

# CENTRE DE DOCUMENTACIÓ DEL PARC DEL MONTNEGRE I EL CORREDOR – MUSEU DE MATARÓ

## MEMÒRIA 2012

---

### PRESENTACIÓ

La present memòria recull les activitats i actuacions del Centre de Documentació durant l'any 2012. Com ja és habitual, l'estructura de la memòria segueix el guió establert pel Servei de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona per a la redacció de les memòries dels Centres de Documentació, de manera que alguns aspectes detallats no presenten variació respecte a les memòries precedents. Des de la memòria de 2010, no s'inclou el capítol referent al pressupost, donat que els serveis administratius de l'Institut Municipal d'Acció Cultural ja envien un informe detallat d'aquest aspecte per a la justificació de la subvenció.

## 1. RECURSOS

### 1.1. Mitjans tècnics

El dia 10 d'octubre de 2012 l'empresa Bitavís, per ordre de la Diputació de Barcelona va instal·lar el nou ordinador del Centre i es va endur l'antic. De manera que actualment els mitjans tècnics dels que disposa el Centre són:

#### Hardware:

- 1 ordinador HP Compaq Intel CORE "i5vPro", amb 3,16 Gb de RAM i 40 Gb de disc dur, i DVD RW.
- 1 impressora HP Laserjet 1300

#### Software:

- Paquet de Microsoft Windows XP Professional (versió 2002)
- WknoSys per Windows. Version 1.6 Profesional
- Antivirus McAfee VirusScan Enterprise Ver. 8.8
- Outlook amb l'adreça del Centre ([p.montnegre.cdmataro@diba.cat](mailto:p.montnegre.cdmataro@diba.cat))

El mateix dia de la instal·lació del nou ordinador, la mateixa empresa Bitavís va procedir a la retirada de l'ordinador antic, un HP Compaq Pentium 4, 248 Mb RAM, multimèdia amb DVD. També s'han donat de baixa l'ordinador Pentium, 32.0 Mb RAM, multimèdia amb CD-Rom 24x, i la impressora làser HP Laserjet 4p, per obsolets.

## 1.2. Mitjans humans

La tècnica de patrimoni natural del Museu de Mataró, la Sra. Marta Comerma, desenvolupa, entre les seves funcions, la gestió del Centre de Documentació del Parc del Montnegre i el Corredor. La Sra. Comerma té una reducció d'un terç de la jornada laboral, renovada al mes de setembre de 2012. Per aquest motiu, i davant la no cobertura d'aquesta reducció per part de l'Institut Municipal d'Acció Cultural amb més personal, l'atenció al públic es fa en horari de matí amb concertació prèvia de visita.

## 1.3. Pressupost

### - Pressupost total:

Els recursos econòmics amb els que compta el Centre provenen de la dotació econòmica de la Diputació de Barcelona, corresponent a 6.000,00 €, i de l'Institut Municipal d'Acció Cultural de l'Ajuntament de Mataró, que assumeix la resta de la despesa.

El pressupost estimat inicialment per a tot l'any 2012 era d'un total de 54.300,00 €. L'Institut Municipal d'Acció Cultural, que des de gener de 2013 ha estat integrat a l'Ajuntament de Mataró com a Direcció de Cultura, ha preparat la justificació de les despeses de 2012 per un import total de 51.410,25 €, informe que s'enviarà juntament amb la present memòria.

### - Subvencions rebudes:

No s'han rebut subvencions específiques per al Centre de Documentació.

La Secretaria d'Universitats i Recerca de la Generalitat de Catalunya ha concedit un ajut de 1000 euros per al finançament de la següent actuació en l'àmbit de la divulgació científica: el seminari "Una mirada al bosc" que va organitzar la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró al mes de març de 2012.

