

L'OBSERVATORI
CRES-IEA

MEDI AMBIENT

Centre de Recerca Sociològica
Institut d'Estudis Andorrans

<u>6.- MEDI AMBIENT</u>	3
<u>6.1.- COM QUALIFICARIA LA QUALITAT DEL MEDI AMBIENT A ANDORRA</u>	3
<u>6.2.- (ALS QUE RESPONEN MOLT BONA O BONA A LA PREGUNTA 11) QUINS CONSIDERA QUE SÓN ELS PRINCIPALS ELEMENTS QUE PROPORCIONEN UNA BONA QUALITAT DEL MEDI AMBIENT A ANDORRA? (MULTIRESPOSTA)</u>	5
<u>6.3.- (ALS QUE RESPONEN QUE REGULAR, DOLENTA O MOLT DOLENTA A LA PREGUNTA 11) QUINS CREU QUE SÓN ELS PRINCIPALS FACTORS QUE AFECTEN (PERJUDIQUEN) A LA QUALITAT DEL MEDI AMBIENT A ANDORRA? (MULTIRESPOSTA)</u>	6
<u>6.4.- LI SEMBLA QUE A ANDORRA ES PRENEN LES MESURES NECESSÀRIES PER A LA CONSERVACIÓ DEL MEDI AMBIENT?</u>	6
<u>6.5.- QUIN TIPUS DE RESIDUS CONEIX VOSTÈ QUE ES RECICLEN ACTUALMENT A ANDORRA? (POSSIBILITAT DE RESPOSTA MÚLTIPLE)</u>	8
<u>6.6.- VOSTÈ ACTUALMENT RECICLA ALGUN TIPUS DE RESIDU? (ÉS A DIR, ELS DIPOSITA EN UNA DEIXALLERIA O EN UN CONTENIDOR) POSSIBILITAT DE RESPOSTA MÚLTIPLE</u>	9
<u>6.7.- CONEIX VOSTÈ L'EXISTÈNCIA DELS CONTENIDORS DE RECICLATGE DEL VIDRE A LA SEVA PARRÒQUIA?</u>	10
<u>6.8.- TÉ CONEIXEMENT DE L'EXISTÈNCIA DEL PLA NACIONAL DE RESIDUS ELABORAT PEL GOVERN?</u>	11

6.- Medi ambient

6.1.- Com qualificaria la qualitat del medi ambient a Andorra

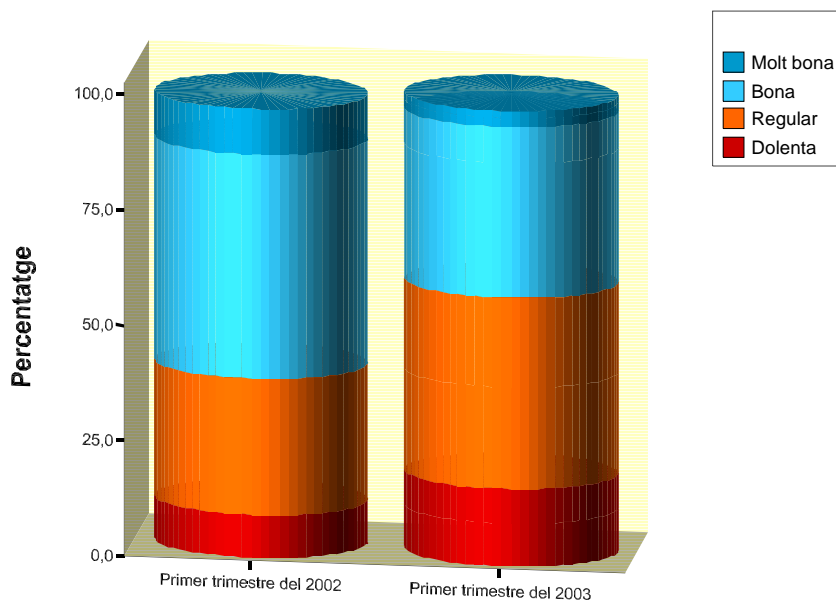
	Casos	Percentatge
Molt bona	26	3,5
Bona	282	37,0
Regular	315	41,4
Dolenta	99	13,0
Molt dolenta	29	3,8
Ns/nc	13	1,3
Total	761	100,0

El 40,5% de la població considera que la qualitat del medi ambient és bona o molt bona mentre que el 41,4% la considera regular i quasi bé el 17% considera que és dolenta o molt dolenta.

