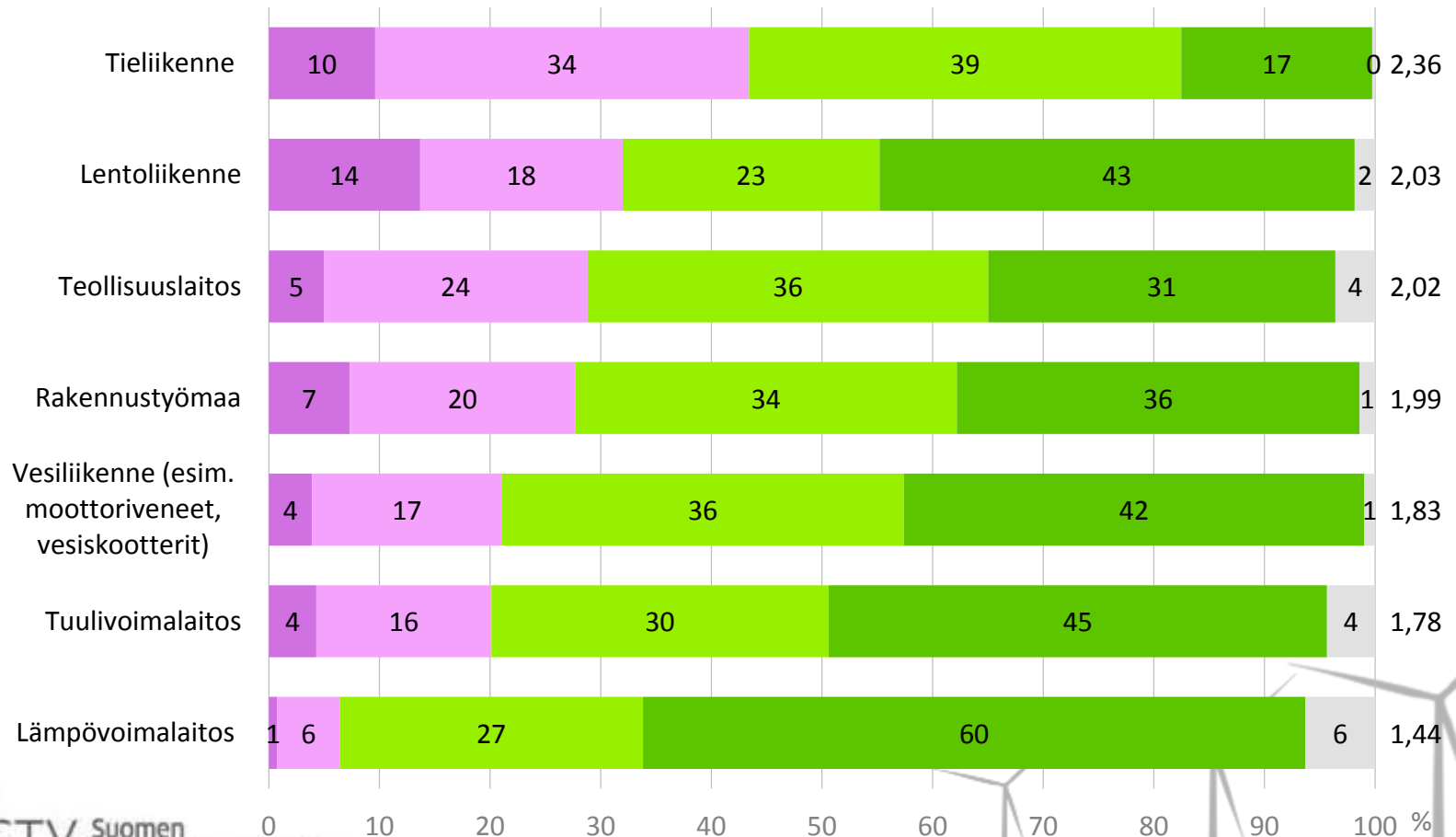
- Kuntien asukkaat kokevat, että seitsemästä tarjotusta vaihtoehdosta tieliikenne on useimmin yleensä häiritsevin äänilähde. Tuulivoimalaitos on vaihtoehdoista toiseksi harvimminkin häiritsevä asia; joka viides kokee sen joko erittäin tai melko häiritseväksi.
- Kysyttäessä tuulivoiman äänen häiritsevyydestä omassa elinympäristössä 53 %:lla tuulivoiman ääntä ei esiinny omassa elinympäristössä ja 41 % pitää tuulivoiman ääntä melko vähän tai ei ollenkaan häiritsevänä. 5 % vastaajista pitää tuulivoimaloiden ääntä omassa elinympäristössä melko tai erittäin häiritsevänä.
- Tuulivoimalan äänet häiritsevät lähinnä kotona pihalla. Silloinkin 87 % vastaajista on sitä mieltä, etteivät ne häiritse. Sisätiloissa kotona ääniä ei koeta häiritseväksi. Muista tilanteista kysyttäessä suurin osa sanoo, etteivät äänet häiritse missään tai tilannetta ei osata nimetä. Useimmin äänien mainitaan häiritsevän aivan tuulivoimalan välittömässä läheisyydessä tai liikuttaessa luonnossa.



