



9. Educació ambiental

Aquest apartat parla de la percepció ambiental dels ciutadans de Sóller i les actuacions actuals d'educació ambiental en l'àmbit del municipi.

Un dels aspectes més importants que s'analitzen són les activitats d'educació ambiental dutes a terme a les diverses escoles de Sóller.

Sóller disposa de dos mitjans de comunicació en format de setmanaris anomenats "Sóller" i "La Veu de Sóller".

9.1. L'educació ambiental als centres d'ensenyament del municipi.

A Sóller hi ha un total de 6 centres d'ensenyament públics. Són els següents:

- Col·legi Públic Es Puig
- Col·legi Públic L'Horta
- Col·legi Públic Es Fossaret
- Col·legi Públic Pere Cerdà
- Col·legi Públic Ses Marjades
- I.E.S. Guillem Colom Casanovas

També hi ha dos centres concertats:

- Sagrats Cors
- Sant Vicenç de Paül

Durant el curs 2005-2006 un total de 1.727 alumnes cursaven els seus estudis als centres educatius de Sóller (taula 9.1.1.).

Taula 9.1.1.

Dades referents a educació en els cursos 04/05 i 05/06

Característiques	Públic		Privat		Total	
	04/05	05/06	04/05	05/06	04/05	05/06
Nº de centres	6	6	2	2	8	8
Nº alumnes	992	1.066	670	661	1.662	1.727
Alumnes d'ed. Infantil	193	198	160	150	353	348
Alumnes d'ed. Primària	382	416	303	312	685	728
Alumnes d'ESO	319	349	207	199	526	548
Alumnes batxillerat	80	81	-	-	80	81
Alumnes programa de garantia social	18	22	-	-	18	22

Font: Centres d'ensenyament de Sóller

9.1.1. Activitats realitzades per les escoles del municipi

Els 8 centres d'ensenyament existents al municipi de Sóller ens han proporcionat dades sobre les activitats d'educació ambiental que han realitzat en els darrers anys.

Col·legi Públic Ses Marjades

El Col·legi Públic Ses Marjades va realitzar al curs 2003 – 2004 l'activitat d'educació ambiental "El Foc". A més a més de forma mensual realitzen una sortida a la muntanya per donar a conèixer als alumnes l'entorn natural que els envolta.

Pel oent no existeixen altres activitats de caire ambiental organitzades ni previstes.



Col·legi Públic Es Fossaret

El Col·legi Públic Es Fossaret realitza nombroses activitats d'educació ambiental que solen tenir objectius compartits amb d'altres àmbits:

- Treball de la convivència i el respecte
- Treball de l'esforç de la tasca en equip, de la cooperació...
- Treball de l'educació per a la salut

Les activitats d'educació ambiental que ha duit a terme en els darrers anys són les següents:

- El curs 1993 – 1994 es va realitzar l'activitat **“Les fades de l'Amazònia”**. L'objectiu de la activitat era fomentar el respecte a la natura i el desenvolupament sostenible. L'activitat es va dur a terme durant tot l'any i estava adreçada a tot el centre escolar.
- Durant el període 2000 – 2005 s'ha realitzat l'activitat **“Hort Escolar”**. Amb aquesta activitat es pretenia aportar coneixements sobre els cicles de la natura, els productes de la terra, la utilització d'abonaments no agressius pel medi i la fabricació de compost amb les deixalles del centre. L'activitat es du a terme durant tot l'any i està adreçada a tot el centre escolar.
- Durant el curs del 2001 el centre escolar va realitzar les següents activitats:
 - Adhesió a la xerrada en defensa de la Serra de Tramuntana (Conselleria de Medi Ambient)
 - Visites didàctiques al Centre explicant com es lluita contra el foc,
 - Joc didàctic en defensa del bosc (adreçat només a primària)
 - Visita al viver Menut: sembra d'arbres, treball de les llavors auctòctones, la repoblació...(adreçat a Primària)
- Durant el període 2004 – 2007 s'ha realitzat com activitat **“Sembra de plantes aromàtiques i medicinals”**. Aquesta activitat es du a terme durant determinats moments adients del curs escolar i està adreçada als alumnes d'educació infantil.
- Cada dos anys es realitza una **“Visita al parc de bombers de Sóller”** amb la finalitat de concienciar de la importància de la lluita contra el foc, veure els materials i equipaments, apagar un foc amb els seus estris etc. La visita té una durada d'un dia i es complementa amb un treball realitzat anterior i posterior a la visita i està adreçada als alumnes de primària.
- De forma anual s'organitza una **“Acampada de dos dies a casals de colònies”**. Aquesta activitat té com a objectiu descobrir l'entorn natural als alumnes, realitzar tallers de fer coques amb ingredients de l'hort, colònies amb herbes aromàtiques dels voltants, formatge amb llet de la vaca.

A més a més també s'han realitzat les següents activitats de caire ambiental:

- Tasques de reciclatge de paper i cartró a nivell d'aula i de Centre.
- Promoció dels productes de la comarca: l'olivera i l'oli, gelats, patés i sobrassades.
- Mitjans de transport sostenibles: tren i tramvia.
- Reducció de residus: promoció de les carmanyoles per dur el berenar.
- Obres de millora al Centre per millorar l'eficiència energètica:
 - Doble sostre a tota la coberta,
 - Doble sostre i aïllament de totes les aules
 - Millora de la instal·lació elèctrica del Centre
- Adaptació setmanal de la programació de la caldera al temps que fa.
- Participació a la fira de la Ciència (taller alimentació).

Existeixen tota una sèrie d'activitats que estan previstes per realitzar:

- Realització d'una ecoauditoria al Centre
- Planificar objectius a aconseguir
- Instaurar la figura del coordinador mediambiental al Centre
- Participar com a Centre a les reunions i trobades de les escoles mediambientals de les Balears.

Col·legi Públic Es Puig

Encara que es postren molt interessats en el tema ho han duit a terme mai activitats d'educació ambiental planificades que comportassin la implicació de tot el centre escolar. Segons el Director del Centre, s'han fet tasques puntuals a nivell de tutories.

I.E.S. Guillem Colom Casesnoves

A L'I.E.S. Guillem Coom Casesnoves, l'educació ambiental es tracta de forma trasnversal a tots els cursos de l'ESO, però no s'ha realitzat cap activitat d'educació ambiental en concret. No obstant, sí que es duen a terme algunes activitats de caire ambiental:

- Recollida selectiva setmanal de paper i altres materials en desús per la Fundació Deixalles.
- Recollida de l'oli de la cuina quan es demana a través de la petició adreçada al Govern Balear.
- Recollida de materials perillosos cada dos anys a càrre d'una empresa del Govern Balear



Col·legi Públic L'Horta

A nivell general, l'escola realitza algunes activitats d'educació ambiental:

- Es realitza la separació de paper/cartró i es fa participar als alumnes per a que aprenguin a distingir els materials a reciclar.
- El centre també separa alguns residus perillosos: tònors, piles, etc
- Actualment, els alumnes realitzen el Projecte Bimbolles, consistint en la creació de treballs pràctics (murals, manualitats...) amb material reciclable (cartró, tubs, llaunes)

Col·legi Sant Vicenç de Paül

Des de ja fa una quants cursos escolars, el Centre està dins el projecte Mallorca Recicla realitzant diferents activitats, ja siguin proposades pel Centre com per la pròpia organització de Mallorca Recicla:

- Utilització de poals de reciclatge (paper, envasos) dins l'aula i als patis (Infantil, Primària i ESO). Des del curs 2002/03
- Utilització de les carmanyoles per dur els berenars tant a les sortides com als espais de l'escola. (Infantil, Primària) Des del curs 2002/03
- Suprimir llaunes de beguda i fomentar les cantimplors a les sortides. (Infantil, Primària) Des del curs 2002/03
- Realització de visites relacionades amb el tema del reciclatge (deixalles,...) (Infantil, Primària i ESO) Des del curs 2002/03.
- Sembrades d'arbres (a muleta). Curs 2003/04
- També s'han fet altres sembrades organitzades per l'ajuntament. (Primària) Curs 2002/03 i Curs 2003/04
- Hi ha planificada una Xerrada formativa per a pares i professors el proper 14/03/2007 al mateix Centre sobre els Sistemes de tractament i reciclatge de residus.

Col·legi Públic Pere Cerdà

El Col·legi Públic Per Cerdà ha realitzat nombroses activitats relacionades amb l'educació ambiental en els darrers anys. A la Taula següent es fa menció a les mateixes:

Taula 9.1.2.

Activitats d'educació ambiental realitzades al Col·legi Públic Pere Cerdà

CURSOS	ACTIVITATS D'EDUCACIÓ AMBIENTAL
2001 – 2003	<ol style="list-style-type: none"> 1. Seminari: Què pot fer l'escola pel medi ambient? 2. Realitzen des de el 2001 un taller de teatre a educació infantil i fan els decorats utilitzant sempre que poden materials de rebuig (capses de cartró, llençols vells, etc)
2003 – 2004	<ol style="list-style-type: none"> 1. Premi del Consell de Mallorca per la tasca duta a terme als tallers de teatre que realitza l'escola utilitzant materials de rebuig. 2. Taller de teatre a l'educació infantil. Es va fer una obra cada trimestre i es va intentar que al manco una de les representacions tingués temàtica ambiental.
2004 - 2005	<ol style="list-style-type: none"> 1. Varen entrar a formar part com a centre pilot de "L'Agenda Local 21 escolar" a proposta del Consell Insular de Mallorca. 2. Visita al Museu Balear de Ciències Naturals de Sóller per realitzar l'activitat anomenada "<i>Coneguem els bolets</i>". Només hi participaren els alumnes d'educació infantil. 3. Visita al Camp d'Aprenentatge de Son Ferriol. 4. Visita a l'aula interactiva de l'Aire i a l'Aeroport de Palma 5. Iniciaren un projecte d'educació ambiental amb el Servei Forestal de la Conselleria de Medi Ambient que varen anomenar "Descobrim el bosc". 6. Xerrada per part de n'Antònia Llabrés (tècnica dels serveis forestals de la Conselleria de Medi Ambient) sobre els boscos de la Serra de Tramuntana. Aquesta activitat estava enmarcada dins del programa "Descobrim el bosc". És una activitat prèvia a una sortida al camp. 7. Visita a l'Aula de la Mar i al Museu de la Mar del Port de Sóller. 8. Sortida / descoberta a Cúber i Binimorat (dins la Serra de Tramuntana). Activitat enmarcada dins el programa "<i>Descobrim el bosc</i>". 9. Continuació de la tasca d'ambientalització de centres participant dins el programa Agenda 21 escolar a proposta de l'entitat Mallorca recicla. Fins el moment han realitzat 5 reunions amb els tècnics d'aquesta entitat: tres xerrades sobre l'Agenda local i l'Agenda 21 escolar, la Fundació Deixalles i la confecció de juguetes amb materials de rebuig; i 2 reunions per programar i avaluar la tasca que han fet. 10. Participació a la II Trobada de Coordinadors Ambientals 11. Aquest curs es va crear la figura de coordinador ambiental amb un temps destinat (3 h) a aquests temes. Temps que es combina amb la coordinació d'activitats complementàries i en la coordinació de la revista de l'escola. 12. Taller de teatre a l'educació infantil. Es varen 3 obres i es va intentar que al manco una fos de temàtica ambiental.



