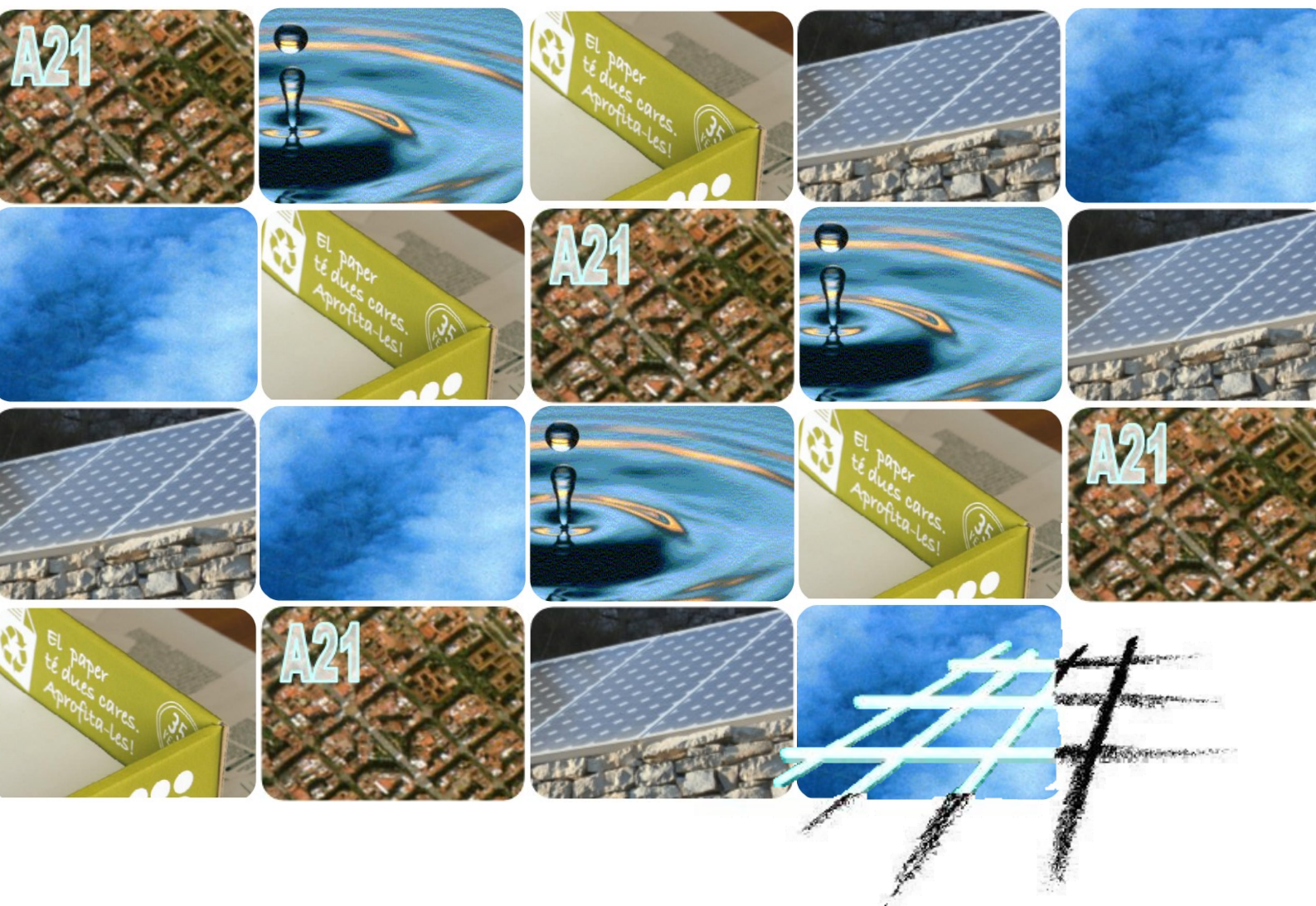




Diputació
Barcelona



xarxa de ciutats i pobles cap a la sostenibilitat

Memòria 2007-2011

Secretaria Tècnica de la Xarxa de Ciutats
i Pobles cap a la Sostenibilitat

Gerència de Serveis de Medi Ambient
Diputació de Barcelona

Redacció: Enric Coll

Col·laboracions: Gonçal Luna, Núria Gabernet, Núria Parpal, Lídia Hervàs

Coordinació: Inma Pruna

Direcció: Domènec Cucurull, cap de la Secretaria Tècnica de la Xarxa de Ciutats i
Pobles cap a la Sostenibilitat

Agraïments: Maria Garcia, Tica Font

Barcelona, març de 2011

Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat

Memòria 2007 - 2011

Índex de continguts

1. Presentació

2. D'ON VENIM

2.1 ANTECEDENTS

2.2 ELS OBJECTIUS

2.3 EVOLUCIÓ DE LA XARXA

3. ON SOM

3.1 ESTRUCTURA ACTUAL DE LA XARXA

3.2 ELS SOCIS

3.3 LA PLANIFICACIÓ

3.4 ELS GRUPS DE TREBALL

3.5 GRAU DE COMPLIMENT I AUTOAVALUACIÓ

3.6 LES ACTIVITATS DE LA XARXA

3.7 ACTIVITATS PER GRUPS DE TREBALL

3.8 ALTRES ACTIVITATS DE LA XARXA

3.9 DIFUSIÓ I COMUNICACIÓ

3.10 LES RELACIONS INSTITUCIONALS

4. CONCLUSIONS

Annex I : Declaracions de la Xarxa

Annex II : Relació de municipis associats a la Xarxa

Annex III : Relació entre la Xarxa de ciutats i pobles cap a la sostenibilitat i el Pacte d'alcaldes

Annex IV : Relació de representants als òrgans de govern 2007 - 2011

1. PRESENTACIÓ



Ja han passat més de divuit anys des de la Cimera de la Terra de Rio de Janeiro de 1992 i l'any vinent farà divuit anys de l'aprovació de la Carta d'Aalborg: unes majories d'edat que han suposat la incorporació de les agendes 21 locals –eines a escala local per avançar cap a un desenvolupament sostenible– o el compromís de les ciutats i pobles per treballar amb tots els sectors de les nostres comunitats, per fer-ho plegats i en xarxa en un procés d'aprenentatge a partir de l'experiència i dels èxits aconseguits a escala local.

En aquest mandat que ara s'acaba, hem celebrat els deu anys de la creació de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat, que va néixer l'any 1997 amb els objectius d'abordar solucions per a problemes comuns, de promoure el debat, la reflexió i l'intercanvi d'experiències per trobar noves idees i estimular a altres entitats locals a desenvolupar iniciatives similars i per facilitar la gestió i la interlocució amb altres organismes o institucions. L'èxit el podem mesurar tant pel número de municipis associats (231) com pel conjunt d'activitats desenvolupades (118 en aquests quatre darrers anys, amb més de 3.100 assistents).

No per evident, cal deixar d'insistir-hi: els problemes ambientals tenen efectes locals i globals, però sovint requereixen una acció local i regional ferma per trobar solucions eficaces, per això les xarxes constitueixen una bona fórmula per a obtenir avenços cap a un desenvolupament sostenible

En paral·lel al procés de naixement i creixement de la Xarxa, els ajuntaments s'han dotat de Regidories de medi ambient o sostenibilitat, han assumit acords com la Carta d'Aalborg o el Pacte d'Alcaldes, han aprovat i executat eines com les Agendes 21 Locals o els Plans d'Acció per l'Energia Sostenible. Un procés que s'ha consolidat clarament, i la Xarxa n'és un clar exemple amb els municipis associats al final del mandat.

A dia d'avui, però, estem més preocupats per com ens està afectant la situació de crisi –econòmica, ambiental i social -, estem pensant en com farem front no només als reptes futurs sinó ja als reptes que encara tenim pendents; segurament, després de més de deu anys d'un procés de creixement i consolidació, és el primer cop que les regidories de medi ambient o sostenibilitat i la pròpia Xarxa fem front a un procés de replantejament tant profund, tant en la societat com en els propis ajuntaments, de tantes i tantes afirmacions i fets que donàvem per certs.

Sovint, però, les branques de la tasca diària no ens deixen temps per veure el bosc sencer que hem anat ajudant a desenvolupar-se els darrers anys. Hem avançat molt, hem assolit molts reptes i millores ambientals potser impensables fa tot just divuit anys.

Però és cert, cal fer front als nous reptes –un canvi de model energètic i la lluita contra el canvi climàtic– , cal fer front a la crisi i superar-la per situar-se no com estàvem abans sinó millor, cal replantejar alguns paradigmes i, sobretot: cal treballar en xarxa, cal treballar amb la Xarxa, per aconseguir-ho. La Xarxa s'ha fet gran i ara és més necessària que mai i això en un moment en el que ja cal revisar les primeres agendes 21 elaborades i plantejar nous objectius.

Aquesta memòria és, doncs, un reflex de tot plegat: un balanç de la feina feta, però també una projecció i continuïtat d'aquesta feina cap al futur.

Espero que en aquest camí iniciat, però del qual encara queda molt recorregut per fer, continuem avançant junts.



Joan Antoni Baron Espinar

President de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat
President delegat de l'Àrea de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona

2. D'ON VENIM

2.1 ANTECEDENTS

La Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat es va crear a proposta de la Diputació de Barcelona, en una assemblea constituent celebrada a Manresa el 17 de juliol de 1997, amb la participació de representants de 118 municipis. I es va constituir, a l'empara de la Llei 8/1987, de 15 d'abril, de règim local de Catalunya¹, com una associació d'ens locals, els quals van aprovar una carta de principis i objectius: la Declaració de Manresa, que senyalava la voluntat dels socis d'avançar cap a una situació de major sostenibilitat en el territori.

En el moment de la creació de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat, les polítiques locals de medi ambient dels municipis barcelonins es trobaven en un estat incipient.



¹ Llei 8/1987, de 15 d'abril, municipal i de règim local de Catalunya, modificada pel Decret legislatiu 2/2003, de 28 d'abril pel qual s'aprova el text refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya, i pel Decret 110/1996, de 2 d'abril, pel qual es regula el règim de les organitzacions associatives dels ens locals i el registre corresponent.

En primer lloc, l'any 1994 s'havia iniciat al Servei de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona, el Programa d'Auditories Ambientals - Agendes 21 i es produïa un increment de l'elaboració d'Agendes 21 o Plans de Sostenibilitat als municipis barcelonins, tot adoptant el mandat de la Cimera de la Terra celebrada a Rio de Janeiro el 1992. Això comportava un canvi cap a una perspectiva transversal de la gestió local, amb una tendència a l'ampliació de les col·laboracions interdepartamentals i intermunicipals.

Coincidia, a més, amb el debat i l'aprovació del Pla d'objectius de la Diputació de Barcelona, el qual incorporava una aposta per la col·laboració municipal en xarxa .

Existia, ben al contrari, molt poca col·laboració amb altres administracions de rang superior i potser per això, els referents es trobaven més aviat en un marc internacional favorable. Si es pensa en l'àmbit europeu, per exemple, s'havia celebrat la Conferència Europea de Ciutats Sostenibles a Aalborg, s'havia creat la Campanya Europea de ciutats sostenibles, amb presència de cinc xarxes de municipis europees, l'associació ICLEI proposava una metodologia de treball per desenvolupar les Agendes 21 locals, etc. i fins i tot la Direcció General de Medi Ambient de la Comissió europea convocava una reunió amb xarxes de municipis i representants dels governs locals (Brussel·les, novembre 1997), que marcava l'inici de l'Estratègia europea de Medi Ambient urbà.



La Xarxa, doncs, recollia la voluntat dels seus socis de treballar conjuntament des del món local a favor del desenvolupament global més sostenible. I complia una doble funció, la d'establir un marc de reflexió i de col·laboració i suport als municipis associats i la d'actuar com a interlocutor d'un conjunt de municipis catalans que iniciaven programes de sostenibilitat, davant d'altres organismes nacionals o internacionals.

2.2 ELS OBJECTIUS

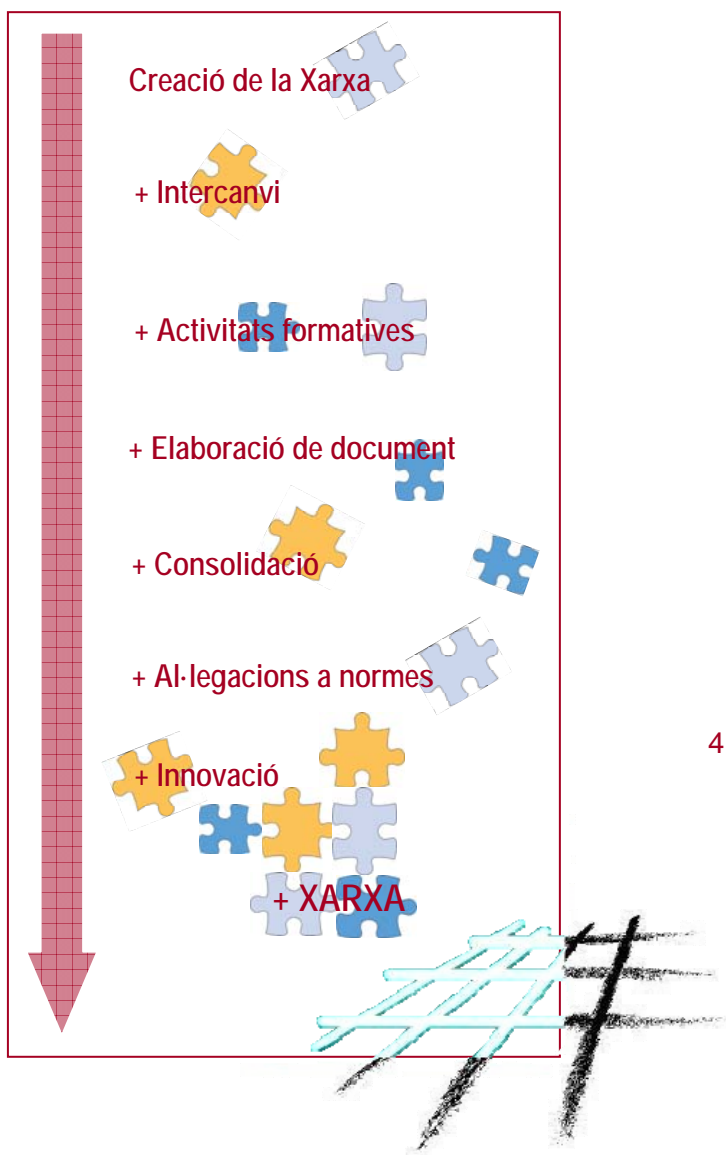
Tal i com s'estableix en els estatuts, aprovats també per unanimitat en l'assemblea constituent, els principals objectius de la Xarxa son:

- Impulsar polítiques locals orientades a assolir a un model de desenvolupament més sostenible.
- Potenciar el desenvolupament de les Agendes 21 Locals i definir metodologies per a la seva implantació.
- Constituir un instrument de cooperació i intercanvi d'experiències, compartir recursos per al desenvolupament de plans d'acció i programes de sostenibilitat.
- Fomentar la participació de tots els sectors econòmics i socials dels municipis en els processos d'elaboració i implantació de les Agendes 21 Locals.
- Potenciar accions conjuntes amb altres xarxes i associacions espanyoles i europees que treballin en el camp de la sostenibilitat.
- Incrementar el pes específic i donar visibilitat a les ciutats i pobles mitjans i petits en l'àmbit europeu.

2.3 EVOLUCIÓ DE LA XARXA

Després de més de 10 anys d'existència de la Xarxa –aniversari que es va celebrar durant aquest mandat– es constata l'evolució de les activitats de la Xarxa. De forma sintètica, es pot parlar de diversos moments o etapes en els quals s'han anat creant noves maneres de treballar i col·laborar en xarxa i a dia d'avui es pot afirmar que les noves propostes sorgides en cada etapa s'han mantingut, ampliat i millorat, de forma acumulativa, fins ara.

Ha estat, per tant, un procés d'aprenentatge conjunt molt profitós per a totes les parts.



1. Una primera etapa on es va promoure molt activament l'intercanvi d'experiències, visites, reunions, etc. i es van començar a organitzar els primers seminaris. També es treballava en conèixer altres xarxes i organismes europeus i en donar a conèixer la Xarxa mitjançant participació en conferències, jornades, etc.
2. En una segona etapa en la qual es van prioritzar les activitats formatives. Calia donar resposta a les demandes dels gestors locals saber més, buscar solucions, i es va recórrer a la formació, a partir de l'any 2000 es va intensificar l'organització de jornades i cursos, amb la participació d'experts, sense oblidar, però les experiències municipals més il·lustratives sobre cada tema abordat
3. Posteriorment, es volia compaginar la formació amb l'elaboració de documents, sempre a partir dels resultats dels treballs dels grups i cercant la utilitat per als tècnics municipals i la màxima adaptabilitat a la diversitat de municipis. Progressivament s'han anat elaborant materials diversos que estan a disposició dels socis en paper o mitjançant la pàgina web de la Xarxa.
4. A partir de 2005-06 entrem en una etapa que podríem qualificar de consolidació de les activitats de la Xarxa i de protagonisme de la participació municipal, especialment en els grups de treball. Es segueix amb l'organització de Jornades i visites formatives i l'elaboració de documents, en els quals els

representants municipals hi col·laboren activament, tot prioritant els documents necessaris per que els municipis s'adaptin a la nova legislació ambiental. També s'amplien les col·laboracions amb altres xarxes.

5. Anem una mica més enllà, i encetem un certa ampliació en el caràcter d'algunes activitats. Mitjançant l'elaboració i presentació de propostes i d'esmenes o al·legacions a projectes normatius i legislatius, la Xarxa ha adoptat posicionament polític com a defensora dels interessos dels municipis associats davant de regulacions que els poden afectar.
6. Finalment, en aquest últim mandat, es celebren els 10 anys de la Xarxa, moment que s'escau amb la consolidació i millora de tots els àmbits de treball anteriors i es continua innovant amb nous formats de treball i intercanvi més participatiu, més dinamisme en el nombre d'activitats organitzades, més innovació amb la incorporació de noves eines informàtiques i en xarxa...

Aquest procés de millora contínua, aprenentatge conjunt i de treball en xarxa explica els resultats de la feina d'aquests darrers quatre anys que presentem en el següent apartat.



3. ON SOM

3.1 ESTRUCTURA ACTUAL DE LA XARXA

La Xarxa s'organitza amb una estructura que li facilita el seu funcionament flexible, i alhora respectuós amb les prioritats municipals. Des del seu origen s'han introduït canvis per tal d'adaptar-se al creixement de la Xarxa, però a dia d'avui es manté l'estructura bàsica de la Xarxa que està formada per:

A. L'Assemblea, òrgan màxim de decisió i de representació, integrada per representants de tots els municipis associats. Aprova els objectius, el Pla de Treball anual, etc.

En cada assemblea s'ha procedit a donar comptes de les activitats desenvolupades per la Presidència, la Secretaria tècnica i els Grups de treball i també s'han aprovat les propostes de Pla de Treball per al període



següent. També es ratifiquen les noves adhesions o baixes de socis i es fa la renovació de càrrecs i de Grups de Treball.

La Xarxa ha celebrat 4 assemblees ordinàries durant aquest mandat.

La Xarxa renova els seus compromisos amb l'avanç cap a la sostenibilitat dels pobles i ciutats i ha aprovat diverses declaracions durant aquest mandat, fruit d'acords polítics dels seus socis. Podeu consultar les Declaracions institucionals aprovades en l'Annex d'aquesta Memòria.

| Assemblees ordinàries | Data celebració | Activitats destacades |
|--------------------------|-----------------|---|
| Manresa | 30 gener 2008 | Renovació de càrrecs i dels grups de treball. Declaració Manresa +10 de renovació del compromís per la sostenibilitat |
| Igualada | 1 juliol 2009 | Declaració d'Igualada de ciutats i pobles compromesos amb el Pacte d'Alcaldes/esses per a la mitigació del canvi climàtic |
| Santa Coloma de Gramenet | 6 maig 2010 | Declaració de Santa Coloma de Gramenet de ciutats i pobles per l'ocupació al servei de la protecció del medi i per la biodiversitat |
| Mataró | 22 març 2011 | Avaluació i reflexió final de mandat Declaració de Mataró per una mobilitat elèctrica |

Aquests compromisos es consideren el punt de partida en l'elaboració i desenvolupament dels Plans de Treball i complementen els objectius fundacionals de la Xarxa, que tot i no perdre vigència han seguit, naturalment, una clara evolució.

B. La Presidència, i les vicepresidències amb funcions de representació i titularitat de la Xarxa i amb accions propositives essencialment polítiques.

C. La Comissió de seguiment, formada per la presidència i vice-presidències i un conjunt de representants municipals. Organitza el funcionament de la Xarxa entre assemblees, proposa noves incorporacions de socis, fa el seguiment dels Plans de treball i les propostes de col·laboració i les relacions institucionals amb altres xarxes.

Càrrecs renovats a la 8a. Assemblea celebrada a Manresa el gener de 2008.

| | |
|--------------------------|--|
| Presidència | <ul style="list-style-type: none">• Il.lm. Sr. Joan Antoni Baron Espinar . President delegat de l'Àrea de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona |
| Vice-presidències | <ul style="list-style-type: none">• Sr. Albert Camps, Tinent d'alcalde de l'ajuntament de Granollers.• Sr. Josep M. Cervelló, Regidor de Medi Ambient de Ajuntament de Sant Boi de Llobregat• Il.lm. Sr. Santi Broch, Alcalde de l'ajuntament de La Pobla de Claramunt• Sra. Begoña Bellette, Tinenta d'alcalde de l'ajuntament de Santa Coloma de Gramenet• Il.lma. Sra. Imma Mayol, Tinenta d'alcalde de l'ajuntament de Barcelona |

| Ajuntaments de la Comissió de Seguiment | Comarques |
|---|-------------------|
| Bagà | Berguedà |
| Cardona | Bages |
| El Prat de Llobregat | Baix Llobregat |
| Girona | Gironès |
| Les Cabanyes | Alt Penedès |
| Lleida | Segrià |
| Mataró | Maresme |
| Manresa | Bages |
| Mollet del Vallès | Vallès Oriental |
| Montcada i Reixac | Vallès Occidental |
| Reus | Baix Camp |
| Sabadell | Vallès Occidental |
| Sallent | Bages |
| Sant Joan Despí | Baix Llobregat |
| Sta. Eulàlia de Ronçana | Vallès Oriental |
| Sora | Osona |
| Taradell | Osona |
| Terrassa | Vallès Occidental |
| Vic | Osona |
| Vilafranca del Penedès | Alt Penedès |

Observadors

Associació Catalana de Municipis

Federació de Municipis de Catalunya

Assessors

Espais Naturals – Diputació de Barcelona

Universitat de Barcelona

D. La Secretaria tècnica, És l'òrgan de gestió quotidiana, assumit en aquests moments per l'Àrea de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona. Realitza la gestió administrativa, les activitats de dinamització, difusió, facilita informació als associats i sobretot dóna suport per al compliment dels acords, especialment dels grups de treball.

E. Els Grups de treball, formats voluntàriament per responsables municipals, tècnics i/o regidors, entorn als temes de més interès dels municipis, responen a la necessitat d'oferir eines de reflexió i recursos als associats.

Constitueixen el nucli central i motor de la Xarxa. Cada grup decideix el seu mètode de treball i el seu pla treball.

Ahora, mitjançant les seves propostes es va configurant el programa de treball general de la Xarxa. Els grups de treball són prou flexibles i canvien periòdicament en funció dels temes de major interès per als municipis. Els canvis i l'evolució dels temes i les problemàtiques abordades en els grups són un bon termòmetre de les prioritats municipals.

El lideratge dels grups de Treball recau normalment en una comissió de coordinació, la Comissió Permanent, els quals han esdevingut un bon interlocutor i dinamitzador dels Grups.

En aquest mandat, com a novetat, s'han constituït Comissions permanents més nombroses del que era habitual fins ara a la Xarxa.

Grups de treball actuals, renovats a l'Assemblea de Manresa el gener de 2008.

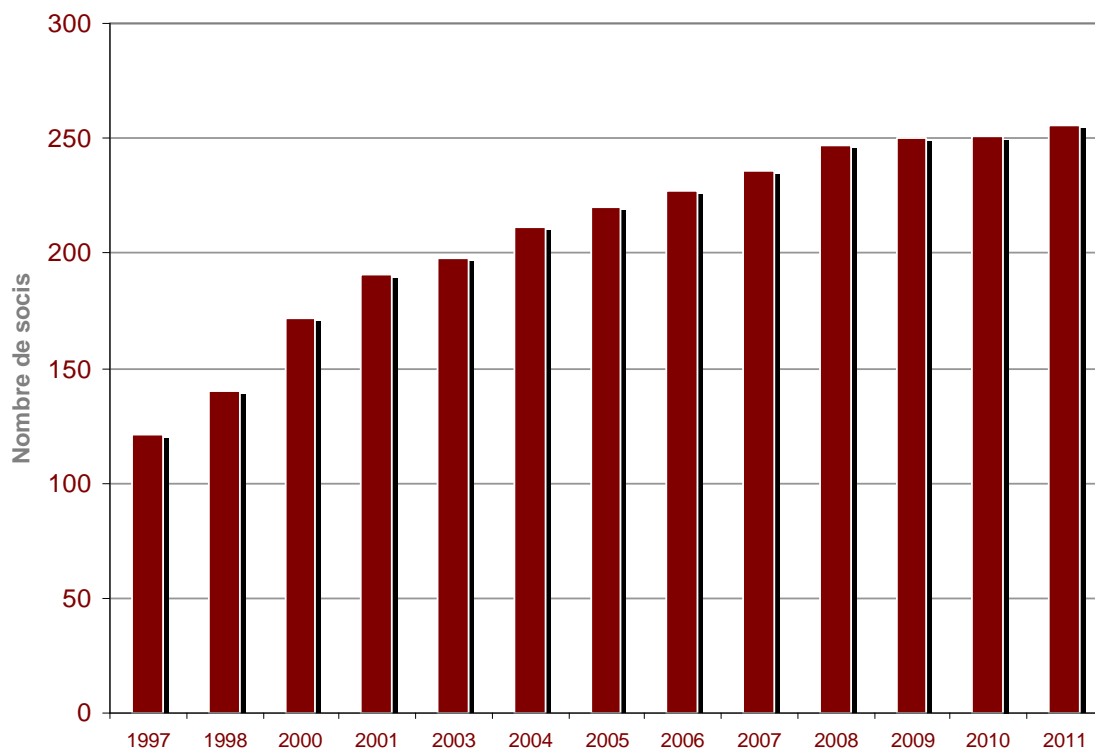
| Grups de treball | Nombre de municipis | Comissió Permanent |
|--|---------------------|---|
| Consum responsable i Economia sostenible | 35 | Cornellà de Llobregat, Igualada, Sant Boi de Llobregat, Vilafranca del Penedès |
| Contaminació atmosfèrica | 29 | Ha funcionat sense Comissió permanent |
| Gestió dels recursos hídrics | 38 | Badalona, Granollers, L'Hospitalet de Llobregat, Torredembarra, Navàs, El Masnou, Sant Cugat del Vallès, Santa Coloma de Gramenet, Terrassa i Vic, i el Consell Comarcal del Maresme. |
| Energia i Canvi climàtic | 41 | Badalona, Granollers, l'Hospitalet de Llobregat, Lleida, Mollet del Vallès, Sabadell, Sant Cugat del Vallès, Santa Coloma de Gramenet, Tarragona, Terrassa i Vilanova i la Geltrú |
| Reflexió sobre les Agendes 21 locals | 48 | Cornellà de Llobregat, Girona, Mataró, Tarragona, Vilafranca del Penedès |

3.2 ELS SOCIS

En l'assemblea constitutiva celebrada el 1997, la creació de la XARXA ja va rebre el suport de 118 municipis de la província, que després van anar formalitzant les adhesions mitjançant les aprovacions dels Estatuts de la Xarxa i la Declaració de Manresa en els seus respectius plenaris. Des d'aleshores el nombre de socis ha anat augmentat, al principi d'una manera més ràpida i després d'una manera més esglaonada, fins arribar als 253 socis actuals². Des del 2007 hem donat la benvinguda a 17 nous membres de la Xarxa.

L'elevada participació en el projecte per part dels municipis respon a un interès real i gairebé a la necessitat d'establir col·laboracions entre els governs locals per avançar en la planificació de polítiques de sostenibilitat local. La Xarxa ofereix aquest marc de col·laboració i els municipis han enriquit l'associació amb la seva feina, les nombroses propostes i aportacions, que mantenen viu el dia a dia de la Xarxa i la converteixen en un eina útil per als municipis participants.

Evulució del nombre d'associats a la Xarxa



² Nombre d'associats a febrer de 2011.

La diversitat i l'heterogeneïtat del territori i el món local també suposa diversos graus de capacitat de col·laboració i participació per part dels socis, aspectes que encara es pot continuar millorant en el futur.

La major part dels socis són municipis de les comarques barcelonines, 204, que representen el 66% en nombre de municipis i el 92% en població.

A mesura que es coneixia la iniciativa de l'Associació, altres municipis que començaven programes de sostenibilitat es van associar a la Xarxa, perquè s'enfrontaven als mateixos reptes i perquè estaven interessats en sumar esforços per millorar el coneixement i superar els obstacles.



La Xarxa compta amb el 12 % de socis d'altres demarcacions catalanes i amb 22 socis observadors, que són o bé associacions de municipis o bé ens locals de fora de Catalunya i per tant de l'àmbit de regulació de la Llei catalana d'associacions d'ens locals.



3.3 LA PLANIFICACIÓ

L'Assemblea és l'òrgan màxim de decisió de la Xarxa. Cada any l'assemblea aprova l'Informe de Gestió de les activitats realitzades, tant per la Secretaria tècnica i pels Grups de Treball, com per part de la presidència i la Comissió de Seguiment. També proposa el Pla de Treball per al període següent.

En general, l'elaboració del Pla de Treball intenta recollir les inquietuds dels municipis associats a partir dels antecedents manifestats en els reunions de Grups i debats anteriors.