Yhteenvetoa tuloksista

Arvioikaa muutamien äänilähteiden häiritsevyyttä yleisesti asuinympäristössä. Ajatelkaa äänilähteiden häiritsevyyttä yleisellä tasolla, vaikka niitä ei olisikaan omassa lähiympäristössänne.

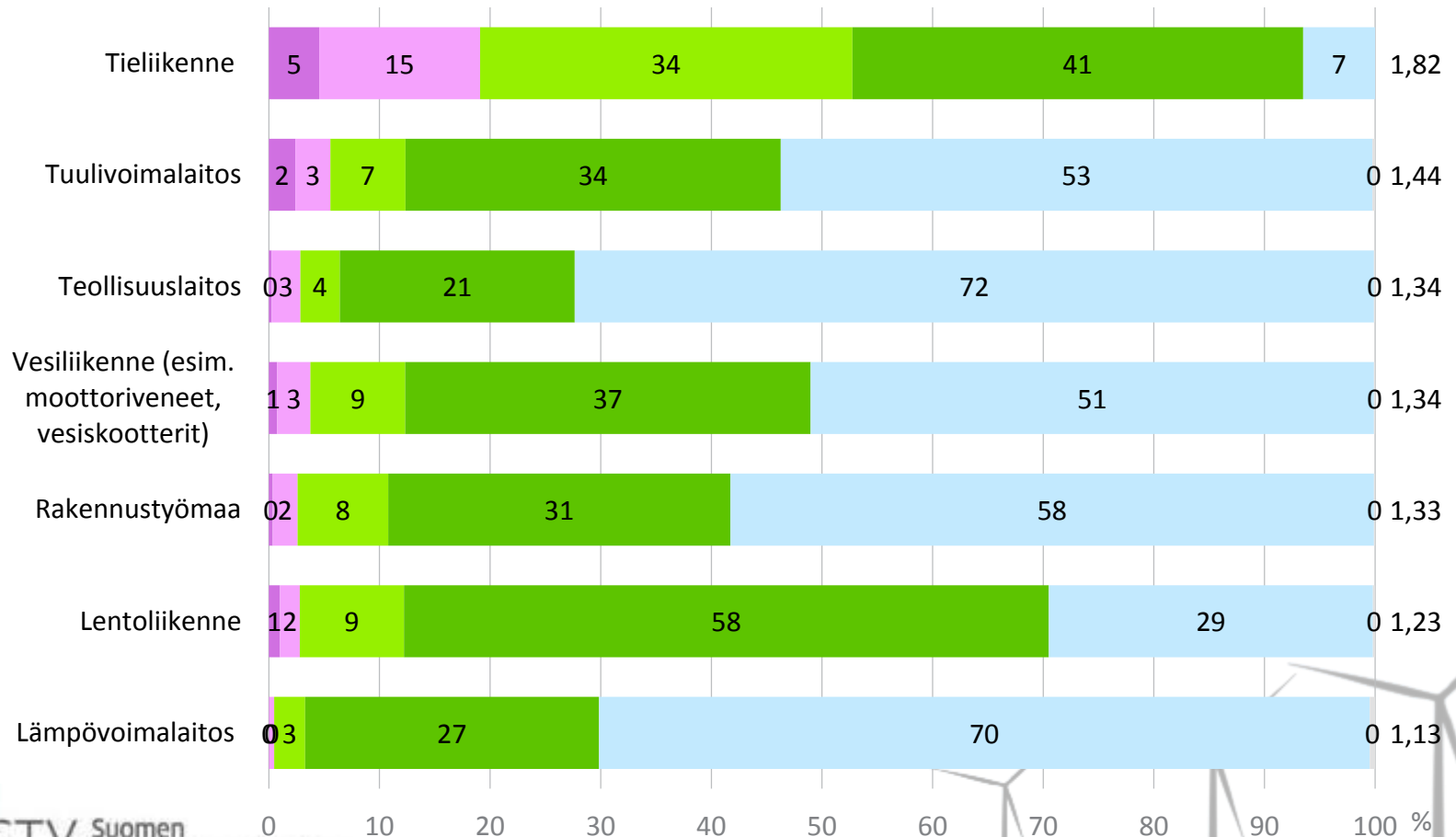
■ 4= Erittäin häiritsevää ■ 3= Melko häiritsevää ■ 2= Melko vähän häiritsevää ■ 1= Ei lainkaan häiritsevää ■ Eos Keskiarvo



