
KYSELYLOMAKE

Tämä kyselylomake on osa Yhteiskuntatieteelliseen tietoaarkistoon arkistoitua tutkimusaineistoa

FSD2433 Energia-asennetutkimus 2007

Kyselylomaketta hyödyntävien tulee viitata siihen asianmukaisesti lähdeviitteellä.

Lisätiedot: <http://www.fsd.uta.fi/>

QUESTIONNAIRE

This questionnaire is part of the following dataset, archived at the Finnish Social Science Data Archive:

FSD2433 Energy Attitudes of the Finns 2007

If this questionnaire is used or referred to in any publication, the source must be acknowledged by means of an appropriate bibliographic citation.

More information: <http://www.fsd.uta.fi/>



Pyydämme Teitä vastaamaan jokaiseen kysymykseen rengastamalla sen vaihtoehdon numeron, joka vastaa Teidän henkilökohtaista mielipidettä.

Esimerkki vastauksen merkitsemistavasta:

1 2 3

1. Mitä mieltä olette seuraavista energia-asioita koskevista väittämistä?

	Täysin samaa mieltä	Jokseenkin samaa mieltä	Vaikea sanoa	Jokseenkin eri mieltä	Täysin eri mieltä
Kansalaisten mielipiteitä ei ole riittävästi kuultu energiapolitiisissa ratkaisuisissa	1	2	3	4	5
Viime vuosien poikkeukselliset sääolot (sateet, myrskyt, tulvat jne.) ovat osoitus ilmastomuutoksesta, ts. siitä että saasteet ovat järkyttäneet luonnon tasapainoa	1	2	3	4	5
Sähkön tulisi olla maassamme tavallinen kauppatavara, jonka tuottamisen, hinnoittelun ja myynnin pitäisi olla vapaasti markkinoiden määrättävissä	1	2	3	4	5
Suuria vahinkoja aiheuttavan ydinvoimalaonnettomuuden tapahtuminen on niin epätodennäköistä, ettei sellaisesta ole syytä huolestua	1	2	3	4	5
Vaikka auringon säteily tarjoaakin saasteettoman ja ehtymättömän energianlähteen, sen merkittävä hyödyntäminen ei ole mahdollista vielä vuosikymmeniin	1	2	3	4	5
Vaikka vapaa kilpailu liike-elämässä onkin sinänsä hyvä asia, se sopii huonosti energia-alalle, jonka tulisi pysyä selkeästi yhteiskunnan ohjauksessa ja valvonnassa	1	2	3	4	5
Ydinvoimalla tuotetaan halpaa sähköä	1	2	3	4	5
Suomi ei tarvitse enää yhtään uutta suurvoimalaa	1	2	3	4	5
Kasvihuoneilmion pysäyttämiseksi kivihiilen ja muiden fossiilisten polttoaineiden käyttöä on rajoitettava tuntuvasti	1	2	3	4	5
Energiantuotannosta aiheutuvien ympäristöhaittojen ja riskien vähentämiseksi olen valmis tinkimään omasta elintasostani	1	2	3	4	5
Mikäli nykyiset pohjoismaiset sähkömarkkinat laajentuisivat koko EU-Euroopan kattaviksi, sähkön hinta Suomessa kohoaisi huomattavasti	1	2	3	4	5
Vaikka tuulivoima on saasteetonta, sen käytön lisääminen johtaisi huomattaviin ympäristöhaittoihin tuulivoimaloiden rumentuessa maiseman laajoilta alueilta	1	2	3	4	5
Valtio ja kunnat ovat parempia omistajia energiayhtiöille kuin voittoa tavoittelevat sijoittajat	1	2	3	4	5
Ydinjätteet voidaan turvallisesti loppusijoittaa Suomen kallioperään	1	2	3	4	5
Energian säästämisellä ei energiaongelmia voida ratkaista	1	2	3	4	5
Biopolttoaineet olisi maassamme järkevämpää hyödyntää lämmön- ja sähkön-tuotannossa kuin jalostaa ne ajoneuvojen polttoaineiksi	1	2	3	4	5
Sähköä tulisi tuottaa mahdollisimman paljon vesivoimalla, koska se on kotimainen ja uusiutuva energialähde	1	2	3	4	5
Suomessa on saatu hyviä kokemuksia ydinvoimasta	1	2	3	4	5
Tulevaisuudessa sähkön tarve on paljon suurempi kuin nykyään	1	2	3	4	5
Syöpään sairastumisen vaara on suuri ydinvoimaloiden ympäristössä	1	2	3	4	5
Jäljellä olevia vapaita koskia ei tulisi enää rakentaa siitä aiheutuvien maisemamuutosten, kalatalous- ja ympäristöhaittojen vuoksi	1	2	3	4	5
Mikäli ydinvoimalassa tapahtuisi onnettomuus, siitä aiheutuisi väistämättä korvaamattomia vahinkoja laajoille alueille ja suurille ihmisryhmille	1	2	3	4	5
Energia-asioista on nykyisin jokaisen saatavilla riittävästi luotettavaa tietoa	1	2	3	4	5
Vaihtoehtoiset energianlähteet kuten tuuli- ja aurinkovoima voitaisiin ottaa maassamme laajaan käyttöön jo melko pian, jos vain niitä koskevaan tutkimus- ja kehitystoimintaan haluttaisiin panostaa varoja	1	2	3	4	5
Suomalaiset energiayhtiöt toimivat nykyisin ympäristöasioissa vastuullisesti	1	2	3	4	5