També es va presentar una sol·licitud en relació al projecte de la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró "Estudi i seguiment dels punts de reproducció d'amfibis en el terme municipal de Mataró i creació d'una bassa a la Font dels Tres Raigs", a la convocatòria de concessió d'ajudes per a la realització d'activitats en l'àmbit de la biodiversitat, el canvi climàtic i el desenvolupament sostenible de la Fundació Biodiversidad. Però aquest projecte no ha estat seleccionat per a rebre ajudes. Dins de la mateixa convocatòria, la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró va donar suport, per mitjà d'un escrit de col·laboració, al projecte "Actualización del inventario de especies y plan de gestión integral del espacio LIC Costas del Maresme" presentat per Montserrat Demestre de l'Institut de Ciències del Mar ICM-CSIC a la Fundació Biodiversidad, que tampoc ha estat seleccionat.

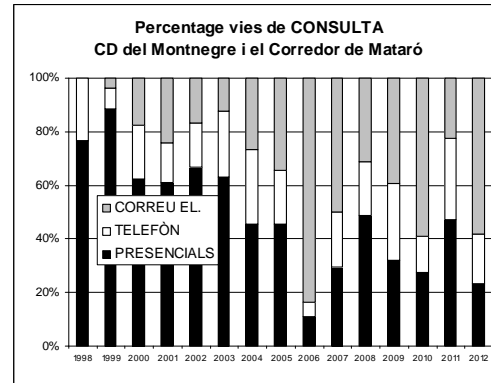
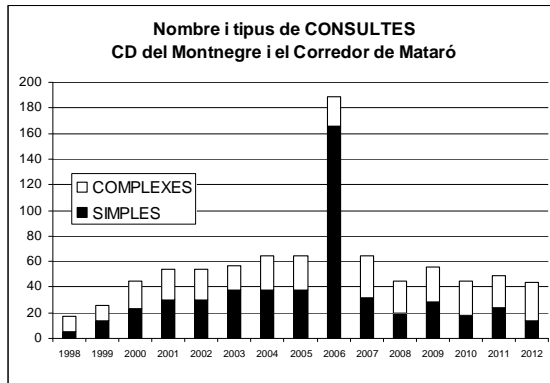
## 2. MANTENIMENT DE LA BASE DE DADES I DE LES ACTIVITATS DE CONSULTA

### 2.1. Atenció de consultes i registre d'usuaris i consultes

S'han atès diverses consultes tant bibliogràfiques i cartogràfiques (consultes complexes) com simplement informatives (consultes simples) i es porta al dia el registre de consultes i els fulls de registre d'usuaris. El nombre de consultes ateses i la seva distribució per mesos es mostra a la taula següent:

MES	CONSULTES SIMPLES	CONSULTES COMPLEXES	TOTAL
GENER	2	2	4
FEBRER	2	5	7
MARÇ	5	1	6
ABRIL	1	1	2
MAIG	1	7	8
JUNY	0	2	2
JULIOL	1	1	2
AGOST	1	2	3
SETEMBRE	1	1	2
OCTUBRE	0	2	2
NOVEMBRE	0	2	2
DESEMBRE	0	4	4
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>	<b>30</b>	<b>44</b>

Els gràfics de la següent pàgina mostren l'evolució al llarg dels anys del nombre anual de consultes al Centre i el mitjà pel qual arriben. El gràfic de l'esquerra mostra que el nombre total de consultes de l'any 2012 (44 consultes), és una mica inferior a la mitjana aritmètica anual del Centre (48,9 consultes, sense tenir en compte l'any 2006, que va ser excepcional, pels motius que es detallen a la memòria de 2006). En el gràfic de la dreta, es desglossa els percentatges de consulta pels diversos mitjans que arriben al Centre. Del total de consultes realitzades durant tot l'any 2012, un 57% s'han efectuat via correu electrònic, un 23% amb visita personalment a la seu del Centre, i un 18% s'han efectuat per telèfon. Només hi ha hagut 1 consulta per mitjà del correu postal.