8a. Assemblea, Manresa, 30 de gener de 2008

En la primera Assemblea del mandat, s'obre una nova etapa, la Xarxa ha complert 10 anys i s'han renovat els càrrecs. S'aprova el Pla de Treball general pels propers quatre anys:

1. **Reflexió sobre les Agendes 21** com a eina per avançar cap a la Sostenibilitat, i com a instrument de participació ciutadana
Avaluació dels avenços cap a la Sostenibilitat, beneficis i dificultats dels processos d'A21L.
2. **Canvi climàtic:** Contribució dels governs locals a la reducció de les emissions de Gasos d'efecte d'hivernacle i del canvi climàtic: mesures d'adaptació i de mitigació.
3. **Urbanisme**, un instrument per decidir el model de ciutat i l'espai públic i element clau per la sostenibilitat del territori: Condiciona el sistema municipal, afecta el consum de recursos, la mobilitat, i la qualitat urbana. Cercar complicitat entre diferents actors que intervenen en la gestió del territori.
4. **Consum responsable**, economia més sostenible, introducció de criteris ambientals en la compra pública i de responsabilitat social corporativa en les polítiques i la gestió local.
5. **Gestió de recursos:** Millorar l'eficiència en els serveis ambientals municipals per tal de reduir el consum d'aigua i la producció de residus



9a Assemblea, Igualada, 1 de juliol del 2009

Eixos temàtics pel Pla de treball 2009-2010:

1. **Canvi climàtic:** Es proposa escollir el Canvi Climàtic com l'eix transversal del treball de la Xarxa, des dels diferents enfocaments de prevenció, mitigació i adaptació, i en relació directa amb el Pacte d'Alcaldes/esses sobre el canvi climàtic. La Xarxa s'implicarà especialment durant aquest període en la difusió del Pacte d'Alcaldes i alcaldesses a través de la Declaració d'Igualada i en la preparació de la Cimera de Copenhaguen.
2. **Gestió eficient de l'aigua:** Malgrat la darrera sequera ja queda lluny, cal continuar avançant en un model de gestió de l'aigua eficient a través de la gestió de la demanda local d'aigua, el reaprofitament d'aigües no potables per a altres usos,... i en relació directa amb el Pacte d'Istanbul.
3. **Reflexió Agendes 21 locals:** Aplicació i/o revisió dels plans d'acció de les Agendes 21 sota el punt de vista de la contribució a la mitigació i adaptació al canvi climàtic, i participació en la consulta sobre l'Estratègia per al Desenvolupament Sostenible de Catalunya.

4. **Gestió recursos energètics:** Estalvi dels consums d'energia i d'altres recursos naturals, també com un factor més de mitigació del Canvi climàtic. Diversificació de fonts. Suport a projectes d'energies renovables.
5. **Consum responsable i economia sostenible:** Responsabilitat de les administracions locals en la Compra pública sostenible i en l'impuls d'una economia local més sostenible, com una eina més d'estalvi de recursos i per contribuir a la reducció del consum de recursos i de les emissions de gasos d'efecte d'hivernacle.

Línies operatives del Pla de treball 2009-2010

Per primer cop, la Xarxa concreta i aprova en Assemblea aspectes organitzatius i operatius de funcionament, a part del que marquen els propis Estatuts:

1. **Seguiment intern i avaluació d'activitats**
2. **Treball en Xarxa**
3. **Grups de treball**
4. **Comunicació**
5. **Transversalitat**



10a Assemblea, Santa Coloma de Gramenet, 6 de maig del 2010

Darrer Pla de treball per acabar el mandat. Es manté la mateixa estructura que en el Pla anual anterior, incorporant alguns detalls nous.

Eixos temàtics pel Pla de treball 2010-2011: Es manté la mateixa línia:

1. **Canvi climàtic:** El Canvi Climàtic constitueix l'eix transversal del treball actual de la Xarxa, amb els diferents components de prevenció, mitigació i adaptació, i en relació directa amb el Pacte d'Alcaldes/esses sobre el canvi climàtic.
La Xarxa s'implicarà durant aquest període en la difusió del Pacte d'Alcaldes/esses i en la col·laboració amb els municipis que elaboren el Pla d'Acció per l'Energia Sostenible.
2. **Gestió eficient de l'aigua:** Continuar avançant en un model de gestió de l'aigua eficient a través de la gestió de la demanda local d'aigua, la política de tarifes, el reaprofitament d'aigües no potables per a altres usos, etc. d'acord amb la Directiva Marc de l'aigua aprovada per la Unió Europea i en relació amb el Pacte d'Istanbul.
3. **Gestió recursos energètics:** Estalvi dels consums d'energia i d'altres recursos naturals, com un factor més de mitigació del Canvi climàtic. Diversificació de fonts. Abordar projectes d'energies renovables. Suport al Plans d'acció d'Energia sostenible.
4. **Reflexió Agendes 21 locals:** Aplicació i/o revisió dels plans d'acció de les Agendes 21 sota el punt de vista de la contribució a la mitigació i adaptació al canvi climàtic. Participació i seguiment de l'Estratègia per al Desenvolupament Sostenible de Catalunya
5. **Consum responsable i economia sostenible:** Responsabilitat dels governs locals en la Compra pública sostenible i en l'impuls d'una economia local respectuosa amb l'entorn. Afavorir estratègies de Responsabilitat social corporativa en empreses locals. La compra pública reforça altres polítiques ambientals: prevenció de residus, estalvi de recursos, reducció d'emissions de gasos d'efecte d'hivernacle, etc.

Línies operatives del Pla de treball 2009-2010

1. Seguiment intern i avaluació d'activitats

Noves eines de seguiment qualitatiu i avaluació:

Formulari de valoració de productes: es proposa recollir la valoració dels municipis sobre materials de la Xarxa, un temps després de la difusió del producte (p.ex. Ordenança, Guies...)

Valoració d'activitats i productes i expressió d'opinions en la Comunitat Virtual.

Informe de seguiment qualitatiu a presentar a la propera Assemblea junt a les dades quantitatives de què es disposi.

2. Treball en Xarxa

Promoure la participació dels socis, especialment de municipis petits, amb el suport de la Secretaria tècnica.

Augmentar la implicació en les xarxes (*Red de Redes, Red de Ciudades por el clima*) de les quals la Xarxa forma part.

Continuar el treball de col·laboració institucional amb altres administracions supramunicipals, entitats, àrees de la Diputació... en l'organització d'activitats de la Xarxa.

Avaluació de l'assoliment de compromisos per part de la Xarxa: Aalborg +10 i Declaracions d'assemblees



3. Grups de treball

Finalització dels Plans de treball de cada Grup, valoració final i nous reptes de futur.

4. Comunicació

Publicació de la revista Sostenible : www.sostenible.es

Actualització de la web de la Xarxa: www.diba.cat/xarxasost

Coordinació de la nova comunitat virtual *La Xarxa en xarxa*: xarxaenxarxa.diba.cat (Fase pilot: Maig - juny2010)

5. Transversalitat

Ampliació de les activitats sobre educació ambiental, comunicació i participació ambiental, destinades als municipis.

Ús de nous formats i noves línies de publicacions on-line.

Publicació de la **Memòria de la Xarxa Ambientalització** de les activitats de la Xarxa

3.4 ELS GRUPS DE TREBALL

Els grups de treball són, sens dubte, els promotors de la major part de les activitats de la Xarxa, per que constitueixen justament l'espai de debat i d'intercanvi per excel·lència i on sorgeixen més clarament els interessos i les prioritats municipals.

Per iniciar la seva tasca, cada Grup de treball s'ha donat al començament del mandat d'un Pla de treball específic del Grup, que s'elabora en la reunió constituent del Grup. Els Plans de treball de cada Grup per aquest mandat han estat els següents:



Grup d'Energia i Canvi Climàtic **Pla de treball**

1. Estudiar el procediment de confecció de l'Indicador de GEH /habitant que proposa el programa DESGEL.
 2. Confeccionar un model d'ordenança solar i fotovoltaica municipal.
 3. Confeccionar una guia de com fer una inspecció en una obra que conte plaques solars tèrmiques. Organitzar un curs de formació per tècnics municipals que han de realitzar tasques de inspecció.
 4. Elaborar un document de com fer una auditoria energètica en els edificis municipals.
 5. Organitzar jornades:
 - a. Sobre la certificació energètica dels edificis, com està el tema i que estan fent en altres països.
 - b. Sobre experiències en instal·lació de plaques fotovoltaïques en els municipis.
 - c. Sobre les Agències Locals de l'Energia
 - d. Sobre les empreses de Serveis Energètics.
 6. Altres propostes:
 - a. Obtenir una eina informàtica que ajudi a la tramitació de la documentació d'un projecte.
-



Grup de treball de Reflexió sobre les Agendes 21 Locals

Pla de treball

1. Valoració de les Agendes 21 com a eines de planificació. Reflexionar sobre metodologies i fórmules de revisió i actualització des de la seva perspectiva més integral.
 2. Impulsar una planificació concurrent, a través d'una metodologia facilitadora a ser impulsada des del Servei de Medi Ambient. Pensar instruments per incorporar altres disciplines en un treball de conjunt per la Sostenibilitat.
 3. La memòria anual de sostenibilitat municipal pot ser una eina de revisió i visualització dels avenços cap a la sostenibilitat
 4. Revisió dels indicadors de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat. Reduir-ne el nombre, si cal, per tal de centrar-se en aquells que siguin més concrets, específics, comparables i fàcils de calcular
 5. Reforçar la participació i sensibilització ciutadana. L'Agenda 21 com a Pla de ciutat a la vegada que Programa de treball Municipal
-



Grup Treball Consum Responsable i Economia sostenible

Pla de treball

1. Ambientaltització de la pròpia administració. I, en aquest sentit, fomentar acords de ple sobre Compra verda i consum responsable i activitats de divulgació interna.
 2. Actualització de Documents: Criteris per incorporar en els Plecs de Condicions, Catàleg d'ecoproductes i proveïdors i/o elaboració d'una base de dades actualitzada.
 3. Continuar el procediment de compra conjunta iniciat durant el període anterior d'un producte que resulti d'interès per als membres del grup.
 4. Exploració d'eines per afavorir l'ambientaltització de les empreses i els productes que ofereixen, en l'àmbit del consum responsable i l'economia sostenible. Organització d'activats formatives sobre aquest tema.
 5. Activitats de formació per al desenvolupament i l'aplicació de normatives.
 6. Treballar en l'àmbit de l'educació i la conscienciació ciutadana per afavorir un consum responsable i fer alguna acció concreta, un exemple paradigmàtic seria la reducció de bosses de plàstic. Col·laboració amb altres sectors implicats com el comerç.
 7. Promoure la incorporació de productes de compra ètica i comerç just
 8. Treballar per la reducció dels residus, incidir en altres administracions per millorar la regulació en l'àmbit dels envasos i la seva recuperació.
 9. Ambientaltització d'alguns elements dels projectes d'urbanització i edificació
-



Grup contaminació atmosfèrica

Pla de treball

1. Convocar un acte on la generalitat expliqui l'última versió del decret sobre el reglament que desenvolupa la Llei 16/2002 de soroll que està preparant.
 2. Organitzar un curs de formació sobre soroll i vibracions.
 3. Deixar en Repòs aquest Grup de Treball fins que la Generalitat publiqui el decret. Un cop s'aprovi el decret es proposa organitzar una jornada explicativa i estudiar la conveniència d'actualitzar l'ordenança de soroll.
 4. Proposar al Grup de Treball de Compra Verda la possibilitat de confeccionar un plec de condicions sobre l'ambientalització de la compra de vehicles municipals.
-



Grup de treball de gestió dels recursos hídrics

Pla de treball





1. Demanar al Gabinet jurídic de la Diputació de Barcelona que faciliti el procediment sancionador que ha de seguir un consistori davant de situacions denunciades que contempla del decret de sequera. Amb el marc que confereix el decret de sequera, amb el supòsit de que es tingui o no una ordenança o un ban.
 2. Confeccionar un model de Plec de condicions de concessió de la gestió de l'aigua i clavegueram municipal. Aquest plec ha d'incloure clàusules que especifiquin la informació que de manera periòdica la companyia facilitarà a l'ajuntament.
 3. Treballar sobre els criteris y propostes per establir una tarifa d'aigua que incorpori els criteris de la Directiva Marc i que compleixi l'objectiu d'instrument d'estalvi d'aigua.
 4. Realitzar una jornada sobre aigües freàtiques, mines, etc., la doble xarxa, amb aigües no potables per altres usos, experiències en altres municipis.
 5. Altres: Demanar a L'ACA que siguin públiques dades de consums diversos (domèstics, industrials,...).
 6. En la mesura que el tema ho faci possible, treballar amb altres organismes i entitats implicades en el tema.
-






3.5 GRAU DE COMPLIMENT I AUTOAVALUACIÓ

Grau d'acompliment dels Plans de treballs generals

A partir de les valoracions presentades a cada Assemblea i la tasca d'avaluació dels Grups de treball que es presenta posteriorment, es presenta un resum del grau d'acompliment dels Plans de treball generals: el Pla de mandat i els Plans anuals.

Per a cada taula s'indica gràficament el grau de compliment dels aspectes aprovats en el Pla de treball:

| | Grau d'acompliment |
|---|--|
|  | Alt: majoria d'actuacions realitzades |
|  | Mig: actuacions iniciades. |
|  | Aturat: per decisió del Grup |
|  | Baix: per continuar treballant |

| Pla de mandat | Acompliment |
|--|---|
| 1. Reflexió sobre les Agendes 21 com a eina per avançar cap a la Sostenibilitat. |  |
| 2. Canvi climàtic: Contribució dels governs locals a la reducció de les emissions de GEH i del canvi climàtic. |  |
| 3. Urbanisme , un instrument per decidir el model de ciutat i l'espai públic i element clau per la sostenibilitat del territori. |  |
| 4. Consum responsable, economia més sostenible , introducció de criteris ambientals en la compra pública. |  |
| 5. Gestió de recursos: Millorar l'eficiència en els serveis ambientals municipals per tal de reduir el consum d'aigua i la producció de residus |  |

Com a **aspectes temàtics a destacar** cal valorar:

La permanent col·laboració i intercanvi amb els municipis arran del moviment del Pacte d'Alcaldes, tant dins com fora de l'àmbit estricte de la Xarxa.

La diversitat i quantitat d'activitats sobre gestió eficient de l'aigua arran de les necessitats plantejades al començament de mandat en plena sequera.

La col·laboració del Grup de treball de reflexió d'Agendes 21 Locals a l'Estratègia pel desenvolupament sostenible de Catalunya.

I el treball altament aplicat en l'àmbit de la compra responsable municipal i la responsabilitat social corporativa.

| Eixos temàtics 2009-10 i 2010-11 | Acompliment |
|---|---|
| 1. Canvi climàtic |  |
| 2. Gestió eficient de l'aigua |  |
| 3. Reflexió Agendes 21 locals |  |
| 4. Gestió recursos energètics |  |
| 5. Consum responsable i economia sostenible |  |

| Línies operatives 2009-10 i 2010-11 | Acompliment |
|--|---|
| 1. Seguiment intern i avaluació d'activitats |  |
| 2. Treball en Xarxa |  |
| 3. Grups de treball |  |
| 4. Comunicació |  |
| 5. Transversalitat |  |



A part del treball nuclear al voltant els Grups de treball, com a **novetats d'aquests mandat**, cal destacar :

La posada en funcionament d'eines de seguiment intern i avaluació de les activitats de la Xarxa – els resultats dels quals es plasmen en aquesta Memòria -.

La millora i incorporació de noves eines de comunicació (renovació de Sostenible, renovació de la web de la Xarxa...) i de treball en xarxa 2.0 (nova Comunitat virtual Xarxaenxarxa, nou canal de Youtube...).

La creació de nous formats adaptats a les necessitats recollides en els Grups de treball.

Per exemple en l'àmbit de les jornades s'han organitzat nous formats com els Seminaris d'intercanvi, Seminaris de suport, Tallers de formació, ... i en l'àmbit de materials s'han editat Guies de suport a la gestió municipal o aplicatius informàtics com DESGEL 3.0 o Xarxasolar 1.0.



Ressaltar també la incorporació i publicació de criteris ambientals a l'organització de les activitats de la Xarxa.

Per últim, destacar també l'aprofundiment del treball en Xarxa ja que molts Grups de treball han ampliat el rang de col·laboració d'altres tècnics municipals més enllà de les regidories de medi ambient – cas dels tècnics de compres al Grup de consum responsable -, o la col·laboració amb tècnics d'altres administracions i del sector privat – Agència Catalana de l'Aigua, Institut Català de l'Energia, Departament de Medi Ambient i Habitatge, CONGIAC, AGBAR, APERCA,... -

En resum, **el grau d'acompliment és molt alt**, tot i que sempre hi ha matèries on s'hagués pogut aprofundir més – com és el cas del punt del Pla de mandat referit a l'urbanisme.



Avaluació de la feina dels Grups de Treball

Durant el mes de febrer del 2011, en el marc de la preparació de la Memòria 2007-2011 i de la 11a Assemblea de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat, s'ha desenvolupat el procés d'autoavaluació i reflexió "Comptem amb tu!" amb els Grups de treball de la Xarxa. Els procés té els següents objectius:

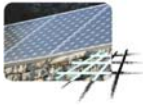
1. Repassar de forma resumida les activitats desenvolupades per la Xarxa durant aquest mandat.
2. Avaluar el compliment del Pla de treball aprovat començament del mandat i els Plans de treball aprovats en cada Assemblea.

3. Reflexionar sobre les possibles línies de futur pel proper mandat.
4. Utilitzar noves eines per introduir noves dinàmiques en el fer de la Xarxa

Es presenten a continuació els resultats del procés d'autoavaluació.

En el document *Cap a on Anem*, s'exposen els resultats de les reflexions sobre reptes i línies de futur.

A part del Grau d'acompliment, també s'han avaluat el grau d'interès d'aquella actuació i el grau d'utilitat pels membres del Grup de treball en una escala de l'1 (Molt negatiu) al 5 (Molt positiu).



| Grup d'Energia i Canvi Climàtic | Acompliment | Interès (1 a 5) | Utilitat (1 a 5) |
|---|-------------|-----------------|------------------|
| 1.- Estudiar l'Indicador de GEH /habitant (DESGEL) | | 3,8 | 3,7 |
| 2a.- Confeccionar un nou model d'ordenança solar tèrmica | | 4,8 | 4,0 |
| 2b.- Confeccionar un model d'ordenança solar fotovoltaica | | 2,2 | - |
| 3.- Formació a tècnics municipals | | 4,7 | 4,7 |
| 4.- Com fer una auditoria energètica en els edificis municipals | | 4,7 | - |
| 5.- Organitzar jornades diverses sobre gestió energètica | | 4,5 | 3,8 |
| 6.- Altres propostes | | No aval. | No aval. |
| 7.- Implicació i difusió del Pacte d'Alcaldes/esses | | No aval. | No aval. |

El Grup de treball d'Energia i Canvi Climàtic ha valorat de forma més positiva, i per aquest ordre: el treball i publicació d'un nou model d'Ordenança per l'energia solar tèrmica i totes les actuacions derivades en l'àmbit d'aquest tipus d'instal·lacions; la formació a tècnics municipals i l'organització de jornades diverses sobre gestió energètica local.

Les iniciatives amb un grau d'acompliment baix s'han valorat no per l'interès de la feina, evidentment, sinó per l'interès d'encarar aquesta actuació en el futur proper. En aquest sentit es considera d'interès treballar en les auditories energètiques d'equipaments municipals i de poc interès treballar en un model d'Ordenança d'energia solar fotovoltaica.



| Grup de treball de Reflexió sobre les Agendes 21 Locals | Acompliment | Interès (1 a 5) | Utilitat (1 a 5) |
|---|-------------|-----------------|------------------|
| 1.- Valoració de les Agendes 21 com a eines de planificació | | 4,6 | 4,3 |
| 2.- Impulsar una planificació concurrent | | 3,4 | - |
| 3.- Elaborar una memòria anual de sostenibilitat municipal | | 4,7 | 4,4 |
| 4.- L'Agenda 21: Pla de ciutat i Programa de treball Municipal. | | 4,0 | - |
| 5.- Aportacions a l'Estratègia de Desenvolupament Sostenible de Catalunya | | 4,0 | - |

En el cas d'aquest Grup també s'han valorat les accions realitzades en funció de les més interessants una per una i les menys interessants. Les **accions més ben valorades** han estat: l'elaboració d'una memòria municipal com a eina

d'avaluació dels avenços cap a la sostenibilitat – que inclou el procés de revisió dels indicadors de sostenibilitat municipal; i les Agendes 21 Locals, com a instruments de planificació.

| Grau d'interès | EI + | EI - |
|--|----------|----------|
| Elaborar una memòria anual de sostenibilitat municipal | 5 | |
| Valoració de les Agendes 21 com a eines de planificació | 3 | 1 |
| Promoure instruments de sensibilització i participació ciutadana i de divulgació dels Plans de Sostenibilitat. | 2 | |
| Impulsar les Agendes 21 escolars. | 2 | 1 |
| Impulsar una planificació concurrent | 1 | |
| Pensar instruments per incorporar altres disciplines en un treball conjunt per la Sostenibilitat | 1 | 1 |
| Mecanismes de visualització dels indicadors per a la ciutadania | 1 | |
| Participació i seguiment de l'Estratègia DS de Catalunya | 1 | |
| Organitzar Jornades sobre "Agenda 21 i Planificació estratègica" | | 1 |
| Aportacions a l'Estratègia DS de Catalunya | | 1 |
| Elaborar model de Plec per a la contractació de l' A21. | | 2 |



| Grup Treball Consum Responsable i Economia sostenible | Acompliment | Interès (1 a 5) | Utilitat (1 a 5) |
|---|-------------|-----------------|------------------|
| 1.- Ambientalitzar l'administració. Fomentar acords de Ple sobre Compra verda. | | 4,56 | 3,71 |
| 2.- Anàlisi de la situació en l'àmbit de la compra responsable als municipis. | | 4,07 | 2,85 |
| 3.- Actualitzar documents: Plecs de Condicions, Catàlegs. | | 4,50 | 4,38 |
| 4.- Eines per afavorir l'ambientalització de les empreses locals i dels productes. Formació | | 4,00 | 3,46 |
| 5.- Reformular el procediment de compra conjunta sobre un producte d'interès. | | 3,08 | |
| 6. Activitats de formació per al desenvolupament i l'aplicació de normatives (p.ex. Llei 30/2007 de Contractes de l'Estat). | | 4,82 | 4,56 |
| 7. Treballar en l'àmbit de la sensibilització ciutadana per afavorir un consum responsable. Col·laboració amb altres sectors. | | 4,59 | 4,38 |
| 8. Promoure la incorporació de productes de compra ètica i comerç just. | | 4,63 | - |
| 9a. Treballar per la reducció dels residus | | 4,20 | - |
| 9b.- Ambientalització d'alguns elements dels projectes d'urbanització i edificació. | | No aval. | No aval. |
| 9c.- Elaborar un recull de recursos. | | Inclòs | Inclòs |

En el Grup de treball de consum responsable i economia sostenible, l'actuació del pla de treball de mandat més ben valorada tant en la categoria d'interès com en la d'utilitat ha estat **el conjunt d'activitats de formació per**

al desenvolupament i l'aplicació de normatives. A continuació, la millor valoració ha correspost a l'actualització de documents amb criteris per incorporar en els plecs de condicions, catàleg de productes, de proveïdors i de recursos.

També ha estat força ben acollida la tasca feta en l'àmbit de la sensibilització ciutadana.

Les iniciatives amb un grau d'acompliment baix s'han valorat no per l'interès de la feina sinó per l'interès d'encarar aquesta actuació en el futur proper. És el cas de la promoció de productes de compra ètica i comerç just.

A banda dels temes sotmesos a votació, un dels aspectes que els assistents han qualificat de més positiu durant el mandat ha estat la incorporació al Grup de Treball de tècnics de compres. Una experiència que es podria replicar en altres grups de treball, tot fomentant la presència de professionals que no siguin tècnics de medi ambient.



| Grup de treball de contaminació atmosfèrica | Acompliment | Interès (1 a 5) | Utilitat (1 a 5) |
|---|-------------|-----------------|------------------|
| 1.- Estudiar el Reglament que desenvolupa la normativa de soroll | ● | 4,1 | 4,0 |
| 2.- Actuacions de suport als Ajuntaments un cop es publiqui. | ● | 4,3 | 4,4 |
| 3.- Organitzar un curs de formació sobre soroll i vibracions. | ● | 4,6 | 4,2 |
| 4.- Suport per facilitar el diagnòstic dels contaminants locals i actuar per la reducció. | ● | 4,2 | - |
| 5.- Formació i educació ambiental sobre contaminació atmosfèrica per la ciutadania. | ● | 3,8 | - |
| 6.- Plec de condicions per l'ambientalització de la compra de vehicles municipals. | ● | No aval. | No aval. |

Atenent el criteri d'interès, **el més ben valorat** ha estat l'organització d'un curs de formació sobre soroll i vibracions, seguit del suport als ajuntaments, i de l'estudi del reglament que desenvolupa la normativa de soroll de la Generalitat. Pel criteri d'utilitat, el suport als ajuntaments s'ha situat en primer lloc, seguit pel curs de soroll i vibracions.

Les iniciatives amb un grau d'acompliment baix s'han valorat no per l'interès de la feina, evidentment, sinó per l'interès d'encarar aquesta actuació en el futur proper. És el cas de la formació i educació ambiental sobre contaminació atmosfèrica destinada a la ciutadania.



| Grup de treball de gestió dels recursos hídrics | Acompliment | Interès (1 a 5) | Utilitat (1 a 5) |
|---|-------------|-----------------|------------------|
| 1.- Suport jurídic per facilitar el procediment sancionador davant de fets denunciabls segons el Decret de sequera. | | 4,00 | 3,50 |
| 2.- Confeccionar un model de Plec de condicions per la concessió de la gestió de l'aigua i clavegueram municipal. | | 3,56 | 3,25 |
| 3.- Treballar sobre criteris i propostes per establir una tarifa d'aigua que incorpori els criteris de la Directiva Marc i que compleixi l'objectiu d'instrument d'estalvi d'aigua. | | 3,90 | 2,94 |
| 4.- Realitzar jornades sobre aigües freàtiques, dobles xarxes, aigües no potables per altres usos, experiències municipals... | | 4,63 | 3,63 |
| 5.- Demanar a l'ACA que siguin públiques dades de consums. | | 3,69 | 3,44 |
| 6.- Treballar amb altres organismes i entitats implicades. | | 4,50 | 4,13 |
| 7.- Pacte de l'Aigua d'Istanbul. | | 2,00 | 1,43 |

En el cas d'aquest Grup també s'han valorat les accions realitzades en funció de les més interessants una per una i les menys interessants. La correlació de resultats és força similar.

En conjunt, **els temes més ben valorats** han estat la realització de jornades sobre aigües freàtiques, dobles xarxes, aigües no potables per altres usos; el treball

conjunt amb altres organismes i entitats; la publicació de documents de referència (Guia de tarifes, models de Reglament i Plecs) i el suport jurídic per facilitar el procediment sancionador davant dels fets denunciabls segons el decret de sequera.

| Grau d'interès | EI + | EI - |
|---|------|------|
| Cicle de jornades "Aprofundiment al reaprofitament d'aigua i les dobles xarxes | 8 | |
| Publicació de la "Guia municipal per a l'elaboració de la tarifa municipal d'aigua" | 7 | 1 |
| 1er Seminari sobre reaprofitament d'aigua i dobles xarxes | 5 | |
| Redacció d'un model de Reglament del servei d'abastament d'aigua | 4 | |
| Confeccionar un model de Plec de condicions per la concessió de la gestió de l'aigua | 3 | 2 |
| Seminari d'intercanvi d'experiències en la millora de la gestió de l'aigua als espais enjardinats | 3 | |
| Estudi de seguiment de les OOMM d'estalvi d'aigua | 2 | |
| Conveni amb la Fundació AGBAR | 2 | |
| Suport jurídic per facilitar el procediment sancionador davant de fets denunciabls segons el Decret de sequera. | 1 | |
| Cicle de jornades "Fortaleses i debilitats sobre la gestió local del preu de l'aigua" | 1 | 1 |
| Jornada "Instruments de la Xarxa per a la millora de la gestió de l'abastament urbà d'aigua" | 1 | |
| Treballar amb altres organismes i entitats implicades. | | 1 |
| Enquesta sobre les campanyes d'estalvi d'aigua | | 2 |
| Pacte de l'Aigua d'Istanbul. | | 2 |
| Demandar a l'ACA que siguin públiques dades de consums. | | 4 |
| Edició d'una postal sobre l'estalvi d'aigua. | | 4 |

En resum, **tots els Grups de treball mostren un elevat grau d'acompliment.**

Especialment en matèries que han estat prioritàries per a tota les administracions i la ciutadania en aquest mandat com la gestió de l'aigua i la problemàtica del canvi climàtic.

Avaluació general de la Xarxa

En la 10a Assemblea General de la Xarxa es va repartir un Qüestionari per valorar l'interès, funcionament... de la Xarxa. A continuació alguns dels principals resultats de les respostes rebudes.



A la pregunta sobre **els objectius i funcions de la Xarxa**:

“Assenyaleu el grau d'acord (1 seria gens d'acord i 5 seria molt d'acord): La Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat és...”

