

ZA5795

**Flash Eurobarometer 360
(Attitudes of Europeans towards Air Quality)**

**Country Questionnaire
Finland (Swedish)**

EB FLASH 360 - Attitudes of European towards water related issues - FIS

D1 | Hur gammal är ni?

(SKRIV NER – OM "VÄGRAR" KOD '99')

--	--

D2 | Kön

Man	1
Kvinna	2

Européers inställning till luftrelaterade frågor

(FRÅGA ALLA)

Q1 | Hur välinformerad känner ni er om luftkvalitetsproblem i Finland?

(LÄS UPP - ENDAST ETT SVAR)

Mycket välinformerad	1
Välinformerad	2
Inte särskilt välinformerad	3
Inte informerad alls	4
Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)	5

NEW

Q2 | Anser ni att luftkvaliteten i Finland under de senaste 10 åren har...?

(LÄS UPP - ENDAST ETT SVAR)

Förbättrats	1
Varit densamma	2
Försämrats	3
Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)	4

NEW

Q3 | Skulle ni säga att följande är ett mycket allvarligt problem, ett ganska allvarligt problem, inte ett särskilt allvarligt problem eller inte alls ett allvarligt problem i Finland?

(LÄS UPP - ENDAST ETT SVAR)

		Ett mycket allvarligt problem	Ett ganska allvarligt problem	Inte ett särskilt allvarligt problem	Inte alls allvarligt problem	Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)
1	Andningssjukdomar (t.ex. lungsjukdomar)	1	2	3	4	5

2	Hjärt- och kärlsjukdomar	1	2	3	4	5
3	Astma och allergier	1	2	3	4	5
4	Förurning (eller surt regn, som det också kallas, som bland annat påverkar skogar)	1	2	3	4	5
5	Övergödning (ökning av organiska ämnen i ett ekosystem, t.ex. en allt för stor tillväxt av alger som orsakar fiskdöd i floder och sjöar)	1	2	3	4	5

NEW

Q4	Hur stor inverkan tror ni att vart och ett av följande alternativ har på luftkvaliteten i Finland? Har det stor inverkan, måttlig inverkan, liten inverkan eller ingen påverkan alls?
----	---

(LÄS UPP - ENDAST ETT SVAR)

		Stor inverkan	Måttlig inverkan	Liten inverkan	Ingen påverkan alls	Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)
1	Hushållens energiförbrukning (t.ex. kol och ved för uppvärmning av enskilda hushåll)	1	2	3	4	5
2	Jordbruk - utsläpp från bondgårdar, gödningsmedel och förbränning av jordbruksavfall	1	2	3	4	5
3	Utsläpp från bilar och lastbilar	1	2	3	4	5
4	Utsläpp från internationella transporter (t.ex. fartyg och flygplan)	1	2	3	4	5
5	Utsläpp från industriell produktion (stål, cement, massa och papper etc.) och från kraftverk som försörjs av fossila bränslen)	1	2	3	4	5

NEW

Q5 - Roterar 1 till 7

Q5 - 'Inget' är en singelkod

Q5 Vilka av följande anser ni är de största hoten mot luftkvaliteten i Finland?

(LÄS UPP - MAX 3 SVAR)

Gränsöverskridande utsläpp från andra länder/regioner	1,
Transportverksamhet	2,
El- och värmeproduktion	3,
Naturliga föroreningar (havssalt, ökensand, vulkanaska)	4,
Industriverksamhet	5,
Utsläpp från enskilda hushåll	6,
Utsläpp från jordbruk	7,
Annat (LÄS EJ UPP)	8,
Inget (LÄS EJ UPP)	9,
Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)	10,

NEW

Q6a - Roterar 1 till 6

Q6a Vilket av följande bränslesystem för bilar anser ni är mest miljövänligt ur luftkvalitetssynpunkt? I första hand?

(LÄS UPP - ENDAST ETT SVAR)

Bensin	1
Diesel	2
Biobränsle (t.ex. etanol)	3
Hybrid el-/bensinbilar	4
Hybrid el-/dieselbilar	5
Elbilar	6
Annat (LÄS EJ UPP)	7
Ingen av dem (LÄS EJ UPP)	8
Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)	9

NEW

FRÅGA Q6b om Q6a ≠ 8 eller 9, ÖVRIGA GÅ TILL Q7a

Q6b - Roterar 1 till 6

Q6b - 'Ingen' är en singelkod

Q6b Några andra?

(LÄS UPP - MAX 2 SVAR)

Bensin	1,
Diesel	2,

Biobränsle (etanol etc.)	3,
Hybrid el-/bensinbilar	4,
Hybrid el-/dieslbilar	5,
Elbilar	6,
Annat (LÄS EJ UPP)	7,
Ingen av dem (LÄS EJ UPP)	8,
Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)	9,

NEW

Q7a - Roter 1 till 7

Q7a Vilket av följande energisystem för uppvärmning av hushåll anser ni är mest miljövänligt ur luftkvalitetssynpunkt? I första hand?