Trimestralment s'han comunicat les dades d'usuaris al Coordinador d' Informació del Parc del Montnegre Corredor, el Sr. Jordi Travessa, seguint la fitxa elaborada al 2003. El darrer trimestre però, s'ha enviat al nou encarregat de la recollida d'aquestes dades: l'Escola de Natura del Corredor. Es tracta d'una base de dades en Excel que s'actualitza cada mes i que a més dels usuaris directes del Centre (especificats en la taula anterior) també recull els usuaris de les activitats que organitza l'àrea de patrimoni natural del Museu de Mataró. Així, el nombre total d'usuaris (Centre de Documentació i Museu de Mataró) **durant l'any 2012 ha estat de 4665 usuaris**. A continuació es pot consultar el quadre resum d'aquesta base de dades d'usuaris corresponent a l'any 2012:

2012	CONSULTES per complexitat			CONSULTES per tipus				ACTIVITATS	USUARIS/VIS	
	SIMPLES	COMPLEXES	TOTAL	PRESENCIALS	TELEFÒNICA	CORREU EL.	CARTA			NOM
GENYER	2	2	4	1	1	1	1	1	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (145)	145
FEBRER	2	5	7	2	1	4	0	0	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (144) + Taller "Les roques a la ciutat" (22)	166
MARÇ	5	1	6	1	2	3	0	0	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (106) + Seminari "Una mirada al bosc" (30+35+22+40+22+18+18+20+20)	331
ABRIL	1	1	2	0	1	1	0	0	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (86) + Xerrada CO2 a Mataró (5) + Taller "El plancton marí" (26)	117
MAIG	1	7	8	4	0	4	0	0	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (111) + Taller "De cara al mar: la vegetació a la platja" (22+27+26) + Taller "Plantes remeieres autòctones" (22+16)	224
JUNY	0	2	2	0	1	1	0	0	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (99) + Xerrada CO2 a Mataró (6) + Presentació de l'Atzavara núm. 21 (17) + Taller "De cara al mar: una platja viva" (23) + Taller "El plancton marí" (24)	169
JULIOL	1	1	2	0	1	1	0	0	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (100)	100
AGOST	1	2	3	0	1	2	0	0	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (54)	54
SETEMBRE	1	1	2	1	0	1	0	0	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (49) + Xerrada CO2 a Mataró (7)	56
OCTUBRE	0	2	2	0	0	2	0	0	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (82) + Creació bassa Font dels Tres Raigs (7+1)	100
NOVEMBRE	0	2	2	0	0	2	0	0	Visites a la XXVIII exposició de bolets del Maresme (1988) + Taller "Coneix els bolets i dibuixa la teva xapa" Viu el Parc (264) + Taller "Els bolets: descoberta" (20) + Taller "Els bolets: formes i colors" (25+21+23+16+18) + Taller "Els bolets: com som?" (24+25+25+22) + Visites guiades a la XXVII exposició de bolets (24+25+27+30+21+23+26+22+23+23+22+26+21+21+23+10+23+23) + Taller "Les roques a la ciutat" (18) + Visites a l'exposició "Bolets del Maresme" a Llaveneres (no s'inclou nombre de visitants perquè no es va fer recompte) + Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (135)	3037
DESEMBRE	0	4	4	1	0	3	0	0	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (65) + Tallers de roques a la ciutat (29+28)	122
	14	30	44	10	8	25	1	0		4621
PERCENTATGES										
1er trimestre	9	8	17	24%	24%	47%	6%			642
2on trimestre	2	10	12	33%	17%	50%	0%			510
3er trimestre	3	4	7	14%	29%	57%	0%			210
4rt trimestre	0	8	8	13%	0%	88%	0%			3259
TOTAL	14	30	44	23%	18%	57%	2%			4621

## 2.2. Registre de documentació

La base de dades en Knosys conté **630 registres**, que es detallen a la taula de més avall per tipus de document. Tot i que la suma total de la taula és de 638 documents, aquests corresponen a 630 registres, ja que hi ha casos en què es donen dos tipologies de document en un sol registre (ex: un llibre que conté un mapa).