Yhteenvetoa tuloksista

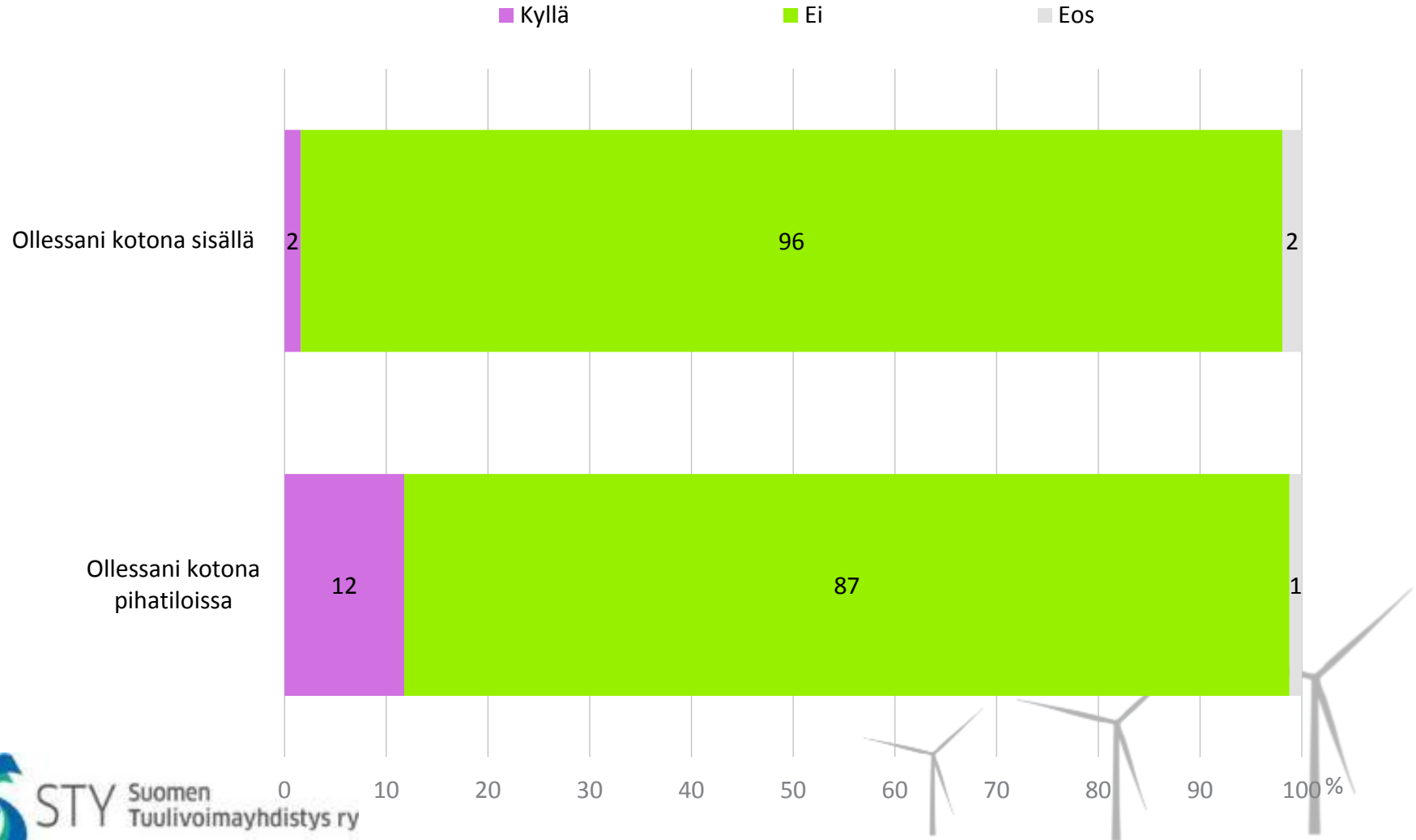
Seuraavaksi arvioikaa koetteko samat äänilähteet häiritseviksi omassa asuinympäristössänne. Ajatelkaa äänilähteiden häiritsevyyttä nimen omaan omassa asuinympäristössänne.