CURSOS	ACTIVITATS D'EDUCACIÓ AMBIENTAL
2005 – 2006	<ol style="list-style-type: none">1. Projecte conjunt d'educació ambiental entre el centre i la Conselleria de Medi Ambient.2. Al llarg de tot el curs varen fer activitats amb els nins sobre el tema principal d'aquest curs "L'aigua, font de vida, recurs escàs que hem de protegir".3. Varen seguir fent feina amb l'Agenda 21 escolar amb el suport de Mallorca recicla. Aquest any es va organitzar un taller de decoració nadalenca sostenible per infants i un taller de disfresses amb materials reutilitzables per pares i mestres.4. Es van editar dos butlletins sobre temes de sostenibilitat: l'aigua i el consum, per a la comunitat educativa5. Continua la presència d'un membre del claustre al SACE.6. Participació a unes jornades infantils de la Serra de Tramuntana organitzades pel CDEIB. Tallers sobre com es fa l'oli, la sobrassada, el formatge i l'ensaimada.7. Visita a Sa Granja d'Esporles per tal d'observar els animals i les costums i la vida d'abans.8. Taller de teatre a l'educació infantil. Es varen 3 obres i es va intentar que al manco una fos de temàtica ambiental9. Participació a la III Trobada de Coordinadors Ambientals10. Continuen tenint la figura de coordinador ambiental amb un temps destinat (3 h) a aquests temes. Temps que es combina amb la coordinació d'activitats coplementàries, en l'organització del teatre i la coordinació del cicle d'educació infantil.11. Continuació dins el programa "Agenda 21 escolar"12. Visita de'n Joanet Recicles a l'escola per a tots els nins i nines de l'escola.
Cada curs	Des de la realització de l'Auditoria ambiental, cada curs intenten seguir aplicant el document de Propostes de millora i adaptant el Pla d'Acció, amb molts bons resultats fins al moment.

Font: Col·legi Públic Per Cerda

Donat que és un centre relativament petit, per norma general, sempre hi participen tots els alumnes i mestres del centre.

Segons el director de l'escola, les activitats que començaren el curs passat per a pares i mares, encara que la participació no fou molt nombrosa, varen ser molt satisfactòries. D'altra banda, els díptics tingueren bona acollida.



Pel curs 2006 – 2007 l'escola s'ha proposat realitzar les següents activitats d'educació ambiental:

- Tallers per al nins i per als pares sobre **decoració nadalenca sostenible**, taller per a pares sobre les **festes sostenibles**, **cinèforum** per als pares...
- Seguiran treballant al **taller de teatre** amb materials de rebuig, i triant una obra de temàtica ambiental.
- Creació d'un **Hort escolar** en col·laboració amb "Semilla" dintre d'un programa que començà el tercer trimestre del curs passat i que actualment està pendent de la realització d'unes obres per poder començar a posar-ho en marxa.
- La coordinadora ambiental ha proposat durant aquest curs treballar el tema dels envasos i el seu reciclatge, com a tema eix, per prendre consciència de la importància que té a les nostres vides ésser un poc més conscients del reciclatge. Per això treballaran amb els nins d'una manera reflexiva al llarg de tot el curs i també amb els pares amb: tallers, cinèforum, xerrades, díptics per a la reflexió...

Algunes de les activitats que es faran amb els nins són les següents:

- **Activitat 1:** el Conte de'n Pepet. Es contarà el conte, es comentarà amb els alumnes i faran un dibuix.
- **Activitat 2:** Les aules de primària tindran una ludoteca en préstec de jocs fets amb envasos.
- **Activitat 3:** S'explicarà als nins per a que serveix cada contenidor: paper, vidre, plàstic. S'anirà a veure els contenidors del pàrking i un altre dia s'explicarà que es fa amb el que es diposita als contenidors.
- **Activitat 4:** Taller de decoració Nadalenca.
- **Activitat 5:** Explicaran el tema del reciclatge del paper, remarcant que si es recicla no s'han de tallar tants arbres. A continuació es farà un dibuix i com a possible taller, s'elaboraran punts de llibre amb paper reciclat pel dia del llibre.
- **Activitat 6:** Explicaran el tema del Reciclatge dels plàstics. Com activitats relacionades es xerrarà sobre quin plàstic convé utilitzar, es farà un dibuix sobre el que s'ha contat o de que van a comprar i trien uns envasos millor que els altres.
- **Activitat 7:** S'explicarà el reciclatge del vidre i es farà un dibuix relacionat amb aquest tema.
- **Activitat 8:** Es farà una reflexió de per què s'ha de reciclar.
- **Activitat 9:** Actuació de'n Joanet Recicles: visita de'n Joan Recicles a l'escola per finalitzar el tema dels envasos.



Col·legi Privat Sagrats Cors

A partir de l'any 2000 la vida escolar del col·legi camina, al llarg de tot el curs, baix el lema d'un Centre d'Interès que impregna tots els treballs i activitats del centre, en cada un dels seus àmbits i en tots els nivells educatius, fent-ne a la vegada participació a tota la comunitat educativa.

Iniciat, dins el curs 2000-01, l'edició de l'agenda escolar pròpia, s'aprofita perquè aquesta sia el primer mostrador del Centre d'Interès anual.

Aquests són els que, amb un caire d'educació ambiental s'han realitzat:

- Curs 200/01: "L'aigua: font de vida"
- Curs 2001/02: " El meu paper és important"
- Curs 2006/07: " Consum, com som?"

A partir d'un objectius generals, es despleguen diferents activitats adreçades a treballar en conjunt a nivell de tot el centre (concert de nadal, carnaval, jornades culturals, festes de fi de curs,... entre altres) i altres a cadascuna de les etapes d'Infantil, Primària i ESO.

1. " L'aigua :font de vida" (2000 / 01)

1.1 Participants : Alumnat : 332
Professorat i PAS : 23

1.2 Objectius generals:

- Conèixer l'aigua com element en sí i com integrador de vida.
- Valorar la importància i necessitat de l'aigua per a la continuïtat de la vida en el nostre planeta.
- Inculcar conductes que permetin potenciar l'ús racional de l'aigua.

Aquests objectius es transformen després en específics per a cada etapa i nivell i es despleguen en activitats adequades als mateixos.

1.3 Els continguts treballats són:

- a) Coneixements físics: Propietats. Estats
Biologia: Integració als éssers vius.
Cicle de l'aigua: aigua en el planeta.
- b) Ecologia : Ecosistemes. Problemàtica de la contaminació / Mal ús.
Geografia : Influència del clima (Balears i la seva problemàtica)
Cultura de l'aigua: Regadiu. Conduccions. Fonts. Recursos. Depuració.
Tribunals...
- b) Actitudinal: Conciència i hàbit d'ús. Estalvi.

Els més petits també ho aprofiten per augmentar el seu vocabulari i per fer coneixença de llegendes i rondalles mallorquines sobre el tema.



1.4 Jornades culturals :

Durant els dies 9, 10 i 11 d'abril es celebren, amb tot l'alumnat del centre, unes jornades amb el tema de l'aigua com a fil conductor. Es varen desenvolupar en dues línies:

- Activitats per a cadascun dels nivells i activitats d'interacció entre el cursos i nivells (dramatització, programa de ràdio de 4t ESO)
- Exposició global i general de les activitats i treballs realitzats durant el curs. Roman oberta a les famílies i al públic en general, durant dos dies.

1.5 Avaluació :

El centre d'interès ha funcionat:

- com element de cohesió entre etapes i cicles.
- com element motivador de l'activitat del centre en general i d'activitat concretes en particular i com eix vertebrador del curs 2000-01.
- contingut adequat per les necessitats que té la nostra societat de sensibilització sobre el tema dels recursos naturals en generals i de l'aigua en particular.

2. “ El meu paper és important” (2001 / 02)

2.1 Participants : Alumnat : 332
Professorat i PAS : 28

Es crea a principi de curs la “Comissió Ambiental de Centre” integrada per cinc professors/es del centre, amb representació de cada etapa. Programen , dinamitzen i fan el seguiment de les activitats que es desenvolupen a nivell de tot el centre.

2.2 Objectius generals:

- Quant al centre: afavorir la transformació del centre en un lloc de comportament ambiental correcte i adreçar aquest nou model de comportament a tota la comunitat educativa.
- Quant a la comunitat educativa: sensibilitzar en la problemàtica ambiental produïda pel mal ús del paper i fomentar comportaments i hàbits per a la millora de l'actual situació.
- Quant al creixement en valors: educar sobre la importància de les pròpies decisions i sobre el paper que cada un de nosaltres juga dins els seu àmbit i dins de la societat en general.



2.3 Continguts:

Basat en la reducció i reciclatge del fens i té una triple acció en relació als seus objectius generals.

- S'aprofita la convidada que se'ns fa des del programa " Mallorca Recicla".
- Paral·lelament a les activitats desplegadas, es du a terme una Ecoauditoria al centre, mitjançant descobertes realitzades pel propi alumnat . A partir dels resultats es desenvolupa un pla d'acció a llarg termini destinat a que els canvis produïts a partir de la seva aplicació siguin perdurables. Aquest pla d'acció comença amb el paper.
- Posats en el tema, també es realitzen enquestes destinades a detectar la situació actual de l'ús i consum d'energia (bombetes, fluorescents, calefacció, aïllament) , per la seva possible utilització en un futur.

