
KYSELYLOMAKE

Tämä kyselylomake on osa Yhteiskuntatieteelliseen tietoaarkistoon arkistoitua tutkimusaineistoa

FSD2478 Energia-asennetutkimus 2008

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:

FSD2478 Energy Attitudes of the Finns 2008

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/>



Vi ber Er besvara alla frågor genom att ringa in det alternativ som motsvarar Er personliga åsikt.

Så här markerar Ni era svar:

1 2 3

1. Vad anser Ni om följande energipolitiska påståenden?

Helt av samma åsikt Nästan av samma åsikt Svårt att säga Nästan av annan åsikt Helt av annan åsikt

Man har inte i tillräckligt hög grad lyssnat till medborgarnas åsikter i fråga om energibeslut 1 2 3 4 5

De senaste årens exceptionella väderfenomen (regn, stormar, översvämningar osv.) är ett tecken på klimatförändring, dvs. på att föroreningarna har rubbat naturens balans 1 2 3 4 5

El borde vara en normal handelsvara i vårt land, vars produktion, pris-sättning och försäljning fritt skulle bestämmas av marknaden 1 2 3 4 5

En kärnkraftverksolycka som förorsakar stora skador är så osannolik att det inte finns någon orsak till oro 1 2 3 4 5

Fastän solens strålning utgör en ren och outsinlig energikälla, är det inte möjligt att utnyttja den i betydande grad ännu på flera årtionden 1 2 3 4 5

Även om det i sig är bra med fri konkurrens i affärlivet, passar det dåligt ihop med energisektorn, som klart och tydligt borde styras och övervakas av samhället 1 2 3 4 5

Elektricitet som produceras med kärnkraft är billig 1 2 3 4 5

Finland behöver inte ett enda storkraftverk till 1 2 3 4 5

För att stoppa drivhuseffekten bör användningen av stenkol och andra fossila bränslen märkbart begränsas 1 2 3 4 5

För att reducera miljöskador och -risker förorsakade av energiproduktionen är jag beredd att pruta av på min levnadsstandard 1 2 3 4 5

Trots att utsläppshandeln höjer elpriset mer än elproduktionskostnaderna kan handeln ändå godtas på grund av dess miljöfördelar 1 2 3 4 5

Även om vindkraften är utsläppsfri skulle en ökad användning av vindkraft leda till avsevärda miljöolägenheter i och med att vindkraftverken gör landskapen fulare över stora områden 1 2 3 4 5

Kärnkraften är en långsiktig energilösning som kommer att användas långt in i framtiden ifall den vidareutvecklas tekniskt 1 2 3 4 5

Kärnavfallet kan tryggt slutförvaras i den finska berggrunden 1 2 3 4 5

Energisparande löser inte energiproblemen 1 2 3 4 5

I vårt land skulle det vara förnuftigare att utnyttja biobränslen i värme- och elproduktionen än att raffinera dem till trafikbränslen 1 2 3 4 5

Elektricitet borde i så hög grad som möjligt produceras med vattenkraft, som är en inhemsk och förnybar energikälla 1 2 3 4 5

I Finland har erfarenheterna av kärnkraft varit goda 1 2 3 4 5

Elbehovet i framtiden kommer att vara mycket större än i dag 1 2 3 4 5

Risken att insjukna i cancer är stor i närheten av kärnkraftverk 1 2 3 4 5

De forsar som ännu finns kvar borde inte byggas ut på grund av landskapsförändringar samt fiskerihushållnings- och miljöskador 1 2 3 4 5

En olycka i ett kärnkraftverk skulle oundvikligen innebära oersättliga skador för stora människogrupper och vidsträckt områden 1 2 3 4 5

Var och en har i dag tillgång till tillräckligt med tillförlitlig information om energifrågor 1 2 3 4 5

Användning av alternativa energikällor som vind- och solenergi kunde relativt snabbt ökas i vårt land, om det bara fanns vilja att satsa på forskning i och utveckling av dessa energikällor 1 2 3 4 5