En relació a les diferents variables sociodemogràfiques podem apreciar que per nacionalitats, els francesos i els andorrans són els col·lectius més crítics (un 20% i un 26% respectivament diuen dolenta o molt dolenta), mentre que els portuguesos i espanyols són els menys crítics (un 2,6% i un 14% respectivament). Per una altra part, són més crítics els que tenen més estudis i/o treballen a l'administració o com professionals, tècnics o similars.

Per parròquies hi ha una tendència a considerar la situació del medi ambient d'una manera més negativa a Andorra la Vella i Escaldes-Engordany, que a la resta de les altres parròquies, encara que amb les proves realitzades no hem trobat una significació estadística.

En la següent gràfic podem apreciar com ha canviat la percepció de la qualitat del medi ambient per part de la població andorrana des del primer trimestre de l'any 2002.



	Primer trimestre del 2002	Primer trimestre del 2003
Molt bona	9,80	3,5
Bona	48,70	37,0
Regular	29,40	41,4
Dolenta o molt dolenta	9,30	16,8
Ns/nc	2,80	1,3
Total	100,00	100,0

Com podem veure el percentatge dels que consideren la qualitat del medi ambient com bona o molt bona a baixat del 59% del primer trimestre del 2002 al 41% de l'actual trimestre. Per una altra part, si sumem els que diuen que és regular, dolenta o molt dolenta podem veure que ha passat del 39% del primer trimestre del 2002 al 58% del primer trimestre d'enguany. Conseqüentment, cal deduir que la postura de la població d'Andorra ha esdevingut sensiblement més crítica i pessimista, envers aquesta qüestió.

6.2.- (Als que responen molt bona o bona a la pregunta 11) Quins considera que són els principals elements que proporcionen una bona qualitat del medi ambient a Andorra? (multiresposta)

	Casos	% resp. col.
Muntanyes, contacte amb la natura	190	69,7%
Aire pur, poca contaminació	151	55,5%
Jardins i carrers nets	22	7,9%
Hi ha atenció i protecció de la natura	22	7,9%
Control contaminació i recollida de residus	21	7,7%
Plans d'urbanisme, control de la construcció	9	3,4%
Nou forn	2	,7%

A aquesta pregunta, com a totes les que són multiresposta, els enquestats tenien la possibilitat de respondre més d'una opció, concretament en aquest cas a dues respostes.

Al 40,5% dels enquestats que han afirmat que la qualitat del medi ambient és molt bona o bona a Andorra, els hem demanat quins són els dos motius principals pels quals consideren que la qualitat del medi ambient és bona a Andorra. El principals motius que declaren aquests enquestats tenen a veure sobretot amb la consideració de que a Andorra hi ha molt contacte amb la natura, amb un 70% dels enquestats que ho expliquen en aquest sentit, i que hi ha poca contaminació, amb un 56% dels enquestats que citen aquest factor. Hi ha tres categories que tenen una representació del voltant d'un 8%: els que consideren que a al Principat es troben els carrers i els jardins nets, els que pensen que hi ha una atenció suficient a la protecció de la natura, i els que declaren que hi ha un control suficient a la contaminació i a la recollida de residus. Per finalitzar, un 3% dels enquestats afirma que hi ha una bona qualitat del medi ambient a Andorra per la creació dels nous plans d'urbanisme i el control a l'augment de la construcció.

6.3.- (Als que responen que regular, dolenta o molt dolenta a la pregunta 11) Quins creu que són els principals factors que afecten (perjudiquen) a la qualitat del medi ambient a Andorra? (multiresposta)

	Casos	% resp. col.
Fums, contaminació pels cotxes, calefaccions, indústries...	309	69,5%
Forn crematori	147	33,0%
Poc reciclatge i control de les deixalles	70	15,7%
Massa construcció, creixement desordenat	60	13,6%
Rius contaminats	47	10,6%
Poc respecte a la natura	20	4,5%
Poca cura per part de les administracions del medi ambient	18	4,1%
Poca concienciació de la població	13	3,0%
Contaminació acústica	10	2,2%
Els abocadors	8	1,8%
Els gossos	2	,4%
Ns/nc	22	4,9%

Al que ens van respondre que la qualitat del medi ambient a Andorra era regular, dolenta o molt dolenta (el 58,2% dels enquestats), els hem demanat quins són els dos principals motius pels quals considera que no és bona la qualitat del medi ambient a Andorra.