2.4 Jornades culturals:

Realitzades els dies 25, 26 i 27 de març, el paper (element físic) , la seva reutilització i els seu reciclatge són protagonistes essencials, així com el paper de cada participant a les mateixes: alumnat, personal del centre, famílies i persones que ens han aportat els seus coneixements i les seves vivències sobre el tema.

2.5 Avaluacions :

- a) La Comissió Ambiental de Centre contrasta els resultats de L'Ecoauditoria del Paper (realitzada pels cursos de 4t de Primària i 2n ESO) i n'extreu unes propostes de millora:
- Col·locar dins cada dependència del centre (excep. saló d'actes, cuina-menjador, gimnàs i WC's) una capsa per reutilitzar el paper i una altra per dur-lo a reciclar.
 - Retolar totes les dependències amb missatges que recordin el fer bon ús del paper.
 - Organitzar un bon servei de recollida de paper per reciclar que passi per totes les aules i altres dependències.
 - A mesura que s'exhaureixin les existències actuals, canviar tot el material de secretaria, copisteria i papereria (venda de material) per material fet amb paper reciclat. No comprar-ne més confeccionat amb paper blanc.
 - Canviar el paper higiènic i el de cuina per paper reciclat.
 - Emprar, sempre que sigui possible, els fulls de paper per les dues cares. Aquesta proposta també afecta a còpies, fotocòpies i impressores.
 - Cercar una via possible per a la reutilització dels llibres de text.

Totes aquestes propostes ja són realitat en el centre i formen part de la vida quotidiana

- b) La Comissió Ambiental del Centre avalua la realització de les Jornades Culturals.:
- avalua la pròpia comissió
 - analitza les dificultats trobades.
 - fa una valoració general del desenvolupament , que resulta positiva
 - fa una proposta d'aspectes a millorar cara a cursos vinents.



3. “Consum, com som?” (2006 / 07)

3.1 Participants: Alumnat : 332
Professorat i PAS : 32

3.2 Temàtica: Consum responsable i cap a la solidaritat

Justificació: En un context determinat per una actitud de consum irresponsable que atempta contra la sostenibilitat integral, s'imposa la necessitat d'educar en actituds, hàbits i comportaments alternatius. Amb la intenció de reflexionar sobre el tema i concienciar a la comunitat educativa (alumnat, personal del centre i famílies) per tal d'anar cap a un consum més responsable i sostenible per així directe o indirectament ser solidaris.

Objectius generals:

- Conèixer els desequilibris que esdevenen produïts pel sistema econòmic i social d'arreu del món.
- Analitzar les conductes consumistes i fomentar aquelles que són respectuoses i ens duen a ser solidaris.
- Treballar hàbits d'estalvi, dosificació d'ús i reciclatge.

3.3 Continguts en general:

- Concepte de consum / necessitats cobertes
- D'on ve el que trobam a les botigues?
- Països rics / països pobres. Nord / sud.
- Publicitat i consum.
- Joguines amb reutilització de materials.
- Explotació de persones als països pobres.
- Cadenes de producció, sobreexplotació de terrenys...
- Comerç just i solidari, què pretén? Com funciona?
- Hàbits d'estalvi

3.4 La Comissió del Centre d'Interès apart de dinamitzar i facilitar recursos per dur a terme els diferents objectius programats, també posa en marxa una sèrie d'activitats a realitzar en conjunt de tot el centre el pròxim dia 3 d'abril. El dia abans es dedicarà a la preparació de les activitats i el dia després a fer una reflexió sobre el que s'ha treballat.

La mateixa comissió, a principi de curs va proposar muntar al claustre de l'escola una paradeta de “S'altra senalla”, cada primer divendres de mes, per arribar a les famílies i concienciar en el consum responsable i solidari. Treballa també en l'organització del fi de curs.

4. Activitats previstes per anys vinents.

A partir d'aquest curs 2006 / 07 l'escola començarà a treballar per dur a terme el programa AGENDA 21 ESCOLAR. S'ha format una comissió que s'encarregarà de posar en marxa el projecte i que seguirà treballant per a l'educació ambiental de tota la comunitat educativa.



9.2. L'educació ambiental al conjunt de la població.

A continuació es presenten les diferents activitats d'educació ambiental impulsades per l'Ajuntament de Sóller

- **Curs de compostatge**

Aquest curs va ser impartit per l'organització "Amics de la Terra" mitjançant un conveni amb el Consell de Mallorca, Tirme i Mallorca Recicla.

El curs es va celebrar el 20/05/06 al Jardí Botànic de Sóller i hi varen participar 25 persones. El taller va constar d'una part teòrica i una part pràctica i va tenir una duració aproximada de 1 hora i 30 minuts.

El curs estava orientat a famílies de 2 a 4 persones amb un petit jardí. Els aspectes teòrics s'acompanyaren amb diapositives i la part pràctica va consistir en emplenar un contenidor de compostatge domèstic, fabricat en plàstic reciclat i amb una capacitat de 290 litres.

Al taller es va explicar al veïns, què és el compostatge domèstic, com s'ha de fer i quins resultats s'han d'esperar. A més a més es va entregar una guia de com fer compost i una compostera als participants que varen voler.

Els monitors d'Amics de la Terra realitzen després del curs dues visites a cada veí participant, concretant l'hora de la visita prèviament per telèfon, aproximadaent un mes i mig després de la posada en marxa del compostador. Els monitors fan un seguiment individualitzat per supervisar el procés de compostatge.

La periodicitat de les visites dependrà del moment en que es trobi el procés de compostatge, de les necessitats del participant i de les dificultats que es donin en cada cas concret.

Els monitors prendran dades mitjançant unes fitxes que els permetrà conèixer les diverses incidències que succeeixin.

- **Campanya lluita contra la processionària**

La processionària del pi és la larva d'una espècie de papallona nocturna anomenada *Thaumetopoea pytiocampa*. Es tracta d'un insecte que es menja les fulles de tota casta de pins, inclòs el pi autòcton del nostre arxipèlag (*Pinus halepensis*), i que pot afectar-lo greuement si els atacs són molt intensos o repetits o si els arbres es troben debilitats.

La processionària està considerada com a una plaga i presenta riscos per a la salut de les persones (degut als seus pèls urticants), danys ecològics (ja que la defolicació de la processionària alenteix el creixement de l'arbre, el debilita, el degrada i facilita l'atac d'altres insectes) i danys econòmics (a causa de què la destrucció del paisatge provoca una minva dels seu valor).

La gravetat i l'extensió de la plaga de la processonària ha fet necessari l'establiment de tot un conjunt de mesures a curt i mig termini. És per aquest motiu, que l'Ajuntament de Sóller, de forma anual, realitza una campanya de lluita contra aquesta plaga.

Aquesta campanya consisteix en repartir a tots els interessats una capsa trampa (Vegeu Figura 9.2.1.) i la ferormona corresponent. Aquestes trapes serveixen per atreure i capturar els mascles amb la ferormona sexual de la femella, de manera que s'impedeix la reproducció.

Figura 9.2.1.

Trampa per capturar als mascles de processonària

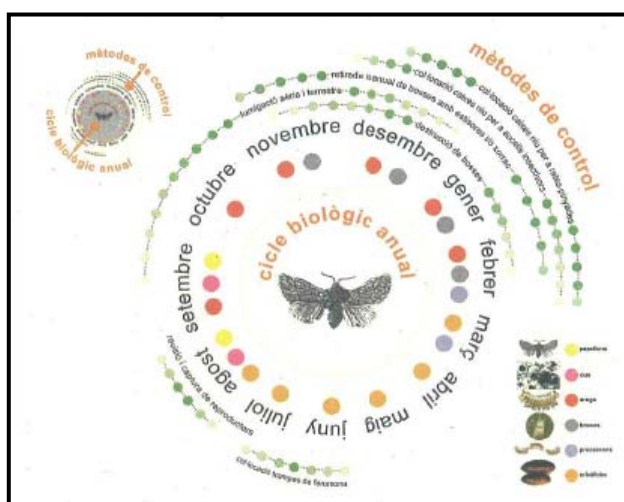


Font: Elaboració pròpia

Els particulars que es trobin interessats poden col·laborar en la protecció dels pinars adquirint tant les capsas-trampa (que es poden fer servir durant varies temporades) com les càpsules de ferormona (que s'han de canviar cada any). Per actuar a la fase del cicle biològic adequada, les trapes s'han de col·locar entre el 15 de juny i el 30 de juliol i s'han de retirar després del 30 d'octubre. Així doncs, aquesta activitat, l'Ajuntament sempre la realitza al mes de juny.

Figura 9.2.2.

Cicle biològic de la processonària



Font: Fulletó Conselleria de Medi Ambient



- **Campanya cendrers de platja**

Sóller és un nucli amb caràcter turístic que compta al seu territori amb diverses platges. Durant la temporada d'estiu, aquestes platges són visitades per nombrosos turistes i residents que embruten la sorra amb les burilles de les cigarretes.

Per tal de reduir aquesta brutor, als anys 2005 i 2006, s'han posat en marxa diverses iniciatives per part de la Conselleria de Medi Ambient i de l'Ajuntament de Sóller.

Concretament, entre els anys 2005 i 2006, l'Ajuntament de Sóller de forma conjunta amb GESBA (empresa concessionària de la neteja del litoral), varen repartir un total de 2.000 cendrers de plàstic als usuaris de les platges del municipi.

Figura 9.2.3.

Cendrer de plàstic repartit per l'Ajuntament de Sóller als usuaris de les platges



Font: Elaboració pròpia

De forma paral·lela al 2006, la Conselleria de Medi Ambient també va dur a terme una campanya similar, dins la qual es varen donar 5.000 cendrers de cartró.

L'entrega d'aquests cendrers es va realitzar mitjançant l'ajuda de la Creu Roja, dels vigilants de la Platja d'en Repic, dels vigilants de la platja d'Es Través i amb la col·laboració d'alguns dels hotels del municipi.



- **Jornades informatives sobre energies renovables**

El dimecres 22 de novembre del 2006, es va dur a terme una jornada informativa sobre energies renovables.