4= Erittäin häiritsevä 3= Melko häiritsevä 2= Melko vähän häiritsevä 1= Ei lainkaan häiritsevä Äntä ei esiinny lainkaan asuinympäristössäni EOS Keskiarvo



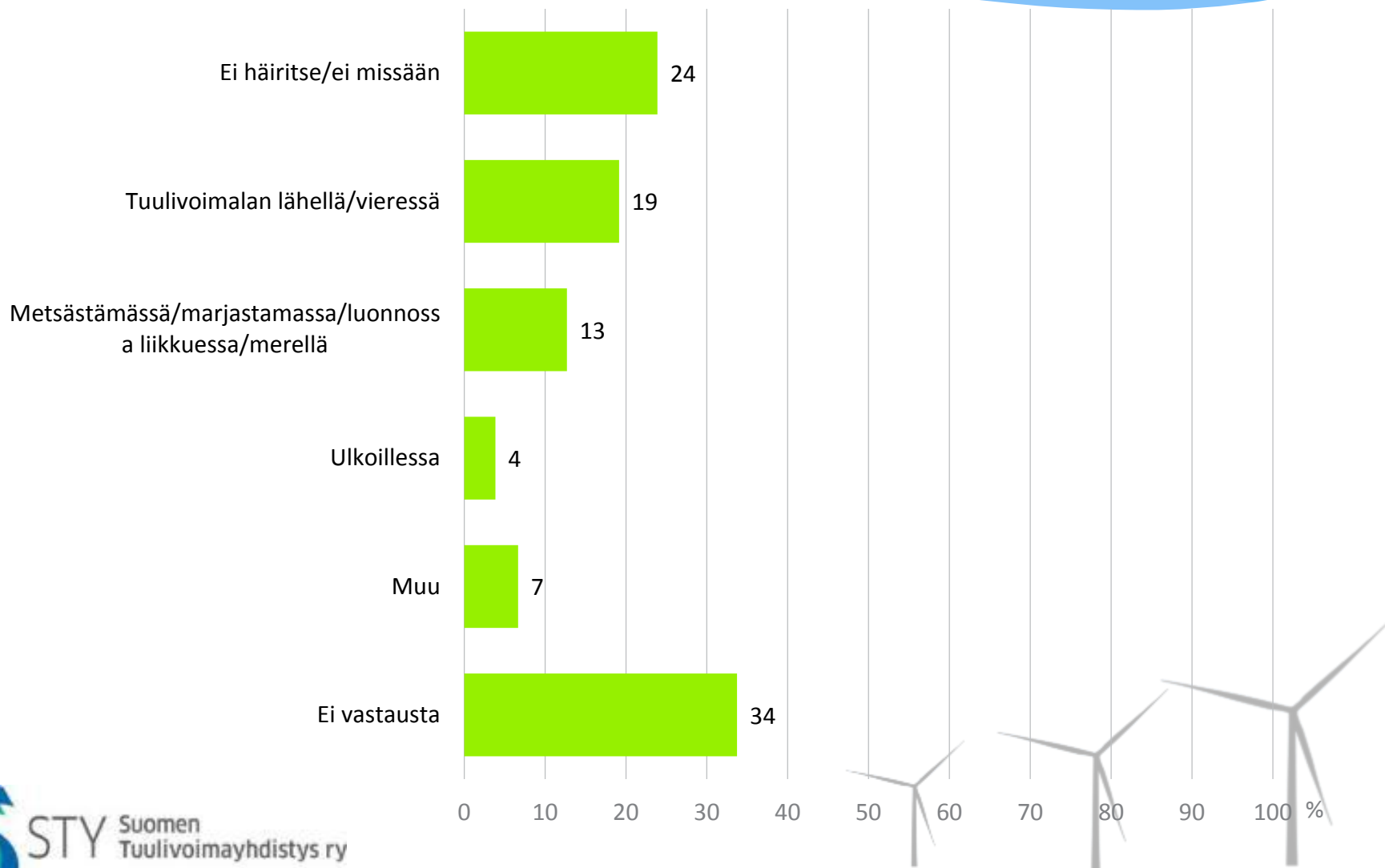
Yhteenvetoa tuloksista

Missä seuraavista tilanteista koette itse tuulivoimalan äänen häiritsevänä?



Yhteenvetoa tuloksista

Missä seuraavista tilanteista koette itse tuulivoimalan äänen häiritsevänä?



Lisätietoja:
Anni Mikkonen

040 7716114

www.tuulivoimayhdistys.fi

tuuli@tuulivoimayhdistys.fi



STY Suomen
Tuulivoimayhdistys ry