TIPUS DE DOCUMENT	NOMBRE
ARTICLE	275
AUDIOVISUAL	1
CARTELL	0
CD	1
CD-ROM	0
DISQUETS	2
DOCUMENT	0
DOSSIER DE REVISTA	0
DVD	1
ESTUDI	84
EXPOSICIÓ	0
FITXA	1
FOTOGRAFIA	0
FULLETÓ	7
GOIGS	0
GRAVAT	0
GUIA	4
LÀMINA	2
LLIBRE	137
MAPA	2
MATERIAL MULTIMÈDIA	0

PLÀNOLS	0
PREMSA	0
PROGRAMA	0
PUBLICACIÓ EN SÈRIE	120
TESI	1
VD	0
<b>TOTAL</b>	<b>638</b>

En data 17 de gener de 2013 es va comunicar el nombre total de documents catalogats a la Unitat de Programació Pedagògica i Divulgativa del Servei de Parcs, en concret a la Sra. Carme Duran. Però l'enviament dels arxius corresponents, per a l'actualització del catàleg col·lectiu dels Centres de Documentació de la Diputació de Barcelona, s'ha posposat per més endavant, quan es puguin revisar les diferències actuals entre el catàleg col·lectiu i la base de dades de Mataró que es van detectar a finals de 2012.

### **2.3. Recull de premsa local**

Es recopilen totes aquelles notícies aparegudes sobre el Montnegre i el Corredor i, en general, les que es refereixen al medi natural de la comarca del Maresme.

### **2.4. Adquisició de bibliografia i recopilació de documents**

S'han incorporat publicacions que provenen d'intercanvis i donacions, així com les subministrades pel Servei de Parcs de la Diputació de Barcelona. Enguany s'ha adquirit bibliografia nova per al Centre de Documentació i per a la Biblioteca de la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró per un import de 460,72 euros.

## **3. MILLORA DE SERVEIS DEL CENTRE**

### **3.1. Elaboració d'un directori de persones interessades o vinculades a les activitats del Montnegre i el Corredor**

Es continua la recopilació de dades per a l'elaboració d'aquest directori.

### **3.2. Elaboració d'un directori de serveis d'educació ambiental en l'àmbit del Parc**

Es continua la recopilació de dades de centres i entitats, així com d'informació bàsica sobre les característiques de les activitats.



### 3.3. Publicitat del servei

Des de l'abril de 2003, el servei del Centre de Documentació es publicita mensualment dins "l'Agenda cultural de la ciutat" que edita i distribueix l'Institut Municipal d'Acció Cultural (IMAC) de l'Ajuntament de Mataró.

Des del setembre de 2004, hi ha un apartat sobre el Centre a la pàgina web de l'IMAC: <http://www.mataro.cat/web/portal/ca/Cultura/content/equipaments/cdoc/index.html>

## 4. ACTIVITATS

### 4.1. Formació personal

- Assistència al *Curs del programari MUSEUMPLUS. Formació bàsica*, de 10 h de durada, organitzat pel Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya, els dies 26 i 27 d'abril de 2012 al Palau Moja (Barcelona). Professorat: Zetcom.
- Assistència al *Taller d'edició a la Viquipèdia*, de 4 h de durada, el dia 21 de setembre de 2012 a Ca l'Arenas, centre d'art del Museu de Mataró.

### 4.2. Exposicions

- Del 10 al 18 de novembre, a Can Serra-Museu de Mataró, *28a Exposició de bolets del Maresme i 1a. Exposició virtual de bolets del sector central de la Serralada Litoral*, produïdes per la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró. Coordinació en la preparació de les exposicions i participació en el muntatge.
- L'exposició de *Bolets del Maresme*, produïda per la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró, ha visitat: l'exposició de bolets de l'Ajuntament de Sant Andreu de Llavaneres, que organitza l'entitat Amics del Bolet de Llavaneres, el cap de setmana del 24 i 25 de novembre. Coordinació del préstec de material.
- Tot l'any 2012, a Can Serra-Museu de Mataró, exposició *Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic*, produïda per la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró i l'Institut Català de Ciències del Clima (IC-3), en col·laboració amb el Laboratori de Recerca del Clima del Parc Científic de Barcelona de la Universitat de Barcelona (LRC-PCB), el Projecte Europeu CarboSchools+, el Seventh Framework Programme i la Diputació de Barcelona. Coordinació de les activitats entorn a aquesta exposició.