Aquesta jornada es va dur a terme a la Sala Magna de l'Ajuntament de Sóller a les 19 de l'horabaixa i tenia com a objectiu informar als ciutadans del municipi de l'existència del "Pla d'Impuls de les Energies Renovables" que promou l'IDAE (Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía).

L'IDAE és una entitat pública empresarial del Ministeri d'Indústria i Comerç que, en compliment dels seus objectius de foment de l'ús de les energies renovables i la millora en la eficiència energètica, ha habilitat una Línia de Prèstec per a finançar projectes d'energia solar tèrmica, fotovoltaica aïllada i biomassa domèstica e instal·lacions de cogeneració.

Els beneficiaris poden ser persones físiques, PYMES, comunitats de propietaris, comunitats de veïns, ajuntaments i altres organismes públics, institucions depenents d'ells i altres formes jurídiques, excepte grans empreses. Les inversions que es financien són les següents:

- Instal·lacions solar fotovoltaica aïllada
- Instal·lacions solars tèrmiques de potència major o igual a 20 Kw
- Instal·lacions de cogeneració fins a 2 MW (e)
- Producció d'energia tèrmica, per a ús domèstic o en edificis, utilitzant com a combustible biomassa, fins 3 MW (t)

- **Taller sobre la Directiva d'Aigües**

La Direcció General de Recursos Hídrics de la Conselleria de Medi Ambient, va realitzar a través d'una empresa de consultoria ambiental un taller sobre la Directiva Marc de l'aigua.

Aquest taller es va dur a terme el dia 22 de febrer del 2007 i estava adreçat a tota la població del municipi. La duració del mateix va ser d'un matí.

- **Altres activitats d'educació ambiental previstes per al 2007**

Per a l'any 2007 estan previstes dues activitats més d'educació ambiental:

- **Un altre curs de compostatge:** a causa de que és un curs molt demanat pels ciutadans de Sóller, a l'any 2007 també es vol impartir un curs sobre compostatge. Està prevista la seva realització el dia 5/05/07 (coincidint amb la Fira de Maig) i tindrà lloc al Jardí Botànic.
- **Confecció d'un tríptic per a fomentar el reciclatge d'oli vegetal:** es tríptic sobre el reciclatge de l'oli es confeccionarà rere una reunió amb una empresa de recollida d'oli i que posteriorment serà la que subministrarà biodiesel per als vehicles municipals.



9.3. Els mitjans de comunicació en la difusió ambiental

En aquest apartat s'ha avaluat la premsa escrita local present a Sóller i els articles referents al municipi de la resta de diaris insulars.

9.3.1. Anàlisi dels mitjans de comunicació escrits.

Les notícies de temàtica ambiental que apareixen en major o menor mesura en els diaris que s'editen a Mallorca són de tipus:

- Patrimoni natural i espais protegits.
- Planejament urbanístic i ordenació territorial.
- Mobilitat i transport.
- Esdeveniments socials.
- Residus i sanejament.
- Aigua
- Altres

Totes aquestes notícies s'exposen en els següents requadres de retalls de notícies:

9.3.1.1. Diaris que s'editen a Mallorca

Taula 9.3.1.

Notícies socials, ambientals i econòmiques del municipi de Sóller publicades al diari **Última Hora** al llarg del 2006

Mes de la publicació	Titular de la notícia
Gener	"L'Ajuntament demana la cessió de la font de la casa de la poetisa Francisa Alcover"
	"Desbloquejada la modificació del PGOU per a millorar la plaça de Teixidors"
	"El servei de ferrocarril de Sóller se suspendrà un mes per a continuar els treballs de millora"
	"El Port de Sóller també rebrà aigua potable del macrodipòsit de Sa Costera"
	"El Port de Sóller tindrà el primer pàrking subterrani abans de l'obertura del túnel de Sa Mola".
	"El Ple aprova la cessió del solar del Port per a construir aparcaments"
	"El Consell arreglarà el camí vell de Sa Figuera, afectat per les obres de Sa Mola"
	"El Museu de Ciències proposa que el Polvorí del Cingle sigui parc natural"
	"Veïns del túnel de Sa Mola mostren el reu rebuig a les explosions nocturnes"
	"El Govern garantitza que no es repetiran les voladures nocturnes en Sa Mola"
	"La recuperació de tot l'entorn del "Far de la Creu": una deuda política e històrica.
	"Les intenses precipitacions provoquen inundacions a Sóller i al Port"

Font: Ajuntament de Sóller

Mes de la publicació	Titular de la notícia
Febrer	“L'IBAVI construeix 244 habitatges en la part forana i començarà altres 139 més al 2006”
	“El pis superior del mercat municipal serà per als joves de la localitat”
	El Port es prepara per a un canvi d'imatge, que concluirà amb el futur passeig marítim”
	“L'edifici naval del Port ja és història”
	“Sóller on ets?” tem que el Pla Director del Port suposi una “calvianització” de la zona “
Març	“L'ampliació de la depuradora de Sóller posarà fi a la contaminació de les aigües de la Vall”
	“Iniciades les tasques de cobriment del torrent de Sa Figuera”
	“Inversió de 3 milions d'euros per a la peatonalització de la primera línia del Port”
	“El Consell dóna el vist i plau al polígon de Son Angelats amb el vot del PP i d'UM”.
Maig	“Aprovada una modificació que permet obres legals a zones de Horts de Tarongers”
	“Les boques nord i sud del túnel de Sa Mola es troben”
	“El PSOE exigeix una modificació en el projecte de l'aparcament de Lepant”
Juny	“L'ajuntament vol rebaixar la protecció del sòl rústic”
Agost	“El Ple aprova reduir la protecció d'algunes zones d'especial interès paisagístic”
	“Medi Ambient presenta el PORN de Tramuntana als propietaris”
	“El canvi de PGOU només permet que es construeixi a Muleta i a Can Prohom.”
Setembre	“El PORN de la Serra de Tramuntana comença a donar les seves primeres passes”
	“Sóller, Fornalutx i Deià comptaran amb una ambulància”
Octubre	“El polígon s'iniciarà en novembre i en el plaç d'un any estarà finalitzat”
	“El Consell cataloga 140 camins al terme, 81 d'ells públics”
Novembre	“La nova depuradora ja pot efectuar tractament secundari”
	“La capacitat energètica del municipi es multiplicarà per cinc”
	“El nou poliesportiu donarà inici a la transformació de Son Angelats”
Desembre	“El consistori aprova crear una emissora de ràdio municipal”
	“L'oposició tem que un projecte d'electrificació dins d'un ANEI amago interesos urbanístics”

Font: Ajuntament de Sóller



Taula 9.3.2.

Notícies del municipi de Sóller publicades al diari **Diari de Balears** al llarg del 2006

Mes de la publicació	Titular de la notícia
Gener	“El Consell autoritzarà aparcaments subterranis i un edifici a Teixidors”
	“El Port també tindrà l'aigua de Sa Costera per garantir-ne la qualitat”
	“Recollida selectiva a Sóller”
	“Costes ja enllesteix la reforma del parc públic de l'antic hotel Mar Blau”
	“El Polvorí del Cingle del Port serà un “Parc Natural” periurbà de 24.000 m ² ”
	“Posada en marxa de la Comissió del fems que el ple aprovà el 2004”
	“L'Ajuntament cedirà al Consell 40.000 m ² de sòl rústic a canvi d'un solar per fer una escola”
Febrer	“Les intenses pluges provoquen inundacions a Sóller i al Port”
	“El govern municipal acordà destinar un antic súper a cassal de joves”
	“Aqualia ha fet millores per garantir la qualitat de l'aigua al Port”
	“L'ordenança del fems preveu per primer pic un règim de sancions”
Març	“Es recullen firmes per instar el Consell a la reducció del polígon”
	“El Ple aprova cedir uns 50.000 m ² per a la Ruta de la Pedra en Sec”
	“La nova depuradora evitarà fuites de fecals al torrent Major”
	“Les platges des Través es regeneraran, però el passeig no serà només per a vianants”
Abril	“El Govern demanarà a Costes el control del fondeig a la badia”
	“Presentat el nou servei d'atenció a l'usuari de la concessionària d'aigües”
	“El Ple aprovarà una despesa plurianual de 3,4 milions d'euros per finançar el nou poliesportiu”
Maig	“Troben estès al fossar de l'església en començar la reforma de la seva teulada”
	“El Consell inaugurarà el nou traçat del recuperat camí de Benidorm”
	“El Govern demanarà a Costes que li permeti executar el passeig marítim”
	“Neix un grup que vol fomentar l'intercanvi cultural a la localitat”
	“El nombre de vehicles ja supera a la vall el de possibles conductors”
	“Creu Roja vigilarà que els llaüts no ancorin a les zones de bany”
Juny	“La Sala invertirà 1,5 milions en la reforma integral de 5 carreteres”
	“La Sala no aplicarà la normativa sobre enderrocs perquè no té ordenanza”
Juliol	“Els regants discutiran si limiten l'aportació d'aigua a la xarxa”
Agost	“Les parcel·les al polígon no bastaran per cobrir les més de 40 peticions”
	“El Sindicat de Regs tancarà amb pany els ramals principals”
	“El Ple aprova reduir la protecció de les zones ARIP més sensibles”
	“L'edifici del dipòsit de Sa Costera crea un gran impacte paisagístic”
	“Deixalles supera en 79 tones objectes recollits fins el juny del 2005”

Font: Ajuntament de Sóller. 2007



Mes de la publicació	Titular de la notícia
Setembre	“Sóller on ets?” reclama la posada en marxa de la recollida selectiva”
	“La nova depuradora acabarà amb les males olors que afecten l’Horta”
	“Els propietaris exigeixen molta més informació sobre el PORN”
	“La Sala expedienta sis construccions il·legals dins sòl rústic protegit”
Octubre	“EU-Verds demana “més temps” per presentar alegacions al PORN”
	“Unió Pagesos apropa Mallorca als immigrants del sector primari”
	“La Sala impulsarà l’ordenació de la segona línia de la platja”
Desembre	“El dipòsit de sa Costera continua incorporant elements impactants”

Font: Ajuntament de Sóller. 2007

El Diari de les Balears i l’Ultima Hora són pràcticament els mateix diari: un el fan en català i l’altre en espanyol. Per tant, quan han sorgit la mateixa notícia, s’ha optat per triar-ne una de les dues. (per no duplicar)

Taula 9.3.3.