Mitjana

| | |
|-------------|--|
| 4,52 | ... és un bon instrument de cooperació i intercanvi pel desenvolupament sostenible de les ciutats i pobles, |
| 4,43 | ... afavoreix l'intercanvi d'experiències i facilita eines per la sostenibilitat de les ciutats i pobles, |
| 4,27 | ... permet definir estratègies locals a mig i llarg termini en el camp de la sostenibilitat, |
| 4,26 | ... promociona accions conjuntes i el contacte entre ciutats, pobles i altres xarxes per la sostenibilitat, |
| 3,87 | ... facilita la interrelació dels aspectes ambientals amb els socials i els econòmics en el desenvolupament de les ciutats i pobles, |
| 3,74 | ... desenvolupa projectes per a la implementació de les Agendes 21 Locals, |
| 3,52 | ... dóna suport a les institucionals nacionals de Catalunya en relació a la sostenibilitat. |
| 3,35 | ... promou la incorporació de tots els sectors en els processos d'A21L i sostenibilitat, |
| 3,99 | AGREGAT |

A la pregunta sobre **l'organització de la Xarxa**:

“Si us plau, assenyaleu el grau de satisfacció de l'1 al 5 respecte els següents aspectes:”

| | |
|------|--|
| 4,09 | La informació rebuda sobre l'activitat de la Xarxa |
| 4,05 | L'organització / coordinació de la Xarxa |
| 3,73 | L'adequació de les activitats als objectius i expectatives |
| | <i>Pel fet de ser membre de la Xarxa, valoreu...</i> |
| 4,00 | L'adquisició de nous aprenentatges |
| 3,64 | La utilitat per la vostra activitat pública |
| 4,00 | La Valoració General del darrer any d'activitats |

A la pregunta sobre **els Grups de treball**:

“Si us plau, assenyalau el grau de satisfacció de l’1 al 5 respecte els següents aspectes:”

| Mitjana | |
|-------------|---|
| 4,38 | L’oportunitat de relacionar-se amb altres companys/es |
| 3,88 | El lloc de celebració de les reunions presencials |
| 3,75 | L’organització / coordinació del/s Grup/s |
| 3,63 | La durada de les reunions presencials |
| 3,57 | El grau de debat en el/s grup/s |
| 3,50 | La quantitat suficient de reunions presencials |
| 3,38 | Els resultats obtinguts en el/s Grup/s |
| 3,73 | AGREGAT |

A la pregunta sobre **les línies de treball**:

“Si us plau, assenyalau el grau de satisfacció de l’1 al 5 respecte els següents aspectes (1 seria gens satisfet i 5 seria molt satisfet):” Els resultats ordenats de major a menor són:

| Mitjana | |
|-------------|--|
| 4,19 | L’adequació de les línies de treball als interessos i/o necessitats ambientals globals |
| 3,90 | L’interès i impuls que suposen a nous reptes ambientals locals |
| 3,62 | L’adequació de les línies de treball als interessos i/o necessitats del meu ajuntament |
| 3,48 | El grau de coneixement de les línies de treball |
| 3,80 | AGREGAT |

Dels resultats, inclosos més àmpliament en l’Informe publicat en el seu moment, es podrien extreure com a conclusions el següent:

1. L’aspecte més ben valorat és el fet d’aprofundir en l’intercanvi de coneixement, d’experiències entre municipis... Per tant, l’existència de la Xarxa com a espai de relació i intercanvi, es valora molt positivament i interessa.
2. És necessari reforçar alguns aspectes d’organització de la Xarxa, aprofitant les noves eines a l’abast: Comunitat Virtual, Web, Seguiment...
3. Es pot millorar la comunicació i la visibilitat de la feina feta i dels resultats, interès i utilitat de la Xarxa, a través del seguiment, avaluació i millora, i la creació de nous productes.
4. Cal enfocar o vincular aspectes de sostenibilitat àmplia (social i econòmica) amb les AG21L, altres instruments de planificació...
5. Es proposa aprofundir en el suport i implicació amb els contactes institucionals.
6. Millorar l’avaluació de la feina feta i promoure accions de millora plantejades arran de l’avaluació.

3.6 LES ACTIVITATS DE LA XARXA

Podem agrupar les activitats realitzades, en quatre grans àmbits:

1. Intercanvi, debat i reflexió: La Xarxa és una eina de participació important, els representants municipals fan trobades i/o reunions regularment, especialment mitjançant els grups de treball, els quals debaten temes d'interès, col·laboren en buscar solucions i proposen activitats.
2. Formació: Tenint en compte els objectius bàsics de la Xarxa, moltes de les seves activitats estan orientades a la formació i l'intercanvi d'experiències, per tant un bloc d'activitats correspon a activitats formatives com jornades, seminaris, conferències, visites, etc.
3. Elaboració de materials: La Xarxa elabora documents de referència per als socis, com guies o manuals. El procediment és sempre obert i participatiu.
4. Marc legal: En l'àmbit mediambiental, el marc normatiu municipal és imprescindible, tant per adequar normatives de rang superior com per regular aspectes particulars en el territori municipal. Per donar suport a la sempre complexa elaboració de normes els grups de treball de la Xarxa elaboren models d'ordenances que, bé directament o bé amb petites modificacions, els socis poden aplicar per regular aspectes ambientals

locals i també col·laboren amb altres administracions aporten propostes a l'elaboració de nous plans, programes i normes.

Amb el suport organitzatiu de la Secretaria tècnica i gràcies a la participació activa dels seus membres, sobretot a través dels Grups de treball, aquests darrers quatre anys s'ha organitzat més d'un centenar d'activitats de diverses temàtiques i formats.

És el mandat de la Xarxa en el qual s'han organitzat més **activitats (118)**, s'han organitzat més **jornades (31)** i més assistència a activitats de la Xarxa s'ha produït – més de **3.100 persones** -.

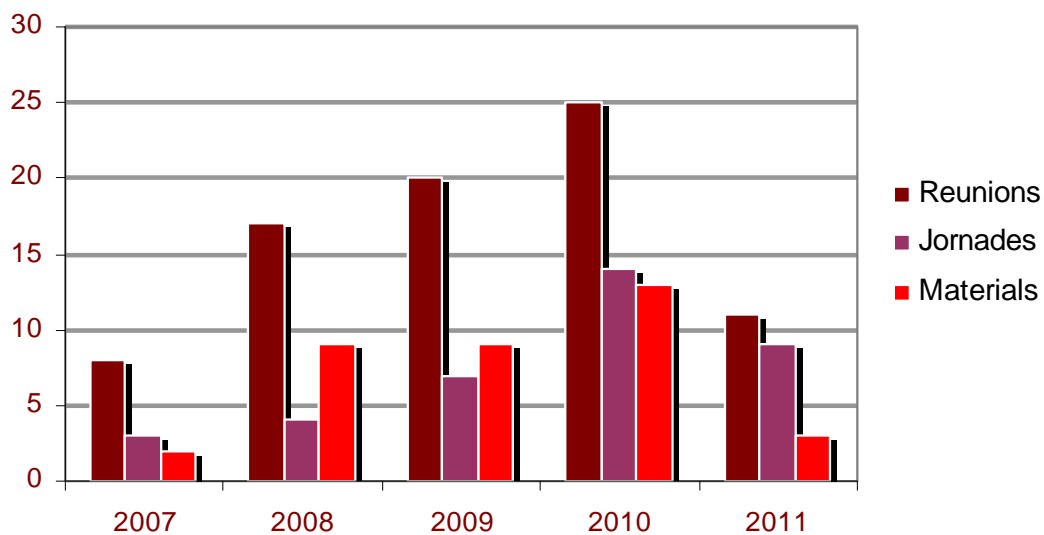
També s'han editat fins a **36 productes** o materials diversos.

Per exemple, l'Agenda Escolar, les Memòries de Sostenibilitat, models d'Ordenances, Guies dins la línia d'Eines per a la gestió municipal,...

En canvi, és el mandat amb menor nombre de reunions – 76 front a les 89 i 94 d'anteriors mandats sencers -, la incorporació de les noves eines de treball en Xarxa 2.0 potser hi tenen alguna cosa a veure i no es requereixen tantes reunions presencial

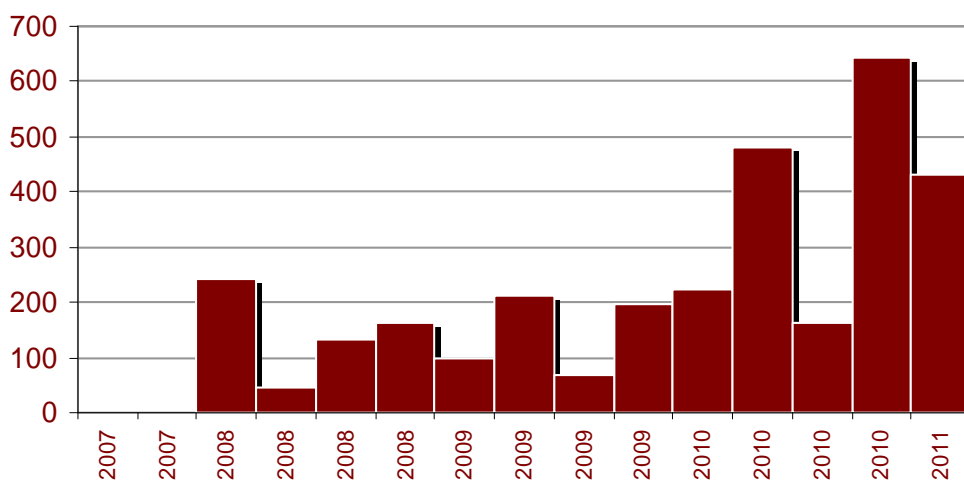
Nombre d'activitats i assistents de la Xarxa (dades trimestrals del mandat 2007-2011)

| Període | Any | Nº activitats | Anual | Nº assistents | Anual |
|----------------|--------------|---------------|-------|---------------|-------|
| 2on trimestre | 2007 | 5 | | 21 | |
| 3er trimestre | 2007 | 2 | | - | |
| 4art trimestre | 2007 | 5 | | - | |
| 1er trimestre | 2008 | 7 | | 243 | |
| 2on trimestre | 2008 | 6 | | 44 | |
| 3er trimestre | 2008 | 6 | | 134 | |
| 4art trimestre | 2008 | 6 | 25 | 161 | 582 |
| 1er trimestre | 2009 | 7 | | 98 | |
| 2on trimestre | 2009 | 10 | | 212 | |
| 3er trimestre | 2009 | 2 | | 70 | |
| 4art trimestre | 2009 | 8 | 27 | 195 | 575 |
| 1er trimestre | 2010 | 11 | | 224 | |
| 2on trimestre | 2010 | 11 | | 482 | |
| 3er trimestre | 2010 | 5 | | 162 | |
| 4art trimestre | 2010 | 12 | 39 | 645 | 1513 |
| 1er trimestre | 2011 | 15 | | 437 | |
| | TOTAL | 118 | | 3.128 | |



Evolució de les activitats i productes de la Xarxa 2007-2011 (fins a març 2011)

Assistència mandat



Quadre d'evolució trimestral de l'assistència a Activitats de la Xarxa (fins a 21 de març 2011)

Avaluació qualitativa

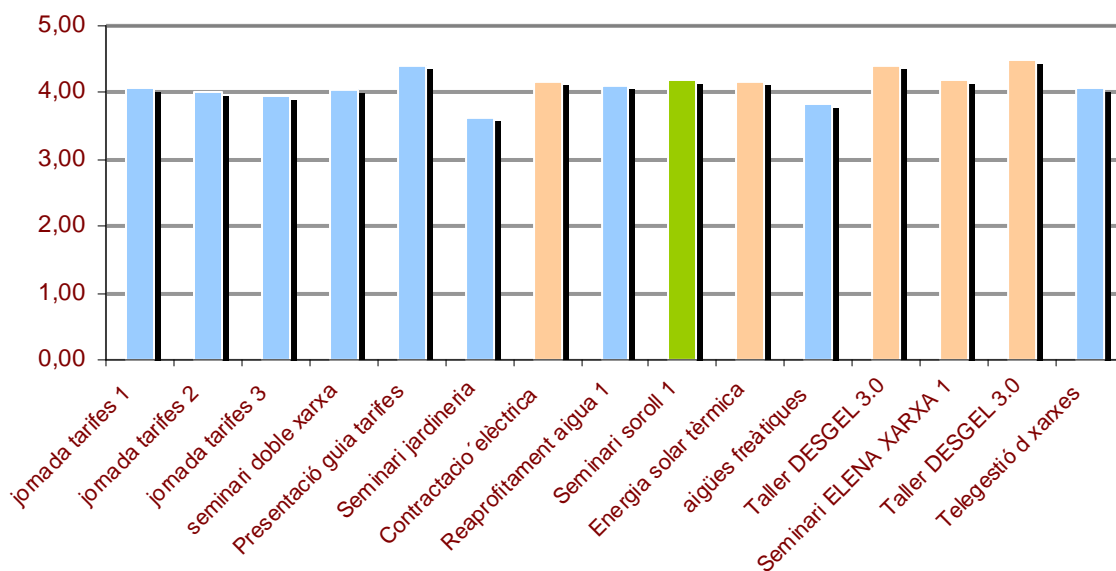
A part d'una valoració quantitativa respecte el nombre d'activitats organitzades i l'assistència a aquestes activitats, també s'ha volgut incorporar durant aquest mandat una eina d'avaluació qualitativa de determinades activitats: en concret de les jornades.

A cada jornada des de l'any 2009 s'ha recollit un qüestionari d'avaluació del funcionament de la mateixa, fet que ha permès generar informes de resultats i reflexions just després de cada jornada per incorporar millores de funcionament a la següent.

Com es pot observar, totes les jornades es situen entre el 3,5 i el 4,5. En els casos de notes més altes o més baixes s'han pogut detectar els aspectes a millorar per a la següent sessió.

La valoració mitjana de totes les jornades avaluades és de 4,11

– en una escala de l'1 (Molt negatiu) al 5 (Molt positiu) –



Valoració mitjana – 1 al 5 - de l'avaluació de les jornades segons els qüestionaris dels assistents

En referència als aspectes avaluats, els resultats mitjans són els següents:

| SESSIÓ DE TREBALL | 1 al 5 |
|--|---------------|
| Claredat de la informació aportada | 4,13 |
| Interès del continguts | 4,27 |
| Materials lliurats | 3,65 |
| Utilitat per la vostra activitat professional | 4,09 |
| Adquisició de nous aprenentatges | 3,82 |
| Adequació als objectius i expectatives de la jornada | 3,93 |
| ORGANITZACIÓ JORNADA | |
| Durada del treball en grup | 3,80 |
| Grau de debat en els grups | 4,03 |
| Oportunitat de relacionar-se | 4,11 |
| Resultats obtinguts en el debat | 3,81 |
| Organització de la trobada | 4,36 |
| Durada de la sessió | 4,07 |
| Lloc de realització | 4,37 |
| Dinàmica de treball | 4,27 |
| Tasca moderadors / ponents | 4,35 |

Respecte els aspectes relacionats amb els continguts de les sessions, els aspectes més ben valorats són l'interès dels continguts, la utilitat per l'activitat professional dels assistents – majoritàriament tècnics municipals -, i la claredat de la informació aportada. Un aspecte a millorar, i en funció de la jornada ha variat força, és la valoració dels materials lliurats.

Respecte l'organització de la jornada, els aspectes més ben valorats són el lloc de realització, l'organització de la jornada i la qualitat dels ponents – en cas de jornades expositives – o dels moderadors – en cas de jornades participatives -.

A millorar aspectes relacionats amb la durada i resultats de les dinàmiques de grup en jornades participatives, aspecte en el qual s'ha anat millorant introduint canvis i millores.

Cronologia d'activitats 2007-2011

| Activitat | Data | Horari | Lloc | Assistents |
|--|-------------|------------|----------------------|------------|
| SETEMBRE 2007 | | | | |
| Reunió europea Agendes Escolars (Chieti, Menorca, Huesca, Xarxa) | 19 setembre | | Barcelona | - |
| Presentació Agenda Escolar 2007-2008 | 26 setembre | 17.30h | Vilanova i la Geltrú | - |
| NOVEMBRE 2007 | | | | |
| Presentació Agenda Escolar 2007-2008 | 15 novembre | 18h | Vic | - |
| Presentació Agenda Escolar 2007-2008 | 21 novembre | 18h | St. Adrià del Besòs | - |
| Presentació Agenda Escolar 2007-2008 | 27 novembre | 18h | Dosrius. | - |
| Presentació Agenda Escolar 2007-2008 | 29 novembre | 18h | Igualada | - |
| DESEMBRE 2007 | | | | |
| Presentació Agenda Escolar 2007-2008 | 4 desembre | 17.30h | Granollers | - |
| GENER 2008 | | | | |
| Comissió de Seguiment de la Xarxa | 10 gener | 10 a 12 h. | Barcelona | 20 |
| Assemblea de la Xarxa | 31 gener | 9.30-14 h. | Manresa | 106 |
| MARÇ 2008 | | | | |
| Reunió G.T. Contaminació Atmosfèrica | 4 març | 10 a 12 h. | Barcelona | 17 |
| Reunió G.T. Energia i Canvi Climàtic | 4 març | 12 a 14 h. | Barcelona | 27 |
| Reunió G.T. Reflexió Agendes 21 | 5 març | 10 a 12 h. | Barcelona | 27 |
| Reunió G.T. Grup Consum responsable | 5 març | 12 a 14 h. | Barcelona | 25 |
| Reunió G.T. Recursos Hídrics | 6 març | 10 a 12 h. | Barcelona | 21 |
| ABRIL 2008 | | | | |
| Reunió C.P. Energia i Canvi Climàtic | 29 abril | 10 a 12 h. | Vidrieres | 8 |
| Reunió C.P. Recursos Hídrics | 29 abril | 12 a 14 h. | Vidrieres | 10 |
| MAIG 2008 | | | | |
| Reunió C.P. Grup Consum responsable | 6 maig | 10 a 12 h. | Barcelona | 5 |
| Jornada Xerojardineria | 8 maig | 10 a 14 h. | Barcelona | 1 |
| Reunió C.P. Reflexió Agendes 21 | 14 maig | 10 a 12 h. | Barcelona | 6 |

| JUNY 2008 | | | | | |
|----------------------|---|------------------|------------|--------------|----|
| | Presentació Expo Soroll i Conferència | 3 Juny | | Barcelona | |
| | Reunió C.P. Energia i Canvi Climàtic | 11 juny | 12 a 14 h. | Barcelona | 7 |
| | Reunió C.P. Recursos Hídrics | 13 juny | 10 a 12 h. | Barcelona | 8 |
| | Celebració 25 anys CEM | 19 Juny | | Sitges | |
| | Jornada Efecte CC al litoral | 19 Juny | | Sitges | |
| | Congres ICLEI | 23-25 Juny | | Zaragoza | |
| JULIOL 2008 | | | | | |
| | Jornada: La gestió del cicle local de l'aigua | 3 juliol | 9:30-14 h | Barcelona | 73 |
| | Reunió C.P. Recursos Hídrics | 11 juliol | 11-12.30h | Sant Cugat | 10 |
| | Visita municipis aigües grises | 11 juliol | 12:30-15h | Sant Cugat | 22 |
| SETEMBRE 2008 | | | | | |
| | Reunió G.T. Contaminació Atmosfèrica | 20 setembre | 12 a 14 h. | Barcelona | 10 |
| | Reunió C.P. Energia i Canvi Climàtic | 25 setembre | 12 a 14 h. | Barcelona | 9 |
| | Setmana Mobilitat Sostenible | 22 a 28 Setembre | | | |
| | ECO Sant Cugat Sessgarrigues | 28 setembre | Matí | | |
| | Reunió C.P. Recursos Hídrics | 30 setembre | 12 a 14 h. | Barcelona | 10 |
| OCTUBRE 2008 | | | | | |
| | Comissió de Seguiment de la Xarxa | 2 octubre | 10 a 12h | Barcelona | 20 |
| | Congres UICN | 5 -14 octubre | | | |
| | Congres WALK 21 | 8-10 octubre | | | |
| | Conferència final GESMOPOLI | 16 octubre | 9.30 -15 h | Barcelona | 77 |
| | Reunió G.T. Recursos Hídrics | 28 octubre | | l'Hospitalet | 22 |
| NOVEMBRE 2008 | | | | | |
| | Reunió G.T. Recursos Hídrics | 20 novembre | | Barcelona | 9 |
| | Actes celebració 10 anys de la Xarxa | 11 novembre | 18 a 21 h | Barcelona | 94 |
| DESEMBRE 2008 | | | | | |
| | CONAMA | 1 - 5 desembre | | Madrid | |
| | Reunió C.P. Energia i Canvi Climàtic | 9 desembre | 12-14 h. | Barcelona | 8 |
| | Reunió C.P. Recursos Hídrics | 14 desembre | 10-12 h. | Barcelona | 8 |

| GENER 2009 | | | | | |
|--------------------|---|-----------|---------------|------------------------|----|
| | Reunió C.P. Energia i Canvi Climàtic | 13 gener | 12-14 h. | Barcelona | 8 |
| | Reunió G.T. Contaminació Atmosfèrica | 20 gener | 10-12 h. | Barcelona | 10 |
| | Reunió C.P. Recursos Hídrics | 21 gener | 10-12 h. | Barcelona | 5 |
| FEBRER 2009 | | | | | |
| | Reunió C.P. Recursos Hídrics | 18 febrer | 10-12 h. | Barcelona | 5 |
| MARÇ 2009 | | | | | |
| | Reunió C.P. Energia i Canvi Climàtic | 5 març | 12-14 h. | Barcelona | 8 |
| | La informació necessària per establir el preu de l'aigua (Cicle 1 de 3) | 17 març | 9 a 14h | Barcelona | 57 |
| | Reunió C.P. Reflexió Agendes 21 | 23 març | 10 a 12 h. | Barcelona | 5 |
| | Ponència sobre Ordenança Estalvi | 27 març | 16 - 18 h. | Tortosa | 1 |
| ABRIL 2009 | | | | | |
| | Comissió de Seguiment | 2 abril | 10 a 12 h | Barcelona | 17 |
| | Reunió C.P. Energia i Canvi Climàtic | 16 abril | 12-14 h. | Barcelona | 9 |
| | Reunió C.P. Grup Consum responsable | 20 abril | 9.30 - 11.30h | Barcelona | 6 |
| | Criteria per establir el preu de l'aigua (Cicl 2 de 3) | 21 abril | 9 a 14h | Barcelona | 64 |
| | Jornada : Lluita contra el Soroll - Sala Actes Vagó | 28 abril | 9 a 14h | Barcelona | 2 |
| MAIG 2009 | | | | | |
| | Presentació DESGEL Projecte LEAKS, amb participació Aj. de Girona | 6 maig | Tot dia | Reggio Emilia (Itàlia) | 1 |
| | Reunió C.P. Energia i Canvi Climàtic | 8 maig | 12-14 h | Barcelona | 10 |
| | Reunió C.P. Recursos Hídrics | 13 maig | 10-12 h. | Barcelona | 5 |
| | Ponencia "Eines ambientalitzar contractació Adm. Local" - GenCat | 13 maig | 10 a 14h. | Barcelona | 1 |
| | La informació ciutadana sobre el preu de l'aigua (Cicle 3 de 3) | 19 maig | 9 a 14h | Barcelona | 57 |
| | Reunió G.T. Contaminació Atmosfèrica | 26 maig | 10-12 h | Barcelona | 10 |
| | Reunió G.T. Energia i Canvi Climàtic | 26 maig | 12-14 h | Barcelona | 16 |
| | Assistència Jornades Ecocity | 28 maig | 10 - 14h | Barcelona | 2 |
| JUNY 2009 | | | | | |
| | Reunió G.T. Grup Consum responsable | 3 juny | 10 a 12 h. | Barcelona | 18 |
| | Suport Ajuntament Tortosa redacció OOMM estalvi d'aigua | 13 juny | 10 a 14h | Tortosa | 1 |

| JULIOL 2009 | | | | | |
|----------------------|---|-----------------|------------|-------------|-----------|
| | Assemblea de la Xarxa | 1 juliol | 9 - 14h. | Igualada | 67 |
| | Reunió C.P. Energia i Canvi Climàtic | 14 juliol | 12-14 h | Barcelona | 3 |
| | II Congrés UPC Sostenible | 9 juliol | 10h | Barcelona | 2 |
| | Seminari ICTA-UAB Aigua i Ecobarri | 15 juliol | 10 a 12h | Barcelona | 1 |
| SETEMBRE 2009 | | | | | |
| | Jornades TECNICAT sobre tarifes elèctriques | 10 setembre | 10 a 14h | Barcelona | 1 |
| | Jornada EDSC | 16 setembre | 10 a 13h. | Manresa | 1 |
| | Presentació sobre el Dia internacional del forat de la capa d'ozó | 15 setembre | 19-20h | Canal 25 TV | 1 |
| OCTUBRE 2009 | | | | | |
| | Reunió Socis Procura + amb representant d'ICLEI | 1 octubre | 9.30 h | Barcelona | 1 |
| | Reunió G.T. Grup Consum responsable | 7 octubre | 10 - 12 h. | Barcelona | 22 |
| | Reunió C.P. Recursos Hídrics | 7 octubre | 10-12 h. | Barcelona | 7 |
| | Reunió G.T. Reflexió Agendes 21 | 20 octubre | 12 - 14 h. | Barcelona | 12 |
| | Seminari ICLEI "Afrontar el canvi climàtic amb la compra verda | 22-23 d'octubre | | ZURICH | 1 |
| NOVEMBRE 2009 | | | | | |
| | Visita Dép. Auvergne - Limousin | 5 novembre | 15 a 17 h. | | |
| | Presentació Recursos Educatius en Matèria de Medi Ambient i Canvi Climàtic | 11 novembre | 12 a 14h | Barcelona | 50 |
| | Seminari d'intercanvi d'experiències sobre reaprofitament d'aigua i dobles xarxes | 19 novembre | 9 a 14h | Barcelona | 26 |
| | Reunió G.T. Recursos Hídrics | 25 novembre | 10 a 12h | Barcelona | 12 |
| | Jornada : Els criteris ambientals en la nova llei de contractació pública | 26 novembre | 9 a 14 h | Barcelona | 50 |
| DESEMBRE 2009 | | | | | |
| | Reunió G.T. Reflexió Agendes 21 | 2 desembre | 12 a 14 h. | Barcelona | Posposada |
| | Reunió G.T. Contaminació Atmosfèrica | 18 desembre | 10 a 12h | Barcelona | 16 |
| GENER 2010 | | | | | |
| | Reunió G.T. Contaminació Atmosfèrica | 22 gener | 10 a 13h | Barcelona | 23 |
| | Reunió G.T. Recursos Hídrics | 27 gener | 10 a 12h | Barcelona | 14 |
| | Reunió C.P. Recursos Hídrics | 27 gener | 12 a 13h | Barcelona | 8 |
| | Reunió C.P. Energia i Canvi Climàtic | 28 gener | 12 a 14h | Barcelona | 12 |

| FEBRER 2010 | | | | | |
|--------------------|---|-----------|-----------|-----------|-----|
| | Reunió G.T. Contaminació Atmosfèrica | 5 febrer | 10 a 13h | Barcelona | 24 |
| | Comissió de Seguiment de la Xarxa | 18 febrer | | Barcelona | 19 |
| | Conferència sobre Reciclatge de Bio-residus a Europa | 15 febrer | | Barcelona | |
| | Presentació EDSC | 25 febrer | | Barcelona | |
| | Reunió Projecte Europeu GPP-InfoNet - C.P. Consum responsable | 23 febrer | 10 - 14h. | | 7 |
| | Reunió G.T. Consum responsable | 26 febrer | | | 17 |
| MARÇ 2010 | | | | | |
| | Reunió G.T. Reflexió Agendes 21 | 11 març | 10 a 12h | Barcelona | 9 |
| | Jornada "Instruments de la Xarxa per a la millora de la gestió de l'abastament urbà d'aigua: Presentació de la Guia municipal per a l'elaboració de tarifes d'abastament d'aigua" | 18 març | 9 a 13h | Barcelona | 44 |
| | Jornada Criteris ambientals en la compra d'equips informàtics i ofimàtics | 25 març | 9 a 14h | Barcelona | 47 |
| ABRIL 2010 | | | | | |
| | Jornada dia internacional contra el Soroll: Presentació els nous models d'Ordenança reguladora del soroll i les vibracions i bones pràctiques de gestió | 28 abril | 9 a 14h | Barcelona | 170 |
| MAIG 2010 | | | | | |
| | Assemblea de la Xarxa | 6 maig | 9 a 14h | Barcelona | 79 |
| | Reunió C.P. Energia i Canvi Climàtic | 19 maig | 12-14.30h | Barcelona | 14 |
| | Reunió C.P. Grup Consum responsable | 25 maig | 10 a 12h. | Barcelona | 8 |
| | Reunió C.P. Recursos Hídrics | 25 maig | 12 a 14h | Barcelona | 7 |
| | Reunió G.T. Contaminació Atmosfèrica: Comissió soroll | 26 maig | 10 a 12h | Barcelona | 11 |
| JUNY 2010 | | | | | |
| | Reunió G.T. Consum responsable | 9 Juny | 10 a 12h. | Barcelona | 21 |
| | Reunió C.P. Reflexió A21 | 14 Juny | 10 a 12h. | Barcelona | 4 |

| | | | | | |
|--|--|---------|-----------|-----------|-----|
| | Reunió C.P. Recursos Hídrics: monogràfic estudi ordenances amb UAB | 16 juny | 10 a 12h. | Barcelona | 8 |
| | Seminari d'intercanvi d'experiències sobre millors tècniques disponibles per la millora de la gestió de l'aigua al verd urbà | 21 juny | 9 a 14h | Barcelona | 38 |
| | Treball preparatori del Fòrum per l'Estratègia Residu Zero | 29 juny | 10 a 12h. | Barcelona | |
| | Jornada "La contractació de l'energia elèctrica en el mercat liberalitzat. " | 30 juny | 9 a 14h | Barcelona | 122 |

JULIOL 2010

| | | | | | |
|--|--|-------------|-----------------|-----------|----|
| | Reunió G.T. Reflexió Agendes 21 | 6 Juliol | 9.30 a 11.30 h. | Barcelona | 13 |
| | Jornada aprofundiment reaprofitament aigües i dobles xarxes: Planificació i criteris tècnics | 13 juliol | 9 a 14h | Barcelona | 51 |
| | Reunió CP Energia i Canvi Climàtic | 21 juliol | 12 a 14h | Barcelona | 6 |
| | Grup de treball Agua FEMP per elaborar un model de Reglament de servei i una Guia de tarifes | tot el 2010 | | | |






SETEMBRE 2010

| | | | | | |
|--|--|------------------|---------|--------------|----|
| | Jornada SCI Compra verda | 14 i 15 setembre | | Barcelona | |
| | Jornada Compra verda Gijón | 16 setembre | | Barcelona | |
| | Reunió G.T Consum responsable i GPP | 17 setembre | | Barcelona | 27 |
| | Constitució de la Xarxa de suport municipal i ciutadana: "per un model eficient de gestió d'envasos" | 17 setembre | 10 a 13 | Museu Esport | |
| | 1er Seminari sobre intercanvi d'experiències en soroll: adaptació dels Mapes | 28 setembre | 9 a 14h | Barcelona | 65 |
| | Setmana de la mobilitat Sostenible i Segura | 22 a 29 setembre | | | |