(LÄS UPP - ENDAST ETT SVAR)

Olja	1
Gas	2
Kol	3
Biomassa (trä)	4
Biomassa (pellets)	5
El	6
Fjärrvärme	7
Annat (LÄS EJ UPP)	8
Ingen av dem (LÄS EJ UPP)	9
Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)	10

NEW

FRÅGA Q7b om Q7a ≠ 9 eller 10, ÖVRIGA GÅ TILL Q8

Q7b - Roter 1 till 7

Q7b - 'Ingen' är en singelkod

Q7b Några andra?

(LÄS UPP - MAX 2 SVAR)

Olja	1,
Gas	2,
Kol	3,
Biomassa (trä)	4,
Biomassa (pellets)	5,
El	6,
Fjärrvärme	7,
Annat (LÄS EJ UPP)	8,
Ingen av dem (LÄS EJ UPP)	9,
Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)	10,

NEW

Q8 - Roter 1 till 5

Q8 - 'Ingen' är en singelkod

Q8 Det finns olika sätt att minska luftförorenande utsläpp. Har ni gjort något av följande för att minska dessa problem under de två senaste åren?

(LÄS UPP - FLERA SVAR MÖJLIGA)

Ni har bytt hushållets uppvärmningssystem från ett som ger större utsläpp (t.ex. kol, olja och ved) till ett system som ger mindre utsläpp (t.ex. naturgas, pellets och el)	1,
Ni har bytt ut äldre energiförbrukande utrustning (varmvattenpanna, ugn, diskmaskin etc.) mot nyare utrustning som har ett bättre energieffektivitetsbetyg (t.ex. produkter i energiklass A+++)	2,
Ni har ofta åkt kollektivt, cyklat eller gått i stället för att ta bilen	3,
Ni har köpt en lågutsläppsbil	4,
Till öppna spisen eller grillen har ni köpt produkter som ger mindre utsläpp (t.ex. briketter i stället för kol)	5,
Annat (LÄS EJ UPP)	6,
Ingen av dem (LÄS EJ UPP)	7,
Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)	8,

NEW

Q9 - Roter 1 till 8

Q9 - 'Ingen' är en singelkod

Q9 Vad av följande anser ni skulle vara mest effektivt för att hantera luftrelaterade problem?

(LÄS UPP - MAX 3 SVAR)

Tillämpa strängare föroreningskontroller när det gäller verksamheter inom industri och energiproduktion (t.ex. genom att kräva att de använder den bästa tillgängliga tekniken)	1,
Tillämpa striktare utsläppskontroller i fråga om nya bilar och lastbilar	2,
Begränsa trafiken i förorenade städer (t.ex. genom trängselavgifter och lågutsläppszoner)	3,
Förse allmänheten med mer information om hur luftföroreningar påverkar hälsan och miljön	4,
Skapa större ekonomiska incitament (t.ex. skattelättnader, bidrag) för lågutsläppsprodukter	5,
Säkerställa att den befintliga luftkvalitetslagstiftningen efterlevs i högre grad	6,
Skärpa luftkvalitetslagstiftningen	7,
Höja skatten för luftförorenande verksamheter	8,
Annat (LÄS EJ UPP)	9,
Ingen av dem (LÄS EJ UPP)	10,
Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)	11,

NEW

Q10 - Roterar påstående 1 till 5

Q10 Anser ni att var och en av följande för närvarande gör för mycket, lagom eller inte tillräckligt för att främja en god luftkvalitet i Finland?

(LÄS UPP - ENDA ETT SVAR)

		Gör för mycket	Gör lagom	Gör inte tillräckligt	Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)
--	--	----------------	-----------	-----------------------	---------------------------

1	Hushållen	1	2	3	4
2	Bönder	1	2	3	4
3	Energiproducenter	1	2	3	4
4	Biltillverkare	1	2	3	4
5	Offentliga myndigheter	1	2	3	4

NEW

Principen att förorenaren betalar är en miljöprincip som innebär att kostnaderna för föroreningen ska betalas av dem som orsakar den.

Q11 Anser ni att principen att förorenaren betalar är riktig?

(LÄS UPP - ENDA ETT SVAR)

Ja, under alla omständigheter	1
Ja, men med åtgärder för att kompensera eventuella negativa effekter för industri och sysselsättning	2
Nej	3
Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)	4

NEW

Q12 Hur anser ni att luftföroreningsproblem ska tacklas på bästa sätt?