(jatkuu...)

Täysin samaa mieltä Jokseenkin samaa mieltä Vain keua sanoa Jokseenkin eri mieltä Täysin eri mieltä

Ydinjätteet muodostavat jatkuvan uhan tulevien sukupolvien elämälle	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Energian riittävyyden ja turvallisuuden takaamiseksi valtion tulisi säilyttää itsellään riittävän suuri omistus ja äänivalta energiayhtiöissä	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Jotta teollisuutemme voisi säilyttää kansainvälisen kilpailukykynsä, sen on ehdottomasti saatava edullista sähköä	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Sähkön kantaverkko on niin keskeinen osa maamme infrastruktuuria (perusrakennetta), että verkkoyhtiön tulisi olla yhteiskunnan, ei yritysten omistuksessa	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Luonnonsuojelun nimissä rajoitetaan taloudellista ja teollista toimintaa liian paljon	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Ydinvoiman käyttöön sisältyy aivan liian paljon tuntemattomia vaaratekijöitä	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Ydinvoiman käyttö on perusteltua, koska se vähentää koko maailman riippuvuutta öljystä ja muista fossiilisista polttoaineista	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Ydinvoiman ja -jätteiden turvallisuutta koskevista säädöksistä pitäisi päättää yhteisesti EU-tasolla eikä jokaisessa jäsenmaassa erikseen	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Mikäli EU säätää yhteiset ydinvoimaa koskevat turvallisuusnormit, ne parantaisivat ydinvoiman käytön turvallisuutta myös Suomessa	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Uusien voimaloiden rakentamisen sijasta pitäisi energian säästöä tehostaa	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Ydinjätteet olisi parempi pitää nykyisissä välivarastoissaan ja odottaa uusia ratkaisuja kuin sijoittaa ne lopullisesti maamme kallioperään	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Tuuli- ja bioenergian käytön edistämiseksi olisi otettava käyttöön syöttötariffijärjestelmä, jossa näiden tuottajille maksettava lisähinta kerätään kaikilta sähkökäyttäjiltä	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Sähkö on Suomessa halvempaa kuin useimmissa muissa EU-maissa	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Viidennen ydinvoimalan rakentaminen Suomeen on kannatettavaa	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Ydinvoima on ympäristöystävällinen tapa tuottaa sähköä	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
On todennäköistä, että jo lähivuosien aikana otetaan käyttöön menetelmät, joilla voimalaitosten savukaasuista voidaan erottaa hiilidioksidi ja estää sen pääsy ilmakehään	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Energiayhtiöiden tulisi itse saada päättää millä energianlähteillä ne sähköä tuottavat	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Puun, turpeen ja muiden kotimaisten polttoaineiden käytön lisäämisellä olisi merkittävä työllisyyttä parantava vaikutus	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Maakaasun käytön lisääminen olisi riskialtista, koska kaasun saatavuuteen ja hintakehitykseen liittyy huomattavia epävarmuustekijöitä	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Kun viides ydinvoimala valmistuu, on se vielä turvallisempi kuin maamme nykyiset, sinänsä turvallisiksi osoittautuneet ydinvoimalat	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Päästökauppaa tulisi jatkaa uudella kansainvälisellä, mahdollisimman laaja-pohjaisella sopimuksella heti kun nykyinen Kioto-sopimuskausi päättyy	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Viidennen ydinvoimalan lisäksi maahamme tulisi rakentaa kuudeskin ydinvoimala	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Suomen tulisi olla sähköntuotannossaan omavarainen, vailla riippuvuutta kansainvälisen sähkökaupan suhdanteista	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Kilpailu sähkömarkkinoilla on alentanut käyttämäni sähkön hintaa	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Palava kotitalous- ja muut yhdyskuntajäte olisi parempi polttaa jätteenpolttolaitoksissa energiaksi kuin yrittää hyödyntää niitä muilla tavoin	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Viranomaiset ovat hoitaneet ydinvoimalaitosten turvallisuusvalvonnan Suomessa hyvin	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Olisin valmis ostamaan tuulivoimalla puhtaasti tuotettua sähköä, vaikka se maksaisi viidenneksen (20 prosenttia) enemmän kuin tavallinen sähkö	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Ilmastonmuutos on todellinen ja äärimmäisen vakava uhka, jonka torjuntaan koko maailman tulisi ryhtyä välittömästi ja kaikin mahdollisin keinoin	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5
Nyt kun sähkömarkkinoiden vapauttamisesta kilpailulle on saatu useiden vuosien kokemus, ratkaisun voidaan todeta olleen onnistunut	1	.....	2	.....	3	.....	4	.....	5