OCTUBRE DE 2010

| | | | | | |
|--|---|------------|----------|----------------------|-----|
| | Reunió CP Agenda 21 Local | 1 octubre | 12 a 14h | Barcelona | 9 |
| | Reunió CP Energia i Canvi Climàtic. | 4 octubre | 12 a 14h | Barcelona | 10 |
| | Reunió CP Recursos Hídrics | 7 octubre | 10 a 12h | Barcelona | 7 |
| | Presentació de l'Agenda Escolar i del Medi Ambient. Presentació President de la Xarxa | 19 octubre | 10h | Vilanova i la Geltrú | 350 |
| | Jornada: "Eines municipals per la difusió de l'energia solar tèrmica" | 21 octubre | 9 a 14h | Barcelona | 67 |
| | II Trobada Xarxa Compri Reciclat. Participació a Taula Rodona | 28 octubre | 9 a 14h | Barcelona | |

| NOVEMBRE 2010 | | | | | |
|---------------|--|-------------------|--------------|-----------|----|
| | Comissió de seguiment | 4 novembre | 9:30 a 11:30 | Barcelona | 12 |
| | Jornada: Sistemes de gestió ambientals: experiències de relació entre municipis i empreses | 11 novembre | 9 a 14h | Barcelona | 40 |
| | Reunió G.T. Reflexió Agenda 21 Local | 16 novembre | 9 a 14h | Barcelona | 11 |
| | Jornada: Aprofitament local de les aigües freàtiques. Cicle Reaprofitament aigües i dobles xarxes | 18 novembre | 9 a 14h | Barcelona | 63 |
| | Suport a la Setmana Europea de la Prevenció de residus | 21 al 29 novembre | | | |
| | CONAMA | 22 a 28 novembre | | Madrid | |
| | Taller de presentació i formació en el programa DESGEL 3.0 | 29 novembre | 9 a 14h | Barcelona | 23 |
| DESEMBRE 2010 | | | | | |
| | Reunió C.P Consum responsable | 15 desembre | 10 a 12h | Barcelona | 6 |
| | Seminari de suport a la gestió energètica bàsica: Experiència en implantació d'instal·lacions d'energia solar FV en equipaments municipals | 14 desembre | 10 a 14h | Barcelona | 47 |
| GENER 2011 | | | | | |
| | Reunió C.P. Energia i Canvi Climàtic | 12 gener | 12 a 14h | Barcelona | 8 |
| | Reunió G.T. Compra responsable i Economia Sostenible + GPP Infonet | 26 gener | 12 a 14h | Barcelona | 27 |
| | Reunió G.T. Agenda 21 Local: Revisió Indicadors | 27 gener | 10 a 13h | Barcelona | 19 |
| | Xerrada Escola professional El Clot | 28 gener | 10 a 14h | | 2 |
| FEBRER 2011 | | | | | |
| | Seminari de discussió dels resultats de l'Estudi sobre les Ordenances d'estalvi amb els tècnics municipals i el G.T. de Recursos Hídrics. (Avaluació final mandat) | 2 febrer | 10 a 14h | Barcelona | 30 |
| | Reunió final G.T. Contaminació Atmosfèrica | 3 febrer | 9 a 14h | Barcelona | 13 |
| | Sessió tècnica DESGEL | 7 febrer | 9 a 14h | Barcelona | 20 |
| | Reunió G.T. Agenda 21 Local: Revisió Indicadors + Autoavaluació | 9 febrer | 10 a 14h | Barcelona | 12 |
| | Reunió final G.T. Compra responsable i Economia Sostenible | 14 febrer | 10 a 12h | Barcelona | 22 |
| | Reunió final G.T. Energia i Canvi Climàtic | 21 febrer | 10 a 13h | Barcelona | 8 |
| | Projecte Zero Waste UAB | 10 febrer | | Barcelona | 1 |
| | Comissió de seguiment | 24 febrer | 12 a 14h | Barcelona | 14 |
| | 3a jornada del Cicle sobre aprofitament d'aigua no potable i dobles xarxes | 17 febrer | 9 a 14h | Barcelona | 60 |


| MARÇ 2011 | | | | | |
|---|--|-----------------|----------|------------------|------|
|  | Reunió G.T. Agendes 21: Revisió indicadors | 2 març | 10 a 13h | Barcelona | 10 |
|  | Jornada sobre compra verda de flotes municipals | 3 març | 9 a 14h | Barcelona | 48 |
| | Fòrum Residus Zero | 4 març | | Barcelona | |
|  | Sessió tècnica DESGEL | 14 març | 9 a 14h | Barcelona | 26 |
|  | Jornada energia a l'Estany + Seminari ELENA Xarxa II | 17 març | 10 a 18h | L'Estany | 120* |
|  | Assemblea General final de mandat II Fòrum sobre Medi Ambient i món local | 21 i 22 de març | | Mataró | |

* Estimació a partir inscrits


Llegenda:


Activitats amb participació o col.laboració


G.T. : Grup de treball C.P. : Comissió permanent

 G.T. Energia i Canvi Climàtic

 G.T. Consum responsable i economia sostenible

 G.T. Gestió dels recursos hídrics

 G.T. Contaminació atmosfèrica

 G.T. Reflexió Agendes 21

 Activitat general de la Xarxa



Materials de la Xarxa 2007-2011

2007

Model d'Ordenança municipal de soroll i vibracions - primera revisió

Revisió de la primera versió del model d'Ordenança publicada l'any 2005

Agenda Escolar del Medi ambient i el desenvolupament 2007-2008

2008

Model de Reglament municipal del servei de subministrament d'aigua potable per a municipis

Grup de treball de gestió dels recursos hídrics i CONGIAC. Novembre 2008. Model de reglament amb articulat, inclou una disposició addicional única sobre el règim jurídic aplicable en situació d'excepcionalitat o d'emergència de sequera

Model de Plec de clàusules econòmiques i administratives particulars per a l'adjudicació del contracte de gestió del servei municipal d'abastament d'aigua de consum humà en la modalitat de concessió.

Grup de treball de gestió dels recursos hídrics i CONGIAC. Novembre 2008.

Guia per a l'estalvi d'aigua domèstica

Material elaborat a proposta de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat per la Diputació de Barcelona. Primera edició: gener de 2008

Guia de recursos de compra sostenible

Grup de treball de compra responsable i economia sostenible i Ecoinstitut. Novembre 2008. Recull de recursos interactius sobre catàlegs, productes... de compra verda municipal.

Al·legacions projecte Decret de soroll

Proposta d'esmenes a l'avantprojecte de Decret de la Generalitat de Catalunya pel qual s'aprova el Reglament general de desplegament de la Llei 16/2002 de protecció contra la contaminació acústica, i s'adapten els seus annexos. Juliol 2008.

DESGEL V2.0 - Programa de diagnòstic i simulació de gasos amb efecte'hivernacle locals

Secretaria Tècnica, gener del 2008. Programa informàtic que proporciona una diagnosi de la situació energètica del municipi, permet simular polítiques d'actuació i observar-ne els canvis que en deriven. Aquesta va sorgir a proposta del Grup de Treball d'Energia i Canvi Climàtic de la Xarxa.

Memòria de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat 1997-2008

Secretaria Tècnica, Novembre del 2008. Memòria resum dels 10 primers anys d'activitat de la Xarxa

Memòria de sostenibilitat 2007. Els municipis: fent camí cap a escenaris sostenibles

Programa Sistema municipal d'indicadors de sostenibilitat. Servei de Medi Ambient. Gener 2008. Informe, basat en el càlcul d'indicadors, de l'estat dels municipis en el seu avenç cap sostenibilitat.

Agenda Escolar del Medi ambient i el desenvolupament 2008-2009

2009

Informe de conclusions del Cicle de jornades sobre el preu local de l'aigua

Conclusions dels debats participatius del cicle de jornades amb el suport d'Índic. Juny 2009.

Informe del Seminari d'aprofitament d'aigües no potables i dobles xarxes

Conclusions del grups de debat del Seminari amb el suport d'Índic. Novembre 2009.

Guia municipal per a l'elaboració de tarifes d'aigua

Elaborada a proposta del Grup de treball de recursos hídrics, amb la redacció de CONGIAC i suport i coordinació de la Secretaria tècnica. Novembre 2009. Línia: Com fer...? Eines de suport a la gestió municipal.

Seguiment de les Ordenances municipals d'Estalvi d'aigua

Creació i seguiment del Registre informàtic, per part de la Secretaria tècnica de la Xarxa, sobre el nombre d'Ordenances municipals aprovades a Catalunya, a la província de Barcelona i per membres de la Xarxa i característiques a partir del model de la Xarxa.

Model d'Ordenança reguladora de la incorporació de sistemes de captació d'energia solar per a la producció d'aigua calenta en edificis i construccions

Nou model d'Ordenança per a l'impuls a l'energia solar tèrmica redactada per la Comissió permanent amb el suport dels Serveis Jurídics de la Diputació de Barcelona. Juny 2009.

Seguiment de les Ordenances municipals d'instal·lacions d'energia solar tèrmica

Creació i seguiment del Registre informàtic, per part de la Secretaria tècnica de la Xarxa, sobre el nombre d'Ordenances municipals aprovades a Catalunya, a la província de Barcelona i per membres de la Xarxa i característiques a partir del model de la Xarxa.

Seguiment de les Ordenances municipals de soroll i vibracions

Creació i seguiment del Registre informàtic, per part de la Secretaria tècnica de la Xarxa, sobre el nombre d'Ordenances municipals aprovades a Catalunya, a la província de Barcelona i per membres de la Xarxa i característiques a partir del model de la Xarxa.

Memòria de sostenibilitat 2008

Programa Sistema municipal d'indicadors de sostenibilitat. Servei de Medi Ambient. Gener 2009. Informe, basat en el càlcul d'indicadors, de l'estat dels municipis en el seu avenç cap sostenibilitat.

Agenda Escolar del Medi ambient i el desenvolupament 2009-2010

2010

Informe del Seminari d'intercanvi en la gestió de l'aigua en espais públics enjardinats

Conclusions del grups de debat del Seminari amb el suport d'Eidos. Juliol 2010.

Guia d'inspecció i manteniment d'instal·lacions d'energia solar tèrmica

Secretaria tècnica i Intiam Ruai. 2010. Guia tècnica amb cinc eines concretes d'aplicació directa

pels tècnics municipals. Dins la línia: Com fer...? Eines per a la gestió municipal.

Aplicatiu Xarxa Solar 1.0

Secretaria tècnica i Intiam Ruai. Aplicatiu específic en format excel per la revisió dels càlculs de projectes d'instal·lacions d'energia solar tèrmica. Complement a la Guia.

Ampliació al programa DESGEL 3.0

Secretaria tècnica i Barcelona Regional. Revisió, ampliació i millora del programa DESGEL 2.0 amb un nou sistema bàsic de càlcul pel càlcul dels inventaris d'emissions de gasos d'efecte hivernacle del Pacte d'Alcaldes. Inclou també l'aplicatiu DESGEL futur i millores d'ús i funcionament.

Guia bàsica del programa DESGEL 3.0: una eina de suport al Pacte d'Alcaldes

Secretaria tècnica. Octubre 2010. Guia bàsica general sobre els continguts, característiques i funcions del programa DESGEL 3.0.

Model d'Ordenança municipal de soroll i vibracions (Model A)

Generalitat de Catalunya amb la col·laboració de la Xarxa. 2010. Document elaborat amb un ampli debat i treball dins el Grup de treball de contaminació atmosfèrica de la Xarxa.

Model d'Ordenança municipal de soroll i vibracions (Model A)

Generalitat de Catalunya amb la col·laboració de la Xarxa. 2010.

Informe de resultat del Seminari tècnic de gestió local del soroll

Conclusions del grups de debat del Seminari amb el suport d'Índic. Setembre 2010.

Criteris tècnics per a l'elaboració de mapes de capacitat acústica

Oficina tècnica d'Avaluació i Gestió Ambiental i Secretaria tècnica. Novembre 2010. Document elaborat a partir dels debats del Seminari tècnic.

Informe del qüestionari sobre el seguiment i ús del indicadors de sostenibilitat municipal

Secretaria tècnica. Novembre 2010. Document per iniciar el debat sobre la revisió del Sistema municipal d'indicadors de sostenibilitat, a partir del qüestionari enviat a diversos membres de la Xarxa.

Aportacions de la Xarxa a l'Estratègia pel Desenvolupament Sostenible de Catalunya

Elaborat en debat amb el Grup de treball d'avaluació de les Agendes 21 amb el suport d'Ernest París. Maig 2010. Es proposa que el món local sigui el garant de l'acompliment de l'Estratègia. La Xarxa entra a formar part de la Mesa local de l'Estratègia.

Informe dels resultats de les aportacions a l'Estratègia pel Desenvolupament Sostenible de Catalunya

A petició de la Comissió permanent, resultats de l'entrevista amb les responsables de la Generalitat de Catalunya per informar de les aportacions finalment recollides.

Agenda Escolar del Medi ambient i el desenvolupament 2010-2011

2011

Estudi de l'aplicació de les Ordenances d'Estalvi d'Aigua a la Xarxa

Estudi elaborat pel grup de recerca ICTA-UAB coordinat pel Dr. David Saurí, a proposta del Grup de treball. Març 2011. Inclou propostes de millora elaborada conjuntament i amb debat amb els municipis del Grup amb ordenança municipal d'estalvi d'aigua.







Revisió del Sistema municipal d'Indicadors de sostenibilitat

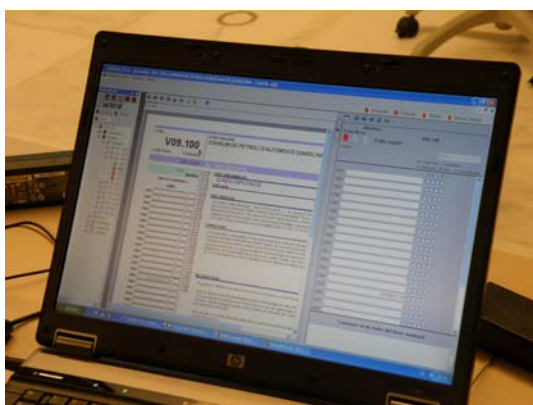
Programa Sistema municipal d'indicadors de sostenibilitat i Secretaria tècnica. Març 2011. Nova arquitectura proposada pel Grup de treball d'avaluació de les Agendes 21 amb indicadors bàsics i secundaris.

Memòria de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat 2007-2011

Secretaria tècnica. Març 2011. Resum del mandat.

Llegenda:

-  G.T. Energia i Canvi Climàtic
-  G.T. Consum responsable i economia sostenible
-  G.T. Gestió dels recursos hídrics
-  G.T. Contaminació atmosfèrica
-  G.T. Reflexió Agendes 21
-  Activitat general de la Xarxa



3.7 ACTIVITATS PER GRUPS DE TREBALL

En l'apartat anterior hem pogut seguir les diverses activitats, reunions i materials elaborats per cada Grup de treball. A continuació es presenta un breu resum de les principals activitats realitzats.



Grup de treball d'energia i canvi climàtic

Format per membres inscrits de 41 ens locals, la comissió permanent l'han format tècnics dels ajuntaments de Badalona, Granollers, L'Hospitalet de Llobregat, Lleida, Mollet del Vallès, Sabadell, Sant Cugat del Vallès, Santa Coloma de Gramenet, Tarragona, Terrassa i Vilanova i la Geltrú.

Ha estat una de les Comissions permanents més nombroses i actives i ha generat una nova dinàmica de funcionament de les Comissions permanents enlloc de l'habitual format de dos o tres membres.

La temàtica principal en la qual ha treballat el Grup ha estat en el **suport a l'energia solar tèrmica** amb diverses actuacions:

Curs d'inspecció d'instal·lacions solar d'energia solar tèrmica

S'ha inclòs aquest curs en el Pla de formació de l'Àrea de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona, que va sorgir com a proposta del Grup de treball i en el programa, continguts i

valoració de les diverses edicions del qual el Grup de treball també hi va intervenir i opinar. S'han convocat ja 4 edicions.

Nou Model d'Ordenança reguladora de la incorporació de sistemes de captació d'energia solar per a la producció d'aigua calenta en edificis i construccions

Nou model per adaptar-se als canvis de la normativa (CTE, RITE, Decret d'ecoeficiència) i aprofitar l'experiència municipal acumulada. Document rigorós jurídicament i ambiciós però tècnicament viable. Incorpora continguts de caràcter aclaridor per si el municipi la vol adaptar.

Guia municipal sobre la inspecció i el manteniment de les instal·lacions d'energia solar tèrmica

Aquest projecte és una continuació de la línia de treball del Grup d'Energia i Canvi Climàtic sobre energia solar tèrmica.

Després de la realització dels cursos d'inspecció d'instal·lacions, es va decidir encarregar la redacció d'aquesta Guia per dotar als tècnics/ques municipals d'una eina didàctica i de fàcil aplicació per realitzar les inspeccions de les instal·lacions d'energia solar tèrmica públiques i privades i conèixer els paràmetres i requeriments necessaris pel manteniment de les mateixes. Tanmateix, s'ha volgut que la Guia inclogui una sèrie d'eines concretes útils i aplicables directament per part dels municipis.





Eina 1: Verificació del dimensionat de projectes d'instal·lacions d'energia solar tèrmica.

Eina 2: Llista de verificació dels continguts documents de projectes d'instal·lacions d'energia solar tèrmica.

Eina 3: Esquemes de referència per a la verificació dels esquemes de projectes d'instal·lacions d'energia solar tèrmica per tipologies.

Eina 4: Llista de verificació i instruccions d'inspeccions in-situ de projectes d'instal·lacions d'energia solar tèrmica.

Eina 5: Guia sobre el manteniment de les instal·lacions d'energia solar tèrmica.

Aplicatiu Xarxa Solar v.1.0

En el marc de la Guia municipal sobre la inspecció i el manteniment de les instal·lacions d'energia solar tèrmica, s'ha elaborat un senzill programa informàtic basat en entorn Excel anomenat Xarxa Solar v.1.0. Xarxa Solar v.1.0: un senzill aplicatiu per verificar els projectes d'energia solar tèrmica.



Jornada “L’energia solar tèrmica: estat actual i eines municipals”

L'objectiu de la jornada és, en primer lloc, fer un balanç sobre l'aplicació de les Ordenances solar als municipis. En segon lloc, es pretén valorar i exposar per part de diversos agents (ICAEN, APERCA, Ajuntaments) l'estat actual de la implantació de l'energia solar tèrmica als municipis.

I per últim, aportar eines per la gestió, promoció i difusió d'aquests sistemes d'energia renovable. En concret es presentaran dues eines de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat:

- El nou model d'Ordenança Solar de la Xarxa
- I la Guia sobre la inspecció i manteniment de les instal·lacions d'energia solar tèrmica.

Reunió de la Comissió permanent: monogràfic sobre estat de les instal·lacions d'energia solar tèrmica

Reunió amb presència de presentants de l'ICAEN i APERCA en la qual es va acordar crear un espai comú de treball sota el paraigües de la Xarxa per analitzar possibles línies de col·laboració conjunta i promoció de l'energia solar tèrmica.

Durant el 2009 i 2010, amb la liberalització del mercat elèctric, des de la Xarxa es va donar suport informant sobre els canvis i fent difusió de les bones pràctiques de contractació. Com a conclusió es va organitzar la jornada.

Jornada "Eines per a la contractació de l'energia elèctrica en el mercat liberalitzat"

L'Àrea d'Infraestructures, Urbanisme i Habitatge i l'Àrea de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona, a través de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat van organitzar una jornada sobre **Eines per a la contractació de l'energia elèctrica en el mercat liberalitzat**.

Durant la jornada s'han explicat diverses experiències locals de la Xarxa de Ciutats i



Pobles cap a la Sostenibilitat en contractacions de subministrament d'energia elèctrica en baixa tensió. Concretament, s'han pogut conèixer les experiències de Terrassa, del Consell Comarcal del Maresme, i de Reus.

La Diputació de Barcelona ha redactat uns models de Plecs de Clàusules Administratives Particulars, així com un Plec de Prescripcions Tècniques, pels diferents procediments de contractació que preveu l'actual Llei de Contractes de l'Estat. Aquests models de Plecs es posen a disposició dels ens locals.

Finalment, l'altra gran línia de treball del Grup està vinculada al: **Pacte d'Alcaldes i Alcaldesses per una energia sostenible local**.

Difusió del Pacte d'Alcaldes i Alcaldesses per la lluita contra el canvi climàtic

En les diverses reunions del Grup de treball, i especialment de la Comissió permanent, s'ha anat informant sobre diversos aspectes i etapes generals que s'estan desenvolupant al voltant del Pacte: resultats, estat de l'acord de finançament amb el BEI, Pla de comunicació del PAES, dubtes metodològics, programa ELENA...





Prova pilot del programa DESGEL 2.0 i evolució del programa DESGEL a la versió 3.0: una eina de suport al Pacte d'Alcaldes.

El programa DESGEL, acrònim de programa pel Diagnòstic Energètic i Simulació de Gasos d'Efecte Hivernacle Locals, és un programa informàtic que permet realitzar la diagnosi energètica d'un municipi, constitueix per tant un suport a la planificació, i permet a l'hora fer el seguiment de les polítiques energètiques que un ajuntament vagi implantant.

S'ha creat una evolució de DESGEL a 3.0. fruit de l'experiència en el seu ús i aplicació en la prova pilot de la versió realitzada pels ajuntaments de Mollet del Vallès, Granollers, Badalona i Sabadell.

DESGEL 3.0, finalment, inclou una **versió bàsica** per al càlcul mínim de les emissions de gasos d'efecte hivernacle del municipi i l'ajuntament, per la qual cosa requerirà de menys informació de partida i una millor usabilitat per part dels usuaris, i, entre d'altres millores, l'aplicatiu DESGEL FUTUR.

Taller de presentació i formació del programa DESGEL 3.0, una eina de suport al Pacte d'Alcaldes

Una quarantena de tècnics municipals van conèixer i rebre formació sobre el programa DESGEL 3.0, en dues edicions del Taller



específic organitzat per la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat celebrades el 29 de novembre i el 14 de febrer. Hi ha noves edicions previstes el 14 de març – places ja completades – i el mes de maig.

En el marc de la línia de compromís del Pacte d'Alcaldes, la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat presenta l'eina DESGEL en la seva versió 3.0: una nova versió del programa ampliada i millorada fruit del treball realitzat amb diversos ajuntaments, el Grup de treball d'energia i canvi Climàtic de la Xarxa i l'Àrea de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona.

DESGEL, és un programa informàtic de Diagnòstic Energètic i Simulador de Gasos d'Efecte hivernacle Locals, que com a eina de suport al Pacte permet, entre d'altres, avaluar els consums energètic i d'emissions de gasos d'efecte hivernacle (GEH) del municipi i elaborar l'inventari base d'emissions de GEH del Pla d'acció per a l'energia sostenible (PAES).

Amb els materials lliurats al Taller s'ha donat també la Guia bàsica del programa i s'ha treballat de forma pràctica amb les dades dels PAES de cada municipi



Seminari de suport a Seminari de la Xarxa de suport a les accions de sostenibilitat energètica

Nou format d'activitat coorganitzat amb l'Oficina de Canvi climàtic i Sostenibilitat de l'Àrea de Medi Ambient de la Diputació, com a suport a les accions a desenvolupar en el marc del Pacte d'Alcaldes. S'han fet dues sessions monogràfiques que tindran continuïtat.

(I): Mesures i suport per a la implantació d'instal·lacions fotovoltaïques en equipaments municipals

Durant el Seminari s'han explicat les principals novetats del nou marc regulador, tot destacant el fet que el model general que el Real Decret ha modificat aspectes concrets fruits de l'experiència i els canvis en el mercat.

Posteriorment els municipis han posat en comú llurs experiències: s'han exposat àmpliament els casos de Granollers i Manlleu. Finalment, per part de la Diputació s'ha ofert suport als municipis a través del Catàleg del Pla de concertació de la Xarxa Barcelona municipis de Qualitat i tots els assistents han expressat un per un les necessitats de suport que requereixen i sol·licitaran, demostrant l'elevat interès en la temàtica

(II): Enllumenat públic amb tecnologia LED. Noves tendències i experiències municipals

Jornada coorganitzada amb l'Ajuntament de l'Estany, amb l'objectiu de ser un punt de trobada sobre les experiències municipals pilots i novedoses d'implantació de tecnologies d'alta eficiència en l'enllumenat públic (LED), Informar als municipis sobre les línies de suport sobre accions de sostenibilitat energètica de la Diputació de Barcelona en l'àmbit de l'enllumenat públic d'alta eficiència i recollir les necessitats dels municipis i oferir accions de suport concretes als municipis per part de la Diputació de Barcelona.

Cursos del Pla de formació de l'Àrea de Medi Ambient

Diversos cursos que s'han incorporat al Pla de formació de l'Àrea de Medi ambient de la Diputació de Barcelona han nascut de les propostes del Grup de treball. En concret i per aquest període:

1. Impuls de l'energia solar fotovoltaica en instal·lacions municipals
2. Gestió energètica bàsica

Col·laboracions:

Fruit de la feina realitzada s'han restablert vincles per continuar aprofundint en el treball en xarxa amb:

Institut Català de l'Energia
Associació de professionals de les Energies renovables de Catalunya
Agència de l'Energia de Barcelona
Secció de Suport a la gestió energètica local de l'Oficina de Canvi Climàtic i Sostenibilitat de l'Àrea de Medi Ambient.



Grup de treball de consum responsable i economia sostenible

Format per membres inscrits de 35 ens locals, la comissió permanent l'han format tècnics dels ajuntaments de Barcelona, Cornellà de Llobregat, Igualada i Sant Boi de Llobregat.

Ha estat un Grup molt especial, ja que ha comptat amb el suport tècnic durant tot el mandat de l'empresa Ecoinstitut, i ha aconseguit generar una nova dinàmica de treball ja que s'hi ha implicat tant tècnics/ques de medi ambient com dels departaments de compres dels ajuntaments.

En primer lloc, aquestes noves relacions s'han anat forjant en el marc de les diverses jornades organitzades.

Jornades de compra responsable

Com a cicle obert s'ha organitzat jornades, en primer lloc, per conèixer el nou marc legal fruit del canvi normatiu que es va produir l'any 2007 i posteriorment s'ha organitzat jornades monogràfiques sobre:

Criteris ambientals en la compra d'equips informàtics i ofimàtics

La incorporació de criteris ambientals en les compres de les Administracions públiques ha esdevingut una pràctica cada cop més habitual en els països europeus, on els pressupostos que s'hi dediquen representen aproximadament el 16% del Producte Interior



Brut de la UE i, en el cas de les contractacions, assoleixen fins a un 50%.

L'adquisició i ús d'equips informàtics i ofimàtics és un sector creixent: segons un estudi de la UE (Projecte RELIEF 2006), l'any 2006 ja s'adquirien uns 28 milions d'ordinadors a Europa, un 12 % dels quals, gairebé 3 milions, corresponien a les administracions públiques.

La Jornada, que plantejava en bona part fórmules per a l'estalvi de recursos energètics, es va fer coincidir amb la Setmana Europea per l'Energia Sostenible (EUSEW 2010, del 22 al 26 de març), com una eina més de sensibilització en aquest àmbit.

En la Jornada van participar 55 persones. Pel que fa al programa, van intervenir experts que ens van aportar coneixements i ens van ajudar a clarificar alguns conceptes com ara els procediments i criteris a tenir en compte i les ecoetiquetes adequades.

Com és habitual en les jornades de la Xarxa, també vàrem comptar amb la presentació d'algunes experiències municipals, que formen part del tarannà de compartir coneixement i avançar plegats de la Xarxa.

*Els sistemes de gestió ambiental:
experiències de relació entre els ajuntaments
i les empreses locals*

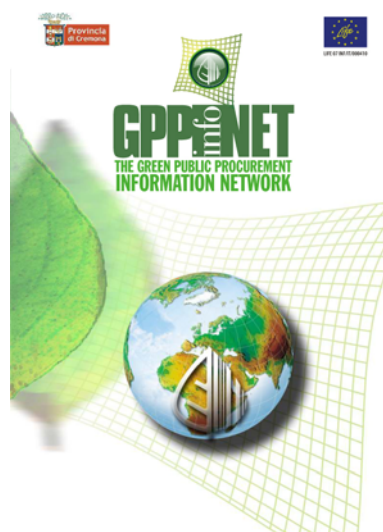
Jornada tècnica sobre les iniciatives de suport desenvolupades per diversos municipis de la Xarxa a les empreses locals en la implantació de sistemes de gestió ambiental, a través d'instruments com ara l'EMAS easy i l'Ecoprofit. Aquest projecte compta amb un suport econòmic per part de l'Àrea de Medi Ambient.

Els ajuntaments de Granollers, Igualada i Cornellà de Llobregat ens van fer partícips dels beneficis obtinguts, i ens hi van detallar la trajectòria de la col·laboració entre administracions locals i empreses. També hi van participar una mostra de les empreses que es van involucrar en el projecte.

En segon lloc, es va elaborar un **Catàleg de recursos de compra verda**.

Finalment, la implicació del Grup en paral·lel al **projecte europeu GPP-Infonet** també ha estat molt reeixit.

Liderat per la província italiana de Cremona, GPPinfoNET —*The Green Public Procurement Information Network*— és un projecte de promoció de la compra pública sostenible finançat per la Comissió Europea en el si de l'àmbit d'Informació i Comunicació del programa LIFE +. Va començar el febrer de 2009 i té una durada prevista de tres anys. La Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat hi participa en qualitat de soci. En podeu trobar més informació a: <http://www.gppinonet.it/>



El grup de treball estructurarà la participació en GPPinfoNET en dos àmbits: un de caràcter teòric, dedicat a l'anàlisi dels avantatges estratègics de la compra pública sostenible; i un altre, de més pràgmat, adreçat a la definició d'instruments pràctics de compra verda, especialment en el camp de la redacció de plecs de condicions.

A més, el grup de treball insistirà en els eixos de treball desenvolupats fins al moment, com ara l'ambientalització de plecs de condicions, la formació dels tècnics municipals de compres, el desenvolupament d'estratègies de RSC i la definició de tipologies de productes.

Com a productes específics s'ha treballat fins ara en material d'oficina (paper), mobiliari d'oficina i vehicles de flotes municipals.

Col·laboracions:

Fruit de la feina realitzada s'han restablert vincles per continuar aprofundint en el treball en xarxa amb:

En el marc del suport a la Setmana de prevenció de residus, s'han iniciat enllaços amb l'Agència de Residus de Catalunya.

Ecoinstitut, com a suport tècnic al Grup.



Grup de treball d'avaluació de les Agendes 21 locals

Format per membres inscrits de 48 ens locals, la comissió permanent l'han format tècnics dels ajuntaments de Badalona, Cornellà de Llobregat, Girona, Mataró i Tarragona.

El Grup i la Comissió permanent han debatut força sobre la planificació per avançar cap a la sostenibilitat local que s'ha concretat en dos línies finals.

Proposta del Grup de treball per a l'Estratègia pel Desenvolupament Sostenible de Catalunya



Des de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat es va presentar un document de propostes a incloure a l'Estratègia, a través de la Mesa local i treballat prèviament amb el Grup de treball, que han permès destacar el paper dels governs locals com a garants de l'Estratègia en el territori.