Com es pot apreciar a la taula, són: la contaminació atmosfèrica (un 70%) i el forn crematori (33%) els problemes que més han destacat els enquestats. A continuació altres factors causals citats corresponen a problemes com “el poc reciclatge i control de les deixalles”(16%), “massa construcció i creixement desordenat”(un 14%) i “la contaminació dels rius”(11%).

6.4.- Li sembla que a Andorra es prenen les mesures necessàries per a la conservació del medi ambient?

	Casos	Percentatge
Sí	325	42,4
No	373	48,7
Ns/nc	67	8,8
Total	765	100,0

El 42% dels enquestats considera que a Andorra es prenen les mesures necessàries per a la conservació del medi ambient, mentre que gairebé un 49% dels enquestats consideren que no, i al voltant del 9% no ho sap o no contesta.

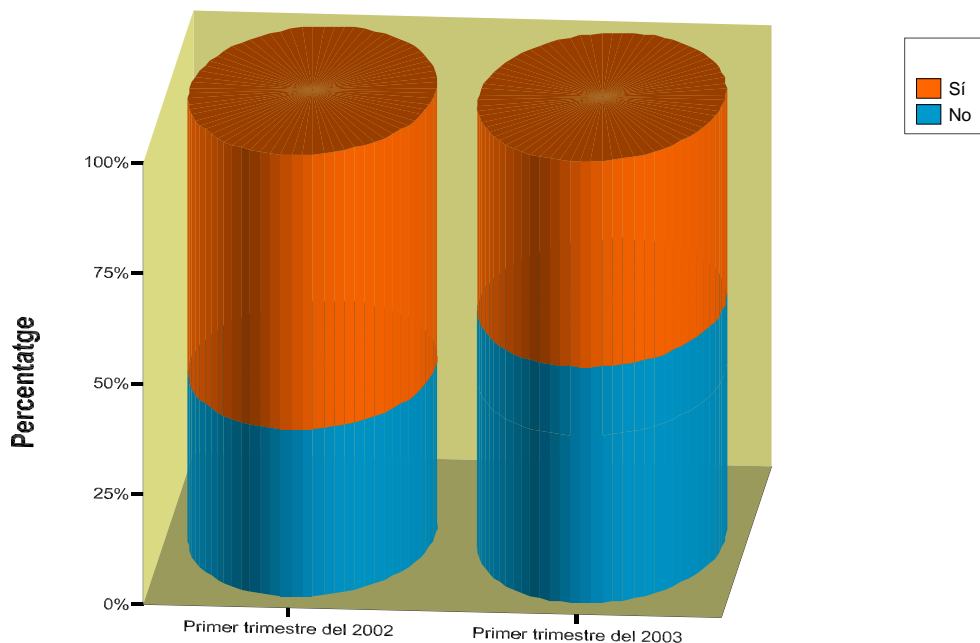
En relació a les variables sociodemogràfiques podem apreciar que les dones són més crítiques (un 52,7% per un 45% dels homes), i sembla, encara que les proves realitzades no són significatives, que els més joves tenen tendència també a ser més crítics.

Per nacionalitats també trobem que els andorrans són els més crítics (un 60%) i els que menys són els portuguesos (un 28,6%). Per estudis també podem veure que com més estudis tenen els enquestats, més possibilitat hi ha de ser més crític (passa del 35,4% dels que tenen estudis primaris al 61,9% dels que tenen estudis secundaris).

Per una altra part, també trobem que per ocupacions els tècnics i professionals i els administratius són els més crítics (un 70% i un 60%, respectivament), mentre que els menys crítics són els treballadors de la indústria i la construcció (un 33%), els treballadors no qualificats (un 34,8%) i els jubilats (un 36,2%).

A continuació podem veure que la percepció de l'opinió pública sobre aquest tema, ha evolucionat des del mateix període de l'any passat de manera negativa, passant un 57% dels enquestats que pensaven que a Andorra es prenen les mesures necessàries per a la conservació del medi ambient a un 42% en l'actualitat.