### 4.3. Atenció, assessoraments i consultes tècniques

- Assessorament tècnic a les iniciatives del Servei de Medi Ambient i Sostenibilitat de l'Ajuntament de Mataró especificades en l'apartat 7.3.
- Assessorament tècnic a la iniciativa d'alguns membres de la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró quant a la creació d'una exposició a partir dels objectes didàctics en ciències de les escoles de Mataró.

#### 4.4. Suport a les activitats de la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró

- Organització, i coordinació, del seminari *Una mirada al bosc* en col·laboració amb la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró i el suport de la Diputació de Barcelona, que es va celebrar els dies 7, 8, 14, 15, 21, 22, 24, 28 i 29 de març a la sala d'actes de Can Palauet de Mataró (gener-març). Veure exemplar del programa, impressió del pdf enviat per correu electrònic, als annexos.
- Coordinació, com a membre del Consell de Redacció, de la publicació de la revista L'ATZAVARA núm. 21 *Estratègies de comunicació i defensa a la natura*, i organització de la presentació pública d'aquest monogràfic. La presentació pública va tenir lloc el dia 24 de maig a la sala d'actes de Can Palauet de Mataró, amb la conferència "Comunicació química en animals domèstics: l'ús de feromones en animals de granja i de companyia" a càrrec de Xavier Manteca del Departament de Ciència Animal i dels Aliments (UAB) (gener-maig).
- Organització de la 28a. *Exposició de bolets del Maresme* i la 1a. *Exposició virtual de bolets del sector central de la Serralada Litoral*, en col·laboració amb la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró, del 10 al 18 de novembre de 2012, a Can Serra-Museu de Mataró (maig-novembre). Veure exemplar del cartell-tríptic als annexos.
- Producció de 4 plafons explicatius sobre els bolets cultivats, dins la 28a. *Exposició de bolets del Maresme*, editats el 2012, en col·laboració amb la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró (maig-novembre).
- Organització del *Curs de microscopia i conservació de bolets*, en col·laboració amb la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró, en el marc de la 28a *Exposició de bolets del Maresme*, amb Jaume Llistosella com a professor, que va tenir lloc el dia 27 d'octubre de 9 a 13 h. al local de la Secció (maig-novembre).
- Seguiment del *Conveni de col·laboració entre la Fundació Institut Català de Ciències del Clima (IC-3) i el Museu de Mataró-Institut Municipal d'Acció Cultural de l'Ajuntament de Mataró (IMAC) per a la instal·lació d'un sensor de CO<sub>2</sub> al Museu de Mataró i el seguiment i difusió de les seves dades dins el Projecte Carboschools+*, que es va signar a finals de l'any 2009; organització dels compromisos adoptats amb el projecte *Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic*; i atenció a les consultes que genera aquest projecte a través del servei d'atenció al públic del Centre de Documentació (gener-desembre).
- Suport tècnic i material a l'Institut Català de Ciències del Clima (IC-3) per al manteniment i millora de la instal·lació situada al terrat del Museu de Mataró (Can Serra): sensor de CO<sub>2</sub>, estació meteorològica i aparells informàtics que fan la captura i enviament continu de les dades a la web del projecte (gener-desembre).
- Coordinació, organització, difusió i producció de materials relacionats amb les activitats del projecte *Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic*, conjuntament amb



la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró i l'Institut Català de Ciències del Clima (IC-3): exposició, visita guiada a l'exposició amb un grup d'ESO de l'Escola Pia Santa Anna (6 de febrer) i 3 xerrades-debat (gener-desembre).