L'Estratègia es va aprovar el 31 d'agost de 2010 i reconeix, tal i com va proposar la Xarxa, que **els governs locals han d'esdevenir els garants de l'Estratègia en el territori**. En conseqüència, l'encaix institucional entre l'extens treball desenvolupat fins ara pel món local i l'Estratègia serà una de les claus per a una implantació reeixida.



Revisió de les eines de seguiment i avaluació dels processos de sostenibilitat municipal

Aquest Grup ha iniciat un procés de reflexió sobre el sistema d'indicadors de la Xarxa i d'avaluació de les Agendes 21 locals, que s'ha concretat amb la proposta de nova arquitectura del Sistema municipal d'Indicadors de Sostenibilitat.

Aquest treball ha de continuar amb l'elaboració d'un model d'Informe de Sostenibilitat municipal, la reflexió sobre les Agendes 21 del futur i el debat en detall del càlcul de determinats indicadors del nou Sistema.

Col·laboracions:

Fruit de la feina realitzada s'han restablert vincles per continuar aprofundint en el treball en xarxa amb:

*Secció de Planificació ambiental de
l'Oficina tècnica de Canvi climàtic i
Sostenibilitat de l'Àrea de Medi Ambient.*

*Departament de Medi Ambient i Habitatge
de la Generalitat de Catalunya.*



Grup de treball de contaminació atmosfèrica

Format per membres inscrits de 29 ens locals. Es va acordar treballar en format de dues Comissions, de soroll i qualitat de l'aire, però la segona no ha estat operativa, de manera que a la pràctica el Grup només ha tractat qüestions sobre la gestió de la contaminació acústica.

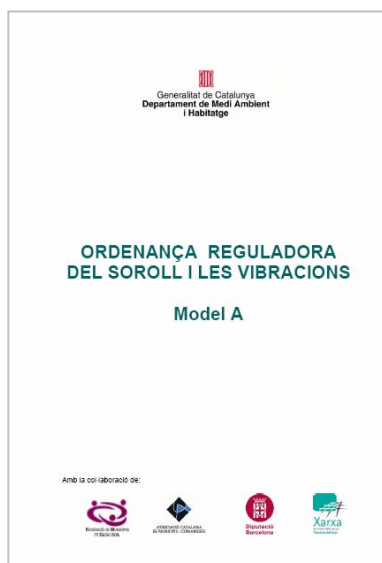
Aquesta línia principal, però, ha estat molt profitosa amb un treball molt intens amb molts membres de la Xarxa i amb representants del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya que va portar a la col·laboració per elaborar uns nous models d'Ordenances municipals de soroll i vibracions.

Nous models d'Ordenança reguladora del soroll i les vibracions

Els models (A i B) d'ORDENANÇA MUNICIPAL REGULADORA DEL SOROLL I LES VIBRACIONS han estat elaborats pel Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.

Ha comptat amb la col·laboració de: La Federació de Municipis de Catalunya, L'Associació Catalana de Municipis i Comarques, l'Àrea de Medi Ambient i la Direcció de Serveis Jurídics de la Diputació de Barcelona i la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat, a través del Grup de treball.

Es van celebrar 3 sessions de treball amb la Xarxa per consensuar el document.



Model d'Ordenança publicat consensuat amb el món local

Jornada “ Presentació els nous models d'Ordenança reguladora del soroll i les vibracions i bones pràctiques de gestió”

Amb motiu del Dia internacional per la sensibilització vers la contaminació acústica es va coorganitzar la jornada per presentar els nous models d'Ordenança, entre el Departament de Medi Ambient i Habitatge i l'Àrea de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona i la Xarxa, que va aportar a més una taula rodona sobre bones pràctiques de gestió local.

Seminari tècnic de gestió local del soroll

Gairebé una setantena de tècnics municipals van assistir al primer Seminari tècnic de gestió municipal del soroll, organitzat per la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat i la Diputació de Barcelona amb la col·laboració del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.



Es van presentar experiències de quatre municipis que ja han elaborat llurs mapes de capacitat acústica: Barcelona, Granollers, Sabadell i Montmeló.

En segon terme, es va ampliar el debat a tots els assistents per a exposar el seu punt de vista tècnic sobre els dubtes que apareixen i els possibles criteris, solucions i recomanacions en l'elaboració del mapa.

Les conclusions del treball del seminari han servit per elaborar el document de Criteris per a l'elaboració dels mapes de capacitat acústica.

El cicle de seminaris tècnics sobre gestió del soroll es completarà, en una primera fase, amb propers seminaris sobre els Plans d'Acció i els Plans específics municipals, i sobre la gestió del soroll en Festes, activitats lúdiques i culturals a l'espai públic.



Cursos del Pla de formació de l'Àrea de Medi Ambient

Un curs es va incorporar al Pla de formació de l'Àrea de Medi ambient de la Diputació de Barcelona nascut de les propostes del Grup de treball i fruit de l'èxit se n'han celebrat diverses edicions del curs de *Control de la Contaminació acústica*.

Col·laboracions:

Fruit de la feina realitzada s'han restablert vincles per continuar aprofundint en el treball en xarxa amb:

Departament de medi ambient i habitatge de la Generalitat de Catalunya: tècnics en contaminació acústica i tècnics del Pla de millora de la qualitat de l'aire de la RMB.

Oficina tècnica d'Avaluació i diagnosi ambiental de l'Àrea de Medi Ambient.



Grup de treball de gestió dels recursos hídrics

Format per membres inscrits de 38 ens locals, i una comissió permanent amb 11 ens locals: representants dels ajuntaments de Granollers, L'Hospitalet de Llobregat, Torredembarra, Navàs, El Masnou, Sant Cugat del Vallès, Santa Coloma de Gramenet, Terrassa i Vic, i el Consell Comarcal del Maresme.

Ha estat un altre dels Grups més actius, amb moltes reunions molt productives i amb la generació d'importants resultats. Ressaltar que ha estat l'únic grup que ha acomplert el 100% del Pla de treball previst al començament del mandat i amb escreix.

Al començament del mandat, moment climàtic de la darrera sequera important, es va treballar en intercanvi experiències per actuar en aquell moment que es van concretar, entre d'altres, en la disposició transitòria en el model de Reglament.

Document sobre el servei de subministrament d'aigua potable

Amb el suport de CONGIAC, s'han elaborat el model de Reglament municipal del servei de subministrament d'aigua potable per a municipis; i el model de Plec de clàusules econòmiques i administratives particulars per a l'adjudicació del contracte de gestió del servei municipal d'abastament d'aigua de consum humà en la modalitat de concessió.

Posteriorment, es va treballar tot un any sobre les tarifes d'aigua.

Cicle de jornades "Fortaleses i debilitats de la gestió local del preu de l'aigua".

El Grup de treball de recursos hídrics de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat, ha impulsat i organitzat el Cicle de Jornades Fortaleses i debilitats de la gestió local del preu de l'aigua, durant la primavera del 2009.

Entre les diverses competències en matèria ambiental que són responsabilitat dels municipis, s'inclouen com a pròpies i mínimes les d'abastament domiciliari d'aigua potable. La gestió d'aquest servei requereix l'assumpció d'uns costos i l'aprovació de les corresponents tarifes del servei.

El cicle més enllà de gestionar el creixent consum d'aigua, s'emmarca en la promoció d'una nova cultura de l'aigua, és a dir, un nou model de gestió i consum d'aigua basat en els principis de moderació, eficiència, estalvi i reutilització.

A part dels informes de resultats de cada jornada s'ha elaborat un Informe final de Conclusions de tot el Cicle.

El cicle es va dividir en tres jornades sobre:

1. La informació necessària per a l'elaboració d'una tarifa d'aigua
2. Criteris per elaborar la tarifa
3. Comunicació del preu de l'aigua



Guia municipal per a l'elaboració de tarifes d'abastament d'aigua

Com a conclusió de les activitats sobre tarifes d'aigua, el Grup de treball ha proposat la publicació d'una **Guia municipal sobre com elaborar la tarifa municipal d'aigua**, amb l'objectiu de recollir tota la informació aportada fins ara en un document pràctic i útil de cara als municipis.

Aquesta Guia, doncs, pretén ser una Eina de suport a la gestió municipal, en referència concreta al servei d'abastament municipal d'aigua. Com molt bé s'explica en la Guia, la tarifa d'abastament d'aigua és un instrument de política municipal amb objectius polítics, com poden ser assegurar l'accés a l'aigua o incentivar l'estalvi, i un instrument econòmic perquè persegueix el finançament de l'explotació del servei i de les inversions necessàries. Per tant, una política tarifària, els objectius que ha de complir i l'articulació de l'instrument no són aspectes que s'improvisin en poc temps.

Per aquest motiu, la Guia s'estructura en base a les diverses etapes i aspectes a tenir en compte per definir la tarifa municipal d'aigua: des de la informació necessària que cal que l'Ajuntament, els costos a imputar o



els criteris per definir la tarifa, fins el procés per tramitar-la o els criteris per elaborar la factura. Finalment també s'han afegit un apartat de recomanacions, així com un apartat de preguntes freqüents sobre aspectes concrets de la política tarifària que han sorgit en el Cicle de jornades i a les quals calia donar una resposta adequada tècnicament.

Finalment, en la segona part del mandat, s'ha prioritzat la feina en l'àmbit dels projectes de reaprofitament de les aigües no potables i les dobles xarxes, i el seguiment de les ordenances d'estalvi d'aigua.

Cicle sobre l'aprofundiment en el reaprofitament d'aigües no potables i dobles xarxes:

Primer jornada - Planificació i criteris tècnics

La jornada, centrada en la planificació i els criteris tècnics en l'ús d'aigües no potables – especialment les aigües regenerades - i la implantació de dobles xarxes de subministrament d'aigua no potable, és la primera d'un cicle obert a proposta del Grup de Recursos Hídrics.

La jornada va comptar amb la presència de diferents administracions i experts que puguin donar resposta als dubtes i reptes plantejats, especialment tècnic de l'ACA i l'Agència de Salut Pública.

2a Jornada: Aprofitament local de les aigües freàtiques

Més d'una seixantena de tècnics municipals van a la segona jornada del cicle sobre reaprofitament d'aigües no potables i dobles xarxes dedicat monogràficament a l'Aprofitament local de les aigües freàtiques. La jornada va comptar amb la col·laboració de l'Agència Catalana de l'Aigua i la Fundació Agbar.

Es va comptar amb la presència d'experts de l'ACA i el CSIC per introduir els conceptes claus i es van exposar les experiències de Barcelona, Badalona, Montornés del Vallès, Alella i Vilanova del Vallès, demostrant diverses aplicacions i l'heterogeneïtat del territori en l'ús de les aigües freàtiques.

3a Jornada: Telegestió i telecontrol: de les dobles xarxes al reg d'espais verds

La jornada "Telegestió i telecontrol: de les dobles xarxes al reg d'espais verds" s'ha celebrat el dijous 17 de febrer. Ha comptat amb l'assistència d'una seixantena de tècnics municipals i representants d'empreses del sector.

S'han exposat els conceptes bàsics a tenir en compte i ha posat com a exemple el reg agrícola com un exemple de gestió telecontrolada del recurs i de la demanda de forma planificada, del qual el món local "en pot aprendre bones experiències adaptables a escala urbana".



En la segona part de la jornada, s'han exposat diverses experiències municipals dels membres de la Xarxa següents: Girona, Mataró i Granollers..

Presentació i debat sobre l'Estudi d'aplicació de les Ordenances d'estalvi d'aigua

L'Equip de recerca de la UAB va presentar els resultats de l'Estudi realitzat sobre l'aplicació de les Ordenances d'estalvi d'aigua, i es va debatre sobre propostes de millora en vista dels resultats. Es va comptar amb la presència d'una trentena de tècnics municipals i una representant de l'ACA.

L'estudi s'ha dut a terme recollint informació i opinió de tècnics de 24 municipis on hi ha ordenances vigents. Actualment, un total de 46 municipis catalans tenen aprovada una norma d'aquestes característiques, seguint la línia marcada l'any 2002 per Sant Cugat del Vallès.

Aquests municipis cobreixen una població d'un milió d'habitants i la demanda urbana d'aigua hi representa un 72,5% del consum total.

Entre les dificultats que ha posat en relleu l'estudi destaquen el control de funcionament dels sistemes d'aprofitament dels recursos no potables del municipi i, en general, la qüestió del seguiment de l'aplicació de l'ordenança. En aquest sentit, la majoria de municipis no disposen d'un registre específic de les llicències afectades per la norma.

Un altre obstacle que cal vèncer és el de la comunicació a la població en general i als agents responsables de la aplicació (promotors immobiliaris, empreses de manteniment i altres serveis).

Algunes dades puntuals, com les del municipi pioner de Sant Cugat del Vallès, revelen que el 58% dels usuaris consideren que el nivell d'informació rebut sobre el tema és inadequat o totalment inadequat.

Com a complement de la comunicació, es fa necessari un procés d'"aprenentatge social" que incrementi el grau de sensibilització sobre el tema.

Col·laboracions:

Fruit de la feina realitzada s'han restablert vincles per continuar aprofundint en el treball en xarxa amb:

*Agència Catalana de l'Aigua: Dept. de Planificació i Dept. de Concessions
Fundació AGBAR i CONGIAC.*



Estudi de Bones pràctiques en la gestió de l'aigua

En el marc del conveni signat entre l'Àrea de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona i la Fundació AGBAR, es va acordar per part de la Comissió permanent vincular-se a l'Estudi de bones pràctiques previst i que s'està realitzant en aquests moments sobre la *Millora de la sostenibilitat en l'ús de l'aigua a l'espai públic municipal, que es concreta en tres àmbits:*

1. La reutilització de recursos hídrics no potables,
2. La millora de l'eficiència de les xarxes d'abastament urbà,
3. La millora de la gestió de l'aigua als espais públics enjardinats.

Cursos del Pla de formació de l'Àrea de Medi Ambient

S'ha acordat incorporar un curs sobre aigua en el proper trimestre a proposta de la Comissió permanent del Grup sobre mecanismes d'estalvi i reaprofitament d'aigua en edificis i equipaments municipals.

3.8 ALTRES ACTIVITATS DE LA XARXA

A les activitats dels grups de treball, cal afegir-ne d'altres que es consideren d'interès general i que s'impulsen directament des de la Secretaria Tècnica de la Xarxa, d'acord amb el mandat de l'Assemblea:

Agenda Escolar Europea del Medi Ambient i el desenvolupament.

Menció específica mereix l'Agenda Escolar Europea del Medi Ambient i el desenvolupament, un producte d'educació ambiental adreçat a joves alumnes de secundària (per tant, entre 12 i 16 anys), amb el que es pretén apropar els postulats de l'Agenda 21 i difondre els principis de la sostenibilitat, bo i promovent el respecte i l'estimació vers el medi ambient.

La seva publicació es va iniciar el curs 2002-2003, a proposta d'un grup de treball de la Xarxa, el de Participació. En aquesta primera edició es van distribuir 50.000 agendes a 46 municipis de la Xarxa.

A nivell europeu hi han col·laborat la província de Chieti (Itàlia), el Consell de Mallorca i la Diputació d'Osca, on s'han distribuït també agendes.

I, amb això, s'han editat en tres idiomes: català, italià i castellà.



2010/2011
agenda
escolar europea del medi
ambient i el desenvolupament

Durant el curs 2010-2011, s'han distribuït al voltant de **110.000 agendes a 135 municipis** de Catalunya.

Durant aquest curs, l'Agenda Escolar ha fet una aposta per les noves tecnologies de la informació i la comunicació i ha iniciat el curs amb nous espais virtuals:

- 1) un web renovat (<http://agendaescolar.diba.cat>), amb més interactivitat, vídeos, qüestionaris *online*, rànquing de puntuacions i un vincle al *girafulls*, la versió electrònica de l'agenda en format paper;
- 2) una comunitat virtual per a professors i responsables municipals que participen en el projecte a <http://xarxaenxarxa.diba.cat>; i, la presència a les xarxes socials, al Facebook i al Twitter (http://www.twitter.com/agenda_escolar).

D'altra banda, i per segon any consecutiu, s'han distribuït 6.000 **Calendaris del Medi Ambient** a 87 municipis de la Xarxa.

Uns calendaris de paret, per a alumnes de primària, adreçats a les escoles dels municipis de la Xarxa que els van sol·licitar.



Mostra de pàgines del calendari del Medi Ambient del curs 2010-2011.

En aquests moments, s'està treballant en l'Agenda Escolar del curs vinent (2011-2012).

Les xifres oscil·len al voltant de les 110.000 agendes i 8.500 calendaris. La temàtica, aquest cop, se centrarà en l'entorn més proper i abordarà la relació entre medi ambient i els usos de l'espai públic.

Per això, s'abordan, des de diferents vessants, aspectes que l'afecten i ens afecten i que induiran els alumnes a reflexionar sobre com ens relacionem amb aquestes espais i quins usos en fem.

Sense perdre de vista el caire lúdic i juvenil, pel que fa als continguts, les agendes contemplaran propostes innovadores com *flashmobs* o bancs del temps, o problemàtiques com la contaminació lumínica o acústica o les conductes incíviques, entre d'altres.

Encara que provisional, disposem ja d'una proposta de disseny:

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

OCTUBRE

Les persones que viuen prop de zones amb molt de tràfic presenten més trastorns respiratoris (asma, bronquitis, càncers, etc.) o cardiovasculars (infarts, increment de la pressió arterial, etc.) i una reducció de l'esperança de vida.

SABIES QUE...?

DIJUS
Dijous
17

DIJUS
Dijous
20

DIJUS
Dijous
21

DIJUS
Dijous
22

DIJUS
Dijous
23

DIJUS
Dijous
18

DIJUS
Dijous
19

32 33



desembre

QUIN SOROLL!

el repte

Si t'hi veus amb cor, prova de resoldre l'enigma mentalment, sense utilitzar paper ni llapis!

En la següent sopa de lletres hi trobaràs 10 paraules relacionades amb el soroll. Sabràs trobar-les?

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| D | S | L | A | T | A | F | R | V | D | A | I | N |
| T | A | T | I | L | I | B | A | T | I | R | R | I |
| N | I | Q | M | N | I | S | I | C | O | Q | T | M |
| T | A | T | M | N | T | I | N | O | P | A | A | O |
| I | N | P | I | E | D | E | T | T | D | X | A | O |
| N | E | L | D | M | U | I | N | A | E | L | T | I |
| S | A | E | A | Q | P | D | N | S | C | N | B | D |
| O | O | S | E | I | T | A | T | E | I | S | N | A |
| M | T | R | I | B | N | S | M | L | B | T | E | S |
| N | F | Q | D | D | U | A | S | T | E | R | A | A |
| I | R | C | B | E | E | R | I | A | L | O | I | T |
| E | E | T | A | R | S | S | M | N | A | I | T | E |
| M | A | L | E | S | T | A | R | N | E | S | I | B |

Informació addicional

L'excés de soroll és un dels principals problemes ambientals dels nostres pobles i ciutats. El particular desenvolupament urbanístic, el creixement de la mobilitat i l'ús del vehicle privat, juntament amb l'augment de les activitats festives i de lleure, molts cops a l'aire lliure, tenen efectes indesitjables sobre la població, que es troba exposada a uns nivells sonors significatius, sovint molt superiors als que es consideren acceptables, afectant la salut i la qualitat de vida.

Amb els anys, les agendes han anat canviant de format, de disseny o de continguts, per tal de fer-les més amenes i d'adequar-les als interessos dels seus destinataris, els joves a qui s'adrecen.

Entre els canvis introduïts durant aquest darrer període destaquen: un format més autodidacta, incorporant un solucionari; s'han reduït les dimensions, per fer-la més manejable; s'ha introduït la quadricomia i s'ha canviat el disseny i el dibuix, per fer-les més atractives als ulls dels seus usuaris, etc. Les opinions

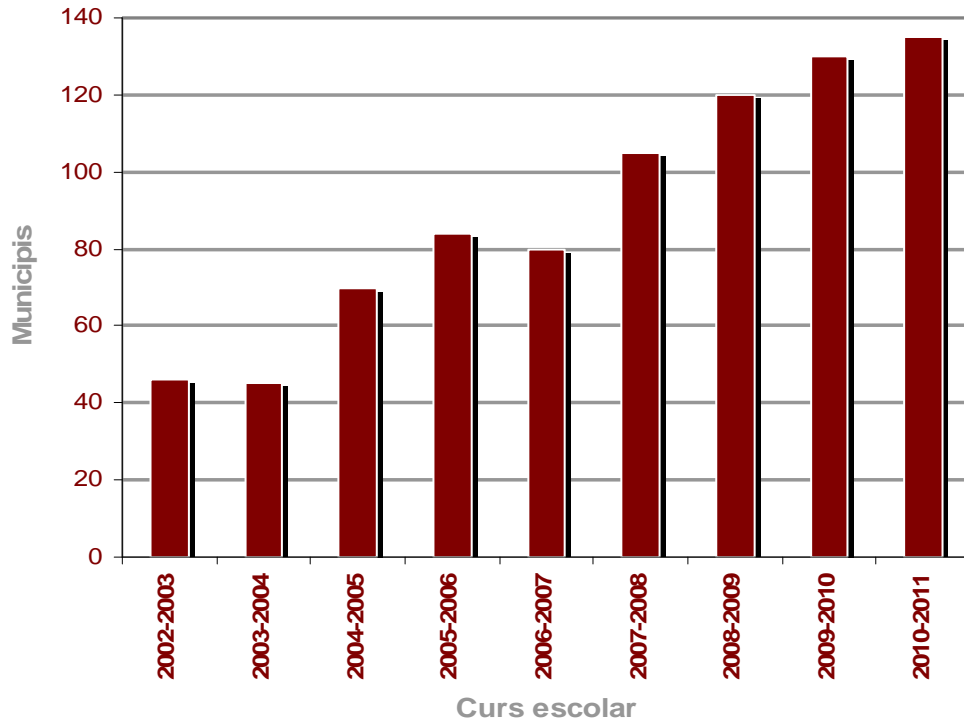
rebudes per part d'alumnes, mestres i tècnics a partir d'enquestes de valoració del producte, així com la informació obtinguda a partir d'estudis més exhaustius, han estat de cabdal importància en el procés de millora.

El disseny, però, continua essent l'aspecte més controvertit.

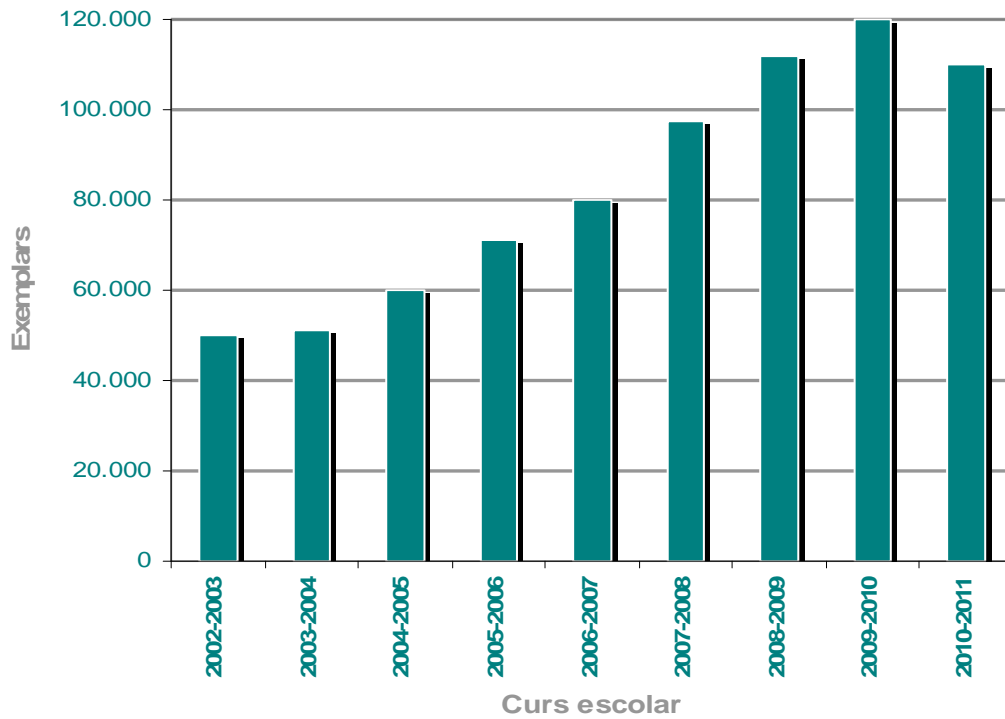
A mode de resum, les temàtiques abordades durant aquest període de mandat han estat les següents:

| Curs | Temes tractats | Socis | Nombre Municipis | Nombre Agendes | Nombre guies |
|-------------|--|---------------------------------------|------------------|----------------|--|
| 2007 - 2008 | La capa d'ozó. Nadal i consum. L'alimentació. Petjada ecològica | Chieti, Tallin, Menorca, Huesca | 102 | 97.500 | 7.500 |
| 2008 - 2009 | Relació amb l'entorn. | Chieti, Tallin, Menorca, Huesca | 121 | 112.000 | 8.000 |
| 2009 - 2010 | Canvi climàtic | Chieti, Mallorca, Huesca | 130 | 120.000 | 8.000 |
| 2010 - 2011 | El medi ambient a la vida quotidiana | Chieti, Mallorca, Huesca | 135 | 110.000 | Edició breu, Només en versió electrònica |
| 2011- 2012 | El medi ambient i els usos de l'espai públic | Chieti, Mallorca, Huesca | 125 | 110.000 | Edició breu, Només en versió electrònica |

Municipis de la Xarxa



Exemplars distribuïts



Evolució nombre de municipis participants i d'agendes distribuïdes



Els Indicadors de sostenibilitat

Des de la seva creació, la Xarxa va iniciar un procés per definir un sistema comú d'indicadors de sostenibilitat, mitjançant un procés participatiu desenvolupat en tots els Grups de Treball.

Es van proposar 30 indicadors comuns per tots els municipis de la xarxa; posteriorment es va estudiar la seva adequació portant a terme una prova pilot en 11 municipis de la Xarxa, prova que va posar de manifest el compromís dels municipis en establir eines d'avaluació de les polítiques municipals.

Els primers resultats es van presentar l'any 2000 a la Conferència de ciutats sostenibles celebrada a Hannover, on molts municipis europeus es van comprometre a adoptar indicadors de sostenibilitat local com una eina de treball.

Els indicadors es van plantejar com una eina que permetria obtenir una radiografia de la situació del municipi, una eina que permetria fixar objectius o prioritzar actuacions i una eina que amb

el temps permetria avaluar els resultats de les polítiques municipals.

Així doncs, els indicadors són l'instrument d'elecció per tal de valorar els avenços dels municipis en el seu camí cap a la Sostenibilitat. Aquest projecte de "Sistema municipal d'indicadors de Sostenibilitat" plantejava la possibilitat d'establir una aplicació informàtica per a facilitar el seu càlcul als municipis. Amb aquesta finalitat, es va elaborar un programa que permet als socis fer el càlcul des de la mateixa pàgina web de la Xarxa: www.diba.cat/xarxasost/indi.

La millora en aquest sistema permet alhora obtenir informes municipals de sostenibilitat i l'explotació personalitzada de les dades.

Des del 2006, s'elabora una **Memòria de Sostenibilitat** per al conjunt de municipis de la província de Barcelona, amb la qual es vol avaluar i valorar l'evolució dels municipis cap a escenaris més sostenibles, a partir dels resultats obtinguts amb el càlcul dels indicadors.

A partir del 2011 es començaran a elaborar **Informes municipals de sostenibilitat** en els que es recollirà l'evolució de cada municipi cap a escenaris més sostenibles a partir de l'anàlisi qualitatiu i quantitatiu del resultat dels indicadors i de les accions desenvolupades.

La progressiva implantació dels processos de sostenibilitat a nivell municipal ha fet que en la darrera memòria (Memòria de Sostenibilitat 2008) l'àmbit territorial s'hagi ampliat fins a 68 municipis, que representen el 73% de la població de la província de Barcelona.

D'altra banda, s'amplia l'anàlisi amb la incorporació d'indicadors estructurals, és a dir, aquells que es refereixen al model municipal des del punt de vista del territori, cosa que permet obtenir una visió més global, integrant l'estructura o model municipal amb els fluxos de matèria i energia que s'hi donen.

Tal i com s'ha exposat anteriorment, s'ha iniciat un procés de reflexió en el grup de treball d'Avaluació de les Agendes 21 al voltant del sistema d'indicadors de sostenibilitat,

Després de 10 anys treballant amb el SMIS s'ha considerat que era un bon moment per a fer una **revisió i actualització dels indicadors** per tal de poder fer pas endavant en l'avaluació de la sostenibilitat municipal.

El grup de treball ha fet diverses sessions (4) en les que s'han analitzat els indicadors un per un des del punt de vista de la utilitat per a la gestió i el suport en la presa de decisions, de la facilitat/dificultat en el càlcul, de la disponibilitat de les dades i de la informació que ens transmeten.

Alguns s'han adaptat a la legislació actual, alguns s'han eliminat, se n'han proposat alguns de diferents i d'altres s'han reformulat.

En l'11 Assemblea es presenta una proposta d'un paquet d'indicadors bàsics, que tots els municipis hauran de calcular, i un altre d'indicadors complementaris, secundaris, que calcularan aquells municipis que puguin obtenir la informació fàcilment i que els siguin d'interès i d'utilitat.

Ambientalització de les activitats de la Xarxa

Fidel als seus objectius, la Xarxa ha dissenyat un procés d'ambientalització de totes les activitats que desenvolupa.

En aquest sentit, ha estat de molta utilitat, com a inspiradora de criteris, la *Guia per a l'ambientalització de jornades*, editada per l'Àrea de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona.

Efectivament, encara que el procés d'ambientalització és aplicable a molt diversos aspectes de l'activitat de la Xarxa, resulta evident que l'organització de jornades tècniques, seminaris o trobades com ara l'Assemblea General mateix, és un dels camps on és més rellevant.

Tot i que els criteris d'ambientalització aplicats en les actuacions són de caràcter molt divers, els principals s'agrupen al voltant d'àmbits com ara l'estalvi i la minimització de recursos, la promoció de l'assistència al punt de trobada en transport públic col·lectiu, la presa en consideració del nivell d'ecoeficiència de les seues de celebració, l'aplicació de criteris de sostenibilitat en el càterring (ambiental i, si s'escau, també social), la difusió mateixa dels criteris d'ambientalització entre el públic assistent i, finalment i com a conclusió coherent de tot el procés, la compensació de les emissions de CO₂, compensació que es du a terme a través d'un conveni amb la iniciativa Zero CO₂ d'Acció natura, organització que inverteix

el pressupost de les compensacions en projectes de reforestació i biodiversitat, entre d'altres.