	Primer trimestre del 2002	Primer trimestre del 2003
Sí	57,6	42,4
No	35,2	48,7
Ns/nc	7,3	8,8
Total	100,0	100,0



6.5.- Quin tipus de residus coneix vostè que es reciclen actualment a Andorra?
(possibilitat de resposta múltiple)

	Casos	% resp. col.
Vidre	626	82,1%
Paper/cartró	257	33,8%
Piles usades	122	16,1%
Plàstics	70	9,2%
Llaunes	33	4,3%
Mobles	10	1,3%
Altres	43	5,6%
Cap	66	8,7%
Ns/nc	37	4,9%

Altres

	Casos	Percentatge
Olis , neumatics	36	84,9
Reveladors tintes d' impresora	1	2,8
Metal	2	4,8
Residus mèdics	1	2,0
Matèria orgànica	1	2,8
Coure, alumini	1	2,8
Total	43	100,0

Dins de la taula anterior podem veure quins tipus de residus reconeixen els enquestats que es reciclen. De tota manera, si llegim els percentatges en negatiu, s'observa quin és el grau de desconeixement de la població dels residus que es poden reciclar actualment a Andorra.

També és de destacar que el 9% dels enquestats afirma que a Andorra no és recicla cap residu.

6.6.- Vostè actualment recicla algun tipus de residu? (és a dir, els diposita en una deixalleria o en un contenidor) Possibilitat de resposta múltiple.

	Casos	% resp. col.
Vidre	555	72,7%
Paper/cartró	117	15,3%
Piles usades	76	9,9%
Plàstics	23	3,0%
Llaunes	20	2,6%
Mobles	3	,4%
Altres	12	1,5%
Cap	166	21,7%
Ns/nc	20	2,6%

Altres residus

	Casos	% col.
Alimentació	2	13,8%
Reveladors i tintes d'impresora	1	8,0%
Metal	1	8,0%
Olis	5	32,2%
Coure, alumini	2	13,8%
Pintura, olis	4	24,1%

El 73% dels enquestats afirma que recicla el vidre (el porta als contenidors). Tots els altres residus estan a molta distància d'aquesta xifra. També hem de tenir present que les respostes d'aquesta pregunta poden estar condicionades pel desig de contestar el que socialment està més valorat, en aquest cas reciclar, el que fa que potser realment aquests percentatges no siguin tant elevats.

6.7.- Coneix vostè l'existència dels contenidors de reciclatge del vidre a la seva parròquia?

	Casos	Percentatge
Sí	632	82,6
No	117	15,3
Ns/nc	16	2,0
Total	765	100,0

El 83% dels enquestats afirmen que coneixen on són els contenidors de reciclatge a la seva parròquia de residència. Per parròquies, malauradament la mostra que tenim no és representativa, sobretot a les parròquies menys poblades. De tota manera, semblaria que a les parròquies centrals (Andorra la Vella i Escaldes-Engordany), hi ha menys persones que coneixen on són els contenidors de vidre. A continuació tenim a les parròquies menys poblades, tenint el percentatge més elevat d'enquestats que coneixen l'existència d'aquests contenidors les parròquies mitjanes.

	Coneix vostè l'existència dels contenidors de reciclatge del vidre a la seva parròquia?		
	Sí	No	Ns/nc
Parròquies més poblades (Andorra la Vella i Escaldes-Engordany)	302 74,7%	90 22,3%	12 3,1%
Parròquies menys poblades (Canillo i Ordino)	37 85,8%	6 14,2%	
Parròquies mitjanes (La Massana, Encamp i Sant Julià)	293 93,0%	20 6,4%	2 ,6%

6.8.- Té coneixement de l'existència del Pla Nacional de Residus elaborat pel Govern?

	Casos	Percentatge
Sí	214	28,0
No	543	71,0
Ns/nc	8	1,0
Total	764	100,0

El 28% dels enquestats declaren que tenen coneixement de l'existència del Pla Nacional de Residus, mentre que un 71% afirma que no. En relació al perfil de les persones que més coneixen el pla, segons les proves realitzades, podem dir que conforme augmenta l'edat dels enquestats, més persones coneixen el pla. De fet, només el 3% dels enquestats que tenen de 18 a 25 anys diuen que tenen coneixement del pla, mentre que a la resta d'edats es situa el percentatge al voltant del 30% dels enquestats. En relació als estudis, quants més estudis tenen, més possibilitat de conèixer-lo. El andorrans també són els que ho coneixen més (un 37% dels andorrans per un 20% dels francesos). Per ocupacions també podem veure que els directius i comandaments intermedis (un 45%), els professionals i tècnics (un 39%) i els administratius i similars (un 37%) són els que declaren un grau més alt de coneixement. Per contra, els treballadors de la construcció i la indústria (un 19%) i les mestresses de casa (un 16%), són els que menys coneixen l'existència d'aquest pla.