- Suport al projecte "Estudi i seguiment dels punts de reproducció d'amfibis en el terme municipal de Mataró i creació d'una bassa a la Font dels Tres Raigs" de la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró amb les següents actuacions: promoció del contacte entre tots els agents implicats en el projecte; sol·licitud dels permisos necessaris a la Diputació de Barcelona i la propietària dels terrenys per a la obra de creació d'una bassa a la Font dels Tres Raigs; contractació de l'empresa Naturalea per a la direcció de la obra i la dotació de material; redacció dels documents necessaris per sol·licitar una subvenció a la Fundació Biodiversidad; visites tècniques a la zona amb el personal de Manteniment de l'Ajuntament de Mataró; seguiment de la obra que es va dur a terme els dies 27 i 28 d'octubre amb voluntariat de la Secció i tècnics de Naturalea; redacció de l'informe tècnic de la obra; sol·licitud de retirada de material retirat durant la obra per ser transportat a la deixalleria (febrer-desembre).
- Suport al projecte de seguiment de la biodiversitat de bolets als boscos del Maresme de la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró amb les següents actuacions: sol·licitud i anàlisi de les especificacions tècniques i el pressupost de diversos aparells de mesura de temperatura i humitat del sòl per al treball de camp, que finalment es varen adquirir a finals de 2012.

#### 4.5. Conservació

- Coordinació i supervisió de les tasques de manteniment de la col·lecció de la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró durant el mes d'agost de 2012. En concret, revisió de diversos registres, identificació i millora de les condicions d'emmagatzematge d'un espècimen de rorqual comú, i reordenació de la sala de reserva.

#### 4.6. Assessorament en temes relacionats amb el Patrimoni Natural de Mataró

- Seguiment del *Pla Director de Patrimoni*, dins el *Pla d'Equipaments Culturals de la Ciutat de Mataró* de l'Institut Municipal d'Acció Cultural (IMAC), sobretot en quant a l'àrea de Patrimoni Natural (gener-desembre).
- Assessorament tècnic a les iniciatives del Servei de Medi Ambient i Sostenibilitat de l'Ajuntament de Mataró especificades en l'apartat 7.3.

## 5. PUBLICACIONS

- Coordinació de la publicació electrònica (abril de 2012) i impresa (desembre de 2012) de la revista L'ATZAVARA núm. 21 *Estratègies de comunicació i defensa*

*a la natura* (2012) editada per la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró.

- Els articles en format pdf corresponents a la revista L'ATZAVARA núm. 21, especificada en el punt anterior, s'han incorporat al portal de Revistes Catalanes amb Accés Obert (RACO: <http://www.raco.cat/>) i al portal propi de la revista L'ATZAVARA (<http://www.scn-mm.cat/atzavara/>), completant així la col·lecció.

## 6. RECERCA/SEGUIMENT DE PARÀMETRES

### 6.1. Suport i dinamització de la recerca

- *Projecte alguer de Mataró*, des de l'any 1997, en què diverses entitats de la ciutat i altres (Societat de Pesca i Activitats Subaquàtiques de Mataró (SPAS), Escola del Mar de Badalona, Departament d'Ecologia de la Universitat de Barcelona, Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró - Institut Municipal d'Acció Cultural, Regidoria de Ciutat Sostenible de l'Ajuntament de Mataró, Confraria de Pescadors Sant Pere de Mataró, Centre d'immersió Blaumar) col·laboren per estudiar i donar a conèixer la gran riquesa del fons marí del litoral de Mataró. Seguiment de les activitats i reunions organitzades al llarg del 2012 dins el projecte. Gestió del préstec de l'exposició *L'alguer de Mataró: 10 anys de seguiment*. Web: <http://www.posidonia.mataro.cat/catala/index>
- *Projecte d'estudi i difusió dels alocars del Maresme (Projecte alocs)*, des de l'any 2002. Projecte que engloba diversos col·lectius, entitats i persones particulars. Al llarg del 2012 s'ha mantingut la xarxa de comunicació amb els voluntaris del projecte i la gestió del préstec de l'exposició *El Maresme: terra de rieres*. Web: <http://www.projectealocs.org/>
- El *Projecte Cinc Sènies*, que des de l'any 2007 porta a terme la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró, continua els estudis de la zona i les reunions amb els diversos agents implicats per al seguiment de l'espai i proposta d'actuacions. Blog: <http://cincsenies.blogspot.com.es/>
- *Projecte Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic*, que l'any 2009 va ser objecte de la signatura d'un conveni entre la Fundació Institut Català de Ciències del Clima (IC-3) i el Museu de Mataró-Institut Municipal d'Acció Cultural de l'Ajuntament de Mataró (IMAC) per a la instal·lació d'un sensor de CO<sub>2</sub> al Museu de Mataró i el seguiment i difusió de les seves dades dins el Projecte Carboschools+. En el 2012 s'ha fet: el seguiment del conveni; el suport tècnic i material a l'Institut Català de Ciències del Clima (IC-3) per al manteniment i millora de la instal·lació situada al terrat del Museu de Mataró (Can Serra); la coordinació, organització, difusió i producció de materials relacionats amb les activitats del projecte (exposició, visita guiada a l'exposició amb un grup d'ESO de l'Escola Pia Santa Anna el dia 6 de febrer i 3 xerrades-debat); i