Notícies del municipi de Sóller publicades al diari **El Mundo – Balears** al llarg del 2006

Mes de la publicació	Titular de la notícia
Gener	“Sóller ofereix un curs de suport per a la famílies amb ancians al seu càrrec”
Març	“Sóller on ets?” presenta avui en el consell 420 al·legacions contra el PGOU”
Abril	“El Consell a la fi dóna llum verda al polígon de serveis de Son Angelats en Sóller”
	“L’Ajuntament de Sóller autoritza la construcció de piscines en sòl rústic urbà”
Maig	“Sóller ja té el seu segon túnel que connecta la carretera amb el Port”
	“La Creu del Coll recuperarà la seva esplendor”
Juny	“Sóller cedeix demà un edifici públic a una associació per a discapacitats”
Agost	“Sóller distribuirà cendrers per acabar amb les burilles a les platges”
	“La xarxa de reg de Sóller i Fornalutx beneficiarà 527 ha de cultiu”
Setembre	“Sóller dóna la primera passa per instaurar la recollida selectiva porta o porta”
	“Ferrocarril de Sóller talà els pins per fer una doble via”
Octubre	“Sóller permutarà uns terrenys al Consell per construir una nova escola”
	“Sóller celebra la seva primera jornada d’estudis locals”
Novembre	“Sóller: l’oposició insta a canviar l’empresa de recollida de fems”
	“El pas de turistes per la Torrentera de Sóller podria ser nociva per a l’aigua trasvasada a Palma”
	“Neguen que el futur passeig de sóller enbruti l’aigua”
	“Sóller estrena dos transformadors que doblaran la potència elèctrica de la Vall”

Font: Ajuntament de Sóller. 2007



Taula 9.3.4.

Notícies del municipi de Sóller publicades al diari **Diario de Mallorca** al llarg del 2006

Mes de la publicació	Titular de la notícia
Gener	"L'Ajuntament promou la creació d'un edifici d'aparcament de 330 places"
	"El batle reclama a l'IBASAN que acabi amb les males olors de la depuradora"
	"Otorguen una compensació pel renou de l'autopista d'Inca i el túnel de Sóller"
Febrer	"El tràfic pel túnel ha crescut un 22 % en els darrers 6 anys"
Març	"Al·leguen per a que es redueixi la superfície del futur polígon"
	"La depuradora amplia la seva capacitat de tractament per a cobrir les necessitats de 25.000 habitants"
	"Madrid invertirà 3,2 milions d'euros en construir un passeig marítim de 1250 metres"
Juny	"L'Ajuntament adopta el Pla General al PTM modificants les parcel·les mínimes en sòl rústic"
	"Içada la bandera blava de la zona portuària per primera vegada"
Agost	"L'increment del reciclatge puposa un estalvi de 50.000 euros en la factura d'incineració municipal"
	"El Govern adapta 23 kilòmetres de síquies per als regants de la vall"
Octubre	"Veïns anuncien accions contra el Govern i l'ajuntament per tolerar un abocador"
	"La cantera de Puig den Mora té autorització per a la regeneració mitjançant farciment de terra i pedres"
Novembre	"La nova depuradora tindrà capacitat per tractar 5.400 m ³ d'aigua al dia"
	"El Gas duplicarà la seva capacitat de transformació elèctrica amb una nova subestació"

Font: Ajuntament de Sóller. 2007

Al llarg de l'any, els 4 diaris que es publiquen a la Comunitat Autònoma de les Illes Balears repeteixen les notícies. Tot i així s'han tingut en compte (a excepció del Diari de Balears i l'Última Hora que, com s'ha dit abans, pràcticament és el mateix diari).

9.3.1.2. “La veu de Sóller”

El setmanari “La veu de Sóller” és un periòdic que es va fundà el 26 de maig de 1989. Es publica tots el divendres i entre els seus continguts poden diferenciar les següents seccions:

- Veu del lector: o on apareixen cartes a partits polítics
- Veu local: apareixen les notícies relacionades amb el municipi de Sóller
- Veu Comarcal: apareixen notícies relacionades amb municipis veïns (Bunyola, Fornalutx, Escorca, Deià)
- Veu de l'esport: és l'apartat per les notícies esportives
- Veus: aquesta secció està destinada a l'apartat de societat.

9.3.1.3. “El setmanari Sóller”

El setmanari Sóller és un periòdic d'informació general fundat a la ciutat de Sóller el mes de juliol de l'any 1885. Actualment, amb 121 anys ininterromputs de publicació (llevat d'una curta suspensió entre els anys 1889 i 1891 per millorar-ne la qualitat de l'impressió), és el degà de la premsa forana de les Balears.

Des dels seus inicis, el setmanari Sóller ofería informació local i dels altres nuclis de la Vall o propers i va ser pioner per tenir seccions dedicades a la dona, a la literatura, a la música, a la poesia, a l'agricultura i a la informació regional. El fundador i primer director va ser Joan Marquès Arbona (fins l'any 1955) qui va ser succeït pel seu fill Miquel Marquès Coll (fins l'any 1992).

El Sóller va ser un dels primers mitjans d'expressió dels escriptors mallorquins en llengua catalana que des de la seva secció *De l'agre de la terra*, creada l'any 1907, hi publicaren les seves col·laboracions literàries fins que la censura franquista la va suspendre, l'any 1937. També va jugar un paper essencial en la comunicació entre Sóller i els seus emigrants a França i a Amèrica.

A les seves pàgines, des dels seus inicis, hi sotiren articles de col·laboradors tan significatius com Gabriel Alomar, Andreu Arbona Oliver, Miquel Arbona Oliver, Damià Canalas Pougin, Guillem Colom Casasnovas, Antoni Colom i Colom, Guillem Colom i Ferrà, Joan Baptista Ensenyat, Jeroni Estades, Maria Mayol, Pau Maria Pizà, Antoni Pons, Josep Ll. Pons i Gallarza, Josep M^a Cuadrado, Josep Rullan i Mir, Juli Ramis, Josep Serra Pastor, Miquel Serra Pastor i Pere Serra Pastor.

Des del principi es publicava en castellà i català i sempre ha destacat per la seva defensa de la llengua catalana, fins i tot durant la dictadura de Primo de Rivera. Actualment, es publica totalment en català (llevat d'alguns articles ocasionals de col·laboradors de llengua castellana).

L'any 1972, el Sóller va ser adquirit per Pere A. Serra Bauzà. En aquesta tercera època, sota la gerència de Manuel Picó es va obrir una redacció a Palma i s'introduïren millores tècniques. Entre l'any 1988 i el 1996, el cap de redacció de la publicació va ser Josep Bauzà Pizà.



L'any 1996, la redacció del setmanari es va tornar a traslladar a Sóller, amb el suport tècnic del Grup Serra i amb l'execució, redacció i explotació comercial per part de l'empresa Sóller Publicacions S.L., sota la direcció d'Andreu Vivas Muñoz que l'ostentà fins el març de l'any 2004.

Des de l'any 1999 el cap de redacció és Lluç Garcia Socias, que l'any 2004 fou nomenat també director, càrrec que seguís ocupant en l'actualitat.

El setmanari Sóller forma part de l'associació de Premsa Forana de Mallorca i el seu tiratge és de 2.500 exemplars. La redacció actual es troba situada al carrer Canals nº 9 de Sóller. Actualment, l'staff del setmanari de Sóller està format per les següents persones:

- **Lluç Garcia:** Director i cap de redacció local
- **Antoni Oliver:** Administrador general i cap de redacció d'esports
- **Joan Antoni Castanyer:** director comercial
- **Miquel Àngel Canals:** cap de secció de Cultura
- **J.A. Castanyer:** cap de secció de fútbol
- **Guillem Deyà:** fotografia

I ha una cinquantena de Col·laboradors habituals. Els columnistes que compten amb seccions fixes, són actualment:

- Miquel Ferrà Martorell
- Antoni Jover (Toni Tomeuet)
- Joan Castanyer
- Antoni Socias
- Josep Bonnin
- Juan Antonio Fernández
- Ricard Janer
- Marcelo Pereira Pinto
- Josep A. Morell
- Jerònia Reynés

La publicació s'estructura en les següents seccions:

- Local
- Societat i cultura
- Natura
- Succeïts
- Opinió
- Església
- Esports

La publicació compta, per norma general, de 40 pàgines, encara que aquest nombre pot ser superior en funció de la publicitat o informacions especials. El nombre mínim de pàgines en color (sobre 40 pàgines) és de 6 encara que aquest nombre augmenta en funció de les necessitats.

El Sóller es publica els dissabtes i recull totes les informacions de caire polític, social, esportiu, cultural o succeïts ocorreguts durant la setmana, recollint també les informacions generades els divendres horabaixa, gràcies a la modernització del sistema informàtic i de comunicacions que va tenir lloc l'any 2001. La digitalització de la fotografia ha permès també agilitzar el procés d'edició i recollir les imatges de darrera hora.

9.4. Percepció ciutadana dels problemes ambientals, econòmics i socials de Sóller

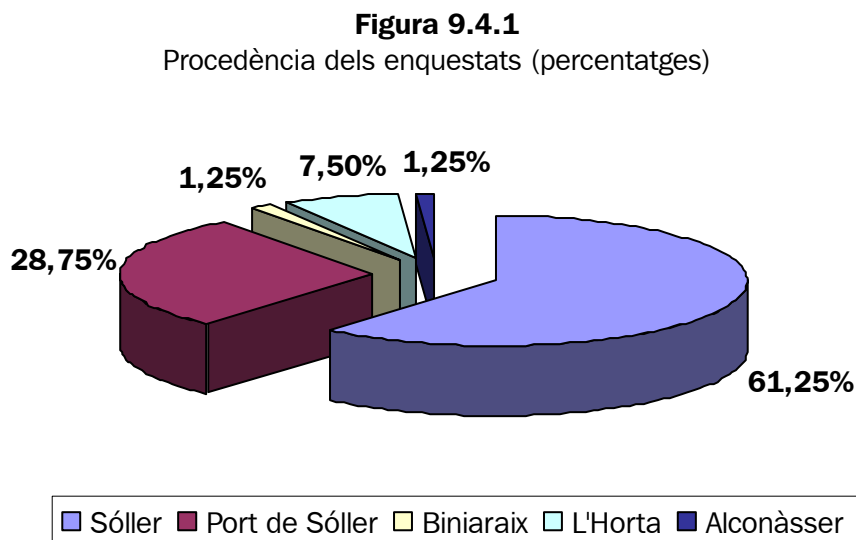
A continuació, s'exposen els resultats de la consulta ciutadana realitzada a Sóller el dia 27 de febrer de 2007 sobre la percepció dels ciutadans referent a alguns temes medioambientals.