2. Mihin suuntaan sähköntuotantoamme pitäisi mielestänne kehittää seuraavien energiavaihtoehtojen osalta?

	Käyttöä pitäisi...					Luopua kokonaan	En osaa sanoa
	Tuntuvasti lisätä	Hieman lisätä	Nykyisin sopiva	Hieman vähentää	Tuntuvasti vähentää		
Kivihiili	1	2	3	4	5	6	E
Turve	1	2	3	4	5	6	E
Maakaasu	1	2	3	4	5	6	E
Ydinvoima	1	2	3	4	5	6	E
Vesivoima	1	2	3	4	5	6	E
Puu ja muu bioenergia	1	2	3	4	5	6	E
Tuulivoima	1	2	3	4	5	6	E
Öljy	1	2	3	4	5	6	E
Sähkön tuonti ulkomailta	1	2	3	4	5	6	E

3. Sähkön hinnasta ja siihen vaikuttavista tekijöistä on keskusteltu paljon viime vuosien aikana. Jos sähkön kuluttajahinta on nykyisin korkea, kuten usein väitetään, mistä tämä Teidän nähdäksenne johtuu?

	Erittäin tärkeä syy	Melko tärkeä syy	Ei kovin tärkeä syy	Ei lainkaan syy	En osaa sanoa
Liian vähän voimalaitoksia/tuotantokapasiteetin puute	1	2	3	4	E
Epäedulliset tuotanto-olosuhteet, vesivarastojen vähäisyys/vaihtelu	1	2	3	4	E
Korkea verotus ja muut julkisen vallan määräämät maksut	1	2	3	4	E
Kilpailun puute sähkömarkkinoilla/liian vähän toimijoita	1	2	3	4	E
Siirtyminen sähkömarkkinajärjestelmään yleensä, sääntelyn lopettaminen	1	2	3	4	E
Päästökauppajärjestelmä ja muut EU-säädökset	1	2	3	4	E
Erilaiset sähkön säästöön/päästöjen vähentämiseen ohjaavat hinnanalaiset yleensä	1	2	3	4	E
Alan yritysten/sähköntuottajien voitontavoittelu	1	2	3	4	E
Kuluttajien haluttomuus kilpailuttaa ja vaihtaa sähköntoimittajaa	1	2	3	4	E
Sähkömarkkinoiden lyhyt toiminta-aika, järjestelmä vielä 'oppimisvaiheessa'	1	2	3	4	E
Pohjoismaisten sähkömarkkinoiden pienuus/Suomen epäedullinen asema niillä	1	2	3	4	E
Kilpailun ulkopuolella olevien sähkön siirtohintojen korkeus	1	2	3	4	E

4. Suomalaisilla kuten muidenkin maiden kansalaisilla on erilaisia huolenaiheita. Kuinka huolestuttaviksi Te henkilökohtaisesti koette seuraavat asiat ja kehitysilmiöt?