l'assessorament tècnic a les consultes sobre el tema. Web: <http://www.carboschools.cat//museu-mataro-dades.asp>

- *Projecte d'estudi de les papallones diürnes de la riera d'Ameia*, que realitza un voluntari de la Secció de Ciències Naturals, en Jordi Corbera, des de l'any 2007. Seguiment de les poblacions de papallones diürnes d'aquesta riera en el marc del Catalan Butterfly Monitoring Scheme (CBMS). Web: <http://www.scn-mm.cat/lepidopters/index.html>
- *Projecte d'estudi i seguiment dels punts de reproducció d'amfibis en el terme municipal de Mataró i creació d'una bassa a la font dels Tres Raigs*, que la Secció de Ciències Naturals ha iniciat l'any 2012. Actuacions al llarg de 2012: disseny del projecte, prospecció i seguiment de diversos punts i creació d'una nova bassa per a amfibis a la font dels Tres Raigs.
- *Projecte de seguiment de la biodiversitat de bolets als boscos del Maresme*, que la Secció de Ciències Naturals ha iniciat l'any 2012. Actuacions al llarg de 2012: disseny del projecte, estudis per al disseny del mostreig de camp i compra de material.

## 6.2. Participació en el desenvolupament del Pla de seguiment dels paràmetres ecològics

- Elaboració d'un banc de dades d'entitats i estudiosos relacionats amb el Montnegre i el Corredor. S'ha continuat la recopilació de dades i s'està estudiant la creació d'un espai web per als estudiosos del Maresme.

## 7. ACTIVITATS DE GESTIÓ I REPRESENTACIÓ

### 7.1. Programa "Viu el Parc"

Cada any, la Diputació de Barcelona fa una proposta dels possibles actes de celebració del *Viu el Parc* als municipis, ja que els subvenciona, i gestiona les sol·licituds d'aquests i l'elaboració del programa a través d'una empresa, que enguany a estat TALLER DE CULTURA. Des de l'any 2002, la responsable del Centre de Documentació del Parc del Montnegre i el Corredor s'encarrega de concretar els actes de celebració a Mataró, en representació de l'Institut Municipal d'Acció Cultural de l'Ajuntament de Mataró. La tardor de 2012, es va tornar a realitzar una activitat relacionada amb la tradicional mostra de bolets que organitza la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró (enguany *28a Exposició de Bolets del Maresme*): el taller per conèixer els bolets i dibuixar i crear xapes, destinat a famílies amb nens/es, a càrrec de Manguilongui. Full de valoració de l'activitat als annexos.

## **7.2. Assistència a reunions periòdiques amb els col·laboradors de la Secció de Ciències Naturals del Museu**

S'ha participat en les diverses reunions d'aquesta Secció per coordinar les seves activitats amb les del Centre i per donar suport a aquells aspectes de l'activitat dels col·laboradors que ho requerissin. Sobretot s'ha mantingut contacte amb els membres de la Secció per mitjà del correu electrònic.