Cal dir que es varen dur a terme un total de 80 enquestes: 60 a Sóller nucli i 20 al Port. Les enquestes complimentades a Sóller varen ser realitzades majoritàriament als ciutadans que compraven tant al mercat permanent com a l'ambulant, mentre que les enquestes del Port de Sóller varen ser emplenades pels ciutadans que passejaven pel passeig marítim.

9.4.1. Perfil de l'enqu Coastat

9.4.1.1. Procedència

En el dia de mercat, s'hi concentren persones d'altres nuclis urbans de Sóller, és a dir, que els enquestats no són exclusivament de Sóller nucli.



Font: Elaboració pròpia

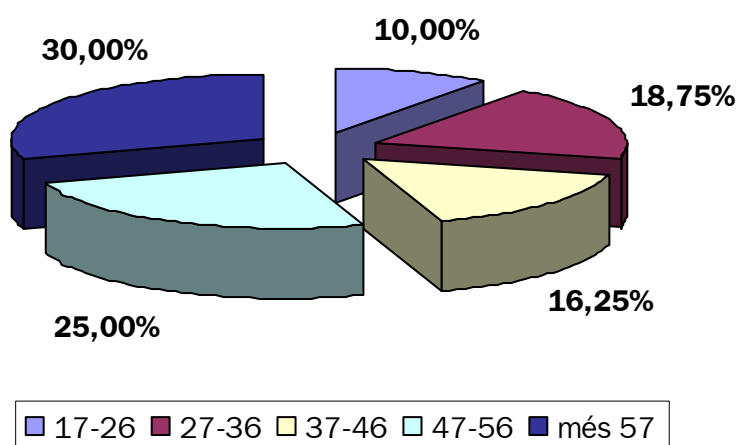
Encara que el dia de mercat es desplacen fins a Sóller residents d'altres nuclis de població del terme municipal, el 61,25 % dels enquestats viuen a Sóller nucli, un 28,75% són del Port de Sóller, el 7,50 % són habitants de l'Horta i un 2,50 % viuen als nuclis de Biniaraix i Alconàsser (un 1,25 % a cada un dels nuclis de població).



9.4.1.2. Edat

La majoria dels enquestats tenen més de 57 anys. Aquets representen el 30 % del total dels enquestats, seguits de molt a prop de població compresa entre els 47 i els 56 anys (amb un 25 %). El 18,75 % tenen una edat compresa entre els 27 i els 36; el 16,25 % té entre 37 i 46 anys i finalment, el 10 % dels enquestats eren menors de 26 anys.

Figura 9.4.2
Edat dels enquestats (percentatge)

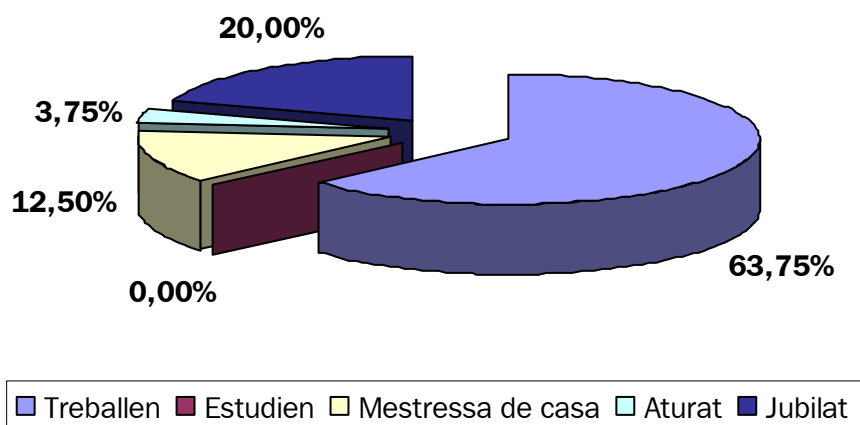


Font: Elaboració pròpia

9.4.1.3. Ocupació

El 63,75 % dels enquestats treballen, un 20 % són jubilats, un 12,50 % són mestresses de casa i la resta es troben actualment a l'atur. Cal comentar que no hi ha hagut cap estudiant entre els enquestats.

Figura 9.4.3
Ocupació dels enquestats (percentatge)



Font: Elaboració pròpia

9.4.2. Preguntes de l'enquesta

9.4.2.1. Preguntes relacionades amb l'aigua

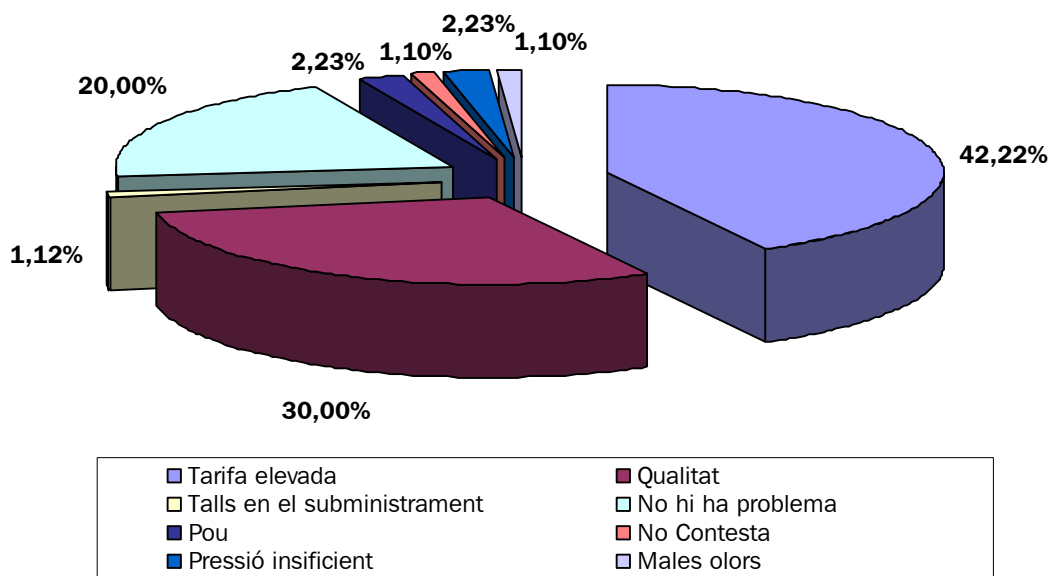
Entre l'opinió més generalitzada, un 42,22 % dels enquestats creu que la tarifa d'aigua és elevada, mentre que el 30 % opina que la qualitat de l'aigua que es subministra no és de bona qualitat. Per altra banda, un 20 % creu que el servei de l'aigua a Sóller és correcte.

La resta dels enquestats ha manifestat com a problemes més greus que la pressió de l'aigua és insuficient (2,23 %), els talls en el subministrament d'aigua potable (1,12 %) i les males olors (1,10 %).

Cal comentar que un 3,33 % dels enquestats no ha opinat degut al desconeximent de les característiques del servei (1,10 %) o a la no utilització del mateix per la tinença d'un pou en propietat (2,23 %).

Figura 9.4.4.

Resposta davant la pregunta: "quin és el problema més greu relacionat amb l'aigua?"



Font: Elaboració pròpia

9.4.2.2. Preguntes relacionades amb els residus

Dels 80 enquestats, el 43,10 % troben que la neteja viària és deficitària, un 11,60 % dels enquestats opina que un dels problemes relacionats amb els residus és la mala ubicació dels contenidors els quals dificulten la deposició dels residus (rebuig, reciclables, etc.) i un altre 11,60 % creu que l'horari de recollida s'hauria de modificar, mentre que el 10,50 % va manifestar que actualment hi ha pocs contenidors per reciclatge als carrers de Sóller.

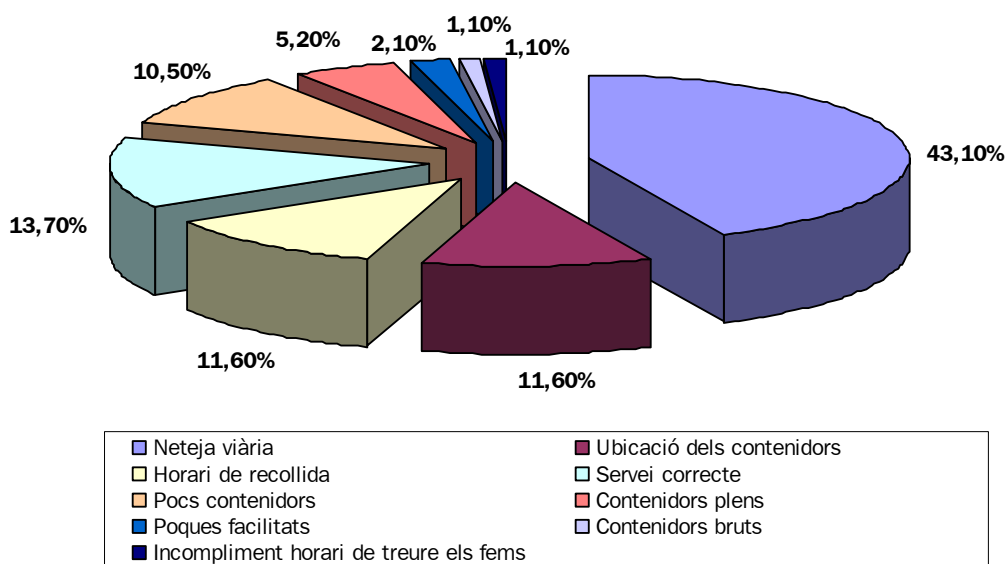
Per altra banda, un 13,70 % creu que el servei de recollida de residus funciona de forma correcta.



La resta dels enquestats ha manifestat com a problemes més greus que els contenidors estan plens (5,20 %), les poques facilitats existents per reciclar (2,10 %), la brutor dels contenidors (1,10 %) i l'incompliment de l'horari de treure els fems per part d'alguns ciutadans (1,10 %).