(LÄS UPP - ENDA ETT SVAR)

På lokal nivå	1
Nationell nivå	2
På EU-nivå	3
Annat (LÄS EJ UPP)	4
Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)	5

NEW

Q13 Tycker ni att EU ska föreslå ytterligare åtgärder för att ta itu med luftrelaterade problem i Europa?

(LÄS UPP - ENDA ETT SVAR)

Ja, men ni skulle vilja uttrycka era åsikter om sådana åtgärder	1
---	---

Ja, men ni vill inte uttrycka era åsikter om sådana åtgärder	2
Nej, de befintliga åtgärderna är tillräckliga	3
Nej, det omfattas inte av EU:s behörighet	4
Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)	5

NEW

Q14	EU ser för närvarande över sin politik för luftkvalitet i syfte att publicera en ny tematisk strategi för luftförorening före utgången av 2013. Känner ni till det?
-----	---

Ja	1
Nej	2
Vet ej / inget	3

NEW

Q15 - Roter 1 till 8

Q15 - 'Inget' är en singelkod

Q15	Vad anser ni att den här nya strategin bör prioritera i första hand?
-----	--

(LÄS UPP - MAX 3 SVAR)

Luftföroreningar från energiproduktion	1,
Luftföroreningar från jordbruk	2,
Luftföroreningar från industri	3,
Luftföroreningar från transporter	4,
Luftföroreningar från hushåll	5,
Luftföroreningar från andra länder/regioner	6,
Socio-ekonomiska fördelar förknippade med bättre luftkvalitet	7,
Livsstilsförändringar (såsom förändrade kost- och transportvanor) för att minska utsläppen	8,
Annat (LÄS EJ UPP)	9,
Inget (LÄS EJ UPP)	10,
Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)	11,

NEW

EU har utarbetat en omfattande lagstiftning som fastställer hälsostandarder och mål när det gäller en rad olika luftföroreningar som går under namnet EU:s luftkvalitetsnormer.

Q16	Har ni hört talas om EU:s luftkvalitetsnormer?
-----	--

Ja	1
Nej	2
Vet ej / inget	3

NEW

FRÅGA Q17 OM "JA", KOD 1 I Q16 - ÖVRIGA GÅ TILL Q18

Q17 Anser ni att EU:s befintliga luftkvalitetsnormer är tillräckliga eller inte?

(LÄS UPP - ENDAST ETT SVAR)

Ja, de är tillräckliga och behöver inte ändras	1
Nej, de bör skärpas	2
Nej, de bör lättas upp	3
Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)	4

NEW

(FRÅGA ALLA)

I parlamentets och rådets direktiv om nationella utsläppstak fastställs tak för hur mycket varje land får släppa ut i fråga om stora luftförorenare som svaveldioxid, kväveoxid, ammoniak och flyktiga organiska föreningar.

Q18 Har ni hört talas om direktivet om nationella utsläppstak?

Ja	1
Nej	2
Vet inte/Inget svar	3

NEW

FRÅGA Q19 OM 'JA', KOD 1 I Q18 - ÖVRIGA GÅ TILL Q20

Q19 Anser ni att de nationella utsläppstaken är tillräckliga eller inte?

(LÄS UPP - ENDAST ETT SVAR)

Ja, de är tillräckliga och behöver inte ändras	1
Nej, de bör höjas	2
Nej, de bör sänkas	3
Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)	4

NEW

(FRÅGA ALLA)

Q20 Lider ni av andningsbesvär?

Ja	1
Nej	2
Vet ej / inget	3

NEW

Q21 - ROTERA 1 till 6

Q21 - 'Inget' är en singelkod

Q21 Vilka av följande energialternativ anser ni ska prioriteras i Finland under de närmaste 30 åren?

(LÄS UPP - MAX 2 SVAR)

Energieffektivitet	1,
Förnybar energi	2,
Kärnkraft	3,
Koldioxidlagring (CCS) (VID BEHOV: Koldioxidlagring, CCS, går ut på att avskilja koldioxid vid kraftproduktion eller tung industriverksamhet (stål, cement etc.), komprimera och lagra den permanent i tömda olje- och gasfält eller saltvattenakviferer.)	4,
Konventionella fossila bränslen (VID BEHOV: Konventionella fossila bränslen avser olja och gas som finns i borrhållningar.)	5,
Okonventionella fossila bränslen som skiffergas (VID BEHOV: Okonventionella fossila bränslen avser olja och gas som utvinns i mer svårtillgängliga geologiska formationer, där det krävs att man använder specifik teknik som exempelvis hydraulisk spräckning. Skiffergas är ett exempel på okonventionella fossila bränslen.)	6,
Annat (LÄS EJ UPP)	7,
Inget (LÄS EJ UPP)	8,
Vet ej/inget (LÄS EJ UPP)	9,

NEW

Det är numera möjligt att utvinna okonventionella fossila bränslen som skiffergas som tidigare inte utvanns i Europa. Utvinningen sker genom att stora volymer vatten, sand och kemikalier pumpas in långt ner i jorden för att spräcka berget och utvinna gasen. Runtom i Europa startas det projekt där man använder den här tekniken. Europeiska kommissionen gör för närvarande en översyn av de eventuella fördelar och risker som detta innebär.