Finländska energibolag tar nuförtiden ansvar för miljöfrågorna 1 2 3 4 5

(fortsätter)	Helt av samma åsikt	Nästan av samma åsikt	Svårt att säga	Nästan av annan åsikt	Helt av annan åsikt
Kärnavfallet utgör ett konstant hot mot kommande generationers liv	1	2	3	4	5
För att kunna garantera att tillgången på energi är tillräcklig och säker borde staten hålla kvar en tillräckligt stor ägarandel och rösträtt i energibolagen	1	2	3	4	5
För att kunna bibehålla sin konkurrenskraft måste vår industri absolut få förmånlig el	1	2	3	4	5
Eftersom vi i Finland använder kärnkraft bör finländarna också godkänna uranletning och brytning/utvinning i hemlandet	1	2	3	4	5
I miljöskyddets namn begränsas den ekonomiska och industriella verksamheten alltför mycket	1	2	3	4	5
Alltför många okända riskfaktorer är förknippade med kärnkraft	1	2	3	4	5
Användning av kärnkraft är motiverad genom att den minskar beroendet av olja och andra bränslen i hela världen	1	2	3	4	5
Lagstiftning om kärnkraft och kärnavfall bör stiftas gemensamt på EU-nivå och inte enskilt i varje medlemsstat	1	2	3	4	5
Det vore bra om flera företag än i dag skulle ta del i Finlands kärnkraftsproduktion, så att konkurrensen inom branschen skall kunna öka	1	2	3	4	5
I stället för att bygga nya kraftverk borde energisparandet effektiveras	1	2	3	4	5
Det vore bättre att hålla kvar kärnavfallet i de nuvarande mellanlagren och vänta på nya lösningar än att slutgiltigt deponera dem i berggrunden	1	2	3	4	5
För att främja användningen av vind- och bioenergi borde man ta i bruk ett matningstariffsystem, där tilläggspriset till de producenter som använder dessa samlas in från samtliga elanvändare	1	2	3	4	5
Elektriciteten är i Finland billigare än i de flesta andra EU-länderna	1	2	3	4	5
Byggandet av ett femte kärnkraftverk i Finland är värt understöd	1	2	3	4	5
Att producera el med kärnkraft är miljövänligt	1	2	3	4	5
Elimporten och nedläggningar av föråldrade kraftverk skulle redan nu kunna ersättas med förnybara energikällor och energibesparingar utan att nya (stora) kraftverk behöver byggas	1	2	3	4	5
Energibolagen borde själva få bestämma med vilka energikällor de producerar el	1	2	3	4	5
En ökad användning av trä, torv och andra inhemska bränslen skulle ha en betydande sysselsättningsfrämjande inverkan	1	2	3	4	5
Att öka användningen av naturgas vore riskfyllt eftersom gastillgången och prisutvecklingen är förknippade med avsevärda osäkerhetsfaktorer	1	2	3	4	5
När det femte kraftverket blir färdigt är det ännu säkrare än de nuvarande kraftverken, som också visat sig vara säkra	1	2	3	4	5
Miljömärkning av el är bara "gröntvätt" som saknar betydelse för miljön	1	2	3	4	5
Förutom ett femte kärnkraftverk borde också ett sjätte kärnkraftverk byggas i Finland	1	2	3	4	5
Finland borde i sin elproduktion vara självförsörjande och oberoende av konjunkturerna i den internationella elhandeln	1	2	3	4	5
Konkurrensen på elmarknaden har sänkt priset på den el jag använder	1	2	3	4	5
Torv är en så värdefull energiresurs för Finland att torvanvändningen inte ens av klimatskäl bör begränsas	1	2	3	4	5
Myndigheterna har skött säkerhetsövervakningen på kärnkraftverken i Finland bra	1	2	3	4	5
Jag skulle vara beredd att köpa energi som producerats på ett rent sätt med vindkraft, även om den kostade en femtedel (20 procent) mer än vanlig el	1	2	3	4	5
Klimatförändringarna är ett verkligt och ytterst allvarligt hot och hela världen borde genast vidta åtgärder för att förhindra detta med alla medel som finns att tillgå	1	2	3	4	5
Nu när man har flera års erfarenhet av situationen efter att elmarknaden öppnades för konkurrens kan man konstatera att lösningen var lyckad	1	2	3	4	5