Figura 9.4.5.

Resposta davant la pregunta: "quin és el problema més greu relacionat ab els residus?"

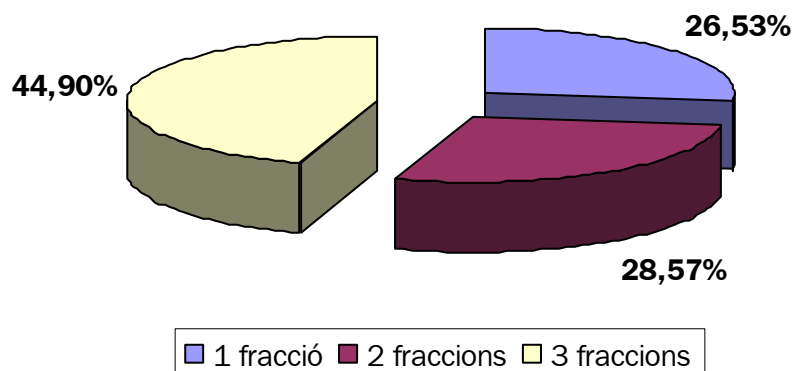


Font: Elaboració pròpia

Pel que fa en el tema del reciclatge, cal dir que la gran majoria dels enquestats reciclen a casa seva, en concret ho fan un 61,25 %. D'aquests, el 44,90 % reciclen les tres fraccions (paper/cartró, vidre i envasos), el 28,57 % dels enquestats reciclen dues de les tres fraccions i finalment, hi ha un 26,53 % que reciclen només una de les tres fraccions reciclables.

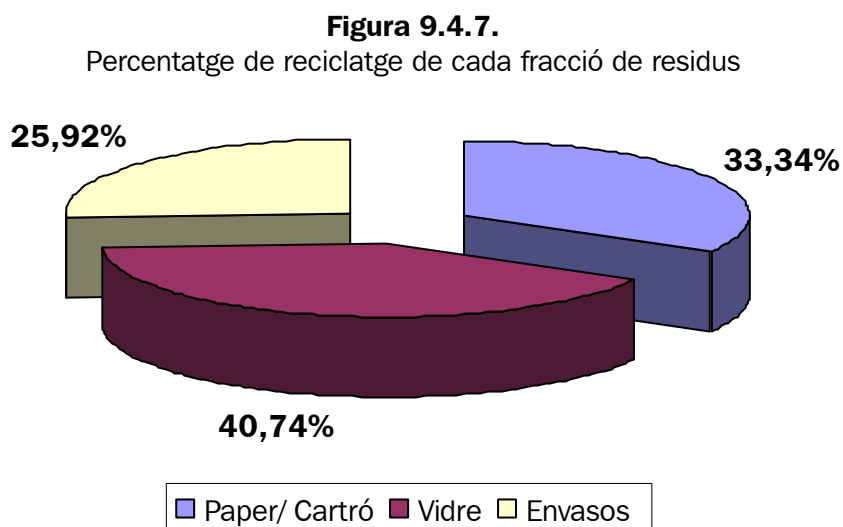
Figura 9.4.6.

Nombre de fraccions que reciclen els qui reciclen a Sóller



Font: Elaboració pròpia

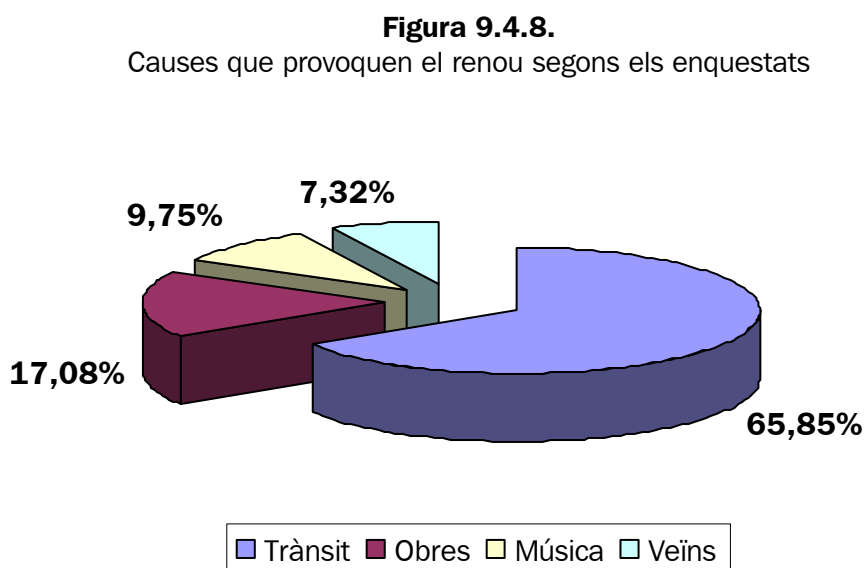
El residu que més recicla la població de Sóller és el vidre amb un 40,74 %, seguit del paper i el cartró (33,34 %) i dels envasos amb un 25,92 % dels ciutadans.



Font: Elaboració pròpia

9.4.2.3. Preguntes relacionades amb el renou

El 56,25 % dels enquestats opina que en el terme municipal de Sóller no hi ha renou, mentre que la resta, el 43,75 %, opinen que si. D'aquest 56,25 % dels enquestats que opinen que si, el 65,85 % creu que el renou és degut al trànsit, el 17,08 % a les obres, el 9,75 % a la música i el 7,32 % als veïnats.



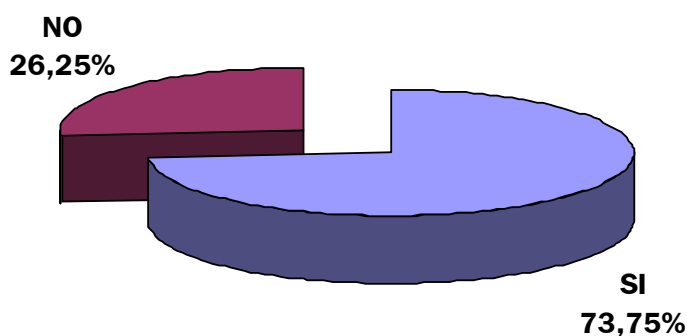
Font: Elaboració pròpia



9.4.2.4. Preguntes relacionades amb l'energia

La major part dels enquestats empren bombetes de baix consum (el 73,75 %), mentre que la resta (el 26,25 %) no empren cap tipus de bombetes de baix consum.

Figura 9.4.9.
Percentatge de població que utilitza bombetes de baix consum



Font: Elaboració pròpia

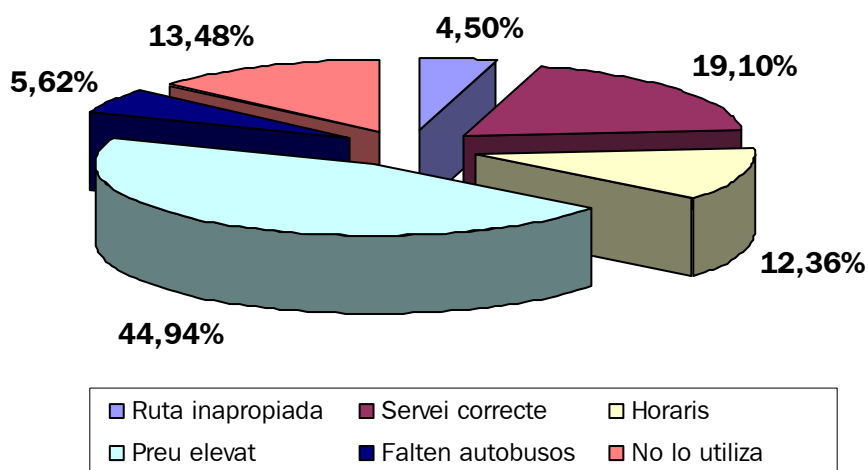
9.4.2.5. Preguntes relacionades amb la mobilitat

1) El transport públic

El 19,10 % dels enquestats a Sóller opina que el servei de transport públic és correcte. Del 80,9 % que creu que el servei no és correcte, el 44,94 % dels enquestats manifesten que el transport públic a Sóller té un preu massa elevat, el 12,36 % creu que els horaris no són els adients, el 5,26 % opina que no hi ha suficients autobusos i el 4,50 % creu que la rutes són inapropiades.

Cal comentar que un 13,48 % no ha opinat respecte el servei de transport públic donat que no l'utilitzen.

Figura 9.4.10.
Problemes més Greus relacionats amb el transport públic de Sóller



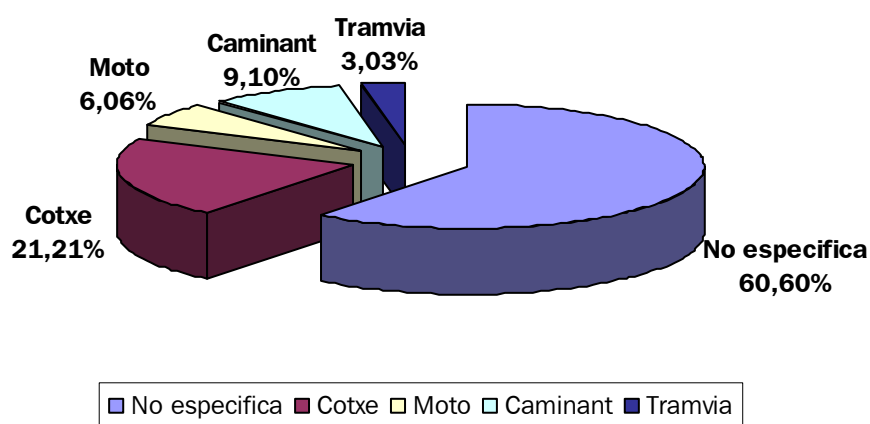
Font: Elaboració pròpia

2) Mobilitat dels ciutadans de Sóller

Dels 80 enquestats, el 33,75 % no fan feina. Del 66,25 % que sí treballa, el 25 % ho fa fora del seu lloc de residència. D'aquests, tots es desplacen amb cotxe propi.

Del 41,25 % que fa feina en el propi municipi de Sóller, el 60,60 % no ha especificat com hi va, el 21,21% ho fa en cotxe, el 9,10 % es desplaça caminant i el 6,06 % utilitza la moto.