Q22 Tänk er att man startade ett skiffergasprojekt i närheten av där ni bor. Skulle ni då vara ...

(LÄS UPP - ENDAST ETT SVAR)

Mycket orolig	1
Ganska orolig	2
Inte särskilt orolig	3
Inte alls orolig	4

Vet ej/inget (LÄS EJ UPP) 5

NEW

Q23 Säga mig om ni instämmer helt och hållet, instämmer delvis, delvis tar avstånd eller helt tar avstånd från följande påstående: Inom EU bör man utveckla harmoniserade och konsekventa metoder för utvinning av okonventionella fossila bränslen, såsom skiffergas.

(ENDAST ETT SVAR)

Instämmer helt och hållet	1
Instämmer delvis	2
Tar delvis avstånd	3
Tar helt avstånd	4
Vet ej / inget	5

NEW

D4 Hur gammal var ni när ni slutade studera på heltid?

(OM IP FORTFARANDE STUDERAR, SKRIV '00' - OM IP SAKNAR UTBILDNING, SKRIV '98' - OM IP INTE KOMMER IHÅG, SKRIV '99')

D5a När det gäller er nuvarande sysselsättning, skulle ni säga att ni är egenföretagare, tjänsteman, arbetare eller skulle ni säga att ni är utan yrkesmässig sysselsättning?

(ENDAST ETT SVAR)

Egenföretagare	1
Tjänsteman	2
Verkstadsarbetare	3
Utan yrkesmässig sysselsättning	4
Vägrar (LÄS INTE UPP)	5

FRÅGA D5b OM EGENFÖRETAGARE, KOD 1 I D5a

D5b Skulle ni säga att Ni är...?

(LÄS UPP - ENDAST ETT SVAR)

Lantbrukare, skogsarbetare, fiskare	1
Affärsinnehavare, hantverkare	2
Praktiserande akademiker (jurist, läkare, revisor, arkitekt,...)	3
Företagsledare inom ett företag	4
Annat/vägrar (LÄS EJ UPP)	5

FRÅGA D5c OM TJÄNSTEMAN, KOD 2 I D5a

D5c Skulle ni säga att Ni är...?

(LÄS UPP - ENDAST ETT SVAR)

Akademiker (anställd läkare, jurist, revisor, arkitekt)	1
Vd, direktör eller medlem av högsta ledningen	2
Annan ledande befattning t.ex. avdelningschef, lärare, tekniker	3
Offentligt anställd	4
Kontorstjänsteman	5
Annan tjänsteman (försäljare, sjuksköterska...)	6
Annat/vägrar (LÄS EJ UPP)	7

FRÅGA D5d OM ARBETARE, KOD 3 i D5a

D5d Skulle ni säga att Ni är...?

(LÄS UPP - ENDAST ETT SVAR)

Lagbas/förman (gruppledare...)	1
Verkstadsarbetare	2
Utbildad verkstadsarbetare	3
Annat/vägrar (LÄS EJ UPP)	4

FRÅGA D5e OM UTAN YRKESMÄSSIG SYSSELSÄTTNING, KOD 4 i D5a

D5e Skulle ni säga att Ni är...?

(LÄS UPP - ENDAST ETT SVAR)

Sköter hemmet	1
Studerande (heltid)	2
Pensionär	3
Arbetsökande	4
Annat/vägrar (LÄS EJ UPP)	5

D12 I vilket landskap bor ni?

(LÄS UPP VID BEHOV – ENDAST ETT SVAR)

--	--	--

D13 Skulle ni säga att ni bor i ...?

(LÄS UPP - ENDAST ETT SVAR)

Glesbygd eller by	1
En liten eller medelstor stad	2
En stor stad	3
VET INTE (LÄS INTE UPP)	4

D18 Har ni en mobiltelefon?

(LÄS EJ UPP)

Ja	1
Nej	2

D20 Har ni en fast telefon ?

(LÄS EJ UPP)

Ja	1
Nej	2

D22	Om ni räknar med er själv, hur många personer på minst 15 år eller mer bor då i ert hushåll?
-----	--

(SKRIV NER – OM "VET INTE" KOD '98' – OM "VÅGRAR" KOD '99')

	Antal personer på minst 15 år eller mer i hushållet
--	---