## **7.3. Manteniment de contactes amb el Servei de Medi Ambient i Sostenibilitat de l'Ajuntament de Mataró**

Es van mantenint contactes amb aquest servei per diversos aspectes relacionats amb la gestió i divulgació del patrimoni natural de la ciutat, donant suport tècnic a les seves iniciatives. Alhora que també es rep suport des d'aquesta Servei a les iniciatives de la Secció de Ciències Naturals.

Durant el 2012, les activitats del centre en relació a aquest departament han estat:

- Recollida de dades sobre les actuacions desenvolupades per l'Institut Municipal d'Acció Cultural en els anys 2009, 2010 i 2011 dins el *Pla de lluita contra el canvi climàtic – Agenda 21 Mataró* (PLCC – Ag21M), introducció de les actuacions a la base de dades SIGAM'21 que gestiona el Servei, i validació de les dades amb els tècnics del Medi Ambient.
- Sol·licitud d'un espai a la Casa Capell per a la realització del taller *Introducció a les plantes remeieres autòctones* de la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró i coordinació del trasllat i muntatge del material necessari.
- Difusió dels diversos actes organitzats pel Servei de Medi Ambient i Sostenibilitat i, en concret, de la Casa Capell (Espai per a la sostenibilitat) al llarg de 2012.
- Assessorament tècnic-científic a la iniciativa de Medi Ambient en col·laboració amb el Servei de Comunicació d'editar plafons informatius sobre la flora i fauna més freqüent al Parc forestal de Mataró.

## **7.4. Manteniment de contactes amb altres Centres de Documentació**

- Es manté contacte, correspondència, intercanvis de publicacions, etc. amb els Centres de Documentació co-gestionats per la Diputació de Barcelona.
- Es manté contacte, correspondència, intercanvis de publicacions, etc. amb els Centres de Documentació de Catalunya.
- Es manté contacte, correspondència, intercanvis de publicacions, etc. amb els Centres de Documentació Red de Centros de Información y Documentación Ambiental (RECIDA) a través de la llista de distribució de correus electrònics de RECIDA.

## 7.5. Jornades tècniques

- Assistència a la jornada tècnica “El projecte SITxell: Conservació del patrimoni natural i beneficis ambientals dels espais lliures de la província de Barcelona”, organitzada per la Diputació de Barcelona, el dia 14 de juny al Recinte Escola Industrial (Barcelona).

## 7.6. Participació o col·laboració en iniciatives d'altres entitats

- Recollida de dades i enviament del qüestionari sobre La Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró i el Centre de Documentació del Parc del Montnegre i el Corredor a Mataró per al Cens d'Equipaments de Difusió i d'Interpretació del Patrimoni Natural i Cultural de Catalunya elaborat pel Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya. Març de 2012.
- Col·laboració amb les IX Jornades Científiques de Mataró, celebrades els dies 13 i 14 d'abril a Mataró, donant material editat per la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró per a tots els estudiants de batxillerat que han participat. En concret, 30 tríptics sobre el projecte “Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic” i 30 exemplars de la revista L'Atzavara núm. 12. (2004) dedicada a l'*Ecologia urbana i sostenibilitat*, ja que les jornades tractaven el tema de l'energia sostenible.

## 7.7. Facilitat d'altres usos del local de la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró – Centre de Documentació del Parc del Montnegre i el Corredor

- Facilitat d'ús gratuït de la sala taller (del local de la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró – Centre de Documentació del Parc del Montnegre i el Corredor) per a les reunions bimensuals del grup de recerca en BIOGEOQUÍMICA FLUVIAL de la Universitat de Barcelona - CSIC (unitat associada).

## 7.8. Assistència a reunions del Parc Natural del Montnegre i el Corredor.

- 19 de juny: reunió de la Comissió Consultiva del Parc del Montnegre i el Corredor a l'Ajuntament de Calella.

Mataró, 12 de març de 2013