CRITERIS AMBIENTALS EN EL CÀTERRING

Requisits ambientals en l'adquisició dels aliments

Vaixella i parament de ceràmica

Aliments de comerç just i agricultura ecològica

Empresa i productes locals

Envasos mínims i de vidre reciclable

Begudes en envasos no individuals

Empresa amb criteris d'inserció social

COMPENSACIÓ D'EMISSIONS DE CO₂

Consulta als assistents sobre el mitjà de transport utilitzat

Càlcul de les emissions

Compensació en projectes de reforestació a Sudamèrica

ESTALVI DE RECURSOS I MINIMITZACIÓ DE RESIDUS

Si és necessari, paper imprès a doble cara i certificat lliure de clor

Carpetes de cartró reciclat i amb més d'un ús

Càlcul del paper lliurat i de l'estalvi potencial de paper

ASSISTÈNCIA EN TRANSPORT PÚBLIC

Informació per a l'accés en transport públic

Accés en tren, metro i autobús

DIFUSIÓ DELS CRITERIS D'AMBIENTALITZACIÓ

Difusió en la convocatòria de l'esdeveniment i fitxa posterior

ECOEFICIÈNCIA DE LA SEU

Lloc de celebració proper/central al públic potencial

Es consideren les necessitats de climatització adequades a l'època

L'aplicació de tots aquests criteris permet elaborar un diagnòstic i avaluació de les activitats, que finalitza amb la concreció d'un seguit d'indicadors de cada actuació.

Els indicadors finals són els següents:

INDICADORS D'AMBIENTALITZACIÓ DE LES ACTIVITATS

| | |
|---|----|
| Estalvi de paper gràcies al format digital (%) | % |
| Ús de transport públic i desplaçament a peu (%) | % |
| Emissió de GEH (tones CO ₂ eq) | t |
| Emissió de CO ₂ per assistent (kg) | kg |
| Compensació de les emissions de CO ₂ (€) | € |
| Estalvi d'emissions per no fer servir el cotxe (%) | % |

Finalment, i com a criteri de comunicació de l'aplicació de criteris d'ambientalització, s'ha dissenyat un *Full d'ambientalització* de cada actuació.

Es tracta d'un instrument de comunicació que resumeix de forma gràfica i quantitativa tant els criteris aplicats com els resultats directes de l'aplicació.

El full es divulga posteriorment entre els participants en l'activitat.

Les activitats realitzades des de l'any 2009 han suposat l'emissió de **6,08 tones de CO₂** estimades en concepte de transport que s'han compensat.

The collage features several documents from the 'Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat' network. Key elements include:

- ambientaltització de jornades**: A central theme across multiple sheets, detailing measures like paper optimization and transport choices.
- 10a Assemblea de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat**: A report from Santa Coloma de Gramenet (6 de Maig de 2009) with a table of indicators:

| | |
|---|--------|
| ESTALVI DE PAPER GRÀCIES A FORMAT DIGITAL (%) | 31.000 |
| ESTALVI DE PAPER PER IMPRESSIÓ OPTIMITZADA (%) | 87.0 |
| ÚS DE TRANSPORT PÚBLIC I DESPLAÇAMENT A PEU (%) | 51.0 |
| EMISSIÓ DE GEH (tones transport aeri) (tones CO ₂ eq) | 0.79 |
| EMISSIÓ DE CO ₂ PER ASSISTENT (multis transport aeri) (kg) | 10.05 |
| EMISSIÓ DE CO ₂ PER ASSISTENT (kg) | 6.44 |
| COMPENSACIÓ DE LES EMISSIONS (€) | 11.12 |
| ESTALVI D'EMISSIONS PER NO USAR COTXES INDIVIDUALS (%) | 53.0 |
- CRITERIS APLICATS**: Lists specific actions like 'Paper impressió optimitzat a doble cara' and 'Ús de correus electrònics'.
- Logo of Diputació Barcelona and Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat**.

3.9 DIFUSIÓ I COMUNICACIÓ

Atès que la Xarxa és una plataforma d'intercanvi i cooperació entre els socis, calia disposar d'un mecanisme de comunicació àgil.

Des de ben aviat es va crear la pàgina web de la Xarxa i es va editar la revista SOSTENIBLE, l'any 1998 en format paper i des d'abril de 2002 en format digital. Al llarg d'aquests anys també s'han elaborat diverses publicacions.

Destaquem en aquest cas, les principals novetats d'aquest mandat.

Pàgina WEB

La pàgina web de la Xarxa es troba ubicada a <http://www.diba.cat/xarxasost/>.

En aquest espai, renovat recentment, s'hi troba informació general sobre l'organització i el funcionament de la Xarxa.

També inclou informació accessible als socis sobre les activitats que es realitzen, documents elaborats per la mateixa o cursos i jornades que s'organitzen, i altres notícies d'actualitat.

La informació es troba disponible en dos idiomes: català i castellà.

També s'ha creat el canal Youtube de la Xarxa (www.youtube.com/xarxasost), on es pot accedir als vídeos de les jornades amb ponències enregistrades des de maig del 2010.

Diputació Barcelona Desactivar estils

▶ La Diputació ▶ Ciutadania ▶ Ajuntaments Cercar Mapa web Accés Restringit

Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat

Inici Presentació Agenda Publicacions Notícies Enllaços Documents Comunitat [es]

- ▶ La Xarxa
- ▶ Municipis associats
- ▶ Assemblea general
- ▶ Grups de treball
- ▶ Documents
- ▶ Projectes
- ▶ Agenda
- ▶ Adherir-s'hi

Àrea de Medi Ambient
Diputació de Barcelona
C/ Comte d'Urgell, 187
Escola Industrial
08036 Barcelona
T. 934 022 456
F. 934 022 561
[Formulari de contacte](#)

Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat

FÒRUM

Música: Wild Eyes, Vivian Girls, sota llicència [Creative Commons](#).

[Veure més informació sobre el II Fòrum sobre Medi Ambient i Món Local.](#)

Dreceres

- agenda
- Sostenible
- Indicadors

Revista Sostenible

Sostenible va néixer amb l'objectiu de poder difondre, tant les línies mestres del pensament sostenibilista, com la implementació d'aquest pensament en els models de gestió municipal a Catalunya, mitjançant els, aleshores emergents, processos d'Agenda 21 Local.

L'any 2008, Sostenible va estrenar una nova versió, amb el .cat, amb un disseny millorat, noves seccions i més serveis per als seus lectors, per tal de facilitar la comoditat en la navegació i fer-la més atractiva i actual. Aquesta nova versió va significar també una aposta per la incorporació de la revista a les xarxes socials (facebook i twitter) i un foment de la participació i la bidireccionalitat, contemplant apartats com enquestes, fòrums o cartes al director.

Aquesta renovació sens dubte ha estat clau en la consolidació de la revista de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat.

Avui Sostenible.cat és una publicació de referència dins el periodisme ambiental.

Ho és per ser pionera en aquest tipus d'informació, va néixer el 1998, però també pels esforços dedicats a l'anàlisi, la reflexió i pensament en temes tan diversos com el canvi climàtic, residus, contaminació atmosfèrica... a través de les seccions setmanals de reportatges,

entrevistes o especials, sempre amb l'objectiu d'oferir un espai d'anàlisi i eines per a les polítiques municipals (Pacte d'Alcaldes/esses per l'energia, Prevenció de residus, Canvi climàtic i energia: propostes per després de Kyoto, Ecociutats, Eco-emprendors...)

D'altra banda, la incorporació de seccions més lleugeres com ECOdissenys, han fet que els continguts de Sostenible circulen amplament per la xarxa i siguin citats als mitjans convencionals.

En aquesta etapa han augmentat les firmes d'experts a l'apartat d'opinió. Actualment comptem amb les col·laboracions fixes de: Ramon Folch, Albert Punsola, Jose Luis Gallego, Daniel Gómez, Sergi Rovira, Joana Díaz, Oriol Lladó i Eva van den Berg.

Així doncs, la presència de Sostenible.cat a les xarxes socials i l'aposta per uns continguts propis de qualitat han impregnat de dinamisme la revista i han fet que augmentin el nombre de lectors, que, amb el nou còmput de l'empresa Minorisa, ha pujat de 2.158 visitants diferents i 4.513 visites de mitjana al mes durant el 2008 a 4.234 visitants diferents de mitjana al mes i **9.816 nombre de visites al 2010.**

Continua sent clau la difusió de continguts a través del butlletí dels dilluns que compta actualment amb **3.635 subscrits.**

sostenible



REVISTA DE LA XARXA DE CIUTATS
I POBLES CAP A LA SOSTENIBILITAT

cerca

cerca avançada

qui som presentació conceptes i pensaments reportatge notícies recursos la dada
entrevista opinions eines bones pràctiques linkoteca biblioteca documents de referència hemeroteca
artcles al director debats enquestes col·labora

| | | | |
|---|---|---|---|
| <p>Notícies</p> <p>El Pla Nacional de Qualitat de l'Aire arribarà al Consell de Ministres al juliol</p>  | <p>Opinions</p> <p>Diòxids, monòxids i partícules</p> <p>Ha marxat l'anticicló. L'aire torna a estar acceptablement net (o suportablement brut). Però l'anticicló no causava la contaminació, es limitava a retenir-la. El problema no eren les condicions meteorològiques, sinó les emissions impròpies degudes,</p>  | <p>Destaquem</p>  <p>El cens marí més gran que s'ha fet mai, i a l'abast de tothom</p>  | <p><input checked="" type="checkbox"/> Subscriu-te</p> <p>agenda</p> <p>Presentació del projecte: El valor ocult de l'activitat agropecuària a Catalunya</p> <p>Institut d'Estudis Catalans (Carrer del Carme, 47. Barcelona)</p> <p>16/03/2011</p> |
|---|---|---|---|

La comunitat virtual de la Xarxa: "Xarxa en xarxa"

A mitjans de 2010, la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat va endegar una nova experiència en el món de les - ja no tan - noves tecnologies de la informació i la comunicació. Es tracta de *Xarxa en xarxa* (<http://xarxaenxarxa.diba.cat/>), una comunitat virtual per als membres d'aquesta associació.

La comunitat, que va iniciar la seva història a principis de juny de 2010, funciona a hores d'ara plenament, amb els més de 400 membres que li donen vida, amb els seus comentaris i aportacions.

Xarxa en xarxa, que neix amb la vocació d'esdevenir una veritable plataforma comunicativa, facilita als membres de l'associació intercanviar experiències, dubtes i opinions en l'àmbit de la sostenibilitat, cosa que coincideix amb un dels objectius primordials de la Xarxa: la participació.

Per dur a terme aquests propòsits, *Xarxa en xarxa* compta amb una sèrie d'espais i aplicatius, com fòrums, blocs, agenda, notícies, enquestes o xat, entre d'altres.

D'aquesta manera, els usuaris de la comunitat, membres de la Xarxa, poden enviar comentaris, penjar imatges o vídeos, o publicar les seves notícies.



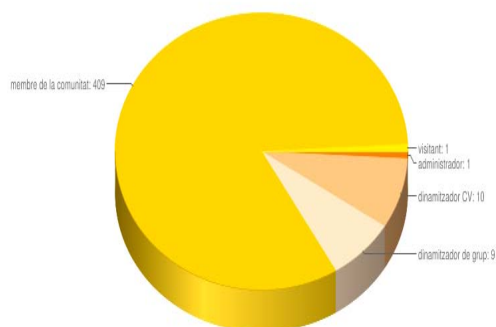
Els continguts que són gestionats per la Secretaria Tècnica, encarregada d'administrar la comunitat.

L'experiència, fins ara, ha estat positiva, ja que aquest ciberespai ofereix un canal diferent, molt àgil i ràpid i permet més variabilitat de formes i aplicacions amb els usuaris que la web més tradicional i estàtica, facilitant l'intercanvi d'experiències, de manera asincrònica, entre els membres de la Xarxa.

Això no obstant, som conscients que encara falta molta feina per esbremar aquesta eina al seu màxim potencial. I és que apostar per una interfície virtual d'aquestes característiques suposa un canvi de paradigma comunicatiu que afecta, eminentment, la manera d'intercanviar informació i compartir-la.

Uns formats a la que molts membres de la Xarxa no estaven avesats.

Sigui com sigui esperem que, a la llarga, aquesta eina ens ajudi a ser més eficients i, alhora, també més sostenibles (evitant desplaçaments innecessaris en alguns casos) en els processos de treball generats per la Xarxa, bo i responent a les necessitats i requeriments de la "Societat de la Informació".



3.10 LES RELACIONS INSTITUCIONALS

Un dels objectius de la Xarxa, des de la seva creació, era el d'establir relacions amb altres organismes de caràcter sostenibilista i municipalista, i també actuar de portaveu dels municipis associats davant d'altres institucions:

En aquest sentit, la Xarxa ha participat en múltiples esdeveniments internacionals, congressos, trobades, etc i ha signat acords de col·laboració amb altres xarxes de municipis.

7.1. Acords de col·laboració

Els processos d'Agenda 21 o els Programes de sostenibilitat, en general, són el denominador comú de les noves polítiques ambientals arreu d'Europa i de fet, d'arreu del Món. Pel que fa als municipis, estem vivint un procés d'aprenentatge els uns dels altres i és molt important l'intercanvi d'experiències i de mètodes de treball així com l'organització de projectes compartits. Els protocols de col·laboració amb altres xarxes se situen en aquest context, el de l'intercanvi per a millorar i també per

poder optar a reconeixement per part de les institucions europees, en aquest cas.

Mitjançant la signatura de diversos convenis, s'han consolidat relacions i s'han establert marcs per a la realització de projectes comuns amb els següents xarxes o institucions:

1. Província de Chieti i municipi de Tallinn.
2. Coordinamento Agende Locale italiane i Comité 21 francès,
3. Xarxa Udalsarea 21.
4. RED NELS i RETE 21.
5. Consell d'Iniciatives ambientals locals de les comarques de Girona (CILMA)
6. Xàrcia Valenciana de ciutats i pobles sostenibles.
7. La Xarxa va ser membre fundador i ha participat activament en la creació de Red de Redes de Medio Ambiente Urbano, una iniciativa conjunta entre el Ministeri de Medio Ambiente i un grup de municipis i de representants de xarxes locals de tot l'Estat Espanyol.

4. CONCLUSIONS

La Xarxa de Ciutats i pobles cap a la Sostenibilitat s'ha fet gran – ja té més de deu anys – i ara és quan és més necessària que mai: treballar en xarxa i amb la Xarxa ens ajudarà per fer front als nous reptes i a superar la crisi – econòmica, ambiental i social

Dels 118 municipis de la província constituents de la Xarxa, s'ha augmentant el nombre de socis fins arribar als 253 socis actuals. La major part dels socis són municipis de les comarques barcelonines, 204, que representen el 92% de la població, però també hi ha municipis associats d'altres demarcacions; a part, la Xarxa compta amb 22 socis observadors.

En aquest mandat s'han consolidat clarament el paper i els objectius de la Xarxa, primer amb la millora de tots els àmbits de treball que s'havien desenvolupat i amb la innovació continua amb nous formats de treball i intercanvi més participatiu, més dinamisme en el nombre d'activitats organitzades, més innovació amb la incorporació de noves eines informàtiques i en xarxa... Aquest procés de millora contínua, aprenentatge conjunt i treball en xarxa explica els resultats de la feina d'aquests darrers quatre anys.

A la Vuitena Assemblea de Manresa, la Xarxa es va dotar d'un Pla de mandat que, assemblea darrera assemblea, ha anat desenvolupant amb Plans de treball anuals i Plans dels Grups de treball. El

grau d'acompliment del Pla de mandat ha estat molt alt, tot i que sempre hi ha matèries on s'hagués pogut aprofundir més – com és el cas del punt del Pla de mandat referit a l'urbanisme.

És el mandat de la Xarxa en el qual s'han organitzat més activitats (118), s'han organitzat més jornades (31), i més assistència a activitats de la Xarxa s'ha produït – més de 3.100 persones -. La valoració mitjana de totes les jornades avaluades és de 4,11 sobre 5, és a dir, un notable alt fregant l'excel·lent.

S'han publicat 36 productes o materials diferents entre l'Agenda escolar, models d'ordenances, guies, informes...

L'aspecte més ben valorat pels socis de la Xarxa és el fet d'aprofundir en l'intercanvi de coneixement, d'experiències entre municipis... Els Grups de treball són el paradigma d'aquesta necessitat comuna d'intercanvi i relació. En aquest mandat la Xarxa ha creat cinc grups de treball: Energia i Canvi Climàtic, Reflexió i Avaluació de les Agendes 21 Locals, Gestió dels Recursos Hídrics, Contaminació Atmosfèrica i Consum responsable i economia sostenible.

Tots els Grups de treball també han assolit un alt grau d'acompliment dels respectius Plans de treball – especialment en matèries que han estat prioritàries per a tota les administracions i la ciutadania en aquest mandat com la gestió de l'aigua i la problemàtica del canvi climàtic -.

Alguns dels projectes més reeixits per part dels Grups de treball han estat el

treball i publicació d'un nou model d'Ordenança per l'energia solar tèrmica i totes les actuacions derivades en l'àmbit d'aquest tipus d'instal·lacions; la formació a tècnics municipals i l'organització de jornades diverses sobre gestió energètica local; el treball de revisió dels indicadors de sostenibilitat municipal; el conjunt d'activitats en l'àmbit del consum responsable de formació per al desenvolupament i l'aplicació de les normatives; el treball conjunt amb la Generalitat de Catalunya per elaborar els nous models d'Ordenances de soroll i vibracions i el suport posterior als municipis per part de la Xarxa; o la realització de jornades sobre aigües freàtiques, dobles xarxes, aigües no potables per altres usos.

Però no només els Grups de treball han generat activitats. La Xarxa disposa d'altres eines i instruments que s'han millorat clarament en aquest mandat.

L'Agenda Escolar del medi ambient i el desenvolupament arriba ja a més de 100.000 escolars d'arreu i ja té un germà petit: el calendari escolar.

Les noves tecnologies també han arribat a la Xarxa. La renovació del portal Sostenible.cat i la web de la Xarxa, la creació de la comunitat virtual Xarxaenxarxa o la creació de nous suports virtuals per l'Agenda Escolar en són clars exemples.

Com a conclusions final, es pot afirmar que l'existència de la Xarxa ofereix un marc favorable per al desenvolupament de Programes Locals, ha acostat al món local els acords i convenis internacionals

i n'ha facilitat la seva adopció i adaptació als municipis petits i mitjans.

En segon lloc, la Xarxa probablement ha facilitat una major difusió i un major reconeixement del treball dels municipis del que haguessin pogut obtenir individualment. Es cert que els municipis de la Xarxa han estat i són actius en els seus Programes de Sostenibilitat (més d'un centenar de municipis han desenvolupat Agendes 21 o Plans d'Acció), però potser ha estat més fàcil donar a conèixer el conjunt com un nucli representatiu dels avanços en les A21 Locals.

En tercer lloc, les activitats i trobades dels municipis de la Xarxa han consolidat un entorn de solidaritat i complicitat entre els representants municipals moguts per objectius similars.

Per últim, però no menys important, la trajectòria de la xarxa ha evolucionat a una situació d'equilibri entre el pensament i la reflexió, les activitats formatives i els eines per a la gestió, per tant, la Xarxa ha contribuït a reflexionar, a valorar les noves propostes, a innovar, en definitiva ha afavorit l'elaboració de pensament i la millora del coneixement sobre els processos de Sostenibilitat a partir de l'experiència.

La Xarxa està més viva que mai. Cap a on anirà ?

Annex I: Declaracions de la Xarxa

Declaració de Manresa + 10

Es reforça el nostre compromís de ciutats i pobles cap a la sostenibilitat

S'acaben de complir deu anys de la constitució a Manresa de la Xarxa de ciutats i pobles cap a la sostenibilitat. Les 118 entitats locals que la vàrem formar inicialment (avui la Xarxa ha doblat pràcticament el nombre de membres), pretenien contribuir a "crear un entorn més favorable que permeti la progressió cap a escenaris municipals de major sostenibilitat", tal com recollia la primera Declaració de Manresa. Per això, adquiríem compromisos concrets, que eren també una proposta que es llençava a altres municipis i entitats locals, tant de Catalunya com de la resta de l'Estat.

En la perspectiva d'avui, es notori que aquest objectiu s'ha cobert en gran mesura, i la iniciativa que va impulsar la Xarxa s'ha estès com a taca d'oli aquests deu anys a Catalunya i a la resta de Comunitats Autònomes. Mes de 2000 municipis (la quarta part dels municipis d'Espanya) en els que viuen 20 milions de persones, han iniciat processos d'agenda 21 local, s'han integrat en xarxes per la sostenibilitat similars a la nostra (ni hi ha ja més d'una dotzena actives constituïdes), i han introduït importants canvis en les seves estratègies polítiques en favor de la sostenibilitat. Podem dir que el paradigma sostenibilista forma part avui dels objectius municipals i gradualment es va consolidant una cultura territorial diferent sobre l'ús dels recursos de tota mena i els models desitjables de desenvolupament.

Paral·lelament estem avançant en la superació de les òptiques sectorials pel que fa a la sostenibilitat. Si en una primera etapa es tractava de propostes pròpies de les àrees més directament lligades al medi ambient, avui estem en un procés de concreció de la transversalitat, afavorida per altra banda per a l'última generació de disposicions normatives europees, estatals i autonòmiques (com l'avaluació ambiental de plans i programes, la legislació territorial i urbanística o la legislació sobre mobilitat), de forma que totes les àrees i organismes municipals, i els instruments de planejament, programació i gestió municipals, van prenent posicions actives en la progressió cap a la sostenibilitat. Aquest concepte es converteix, de mica en mica en una precondició pel desenvolupament municipal.

La Xarxa, com associació municipalista, té el compromís de recolzar i impulsar la generalització d'aquest procés, fent coincidir les seves prioritats amb les prioritats municipals. Entre aquestes, hi destaquen sens dubte el funcionament del sistema energètic i el seu efecte sobre el canvi climàtic, el planejament i gestió dels usos del sòl, i molt especialment de l'espai públic i el no urbanitzable, i els serveis municipals que es presten en relació al cicle de l'aigua i els residus.

La nostra proposta pels temps immediats es anar centrant els esforços en facilitar la feina dels ajuntaments en aquests grans blocs, al ritme que siguem capaços d'assumir. També es un bon moment per fer un balanç i reflexionar sobre els fruits de les Agendes 21 locals i els seus Plans d'acció (com tenim previst fer en una jornada de commemoració d'aquests 10 anys a celebrar abans de l'estiu). Entenem que el procés d'Agenda 21 local, lluny d'estar esgotat, és un instrument extraordinàriament útil i l'experiència acumulada d'aquests anys de treball, ens impulsen a fer propostes per la seva actualització i millora en la línia de reforçar la visió integrada del municipi com un sistema i donar resposta als principals reptes municipals amb la voluntat de:

Ser municipis més eficients en el consum d'energia per contribuir a l'adaptació i mitigació del canvi climàtic

Planejar un urbanisme sostenible i un espai públic de qualitat

Reduir el consum d'aigua i la producció de residus i millorar l'eficiència dels serveis ambientals

Aconseguir que les agendes 21 locals siguin processos dinàmics, participatius i integrats de planificació municipal

Per aconseguir-ho, **REAFIRMEM EL NOSTRE COMPROMÍS** de

1. **Treballar a favor de la sostenibilitat dels nostres pobles i ciutats.**
2. Consolidar i eixamplar les actuacions destinades a **incrementar l'exemplaritat de l'administració i la educació ambiental en els municipis** per tal d'eleva la consciència pública en relació a la sostenibilitat, en especial a través de programes com la Compra verda, el Consum responsable i l'Agenda Escolar, i a promoure un sistema continuat d'avaluació de les tendències d'evolució dels municipis mitjançant els indicadors de sostenibilitat. Presentarem una **memòria anual amb dades sobre aquestes tendències.**
3. Prestar la nostra col·laboració i participació en les iniciatives que des de Catalunya realitzen altres administracions i entitats, i particularment els Departaments de Medi Ambient i Habitatge i de Política Territorial i Obres Públiques de la Generalitat, per incrementar la sostenibilitat del desenvolupament del país, i fem en aquest sentit un oferiment concret, com ja vàrem fer el dia de la constitució de la Xarxa, per **implicar-nos en la necessària posta al dia del procés d'Agenda 21 de Catalunya i altres iniciatives específiques.**
4. Continuar treballant conjuntament amb tots els municipis i entitats locals i les seves xarxes, de l'Estat, la resta d'administracions i els organismes i entitats de la Unió Europea, per **consolidar i fer créixer el moviment municipalistes**
5. **Ampliar i millorar els mecanismes de participació social** en aquest procés, sense la qual no serà possible seguir avançant. Fem novament una crida a tots els agents econòmics i socials, a totes les administracions i a tots els ciutadans dels nostres municipis per tal de que s'impliquin d'una manera efectiva en el camí d'uns territoris més sostenibles i habitables, el que vol dir també municipis eficients, socialment cohesionats i de qualitat.

Manresa, 31 de gener de 2008

Declaració d'Igualada

Ciutats i pobles compromesos amb el Pacte d'alcaldes/esses per a la mitigació del canvi climàtic

Avui, el canvi climàtic és ja una certesa científica inequívoca atribuïda directament o indirecta a l'activitat humana – una veritat incòmoda, doncs -, que altera la composició dels gasos presents a l'atmosfera mundial i que se suma a la variabilitat natural del clima. El problema rau en l'augment de la quantitat de gasos naturals amb efecte d'hivernacle a l'atmosfera i l'abocament, a més, de gasos amb efecte d'hivernacle que no hi són presents de forma natural.

Les causes del canvi climàtic les trobem en l'actual model de consum d'energia a partir de recursos no renovables d'origen fòssil i, per tant, en el consum d'energia en els sectors domèstic, industrial i del transport; però també en les emissions directes de determinades indústries i cicle productius, en les emissions associades a la gestió (incorrecta) dels residus, a l'agricultura i la ramaderia, etc.

Com a conseqüència, es preveu un escalfament superficial mitjà de la terra de 0,2°C en les dues properes dècades, i d'entre 1,8° i 4°C a finals del segle XXI i un increment del nivell del mar d'entre 18 i 59 cm. - a causa, entre d'altres factors, de la fusió de les glaceres -. Fins i tot els darrers escenaris més plausibles apunten a unes dades pitjors. Aquestes conseqüències directes comporten altres efectes:

Físics: desertització de certes zones del planeta i pluges de caràcter torrencial que poden generar riscos de grans avingudes en els rius, alteració de trajectòries de borrasques tropicals, modificació dels models de dinàmica marina i augment dels fenòmens climàtics extrems, en freqüència i en intensitat.

Biològics: modificació de les àrees de distribució de determinades espècies, inclosos els recursos pesquers, alteració del cicles biològics.

Socials i econòmics: difusió de certes malalties de tipus tropical en zones avui de clima temperat, episodis d'excessos de mortalitat com a conseqüència de temperatures extremes, afectació dels recursos econòmics situats a primera línia de costa o migracions obligades provocades per la sequera i la manca d'aliments.

El canvi climàtic s'admet, doncs, que posa en perill la composició, la capacitat de recuperació i la productivitat dels ecosistemes naturals i el mateix desenvolupament econòmic i social, la salut i el benestar de la humanitat.

La Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat ja ha superat la desena d'anys de camí i treball comú vers la sostenibilitat amb moltes fites assolides, amb reptes que ens continuen acompanyant i amb d'altres que han anat apareixent durant aquest camí recorregut.

Va ser en l'Assemblea celebrada a Vilafranca del Penedès l'any 2005, on les ciutats i pobles membres de la Xarxa ens vam comprometre amb un nou repte per primer cop: la prevenció del canvi climàtic.

En la darrera Assemblea de la Xarxa celebrada a Manresa l'any 2008, es va aprovar com una de les línies prioritàries de treball el compromís per aconseguir ser municipis més eficients en el consum d'energia per contribuir a l'adaptació i mitigació del canvi climàtic.

I de forma més recent, la Comissió Europea ha posat en marxa el que ha denominat **Pacte d'Alcaldes/esses**, una de les iniciatives més ambicioses com a mecanisme de participació de la ciutadania en la lluita contra l'escalfament de la Terra. El Pacte posa de manifest el compromís de les ciutats i pobles que s'hi adhereixin d'aconseguir els objectius comunitaris de reducció de les emissions de CO₂. Suposa per tant la confiança en la capacitat dels governs locals per a lluitar amb el que serà segurament un dels principals problemes del segle que tot just albira.

Molts dels membres de la Xarxa ja s'han adherit al Pacte d'Alcaldes/esses amb el suport de la Diputació de Barcelona.

En aquest sentit els i les representants dels ens locals membres de la Xarxa de Ciutats i Pobles Cap a la Sostenibilitat, reunits a Igualada l'1 de juliol del 2009

MANIFESTEM que:

La lluita contra el canvi climàtic és un gran repte pel segle XXI, en el qual la contribució dels governs locals serà fonamental, atès que moltes de les seves polítiques tenen capacitat d'incidir en els processos que alteren la composició de l'atmosfera.

Les ciutats i els pobles són responsables de més de la meitat de les emissions de gasos d'efecte hivernacle, però també són els espais a on dia a dia sorgeixen idees noves i projectes innovadors en relació amb la sostenibilitat i el canvi climàtic, des dels Compromisos d'Aalborg i les Agendes 21 Locals fins al Pacte d'Alcaldes/esses.

Són, alhora, espais públics a on es poden trobar solucions intersectorials i a on es pot portar a la pràctica la necessària conciliació entre els interessos privats i els públics.

Cal, doncs, desafiar la crisi climàtica i això només es pot abordar mitjançant un plantejament global, integrat, a llarg termini i, sobretot, basat en la participació i complicitat dels ciutadans i ciutadanes.