	Erittäin huolestuttava	Melko huolestuttava	Ei kovin huolestuttava	Ei lainkaan huolestuttava	En osaa sanoa
Sairauksien/epidemioiden leviäminen (esim. lintuinfluenssa)	1	2	3	4	E
Terrorismin uhka/sen leviäminen	1	2	3	4	E
Sodat ja sotilaalliset konfliktit maailmassa	1	2	3	4	E
Järjestäytyneen rikollisuuden muodostama uhka	1	2	3	4	E
Ilmastonmuutos, maapallon ilmaston lämpeneminen/sen seuraukset	1	2	3	4	E
Maailmantalouden ajautuminen taantumaan/lamaan	1	2	3	4	E
Nyky-yhteiskunnan vääristynyt arvomaailma	1	2	3	4	E
Erilaiset luonnonkatastrofit (maanjäristykset, hirmumyrskyt, tsunamit ym.)	1	2	3	4	E
Ydinvoiman käyttö energiantuotannossa (onnettomuusriski, ydinjätteet)	1	2	3	4	E
Öljyn ja muiden fossiilisten polttoaineiden käyttö (hiilidioksidipäästöt ym.)	1	2	3	4	E
Polttoprosesseista ilmaan leviävien pienhiukkasten aiheuttama terveysuhka	1	2	3	4	E
Itämeren tilan huonontuminen	1	2	3	4	E
Luonnon ja ympäristön eri tavoin tapahtuva kuormitus ja saastuminen yleensä	1	2	3	4	E
Geeniteknologia/-muuntelu, sen riskit ja vaikutukset (ravintoaineissa ym.)	1	2	3	4	E
Aliravitsemus, köyhyys ja pakolaisuus kehitysmaissa	1	2	3	4	E
Työpaikkojen siirtyminen Suomesta halvan työvoiman maihin/globalisaatio	1	2	3	4	E
Vanhusten- ja terveydenhuollon ongelmat Suomessa	1	2	3	4	E

TAUSTATIEDOT AINEISTON TILASTOLLISTA RYHMITTELYÄ VARTEN

Sukupuoli

- 1 Mies
- 2 Nainen

Ikäryhmä

- 1 18 - 25 vuotta
- 2 26 - 35 vuotta
- 3 36 - 45 vuotta
- 4 46 - 55 vuotta
- 5 56 - 65 vuotta
- 6 Yli 65 vuotta

Asuinkunnan koko

- 1 Alle 4 000 asukasta
- 2 4 000 - 8 000 asukasta
- 3 8 000 - 30 000 asukasta
- 4 30 000 - 80 000 asukasta
- 5 Yli 80 000 asukasta

Maakunta, jonka alueella asutte

- 1 Uusimaa
- 2 Itä-Uusimaa
- 3 Varsinais-Suomi
- 4 Satakunta
- 5 Häme
- 6 Pirkanmaa
- 7 Päijät-Häme
- 8 Kymenlaakso
- 9 Etelä-Karjala
- 10 Etelä-Savo
- 11 Pohjois-Savo
- 12 Pohjois-Karjala
- 13 Keski-Suomi
- 14 Etelä-Pohjanmaa
- 15 Vaasan rannikkoseutu (Pohjanmaa)
- 16 Keski-Pohjanmaa
- 17 Pohjois-Pohjanmaa
- 18 Kainuu
- 19 Lappi

Millainen peruskoulutus Teillä on?

- 1 Kansakoulu
- 2 Keski- tai peruskoulu
- 3 Ylioppilastutkinto

Millainen ammatillinen koulutus Teillä on?

- 1 Ei ammatillista koulutusta
- 2 Ammattikurssi, muu lyhyt ammattikoulutus
- 3 Ammattikoulu, kouluasteen ammatill. tutkinto
- 4 Opistotutkinto, ammattikorkeakoulututkinto
- 5 Yliopisto- tai tiedekorkeakoulututkinto

Ammattiryhmä, johon katsotte lähinnä kuuluvanne

- 1 Johtavassa asemassa toisen palveluksessa
- 2 Ylempi toimihenkilö
- 3 Alempi toimihenkilö
- 4 Työntekijä
- 5 Yrittäjä tai yksityinen ammatinharjoittaja
- 6 Maatalousyrittäjä
- 7 Kotiäiti/koti-isä
- 8 Opiskelija
- 9 Eläkeläinen
- 10 Työtön
- 11 Muu

Jos eduskuntavaalit pidettäisiin nyt, minkä puolueen ehdokasta äänestäisitte?

- 1 KESK
- 2 KOK
- 3 SDP
- 4 Vasemmistoliitto
- 5 Vihreät
- 6 RKP
- 7 Kristillisdemokraatit
- 8 Perussuomalaiset
- 9 Jokin muu
- 10 En äänestäisi lainkaan
- 11 En osaa sanoa
- 12 En halua sanoa

KOMMENTTEJA?

Kaikki mielipiteet energia-asioista tai tästä tutkimuksesta ovat tervetulleita ja arvokkaita.

KIITOKSET VAIVANNÄÖSTÄ!

Palauttakaa tämä lomake oheisessa kirjekuoressa.