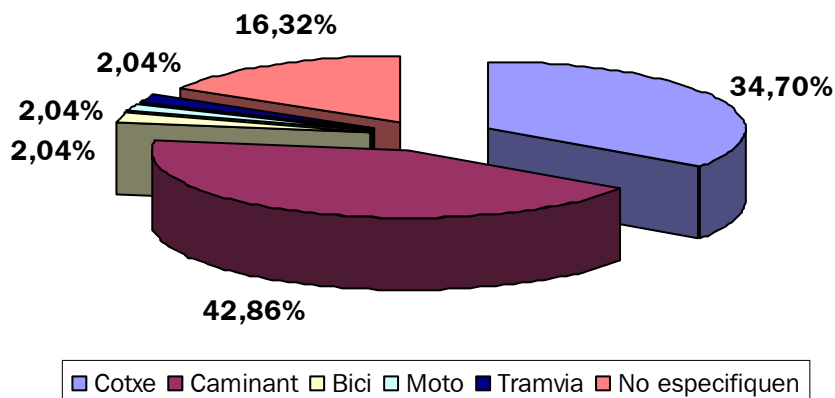
Figura 9.4.11.
Mitjans de desplaçament de la gent que treballa al municipi de Sóller



Font: Elaboració pròpia

Quant a les compres, el 61,25 % dels enquestats realitzen la majoria de les seves compres al terme municipal de Sóller. D'aquests, un 42,86 % va a comprar a peu, un 34,70 % es desplacen amb el seu cotxe, i per igual (un 2,04 %) ho fan en bici, moto o tramvia.

Figura 9.4.12.
Mitjans de desplaçament de la gent que compra a Sóller



Font: Elaboració pròpia



Dels que realitzen la majoria de les compres fora del nucli urbà (un 38,75 % dels enquestats), el 93,55% es desplacen per anar a comprar amb cotxe mentre que el 6,45% ho fa en autobús El destí de la compra és Palma.

9.4.2.6. Preguntes relacionades amb l'educació ambiental.

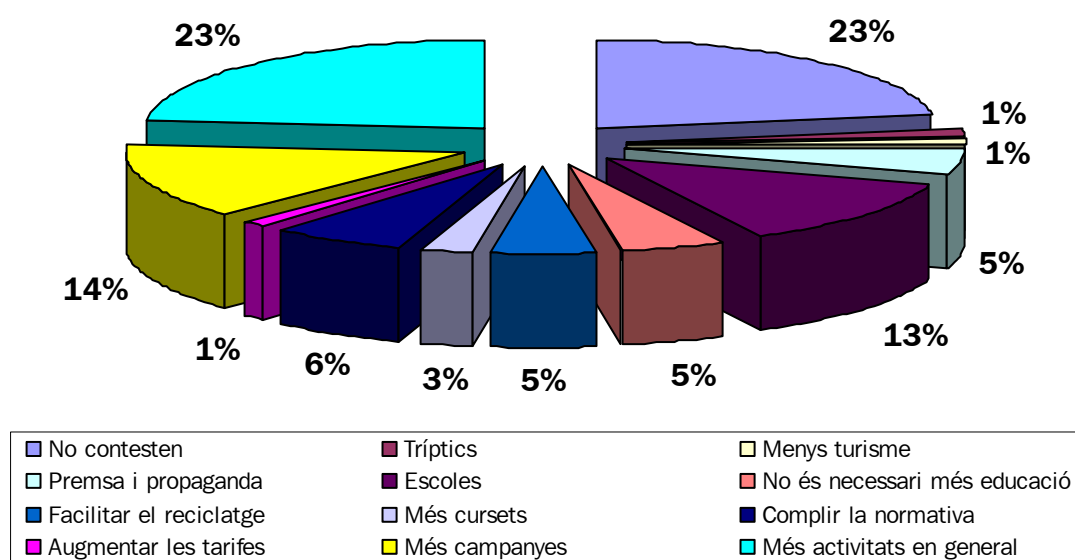
Un 26,25 % dels enquestats creuen que es fan activitats d'educació ambiental al municipi, un 7,50 % no ho sap i un 66,25 % dels enquestats creuen que no es fa educació ambiental a Sóller.

Entre les actuacions que es podrien dur a terme per millorar l'educació ambiental al municipi, els enquestats han realitzat els següents comentaris:

- El 23 % creu s'han de fer més activitats en general
- Un 23 % no ha contestat a la pregunta
- El 14 % creuen que la millor manera de fer educació ambiental és a través de campanyes de conscienciació i d'informació.
- El 13 % opinen que la millor manera es dur a terme educació ambiental a les escoles.
- Un 6 % dels enquestat ha manifestat que s'hauria de fer complir més la normativa.
- El 5 % creu que s'haurien de prendre mesures per facilitar el reciclatge.
- El 5 % ha manifestat que no creu necessari realitzar més activitats
- Un 5 % creu que s'ha de utilitzar la premsa, els mitjans de comunicació i la propaganda.
- Un 3 % creu que la millor manera és dur a terme tallers i cursos.
- L'1 % dels enquestats creu que s'haurien d'augmentar les tarifes.
- Un 1 % opina que el municipi hauria de ser menys turístic.
- Un 1 % creu que una mesura efectiva serien els tríptics.

Figura 9.4.13.

Mètodes per dur a terme més educació ambiental a Sóller segons els enquestats



Font: Elaboració pròpia

9.4.2.7. Preguntes de com valoren diversos aspectes de Sóller

Quant als serveis sanitaris de Sóller les opinions del servei estan molt igualades: el 33,75% dels enquestats valora el servei com a deficitari, un altre 33,75 % el valora positivament i un 27,5 % com a regular. Només el 5 % ha opinat que el servei està molt bé. La queixa més rebuda ha estat relacionada amb el servei d'ambulàncies, actualment inexistent a Sóller.

En referència a la valoració feta vers als centres d'ensenyament municipals, un 8,75 % dels enquestats troben que l'ensenyança a Sóller és òptima, un 51,25 % troben que està bé, un 11,25 % la cataloguen com regular i un 7,5 % com deficitària. Cal comentar que un 21,25 % no ha contestat perquè no té necessitat d'utilitzar aquest servei local.

Referent a la temàtica de l'habitatge, el 70 % opina que és difícil l'accés a l'habitatge a qualsevol nucli urbà de Sóller, un 13,75 % ha catalogat aquest tema com a regular i només un 11,25 % opinen que és bo de fer accedir a un habitatge. Un 5 % dels enquestats no han opinat sobre aquest tema.

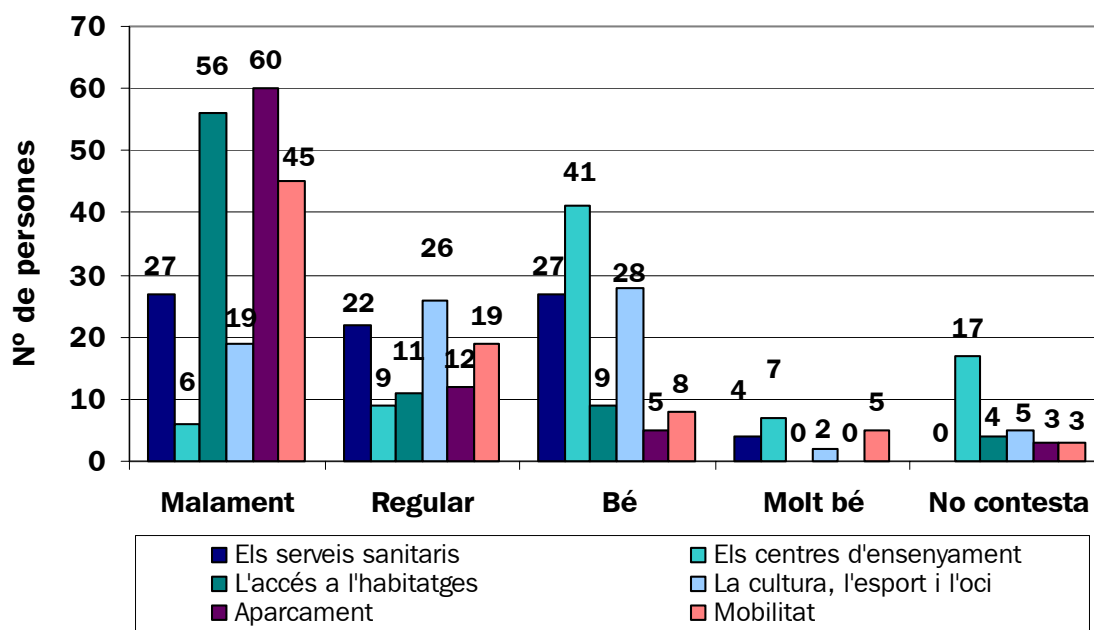
El 75 % dels enquestats ha opinat que l'aparcament a Sóller està malament, el 15 % que està regular i el 6,25 % que està bé. El 3,75 % dels enquestats no varen opinar d'aquest apartat. Quan als aparcaments, els comentaris dels enquestats estaven relacionats amb la falta d'aparcament al municipi i el preu dels actuals; volen aparcaments que siguin gratuïts.

En temes de mobilitat (aceres, pas de vianants, senyalització viària...), el 56,25 % de la població enquestada opinava que la mobilitat al municipi està malament, el 23,75 % trobà que està regular, el 10 % que està bé i el 6,25 % que està molt bé. Només un 3,75% no va opinar del tema. En aquesta temàtica, la queixes més sovint han sigut les següents: acerres molt estretes i en mal estat de conservació, abundància de sots als carrers i brutícia als carrers.

Finalment, quasi la majoria creuen que les instal·lacions culturals, esportives i d'oci són suficients (un 35 %) i inclús un 2,5 % que el servei està molt bé. Per altra banda, un important 32,5 % dels enquestats opina que aquest tema es pot millorar i un 23,75 % que hi manquen instal·lacions d'aquests tipus. Les persones que més s'hi queixen són les que resideixen al Port de Sóller. Algunes de les queixes rebudes són les següents: demanda d'un local per a joves, la piscina tancada, les infraestructuras obsoletes i que l'ús de les pistes de tennis no és gratuït.



Figura 9.4.14.
Valoració de diferents aspectes socials de Sóller



Font: Elaboració pròpia