Per aquests motius, ens **COMPROMETEM** a:

1. **TREBALLAR** a favor de la mitigació i adaptació al canvi climàtic a les nostres ciutats i pobles.
2. **SUPERAR** els objectius i compromisos de la Declaració de Vilafranca del Penedès de la Xarxa (2005) de promoció de l'estalvi d'energia i l'eficiència energètica, d'impuls i suport a l'ús de les energies renovables, de foment de la mobilitat sostenible i de l'ús de mecanismes de compensació d'emissions; per tal d'assumir una major implicació des dels governs locals en la lluita contra el canvi climàtic.
3. **ASSUMIR** com a propis de la Xarxa i els seus membres els objectius del *Pacte d'Alcaldes i Alcaldesses per la lluita contra el canvi climàtic* de reduir les emissions de CO₂ als nostres municipis respectius com a mínim el 20% l'any 2020, mitjançant la implementació d'un *Pla d'Acció per a l'Energia Sostenible*, als sectors d'activitat en què tinguem competències.
4. **ENCORATJAR** a totes les ciutats i pobles membres de la Xarxa a adherir-se al *Pacte d'Alcaldes/esses per la lluita contra el canvi climàtic*.
5. **COL-LABORAR** amb altres xarxes - en especial amb la Red de Ciudades por el Clima - i administracions supramunicipals - en especial amb la Generalitat de Catalunya en el marc del Pla de mitigació del canvi climàtic a Catalunya - per tal d'assumir conjuntament els objectius de reduir les emissions de CO₂ com a mínim el 20% l'any 2020.
6. **ADAPTAR** les estructures de les nostres ciutats i pobles, incloent-hi l'assignació de recursos humans suficients, per emprendre les mesures necessàries per mitigar el canvi climàtic.
7. **MOBILITZAR** i fer partícip a la ciutadania i a tots els agents socials i econòmics dels nostres pobles i ciutats perquè s'impliquin i participin en el desenvolupament d'aquests compromisos en els seus àmbits d'actuació respectius.

Igualada, 1 de juliol de 2009

Declaració de Santa Coloma de Gramenet

Ciutats i pobles per l'ocupació al servei de la protecció del medi i per la biodiversitat

El creixement de la producció ha estat durant decennis un factor d'estabilitat del sistema –s'estima que l'equilibri es dona quan la taxa de creixement anual a llarg termini es situa en el 3%- i és un dels elements que explica el benestar que ha assolit la nostra societat.

L'activitat econòmica del sistema de mercat experimenta oscil·lacions sobtades –crisis- amb períodes determinats on el creixement és mínim, o negatiu, i durant els quals es destrueixen llocs de treball i la desocupació assoleix límits que trenquen la cohesió social, un terme objectiu que refereix i posa en primer pla el patiment individual de moltes persones.

El model de producció i consum del nostre sistema econòmic es caracteritza per l'augment continu de l'ús de recursos, en mode paral·lel al creixement constant dels bens i serveis que es posen en circulació.

La transformació de recursos en productes i serveis dona lloc a matèries inservibles que es dipositen als elements de suport a la vida: l'atmosfera, el sòl i l'aigua, en forma de contaminació.

Les nostres societats han fet ús indiscriminat dels recursos sense distingir-los segons la seva capacitat de regeneració ni el seu potencial de contaminació, de manera que a un termini que ja no és llarg molts d'ells s'esgotaran i es pot veure compromesa la sostenibilitat del sistema econòmic, juntament amb la dels sistemes biològics. I tan sols fa quatre dècades que el coneixement d'aquesta realitat s'ha fet un espai en l'ideari social generalment acceptat.

El bon govern dels materials disponibles demana fer una ordenació del seu ús atenent a la seva disponibilitat en el temps i a les possibilitats de millorar el seu rendiment. Els recursos no renovables, els recursos renovables i els recursos humans han de trobar noves combinacions que facin possible la continuïtat dels sistemes econòmics, socials i biològics. El trànsit dels recursos no renovables –no reproduïbles- vers als recursos renovables –reproduïbles- a través de l'aplicació de les capacitats físiques i intel·lectuals dels recursos humans es presenta com a un camí lògic i necessari.

Els criteris encara vigents en l'administració fins i tot dels recursos renovables amenacen amb ultrapassar els límits de reproducció de molts elements orgànics i estan conduint a la desaparició irreversible d'alguns d'ells, amb la consegüent pèrdua de biodiversitat, tant en extensió –nombre d'espècies- com en intensitat –quantitat d'individus de cada espècie-.

L'economia presenta tres plànols de desplegament que si bé estan correlacionats tenen graus d'autonomia i que en aquests temps han entrat en contradicció –crisis-, donant pas a la pèrdua de llocs de treball. En el primer plànol tenim l'economia financera que administra el moviment dels diners i els deutes –sempre creixent-. En el segon, l'economia productiva –la del PIB-, que administra el moviment dels bens i serveis segons el seu valor en diners –subjecte a oscil·lacions sobtades-. I en el tercer, l'economia real, l'economia material, que administra els fluxos de materials i energia –subjecte a pèrdues constants d'energia disponible-. Hem permès un creixement del deute fins a límits inacceptables, que ha generat la contracció de l'economia productiva, mentre l'economia material ha reduït les pèrdues d'energia en una quantitat menor.

Las Naciones Unidas, la Unió Europea i les iniciatives legislatives de molts estats cerquen la dissociació entre el creixement econòmic i les pressions mediambientals. Aquesta necessària conciliació entre economia i medi ambient obliga a donar resposta en tots els àmbits de protecció del medi i particularment en el control del canvi climàtic, en el manteniment de la naturalesa i la biodiversitat, el medi ambient, la salut, la qualitat de vida i els recursos naturals i en la disminució de la producció de residus i d'emissions a l'aire i l'atmosfera.

Els instruments constitucionals de Catalunya legitimen i obliguen a totes les administracions a establir polítiques en favor de la sostenibilitat, amb equilibri entre la vessant ambiental, la vessant econòmica i la vessant social.

Els municipis i les altres administracions locals de manera coordinada som conscients de la nostra responsabilitat en la conservació del medi, singularment en la preservació del territori, la biodiversitat i la prevenció del canvi climàtic, en el manteniment de l'activitat econòmica compatible amb el menor ús de recursos, en l'augment dels llocs de treball als nostres territoris i en la garantia de condicions de vida dignes per a tots els ciutadans i ciutadanes.

És per aquesta raó que des d'aquesta Assemblea de la Xarxa que té lloc a la ciutat de Santa Coloma, volem proclamar la nostra voluntat de promoure la creació d'ocupació, la protecció dels recursos renovables i no renovables i la conservació de la biodiversitat.

I en conseqüència **ACORDEM**:

PROMOURE l'ocupació a través de la creació de nous llocs de treball dedicats a la protecció del medi, tant en les empreses privades com en les pròpies activitats municipals. Es posaran en marxa iniciatives per substituir recursos no renovables per recursos renovables i per augmentar la participació del treball en la producció i la distribució dels bens i els serveis.

IMPULSAR la col·laboració amb el Servei d'Ocupació de Catalunya en la contractació de treballadores i treballadors en atur per atendre les noves necessitats d'ocupació dels jaciments que genera la protecció del medi.

ASSOLIR acords de col·laboració amb entitats europees públiques per realitzar inversions que millorin el balanç energètic de les administracions locals amb els mínims costos financers.

IMPLANTAR equipaments de producció d'energia renovable, especialment, energia solar tèrmica i fotovoltaica als edificis i equipaments municipals tot aprofitant les possibilitats que ofereix la seva estructura arquitectònica.

ESTABLIR plans de conservació de la biodiversitat en els espais naturals i en el verd urbà amb un seguiment periòdic de l'evolució del balanç de la riquesa biològica.

POSAR EN MARXA nous llocs de treball per a la millora de la gestió del subministrament d'aigua – intensificació del manteniment i del control de fuites- i de la recollida i tractament dels residus – recuperació de la màxima energia disponible-, el cost dels quals es cobrirà amb l'eficiència aconseguida.

ELABORAR I APLICAR accions de mobilitat sostenible i disminució de les emissions de CO2 per a les diverses àrees d'activitat dels municipis –punts de serveis públics, àrees de serveis comercials i zones de treball industrial- i dotar-les dels instruments de concertació i els gestors adients.

REGULAR l'ús dels recursos naturals de caire local per garantir els consums mínims i el millor aprofitament de l'energia que contenen.

PROPOSAR l'elaboració d'estratègies econòmiques concertades entre tots els nivells administratius i les empreses per aconseguir els màxims nivells de sostenibilitat de l'economia, cercant l'entrada del mínim volum d'energia i materials en els processos i la recuperació del màxim volum.

ENDEGAR un debat entre tots els agents econòmics i les administracions públiques dels diversos nivells sobre les possibilitats d'orientar el sistema econòmic cap a taxes de creixement més baixes que evitin la inestabilitat de les crisis que tanquen els períodes amb taxes de creixement acumulat excessives.

10a. Assemblea de la
Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat

Santa Coloma de Gramenet, 6 de Maig de 2010

Declaració de Mataró

Ciutats i pobles per l'aplicació de les millors tecnologies disponibles a la mobilitat

El compromís amb el cotxe elèctric

La urbanització de l'activitat humana i del territori han permès el desenvolupament de nous i més complexos serveis i activitats i han creat àrees especialitzades per a llur prestació.

El creixement de la producció –que no sempre desenvolupament -, l'augment de les necessitats de sòl per a les empreses i la reducció de molèsties per als residents han comportat la concentració de certes activitats en polígons industrials, centres de treball i comercials.

Aquest procés ha comportat una distribució de la residència de la població, sigui per raons electives o per proximitat al lloc de treball o estudis, que ha estat possible per la millora de les infraestructures i els serveis de comunicació, i que dóna lloc a un mapa de desplaçaments molt intens per satisfer les activitats més quotidianes.

En referència a les relacions entre ciutats i pobles, la constitució d'una jerarquia de ciutats segons la complexitat de les seves funcions fa que algunes d'elles atenguin demandes dels ciutadans i les ciutadanes i de les empreses residents de perímetres molt amplis.

Aquesta especialització funcional del territori s'ha vist acompanyada de la millora general de les condicions de vida de la població, però també de l'augment continu dels desplaçaments de les persones, sia per raons laborals, per rebre serveis o per gaudir del lleure, així com del transport de mercaderies.

En conclusió, el model urbanístic, econòmic i social dóna com a resultat que els vehicles propulsats per derivats del petroli s'hagin convertit en el mitjà més utilitzat per satisfer les demandes de mobilitat.

L'inevitable esgotament dels recursos fòssils posa en evidència que les necessitats de desplaçament de la població i de transport de les mercaderies no es poden atendre a mig i llarg termini amb els modes de mobilitat d'avui en dia.

I el canvi climàtic associat a les emissions de gasos d'efecte hivernacle per combustió de masses energètiques amenaça amb exigir costoses inversions per adaptar-se a les seves conseqüències i alhora amb l'empitjorament paral·lel de les condicions materials de vida d'una gran majoria de la humanitat.

Davant aquests reptes, l'energia procedent de recursos renovables és la única que pot garantir a llarg termini la satisfacció de les necessitats que deriven de l'organització social avançada de les nostres ciutats i pobles. Amb tot, els recursos renovables tampoc són infinits, sinó que s'han d'administrar d'acord amb la seva taxa de reproducció, i en aquesta finalitat la conversió en electricitat apareix com la possibilitat més raonable.

Les Nacions Unides, a través de la Conferència sobre el Comerç i el Desenvolupament – UNTAD- i la Comissió Econòmica per a Europa –UNECE-; la Comissió Europea, a través de la ampliació del dret comunitari, de la Iniciativa Cotxes Verds (2008) i del vigent encàrrec per elaborar una estratègia comú sobre la producció i l'ús; el govern de l'Estat Espanyol, a través del Pla Integral del Cotxe Elèctric i l'IDAE per una banda, i la Generalitat de Catalunya, a través de l'estratègia d'implantació del vehicle elèctric a Catalunya –IVECAT- per l'altra, han situat el **desenvolupament del vehicle elèctric** en el centre de les seves propostes.

Aquestes propostes tenen com a objectiu la conciliació de les necessitats de mobilitat de la població i de l'augment en el transport de mercaderies amb la innovació industrial i l'adaptació a l'ús decreixent dels combustibles fòssils.

És voluntat de la política europea que l'any 2020 els cotxes elèctrics representin el 10% del parc d'automòbils i que el 2050 els vehicles eficients substituïnxin totalment els combustibles fòssils.

Per concretar aquestes voluntats, el conjunt normatiu dels diversos nivells de govern que afecten a les ciutadanes i als ciutadans dels nostres municipis i l'obligació de col·laboració transversal exigeixen que totes les administracions estableixin polítiques en favor de la sostenibilitat, amb equilibri entre el vessant ambiental, el vessant econòmic i el vessant social.

Els municipis – i les altres administracions locals –, de manera coordinada, som conscients de la nostra responsabilitat en la conservació del medi, singularment la protecció del clima, la disminució de les emissions de CO₂, la substitució dels recursos energètics fòssils per recursos renovables, la innovació industrial; així com de la nostra responsabilitat en l'establiment de modes de mobilitat que garanteixin a llarg termini la millora de les condicions de vida dels ciutadans.

És per aquesta raó que des d'aquesta Assemblea de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat, a la ciutat de Mataró, volem proclamar la nostra voluntat de promoure la transició cap als recursos energètics renovables i el ple desenvolupament del cotxe elèctric i eficient.

I en conseqüència **ACORDEM**:

PROMOURE la substitució dels combustibles fòssils per recursos energètics renovables, adoptant la estratègia de la Unió Europea que fixa completar el procés l'any 2050.

IMPULSAR la innovació industrial en totes les activitats al nostre territori per a que l'energia elèctrica produïda amb recursos renovables es constitueixi en la principal força motriu.

ASSOLIR acords amb les altres administracions i amb les empreses de la indústria de l'automòbil per desenvolupar la producció del cotxe elèctric en condicions competitives amb els cotxes convencionals.

FACILITAR la creació d'una xarxa urbana de punts de càrrega de bateries que garanteixin la suficiència i la seguretat de càrrega per als usuaris del cotxe elèctric.

REGULAR l'establiment de punts de càrrega en els garatges comunitaris de nova construcció i la instal·lació progressiva en els garatges ja construïts.

ESTABLIR beneficis fiscals amb una bonificació mínima del 50% en l'impost de vehicles de tracció mecànica per als propietaris de cotxes elèctrics.

ELABORAR I APLICAR ordenances de trànsit que donin prioritat als vehicles elèctrics com és la previsió de carrils especials i la reserva de places d'aparcament.

POSAR EN MARXA programes de compra pública de cotxes elèctrics en cas de substitució necessària de vehicles convencionals de titularitat municipal.

AFAVORIR el desenvolupament de xarxes de serveis col·lectius de transport que satisfacin les necessitats de desplaçaments de les ciutadanes i els ciutadans i facin mínim l'ús del vehicle privat.

PROGRAMAR la substitució dels vehicles municipals de transport col·lectiu públic propulsats per derivats del petroli per vehicles de propulsió elèctrica.

PROPOSAR el desenvolupament i l'actualització permanent d'estratègies concertades per a la generalització del cotxe elèctric entre les administracions, els fabricants, els usuaris de flotes de vehicles, les associacions ciutadanes i els propis ciutadans i ciutadanes.

Mataró, 22 de març del 2011

Annex II : Relació de municipis associats a la Xarxa

| | Municipi | Comarca | Habitants |
|----|-----------------------|-------------------|-----------|
| 1 | Abrera | Baix Llobregat | 11.521 |
| 2 | Agramunt | Urgell | 5.608 |
| 3 | Alella | Maresme | 9.397 |
| 4 | Alpens | Osona | 311 |
| 5 | Ametlla del Vallès L´ | Vallès Oriental | 7.949 |
| 6 | L'Arboç | Baix Penedès | 5.441 |
| 7 | Arenys de Mar | Maresme | 14.627 |
| 8 | Arenys de Munt | Maresme | 8.190 |
| 9 | Argentona | Maresme | 11.633 |
| 10 | Artés | Bages | 5.433 |
| 11 | Avià | Berguedà | 2.206 |
| 12 | Avinyó | Bages | 2.289 |
| 13 | Badalona | Barcelonès | 219.547 |
| 14 | Badia del Vallès | Vallès Occidental | 13.679 |
| 15 | Bagà | Berguedà | 2.362 |
| 16 | Balenyà | Osona | 3.743 |
| 17 | Balsareny | Bages | 3.512 |
| 18 | Barberà del Vallès | Vallès Occidental | 31.144 |
| 19 | Barcelona | Barcelonès | 1.621.537 |
| 20 | Begues | Baix Llobregat | 6.271 |
| 21 | Begur | Baix Empordà (GI) | 4.258 |
| 22 | Berga | Berguedà | 17.160 |
| 23 | Bigues i Riells | Vallès Oriental | 8.401 |
| 24 | Borredà | Berguedà | 614 |
| 25 | Bruc, El | Anoia | 1.904 |
| 26 | Brull, el | Osona | 252 |
| 27 | Cabanyes, Les | Alt Penedès | 888 |
| 28 | Calaf | Anoia | 3.630 |
| 29 | Calafell | Baix Penedès (TA) | 24.265 |

| | Municipi | Comarca | Habitants |
|----|------------------------|-------------------|------------------|
| 30 | Calders | Bages | 899 |
| 31 | Caldes de Montbuí | Vallès Oriental | 16.885 |
| 32 | Calella | Maresme | 18.627 |
| 33 | Callús | Bages | 1.759 |
| 34 | Calonge de Segarra | Anoia | 196 |
| 35 | Cambrils | Baix Camp (TA) | 31.720 |
| 36 | Campins | Vallès Oriental | 390 |
| 37 | Canet de Mar | Maresme | 13.548 |
| 38 | Canovelles | Vallès Oriental | 16.023 |
| 39 | Cànoves i Samalús | Vallès Oriental | 2.742 |
| 40 | Canyelles | Garraf | 4.104 |
| 41 | Capellades | Anoia | 5.525 |
| 42 | Cardedeu | Vallès Oriental | 16.596 |
| 43 | Cardona | Bages | 5.187 |
| 44 | Castellar del Riu | Berguedà | 154 |
| 45 | Castellar del Vallès | Vallès Occidental | 23.002 |
| 46 | Castellbell i el Vilar | Bages | 3.680 |
| 47 | Castellbisbal | Vallès Occidental | 11.977 |
| 48 | Castelcir | Vallès Oriental | 628 |
| 49 | Castelldefels | Baix Llobregat | 62.080 |
| 50 | Castellet i la Gornal | Alt Penedès | 2.222 |
| 51 | Castellví de Rosanes | Baix Llobregat | 1.719 |
| 52 | Centelles | Osona | 7.209 |
| 53 | Cercs | Berguedà | 1.334 |
| 54 | Cerdanyola del Vallès | Vallès Occidental | 58.747 |
| 55 | Cervelló | Baix Llobregat | 8.393 |
| 56 | Cervera | Segarra (LLE) | 9.328 |
| 57 | Collbató | Baix Llobregat | 4.040 |
| 58 | Copons | Anoia | 318 |
| 59 | Corbera de Llobregat | Baix Llobregat | 13.843 |
| 60 | Cornellà de Llobregat | Baix Llobregat | 86.519 |
| 61 | Cunit | Baix Penedès (TA) | 12.279 |

| | Municipi | Comarca | Habitants |
|----|----------------------------|------------------|------------------|
| 62 | Dosrius | Maresme | 4.937 |
| 63 | Esparraguera | Baix Llobregat | 21.855 |
| 64 | Esplugues de Llobregat | Baix Llobregat | 46.862 |
| 65 | Estany L' | Bages | 390 |
| 66 | Figaró-Montmany | Vallès Oriental | 1.057 |
| 67 | Figueres | Alt Empordà (GI) | 43.330 |
| 68 | Folgueroles | Osona | 2.205 |
| 69 | Franqueses del Vallès, Les | Vallès Oriental | 17.660 |
| 70 | Gaià | Bages | 171 |
| 71 | Garriga, la | Vallès Oriental | 14.991 |
| 72 | Gavà | Baix Llobregat | 45.994 |
| 73 | Gelida | Alt Penedès | 6.801 |
| 74 | Girona | Gironès | 96.188 |
| 75 | Granada, La | Alt Penedès | 1.976 |
| 76 | Granollers | Vallès Oriental | 60.658 |
| 77 | Guardiola de Berguedà | Berguedà | 1.007 |
| 78 | Hospitalet, L' | Barcelonès | 257.038 |
| 79 | Hostalets de Pierola, Els | Anoia | 2.612 |
| 80 | Igualada | Anoia | 38.918 |
| 81 | Lleida | Segrià (LLE) | 135.919 |
| 82 | Lliçà d'Amunt | Vallès Oriental | 14.143 |
| 83 | Lliçà de Vall | Vallès Oriental | 6.290 |
| 84 | Lloret de Mar | Selva (GI) | 39.363 |
| 85 | Lluçà | Osona | 260 |
| 86 | Malgrat de Mar | Maresme | 18.472 |
| 87 | Manlleu | Osona | 20.647 |
| 88 | Manresa | Bages | 76.558 |
| 89 | Martorell | Baix Llobregat | 26.681 |
| 90 | Martorelles | Vallès Oriental | 4.922 |
| 91 | Masies de Voltregà, Les | Osona | 3.232 |
| 92 | Masnou | Maresme | 22.288 |
| 93 | Masquefa | Anoia | 8.168 |

| | Municipi | Comarca | Habitants |
|-----|--------------------------|-------------------|------------------|
| 94 | Matadepera | Vallès Occidental | 8.616 |
| 95 | Mataró | Maresme | 121.722 |
| 96 | Mediona | Alt Penedès | 2.360 |
| 97 | Moià | Bages | 5.710 |
| 98 | Molins de Rei | Baix Llobregat | 24.067 |
| 99 | Mollerussa | Pla d'Urgell | 14.319 |
| 100 | Mollet del Vallès | Vallès Oriental | 52.484 |
| 101 | Monistrol de Calders | Bages | 683 |
| 102 | Monistrol de Montserrat | Bages | 3.029 |
| 103 | Montcada i Reixac | Vallès Occidental | 33.453 |
| 104 | Montesquiu | Osona | 906 |
| 105 | Montgat | Maresme | 10.270 |
| 106 | Montmeló | Vallès Oriental | 8.955 |
| 107 | Montornès del Vallès | Vallès Oriental | 15.509 |
| 108 | Mura | Bages | 238 |
| 109 | Navarcles | Bages | 5.947 |
| 110 | Navàs | Bages | 6.243 |
| 111 | Òdena | Anoia | 3.334 |
| 112 | Olesa de Montserrat | Baix Llobregat | 23.301 |
| 113 | Olivella | Garraf | 3.340 |
| 114 | Olost | Osona | 1.217 |
| 115 | Olot | Garrotxa | 33.524 |
| 116 | Orís | Osona | 284 |
| 117 | Oristà | Osona | 585 |
| 118 | Palafolls | Maresme | 8.584 |
| 119 | Palau-solità i Plegamans | Vallès Occidental | 14.070 |
| 120 | Pallaresos, Els | Tarragonès | 3.991 |
| 121 | Pallejà | Baix Llobregat | 3.057 |
| 122 | Palma de Cervelló, La | Baix Llobregat | 3.900 |
| 123 | Papiol, El | Baix Llobregat | 17.632 |
| 124 | Parets del Vallès | Vallès Oriental | 8.584 |
| 125 | Piera | Anoia | 14.324 |

| | Municipi | Comarca | Habitants |
|-----|-----------------------------|-------------------|------------------|
| 126 | Pineda de Mar | Maresme | 26.203 |
| 127 | Pla del Penedès | Alt Penedès | 1.041 |
| 128 | Pobla de Claramunt, la | Anoia | 2.286 |
| 129 | Pobla de Lillet, la | Berguedà | 1.312 |
| 130 | Polinyà | Vallès Occidental | 7.676 |
| 131 | Pont de Vilomara i Rocafort | Bages | 3.714 |
| 132 | Prat de Llobregat, El | Baix Llobregat | 63.418 |
| 133 | Premià de Dalt | Maresme | 9.944 |
| 134 | Preses, Les | Garrotxa (GI) | 1.731 |
| 135 | Puigcerdà | Cerdanya | 9.022 |
| 136 | Puig-Reig | Berguedà | 4.403 |
| 137 | Reus | Baix Camp | 107.118 |
| 138 | Ripollet | Vallès Occidental | 37.088 |
| 139 | Riudecanyes | Baix Camp | 1.083 |
| 140 | Roca del Vallès, la | Vallès Oriental | 10.214 |
| 141 | Roda de Ter | Osona | 6.015 |
| 142 | Rubí | Vallès Occidental | 72.987 |
| 143 | Sabadell | Vallès Occidental | 206.493 |
| 144 | Sallent | Bages | 7.129 |
| 145 | Salou | Tarragonès | 26.649 |
| 146 | Sant Adrià de Besòs | Barcelonès | 33.761 |
| 147 | Sant Andreu de la Barca | Baix Llobregat | 26.401 |
| 148 | Sant Andreu de Llavaneres | Maresme | 10.181 |
| 149 | Sant Antoni de Vilamajor | Vallès Oriental | 5.444 |
| 150 | Sant Bartomeu del Grau | Osona | 957 |
| 151 | Sant Boi de Llobregat | Baix Llobregat | 82.428 |
| 152 | Sant Boi de Lluçanès | Osona | 569 |
| 153 | Sant Cebrià de Vallalta | Maresme | 3.309 |
| 154 | Sant Celoni | Vallès Oriental | 16.860 |
| 155 | Sant Cugat del Vallès | Vallès Occidental | 79.253 |
| 156 | Sant Cugat Sesgarrigues | Alt Penedès | 932 |
| 157 | Sant Esteve de Palautordera | Vallès Oriental | 2.458 |

| | Municipi | Comarca | Habitants |
|-----|------------------------------|-------------------|------------------|
| 158 | Sant Esteve Sesrovires | Baix Llobregat | 7.202 |
| 159 | Sant Feliu de Codines | Vallès Oriental | 5.702 |
| 160 | Sant Feliu de Llobregat | Baix Llobregat | 42.919 |
| 161 | Sant Feliu Sasserra | Bages | 641 |
| 162 | Sant Fost de Campsentelles | Vallès Oriental | 8.234 |
| 163 | Sant Fruitós de Bages | Bages | 7.961 |
| 164 | Sant Hipòlit de Voltregà | Osona | 3.447 |
| 165 | Sant Jaume d'Enveja | Montsià | 3.528 |
| 166 | Sant Joan de Vilatorrada | Bages | 10.779 |
| 167 | Sant Joan Despí | Baix Llobregat | 32.030 |
| 168 | Sant Just Desvern | Baix Llobregat | 15.811 |
| 169 | Sant Llorenç d'Hortons | Alt Penedès | 2.419 |
| 170 | Sant Llorenç Savall | Vallès Occidental | 2.402 |
| 171 | Sant Martí Sesequeioles | Anoia | 371 |
| 172 | Sant Pere de Ribes | Garraf | 28.353 |
| 173 | Sant Pere de Riudebitlles | Alt Penedès | 2.376 |
| 174 | Sant Pere de Torelló | Osona | 2.389 |
| 175 | Sant Pol de Mar | Maresme | 5.102 |
| 176 | Sant Quirze de Besora | Osona | 2.257 |
| 177 | Sant Quirze del Vallès | Vallès Occidental | 18.462 |
| 178 | Sant Sadurní d'Anoia | Alt Penedès | 12.237 |
| 179 | Sant Salvador de Guardiola | Bages | 3.082 |
| 180 | Sant Vicenç de Castellet | Bages | 8.564 |
| 181 | Sant Vicenç de Montalt | Maresme | 5.627 |
| 182 | Sant Vicenç de Torelló | Osona | 1.996 |
| 183 | Sant Vicenç dels Horts | Baix Llobregat | 27.701 |
| 184 | Santa Coloma de Cervelló | Baix Llobregat | 7.744 |
| 185 | Santa Coloma de Gramenet | Barcelonès | 119.717 |
| 186 | Santa Eugènia de Berga | Berga | 2.231 |
| 187 | Santa Eulàlia de Ronçana | Vallès Oriental | 6.802 |
| 188 | Santa Margarida de Montbui | Anoia | 9.834 |
| 189 | Santa Margarida i els Monjos | Alt Penedès | 6.989 |

| | Municipi | Comarca | Habitants |
|-----|-----------------------------|-------------------|------------------|
| 190 | Santa Maria de Corcó | Osona | 2.293 |
| 191 | Santa Maria de Palautordera | Vallès Oriental | 8.823 |
| 192 | Santa Maria d'Oló | Bages | 1.086 |
| 193 | Santa Oliva | Baix Penedès | 3.240 |
| 194 | Santa Perpètua de Mogoda | Vallès Occidental | 25.048 |
| 195 | Santpedor | Bages | 6.875 |
| 196 | Sentmenat | Vallès Occidental | 7.870 |
| 197 | Seu d'Urgell, la | Alt Urgell | 13.063 |
| 198 | Seva | Osona | 3.370 |
| 199 | Sitges | Garraf | 27.668 |
| 200 | Sora | Osona | 180 |
| 201 | Subirats | Alt Penedès | 3.099 |
| 202 | Súria | Bages | 6.438 |
| 203 | Tagamanent | Vallès Oriental | 308 |
| 204 | Talamanca | Bages | 162 |
| 205 | Taradell | Osona | 5.964 |
| 206 | Tarragona | Tarragonès | 140.323 |
| 207 | Tàrrrega | Urgell | 16.539 |
| 208 | Teià | Maresme | 6.087 |
| 209 | Terrassa | Vallès Occidental | 210.941 |
| 210 | Tiana | Maresme | 7.590 |
| 211 | Tona | Osona | 7.955 |
| 212 | Torelló | Osona | 13.808 |
| 213 | Torredembarra | Tarragonès | 15.272 |
| 214 | Torrelles de Llobregat | Baix Llobregat | 5.430 |
| 215 | Torroella de Montgrí | Baix Empordà | 11.598 |
| 216 | Tortosa | Baix Ebre | 35.143 |
| 217 | Ullastrell | Vallès Occidental | 1.864 |
| 218 | Vacarisses | Vallès Occidental | 5.872 |
| 219 | Vallbona d'Anoia | Anoia | 1.427 |
| 220 | Vallirana | Baix Llobregat | 14.066 |
| 221 | Vallromanes | Vallès Oriental | 2.283 |

| | Municipi | Comarca | Habitants |
|-----|------------------------|-------------------|------------------|
| 222 | Vic | Osona | 39.844 |
| 223 | Vilada | Berguedà | 520 |
| 224 | Viladecans | Baix Llobregat | 63.489 |
| 225 | Viladecavalls | Vallès Occidental | 7.322 |
| 226 | Vilafranca del Penedès | Alt Penedès | 38.425 |
| 227 | Vilanova del Camí | Anoia | 12.649 |
| 228 | Vilanova del Vallès | Vallès Oriental | 4.654 |
| 229 | Vilanova i la Geltrú | Garraf | 65.890 |
| 230 | Vilassar de Dalt | Maresme | 8.672 |
| 231 | Vilassar de Mar | Maresme | 19.482 |