(fortsätter)	Helt av samma åsikt	Nästan av samma åsikt	Svårt att säga	Nästan av annan åsikt	Helt av annan åsikt
Ifall nya kärnkraftverk byggs bör de lokaliseras till de nuvarande kärnkraftverksorterna	1	2	3	4	5
Nya vattenkraftverk får byggas ifall det byggs s.k. fisktrappor i de berörda vattendragen för att möjliggöra fiskarnas vandring	1	2	3	4	5
Ifall ett nytt kärnkraftverk byggs i Lovisa borde spillvärmens användas som fjärrvärme i huvudstadsregionen för att ersätta kolkraftverken i området	1	2	3	4	5
Då utsläppsgränserna skärps kan utsläppsfri kärnkraft bli en bra exportvara för Finland	1	2	3	4	5
Eftersom merparten av världens energi ännu i flera decennier kommer att produceras från fossila bränslen är den mest brådskande åtgärden just nu att utveckla system för avskiljning och lagring av koldioxid	1	2	3	4	5

2. I vilken riktning anser Ni att elproduktionen borde utvecklas angående nedanstående alternativ?

	Användningen borde...						Kan inte säga
	Utökas betydligt	Utökas något	Nuvarande lämplig	Reduceras något	Reduceras kraftigt	Frångås helt	
Stenkol	1	2	3	4	5	6	E
Torv	1	2	3	4	5	6	E
Naturgas	1	2	3	4	5	6	E
Kärnkraft	1	2	3	4	5	6	E
Vattenkraft	1	2	3	4	5	6	E
Trä och övrig bioenergi	1	2	3	4	5	6	E
Vindkraft	1	2	3	4	5	6	E
Olja	1	2	3	4	5	6	E
Elimport från utlandet	1	2	3	4	5	6	E

3. I offentligheten framförs mycket varierande, delvis motstridiga uppgifter om de olika elproduktionsalternativens miljökonsekvenser, kostnader och risker. Hur tillförlitliga informationskällor anser Ni följande instanser vara i dessa frågor?

	Mycket tillförlitlig	Ganska tillförlitlig	Ganska opålitlig	Mycket opålitlig	Kan inte säga
Miljöministeriet	1	2	3	4	E
Arbets- och näringsministeriet/ANM:s energiavdelning	1	2	3	4	E
Finlands regering/ledande politiker	1	2	3	4	E
Energi- och elbolag (generellt)	1	2	3	4	E
Kärnkraftsbolag (generellt)	1	2	3	4	E
Energimarknadsmyndigheten	1	2	3	4	E
Strålsäkerhetscentralen (STUK)	1	2	3	4	E
Energibranschens organisationer (Finsk Energiindustri rf etc.)	1	2	3	4	E
Skogsindustrin, exportindustrin	1	2	3	4	E
Finlands Naturskyddsförbund rf	1	2	3	4	E
Greenpeace	1	2	3	4	E
Miljö- och naturskyddsorganisationer i allmänhet	1	2	3	4	E
EU:s miljömyndigheter och -organ	1	2	3	4	E
Forskare/forskningsinstitut i energibranschen	1	2	3	4	E

4. Frågan om en utbyggnad av vattenkraften har väckt intensiv debatt. Olika uppfattningar råder även inom landets regering. Hur ser Ni på genomförandet av de vattenkraftsprojekt som lyfts fram i offentligheten?

	Mycket positivt	Ganska positivt	Ganska negativt	Mycket negativt	Kan inte säga
Bygga Vuotosbassängen (Kemi älvs förgrening, Pelkosenniemi)	1	2	3	4	E
Bygga Kollajabassängen (Tjo älv, Pudasjärvi)	1	2	3	4	E
Bygga ut de redan utbyggda vattendragen generellt	1	2	3	4	E
Bygga ut Ounasjoki älv (den största outbyggda älven)	1	2	3	4	E
Bygga ut s.k. gränsälvar (Torne älv, Tana älv)	1	2	3	4	E
Bygga ut små vattendrag/kraftverk (mindre älvar och vattendrag)	1	2	3	4	E
Ändra/upphäva forsskyddslagen för att möjliggöra utbyggnad	1	2	3	4	E
Förbättra effektiviteten hos de befintliga vattenkraftverken	1	2	3	4	E

5. Det finns många viktiga samhällsmål som slukar skattemedel. I vilken mån skulle ni allokera resurser till följande ändamål? Eftersom mer resurser inte kan allokeras till alla goda ändamål samtidigt, försök även att hitta områden som kan ges mindre prioritet för att de ändamål som ni anser vara viktigast ska kunna förverkligas.