Annex III : Relació entre la Xarxa de ciutats i pobles cap a la sostenibilitat i el Pacte d'alcaldes

(a gener 2011)



Municipis de la província de Barcelona

| Membres de la Xarxa | No membres de la Xarxa | Padró 2009 | Adherits al Pacte | Pacte i Xarxa |
|---------------------|------------------------|------------|-------------------|---------------|
| - | AVINYONET DEL PENEDÈS | 1.690 | | |
| ABRERA | - | 11.521 | Sí | Sí |
| - | AGUILAR DE SEGARRA | 257 | Sí | No |
| - | AIGUAFREDA | 2.464 | | |
| ALELLA | - | 9.397 | Sí | Sí |
| ALPENS | - | 311 | Sí | Sí |
| AMETLLA DEL VALLÈS | - | 7.949 | Sí | Sí |
| ARENYS DE MAR | - | 14.627 | Sí | Sí |
| ARENYS DE MUNT | - | 8.190 | Sí | Sí |
| - | ARGENÇOLA | 240 | Sí | No |
| ARGENTONA | - | 11.633 | | |
| ARTÈS | - | 5.433 | Sí | Sí |
| AVIÀ | - | 2.206 | Sí | Sí |
| AVINYÓ | - | 2.289 | | |
| BADALONA | - | 219.547 | Sí | Sí |
| BADIA DEL VALLÈS | - | 13.679 | Sí | Sí |
| BAGÀ | - | 2.362 | Sí | Sí |
| BALENYÀ | - | 3.743 | | |
| BALSARENY | - | 3.512 | | |
| BARBERÀ DEL VALLÈS | - | 31.144 | Sí | Sí |
| BARCELONA | - | 1.621.537 | Sí | Sí |
| BEGUES | - | 6.271 | Sí | Sí |
| - | BELLPRAT | 92 | | |
| BERGA | - | 17.160 | Sí | Sí |
| BIGUES I RIELLS | - | 8.401 | Sí | Sí |
| BORREDÀ | - | 614 | Sí | Sí |
| BRUC, EL | - | 1.904 | | |
| BRULL, EL | - | 252 | | |
| CABANYES, LES | - | 888 | | |
| - | CABRERA D'ANOIA | 1.320 | | |
| - | CABRERA DE MAR | 4.408 | Sí | No |
| - | CABRILS | 6.964 | Sí | No |
| CALAF | - | 3.630 | | |
| CALDERS | - | 899 | Sí | Sí |
| CALDES DE MONTBUÍ | - | 16.885 | Sí | Sí |

| Membres de la Xarxa | No membres de la Xarxa | Padró 2009 | Adherits al Pacte | Pacte i Xarxa |
|----------------------------|-------------------------------|-------------------|--------------------------|----------------------|
| - | CALDES D'ESTRAC | 2.799 | Sí | No |
| CALELLA | - | 18.627 | Sí | Sí |
| - | CALLDETENES | 2.391 | | |
| CALLÚS | - | 1.759 | Sí | Sí |
| CALONGE DE SEGARRA | - | 196 | | |
| CAMPINS | - | 390 | | |
| CANET DE MAR | - | 13.548 | Sí | Sí |
| CANOVELLES | - | 16.023 | | |
| CÀNOVES I SAMALÚS | - | 2.742 | | |
| CANYELLES | - | 4.104 | Sí | Sí |
| CAPELLADES | - | 5.525 | | |
| - | CAPOLAT | 77 | | |
| CARDEDEU | - | 16.596 | Sí | Sí |
| CARDONA | - | 5.187 | | |
| - | CARME | 832 | Sí | No |
| - | CASSERRES | 1.590 | | |
| - | CASTELL DE L'ARENÝ | 75 | | |
| - | CASTELLAR DE N'HUG | 198 | | |
| CASTELLAR DEL RIU | - | 154 | Sí | Sí |
| CASTELLAR DEL VALLÈS | - | 23.002 | Sí | Sí |
| CASTELLBELL I EL VILAR | - | 3.680 | | |
| CASTELLBISBAL | - | 11.977 | | |
| CASTELLCIR | - | 628 | | |
| CASTELLDEFELS | - | 62.080 | Sí | Sí |
| CASTELLET I LA GORNAL | - | 2.222 | | |
| - | CASTELLFOLLIT DE RIUBREGÓS | 195 | | |
| - | CASTELLFOLLIT DEL BOIX | 426 | | |
| - | CASTELLGALÍ | 1.918 | Sí | No |
| - | CASTELLNOU DEL BAGES | 1.021 | Sí | No |
| - | CASTELLOLÍ | 506 | | |
| - | CASTELLTERÇOL | 2.375 | | |
| - | CASTELLVÍ DE LA MARCA | 1.661 | | |
| CASTELLVÍ DE ROSANES | - | 1.719 | Sí | Sí |
| CENTELLES | - | 7.209 | Sí | Sí |
| CERCS | - | 1.334 | | |
| CERDANYOLA DEL VALLÈS | - | 58.747 | Sí | Sí |
| CERVELLÓ | - | 8.393 | Sí | Sí |
| COLLBATÓ | - | 4.040 | Sí | Sí |
| - | COLLSUSPINA | 351 | | |
| COPONS | - | 318 | | |
| CORBERA DE LLOBREGAT | - | 13.843 | Sí | Sí |
| CORNELLÀ DE LLOBREGAT | - | 86.519 | Sí | Sí |
| - | CUBELLES | 13.711 | | |
| DOSRIUS | - | 4.937 | | |
| ESPARRAGUERA | - | 21.855 | | |
| ESPLUGUES DE LLOBREGAT | - | 46.862 | Sí | Sí |

| Membres de la Xarxa | No membres de la Xarxa | Padró 2009 | Adherits al Pacte | Pacte i Xarxa |
|----------------------------|-------------------------------|-------------------|--------------------------|----------------------|
| - | ESPUNYOLA | 260 | | |
| ESTANY L' | - | 390 | Sí | Sí |
| FIGARÓ-MONTMANY | - | 1.057 | Sí | Sí |
| - | FÍGOLS | 48 | | |
| - | FOGARS DE LA SELVA | 1.513 | Sí | No |
| - | FOGARS DE MONTCLÚS | 465 | | |
| FOLGUEROLES | - | 2.205 | | |
| - | FONOLLOSA | 1.399 | | |
| - | FONT-RUBÍ | 1.483 | | |
| FRANQUESES DEL VALLÈS, LES | - | 17.660 | Sí | Sí |
| GAIÀ | - | 171 | | |
| - | GALLIFA | 214 | | |
| GARRIGA, LA | - | 14.991 | | |
| GAVÀ | - | 45.994 | Sí | Sí |
| GELIDA | - | 6.801 | Sí | Sí |
| - | GIRONELLA | 5.052 | Sí | No |
| - | GISCLARENY | 34 | | |
| GRANADA, LA | - | 1.976 | | |
| - | GRANERA | 77 | | |
| GRANOLLERS | - | 60.658 | Sí | Sí |
| - | GUALBA | 1.192 | | |
| GUARDIOLA DE BERGUEDÀ | - | 1.007 | | |
| - | GURB | 2.475 | Sí | Sí |
| HOSPITALET, L' | - | 257.038 | | |
| HOSTALETS DE PIEROLA, ELS | - | 2.612 | | |
| IGUALADA | - | 38.918 | Sí | Sí |
| - | JORBA | 827 | | |
| - | LLACUNA | 925 | | |
| - | LLAGOSTA, LA | 13.820 | | |
| LLIÇÀ D'AMUNT | - | 14.143 | Sí | Sí |
| LLIÇÀ DE VALL | - | 6.290 | Sí | Sí |
| - | LLINARS DEL VALLÈS | 9.035 | | |
| LLUÇÀ | - | 260 | | |
| MALGRAT DE MAR | - | 18.472 | Sí | Sí |
| - | MALLA | 255 | | |
| MANLLEU | - | 20.647 | Sí | Sí |
| MANRESA | - | 76.558 | Sí | Sí |
| - | MARGANELL | 308 | | |
| MARTORELL | - | 26.681 | Sí | Sí |
| MARTORELLES | - | 4.922 | Sí | Sí |
| - | MASIES DE RODA, LES | 755 | | |
| MASIES DE VOLTREGÀ, LES | - | 3.232 | Sí | Sí |
| MASNOU | - | 22.288 | Sí | Sí |
| MASQUEFA | - | 8.168 | | |
| MATADEPERA | - | 8.616 | | |
| MATARÓ | - | 121.722 | Sí | Sí |

| Membres de la Xarxa | No membres de la Xarxa | Padró 2009 | Adherits al Pacte | Pacte i Xarxa |
|-----------------------------|-------------------------------|-------------------|--------------------------|----------------------|
| MEDIONA | - | 2.360 | Sí | Sí |
| MOIÀ | - | 5.710 | | |
| MOLINS DE REI | - | 24.067 | Sí | Sí |
| MOLLET DEL VALLÈS | - | 52.484 | Sí | Sí |
| MONISTROL DE CALDERS | - | 683 | Sí | Sí |
| MONISTROL DE MONTSERRAT | - | 3.029 | | |
| MONTCADA I REIXAC | - | 33.453 | Sí | Sí |
| - | MONTCLAR | 112 | | |
| MONTESQUIU | - | 906 | Sí | Sí |
| MONTGAT | - | 10.270 | Sí | Sí |
| - | MONTMAJOR | 487 | | |
| - | MONTMANEU | 192 | | |
| MONTMELÓ | - | 8.955 | Sí | Sí |
| MONTORNÈS DEL VALLÈS | - | 15.509 | Sí | Sí |
| - | MONTSENY | 319 | | |
| - | MUNTANYOLA | 570 | | |
| MURA | - | 238 | | |
| NAVARCLES | - | 5.947 | Sí | Sí |
| NAVÀS | - | 6.243 | | |
| - | NOU DE BERGUEDÀ | 159 | | |
| ÒDNA | - | 3.334 | | |
| - | OLÈRDOLA | 3.462 | | |
| - | OLESÀ DE BONESVALLS | 1.740 | | |
| OLESÀ DE MONTSERRAT | - | 23.301 | | |
| OLIVELLA | - | 3.340 | | |
| OLOST | - | 1.217 | Sí | Sí |
| - | OLVAN | 903 | | |
| ORÍS | - | 284 | Sí | Sí |
| ORISTÀ | - | 585 | | |
| - | ORPÍ | 187 | | |
| - | ÒRRIUS | 640 | | |
| - | PACS DEL PENEDÈS | 869 | | |
| PALAFOLLS | - | 8.584 | | |
| PALAU-SOLITÀ I PLEGAMANS | - | 14.070 | Sí | Sí |
| PALLEJÀ | - | 11.134 | Sí | Sí |
| PALMA DE CERVELLÓ, LA | - | 3.057 | Sí | Sí |
| PAPIOL, EL | - | 3.900 | Sí | Sí |
| PARETS DEL VALLÈS | - | 17.632 | Sí | Sí |
| - | PERAFITA | 408 | | |
| PIERA | - | 14.324 | | |
| PINEDA DE MAR | - | 26.203 | Sí | Sí |
| PLA DEL PENEDÈS | - | 1.041 | | |
| POBLA DE CLARAMUNT, LA | - | 2.286 | | |
| POBLA DE LILLET, LA | - | 1.312 | Sí | Sí |
| POLINYÀ | - | 7.676 | Sí | Sí |
| PONT DE VILOMARA I ROCAFORT | - | 3.714 | | |

| Membres de la Xarxa | No membres de la Xarxa | Padró 2009 | Adherits al Pacte | Pacte i Xarxa |
|-----------------------------|-------------------------------|-------------------|--------------------------|----------------------|
| - | PONTONS | 530 | | |
| PRAT DE LLOBREGAT, EL | - | 63.418 | Sí | Sí |
| - | PRATS DE LLUÇANÈS | 2.722 | Sí | No |
| - | PRATS DE REI | 538 | | |
| PREMIÀ DE DALT | - | 9.944 | Sí | Sí |
| - | PREMIÀ DE MAR | 27.399 | Sí | No |
| - | PUIGDÀLBER | 508 | | |
| PUIG-REIG | - | 4.403 | | |
| - | PUJALT | 203 | Sí | No |
| - | QUAR | 61 | | |
| - | RAJADELL | 496 | | |
| - | RELLINARS | 713 | | |
| RIPOLLET | - | 37.088 | Sí | Sí |
| ROCA DEL VALLÈS, LA | - | 10.214 | | |
| RODA DE TER | - | 6.015 | | |
| RUBÍ | - | 72.987 | Sí | Sí |
| - | RUBIÓ | 202 | | |
| - | RUPIT I PRUIT | 325 | | |
| SABADELL | - | 206.493 | Sí | Sí |
| - | SAGÀS | 134 | | |
| - | SALDES | 348 | | |
| SALLENT | - | 7.129 | Sí | Sí |
| SANT ADRIÀ DE BESÒS | - | 33.761 | Sí | Sí |
| - | SANT AGUSTÍ DE LLUÇANÈS | 101 | | |
| SANT ANDREU DE LA BARCA | - | 26.401 | Sí | Sí |
| SANT ANDREU DE LLAVANERES | - | 10.181 | | |
| SANT ANTONI DE VILAMAJOR | - | 5.444 | Sí | Sí |
| SANT BARTOMEU DEL GRAU | - | 957 | Sí | Sí |
| SANT BOI DE LLOBREGAT | - | 82.428 | Sí | Sí |
| SANT BOI DE LLUÇANÈS | - | 569 | | |
| SANT CEBRIÀ DE VALLALTA | - | 3.309 | | |
| SANT CELONI | - | 16.860 | Sí | Sí |
| - | SANT CLIMENT DE LLOBREGAT | 3.779 | | |
| SANT CUGAT DEL VALLÈS | - | 79.253 | Sí | Sí |
| SANT CUGAT SESGARRIGUES | - | 932 | Sí | Sí |
| SANT ESTEVE DE PALAUTORDERA | - | 2.458 | | |
| SANT ESTEVE SESROVIRE | - | 7.202 | Sí | Sí |
| SANT FELIU DE CODINES | - | 5.702 | | |
| SANT FELIU DE LLOBREGAT | - | 42.919 | Sí | Sí |
| SANT FELIU SASSERRA | - | 641 | | |
| SANT FOST DE CAMPSENTELLES | - | 8.234 | | |
| SANT FRUITÓS DE BAGES | - | 7.961 | | |
| SANT HIPÒLIT DE VOLTREGÀ | - | 3.447 | Sí | Sí |
| - | SANT ISCLE DE VALLALTA | 1.267 | Sí | No |
| - | SANT JAUME DE FRONTANYÀ | 29 | | |
| SANT JOAN DE VILATORRADA | - | 10.779 | Sí | Sí |

| Membres de la Xarxa | No membres de la Xarxa | Padró 2009 | Adherits al Pacte | Pacte i Xarxa |
|------------------------------|-------------------------------|-------------------|--------------------------|----------------------|
| SANT JOAN DESPÍ | - | 32.030 | Sí | Sí |
| - | SANT JULIÀ DE CERDANYOLA | 273 | | |
| - | SANT JULIÀ DE VILATORTA | 2.955 | | |
| SANT JUST DESVERN | - | 15.811 | Sí | Sí |
| SANT LLORENÇ D'HORTONS | - | 2.419 | | |
| SANT LLORENÇ SAVALL | - | 2.402 | | |
| - | SANT MARTÍ D'ALBARS | 113 | | |
| - | SANT MARTÍ DE CENTELLES | 1.001 | | |
| - | SANT MARTÍ DE TOUS | 1.160 | Sí | No |
| - | SANT MARTÍ SARROCA | 3.142 | | |
| SANT MARTÍ SESGUEIOLES | - | 371 | Sí | Sí |
| - | SANT MATEU DE BAGES | 658 | | |
| SANT PERE DE RIBES | - | 28.353 | | |
| SANT PERE DE RIUDEBITLLES | - | 2.376 | | |
| SANT PERE DE TORELLÓ | - | 2.389 | Sí | Sí |
| - | SANT PERE DE VILAMAJOR | 4.021 | | |
| - | SANT PERE SALLAVINERA | 171 | | |
| SANT POL DE MAR | - | 5.102 | | |
| - | SANT QUINTÍ DE MEDIONA | 2.167 | Sí | No |
| SANT QUIRZE DE BESORA | - | 2.257 | Sí | Sí |
| SANT QUIRZE DEL VALLÈS | - | 18.462 | Sí | Sí |
| - | SANT QUIRZE SAFAJA | 645 | | |
| SANT SADURNÍ D'ANOIA | - | 12.237 | Sí | Sí |
| - | SANT SADURNÍ D'OSORMORT | 101 | | |
| SANT SALVADOR DE GUARDIOLA | - | 3.082 | Sí | Sí |
| SANT VICENÇ DE CASTELLET | - | 8.564 | | |
| SANT VICENÇ DE MONTALT | - | 5.627 | Sí | Sí |
| SANT VICENÇ DE TORELLÓ | - | 1.996 | Sí | Sí |
| SANT VICENÇ DELS HORTS | - | 27.701 | Sí | Sí |
| - | SANTA CECÍLIA DE VOLTREGÀ | 190 | | |
| SANTA COLOMA DE CERVELLÓ | - | 7.744 | Sí | Sí |
| SANTA COLOMA DE GRAMENET | - | 119.717 | Sí | Sí |
| SANTA EUGÈNIA DE BERGA | - | 2.231 | | |
| - | SANTA EULÀLIA DE RIUPRIMER | 1.052 | | |
| SANTA EULÀLIA DE RONÇANA | - | 6.802 | Sí | Sí |
| - | SANTA FE DEL PENEDÈS | 389 | | |
| SANTA MARGARIDA DE MONTBUI | - | 9.834 | Sí | Sí |
| SANTA MARGARIDA I ELS MONJOS | - | 6.989 | | |
| - | SANTA MARIA DE BESORA | 163 | | |
| SANTA MARIA DE CORCÓ | - | 2.293 | Sí | Sí |
| - | SANTA MARIA DE MARTORELLES | 850 | | |
| - | SANTA MARIA DE MERLÈS | 163 | | |
| - | SANTA MARIA DE MIRALLES | 130 | | |
| SANTA MARIA DE PALAUTORDERA | - | 8.823 | Sí | Sí |
| SANTA MARIA D'OLÓ | - | 1.086 | | |
| SANTA PERPÈTUA DE MOGODA | - | 25.048 | Sí | Sí |

| Membres de la Xarxa | No membres de la Xarxa | Padró 2009 | Adherits al Pacte | Pacte i Xarxa |
|----------------------------|-------------------------------|-------------------|--------------------------|----------------------|
| - | SANTA SUSANNA | 3.251 | | |
| SANTPEDOR | - | 6.875 | | |
| SENTMENAT | - | 7.870 | Sí | Sí |
| SEVA | - | 3.370 | | |
| SITGES | - | 27.668 | Sí | Sí |
| - | SOBREMUNT | 98 | | |
| SORA | - | 180 | | |
| SUBIRATS | - | 3.099 | | |
| SÚRIA | - | 6.438 | | |
| TAGAMANENT | - | 308 | | |
| TALAMANCA | - | 162 | | |
| TARADELL | - | 5.964 | | |
| - | TAVÈRNOLES | 302 | | |
| - | TAVERTET | 158 | | |
| TEIÀ | - | 6.087 | Sí | Sí |
| TERRASSA | - | 210.941 | Sí | Sí |
| TIANA | - | 7.590 | Sí | Sí |
| TONA | - | 7.955 | | |
| - | TORDERA | 15.345 | Sí | No |
| TORELLÓ | - | 13.808 | Sí | Sí |
| - | TORRE DE CLARAMUNT, LA | 3.726 | | |
| - | TORRELAVIT | 1.372 | | |
| - | TORRELLES DE FOIX | 2.463 | Sí | No |
| TORRELLES DE LLOBREGAT | - | 5.430 | | |
| ULLASTRELL | - | 1.864 | Sí | Sí |
| VACARISSES | - | 5.872 | | |
| VALLBONA D'ANOIA | - | 1.427 | | |
| - | VALLCEBRE | 264 | | |
| VALLIRANA | - | 14.066 | | |
| - | VALLGORGUINA | 2.465 | | |
| VALLROMANES | - | 2.283 | Sí | Sí |
| - | VECIANA | 172 | | |
| VIC | - | 39.844 | Sí | Sí |
| VILADA | - | 520 | | |
| VILADECANS | - | 63.489 | Sí | Sí |
| VILADECAVALLS | - | 7.322 | | |
| VILAFRANCA DEL PENEDÈS | - | 38.425 | Sí | Sí |
| - | VILALBA SASSERRA | 636 | | |
| - | VILANOVA DE SAU | 336 | | |
| VILANOVA DEL CAMÍ | - | 12.649 | Sí | Sí |
| VILANOVA DEL VALLÈS | - | 4.654 | Sí | Sí |
| VILANOVA I LA GELTRÚ | - | 65.890 | Sí | Sí |
| VILASSAR DE DALT | - | 8.672 | Sí | Sí |
| VILASSAR DE MAR | - | 19.482 | Sí | Sí |
| - | VILOBÍ DEL PENEDÈS | 1.112 | | |
| - | VIVER I SERRATEIX | 186 | | |

| TOTAL | Municipis | % | Població | % |
|---|------------------|----------|------------------|----------|
| TOTAL municipis de la província de Barcelona | 311 | | 5.487.935 | |
| TOTAL municipis província membres de la Xarxa | 204 | 65,6% | 5.299.604 | 96,4% |
| TOTAL municipis província no membres Xarxa | 107 | 34,4% | 188.331 | 3,6% |
| TOTAL municipis província adherits al Pacte | 142 | 45,7% | 4.960.884 | 90,6% |
| TOTAL municipis província de la Xarxa i adherits al Pacte d'Alcaldes | 124 | 39,9 % | 4.883.154 | 88,9% |
| TOTAL municipis província adherits al Pacte però no són membres de la Xarxa | 18 | 5,8 % | 77.730 | 1,4% |
| TOTAL municipis província membres de la Xarxa però no adherits al Pacte | 80 | 25,7 % | 338.720 | 6,2% |

Municipis catalans de la resta de províncies

| Membres de la Xarxa | Padró 2009 | Adherits al Pacte |
|----------------------------|-------------------|--------------------------|
| Agramunt | 5.608 | |
| Arboç | 5.441 | |
| Begur | 4.258 | |
| Calafell | 24.265 | |
| Cambrils | 31.720 | |
| Cervera | 9.328 | |
| Cunit | 12.279 | |
| Figueres | 43.330 | Sí |
| Girona | 96.188 | Sí |
| Lleida | 135.919 | Sí |
| Lloret de Mar | 39.363 | |
| Mollerussa | 14.319 | |
| Olot | 33.524 | |
| La Seu d'Urgell | 13.063 | |
| Els Pallaresos | 3.991 | |
| Les Preses | 1.731 | |
| Puigcerdà | 9.022 | |
| Reus | 107.118 | Sí |
| Riudecanyes | 1.083 | Sí |
| Salou | 26.649 | |
| Sant Jaume d'Enveja | 3.528 | |
| Santa Oliva | 3.240 | |
| Tarragona | 140.323 | Sí |
| Tàrraga | 16.539 | |
| Torredembarra | 15.272 | |
| Torroella de Montgri | 11.598 | |
| Tortosa | 35.143 | |

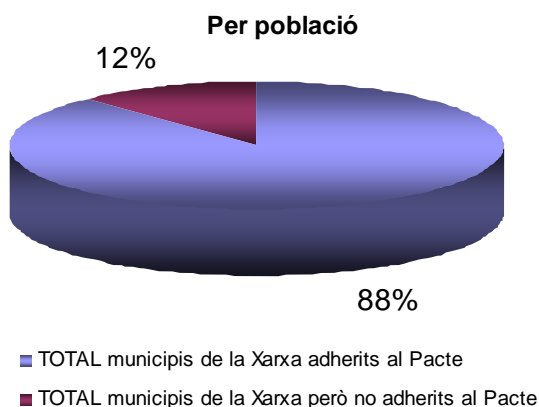
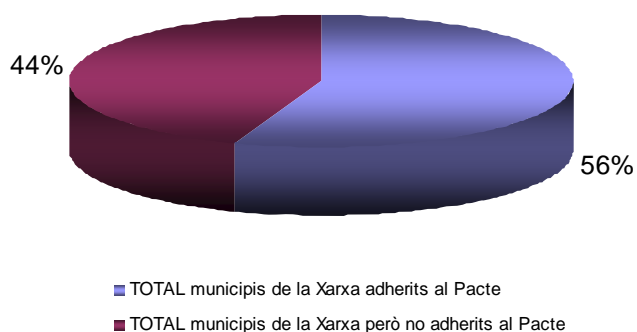
| TOTAL | Municipis | % | Població | % |
|---|-----------|--------|----------|-------|
| TOTAL municipis membres de la Xarxa resta de províncies de Catalunya | 27 | | 843.842 | |
| TOTAL municipis de la Xarxa resta províncies adherits al Pacte d'Alcaldes | 6 | 22,2 % | 523.961 | 62,1% |

| TOTAL | Municipis | % | Població | % |
|---|-----------|-------|-----------|-------|
| TOTAL municipis membres de la Xarxa | 231 | | 6.143.446 | |
| TOTAL municipis de la Xarxa adherits al Pacte | 130 | 56,3% | 5.407.115 | 88,0% |
| TOTAL municipis de la Xarxa però no adherits al Pacte | 101 | 43,7% | 736.331 | 12,0% |

El 87% dels municipis de la província de Barcelona signants del Pacte d'Alcaldes són també membres de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat (124 municipis).

És a dir, el 60% dels membres de la Xarxa de la província de Barcelona són signants del Pacte

El 56% dels membres de la Xarxa de tot Catalunya són signants del Pacte.



Annex IV : Relació de representants als òrgans de govern 2007-2011

Renovació de càrrecs a l'Assemblea celebrada a Manresa el 31 gener de 2008.

| | |
|--------------------------|--|
| Presidència | <ul style="list-style-type: none"> • Il.lm. Sr. Joan Antoni Baron Espinar . President delegat de l'Àrea de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona |
| Vice-presidències | <ul style="list-style-type: none"> • Sr. Albert Camps, Tinent d'alcalde de l'ajuntament de Granollers. • Sr. Josep M. Cervelló, Regidor de Medi Ambient de Ajuntament de Sant Boi de Llobregat • Il.lm. Sr. Santi Broch, Alcalde de l'ajuntament de La Pobla de Claramunt • Sra. Begoña Bellette, Tinenta d'alcalde de l'ajuntament de Santa Coloma de Gramenet • Il.lma. Sra. Imma Mayol, Tinenta d'alcalde de l'ajuntament de Barcelona |

Vocals de la Comissió de seguiment

| Municipi | Nom | Cognoms | Càrrec |
|----------------------|----------------|-----------------------------|---|
| Bagà | Nicolás | Viso i Alamillos | Alcalde |
| Cardona | Josep M. Josep | Sala Esteban Serra i Casals | Alcalde - president Regidor |
| El Prat de Llobregat | Alba | Bou Jordà | Tinent alcalde Urbanisme i Territori |
| Girona | Enric | Pardo Cifuentes | Regidor Medi Ambient i Sostenibilitat |
| Les Cabanyes | Francesc R. | Olivella Pastallé | Alcalde |
| Lleida | Josep | Barberà i Morrerres | Regidor de Medi Ambient i Horta |
| Manresa | Alba | Alsina Serra | Regidora de Medi Ambient |
| Mataró | Quiteria | Guirao Abellan | Segona Tinent d'Alcalde Consellera delegada de Medi Ambient i Sostenibilitat |

| Mollet del Vallès | Esther | Safont Artal | Regidora Medi Ambient |
|------------------------|--------------|--|--|
| Municipi | Nom | Cognoms | Càrrec |
| Montcada i Reixac | Eva | Gonzalo Palau | Regidora Habitatge, M.Ambient, Sostenibilit. |
| Reus | Ernest | París Just | Tinent alcalde d'Urbanisme i Territori |
| Sabadell | Ricard | Estrada Arimón | Regidor Sostenibilitat i Gestió Ecosistemes |
| Sallent | Xavier Empar | Serramalera Lladó Arenas Maldonado | 4r.T.A.Treball, Indústria |
| Sant Joan Despí | Paqui | Soriano Raigon | Regidora Medi Ambient |
| Sta.Eulàlia de Ronçana | Enric | Barbany i Bages | Alcalde |
| Sora | Eudald | Parcerisas Camprubí | Alcalde |
| Taradell | Lluís | Verdaguer i Vivet | Alcalde |
| Terrassa | Màrius | Massallé i Bainad | Regidor Medi Ambient i Sostenibilitat |
| Vic | Mercè | Vidal Vila | Regidora Promoció Ec., G. Polígons Ind., Món Rural, Medi A. |
| Vilafranca del Penedès | Maria | Batet i Rovirosa | Regidora de Medi Ambient de l'Ajuntament de Vilafranca del Penedès |

Observadors de la Comissió de seguiment

| Entitat | Nom | Cognoms |
|-----------------------------|--------|----------|
| Comissió Medi Ambient - ACM | Raimon | Gussi |
| Comissió Medi Ambient - FMC | Rosa | Quirante |

Assessors de la Comissió de seguiment

| Entitat | Nom | Cognoms |
|--|--------|----------------|
| Area Espais Naturals Diputació Barcelona | Vicenç | Sureda Obrador |
| Universitat de Barcelona | Enric | Tello Aragall |

Secretaria tècnica de la Xarxa (amb veu – sense vot)

| Entitat | Nom | Cognoms |
|---|---------|---------------------|
| Coordinador Àrea Medi Ambient – Diputació de Barcelona | Ferran | Vallespinós Riera |
| Gerent Serveis Medi Ambient – Diputació de Barcelona | Domènec | Cucurull Descarrega |
| Cap Oficina Sensibilització, Divulgació i Participació Ambiental – Diputació de Barcelona | Inma | Pruna González |
| Cap Unitat Col·laboració Municipal – Diputació de Barcelona | Maria | Garcia Martínez |
| Tècnic OTSPDA – Diputació de Barcelona | Enric | Coll Gelabert |

Secretaria de la Xarxa

| Entitat | Nom | Cognoms |
|---|------------|----------------|
| Secretaria delegada Diputació Barcelona | Maria José | Palacio Buisan |

Altres

| Municipi | Nom | Cognoms |
|-----------|--------|-----------|
| Girona | Jordi | Figueras |
| Terrassa | Rosa | Sanz |
| Barcelona | Teresa | Franquesa |