	<u>Jämfört med i dag borde resurser allokeras...</u>					
	Mycket mer	Något mer	Som i dag	Något mindre	Mycket mindre	Kan inte säga
Sysselsättning	1	2	3	4	5	E
Hälsovård	1	2	3	4	5	E
Barndagvård	1	2	3	4	5	E
Äldrevård	1	2	3	4	5	E
Socialskydd i allmänhet	1	2	3	4	5	E
Utbildning och forskning	1	2	3	4	5	E
Bekämpa/hejda klimatförändringar	1	2	3	4	5	E
Miljöskydd i allmänhet	1	2	3	4	5	E
Företagens verksamhetsförutsättningar/konkurrenskraft	1	2	3	4	5	E
Utjämning av inkomstskillnader	1	2	3	4	5	E
Användning av förnybara energikällor	1	2	3	4	5	E
Kultur	1	2	3	4	5	E
Utvecklingsbistånd	1	2	3	4	5	E
Förebygga utslagning av ungdomar	1	2	3	4	5	E
Försvaret	1	2	3	4	5	E

BAKGRUNDSUPPGIFTER FÖR STATISTISK BEHANDLING AV MATERIALET

Kön

- 1 Man
- 2 Kvinna

Ålder

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

Er hemkommuns storlek

- 1 Under 4 000 invånare
- 2 4 000 - 8 000 invånare
- 3 8 000 - 30 000 invånare
- 4 30 000 - 80 000 invånare
- 5 Över 80 000 invånare

Landskap inom vilket Ni är bosatt

- 1 Nyland
- 2 Östra Nyland
- 3 Egentliga Finland
- 4 Satakunta
- 5 Egentliga Tavastland
- 6 Birkaland
- 7 Päijänne-Tavastland
- 8 Kymmenedalen
- 9 Södra Karelen
- 10 Södra Savolax
- 11 Norra Savolax
- 12 Norra Karelen
- 13 Mellersta Finland
- 14 Södra Österbotten
- 15 Österbotten (Vasa kusttrakt)
- 16 Mellersta Österbotten
- 17 Norra Österbotten
- 18 Kajanaland
- 19 Lappland

Hurudan grundutbildning har Ni?

- 1 Folkskola
- 2 Mellan- eller Grundskola
- 3 Studentexamen

Hurudan yrkesutbildning har Ni?

- 1 Ingen yrkesutbildning
- 2 Yrkeskurs, annan kort yrkesskolning
- 3 Yrkeskola, handelsskola eller motsvarande
- 4 Institutexamen, yrkeshögskoleexamen
- 5 Universitets- eller vetenskapshögskoleexamen

Yrkesgrupp Ni anser Er närmast höra till

- 1 I ledande ställning i annans tjänst
- 2 Högre tjänsteman
- 3 Lägre tjänsteman
- 4 Arbetare
- 5 Företagare eller privat yrkesutövare
- 6 Lantbruksföretagare
- 7 Hemmafru/hemmapappa
- 8 Studerande eller skolelev
- 9 Pensionär
- 10 Arbetslös
- 11 Övrig

Vilket partis representant skulle Ni rösta på, om det skulle hållas riksdagsval nu?

- 1 Centerpartiet (Centern i Finland)
- 2 Samlingspartiet
- 3 Socialdemokraterna
- 4 Vänsterförbundet
- 5 De gröna
- 6 Svenska folkpartiet
- 7 Kristdemokraterna
- 8 Sannfinländarna
- 9 Övrigt
- 10 Jag skulle inte rösta alls
- 11 Jag kan inte säga
- 12 Jag vill inte säga

KOMMENTARER? Alla åsikter om energifrågor eller om den här undersökningen är välkomna och värdefulla.

VI TACKAR FÖR SAMARBETET!

Var snäll och returnera detta frågeformulär i det bifogade svarskuvertet.