

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

## MEMÒRIA 2010

---

### PRESENTACIÓ

La present memòria recull les activitats i actuacions del Centre de Documentació durant l'any 2010. 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. El que sí presenta variació és l'eliminació del darrer 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

Els mitjans tècnics dels que disposa el Centre són:

#### Hardware:

- 1 Pentium, 32.0 Mb RAM, multimèdia amb CD-Rom 24x
- 1 Pentium 4, 248 Mb RAM, multimèdia amb DVD
- 1 impressora làser HP Laserjet 4p
- 1 impressora làser HP Laserjet 1300

#### Software:

- Paquet de Microsoft per Windows 95 a l'ordinador Pentium i Microsoft Windows XP a l'ordinador Pentium 4.
- WknoSys per Windows
- Antivirus McAfee
- Connexió a Internet a través del servidor de la Diputació de Barcelona

### 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. Des del dia 9 d'abril de 2008, i amb motiu de la seva maternitat, la Sra. Comerma té una reducció d'un terç de la jornada laboral.

Aquesta reducció horària afecta a les hores d'atenció al públic del Centre de Documentació (les tardes de dijous de 15 a 19 hores) de manera que l'Institut Municipal d'Acció Cultural va contractar la Sra. Laura Guerrero fins maig de 2009, moment en que la Sra. Guerrero va decidir renunciar al seu contracte. A partir del mes de juny de 2009, es va contractar el Sr. Jordi Bartrolí, el qual ha estat cobrint des de llavors part de la reducció per maternitat de la Sra. Comerma.

### 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 8.028,72 €, 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 2010 era d'un total de 56800 €. L'Institut Municipal d'Acció Cultural va enviar a la Diputació de Barcelona la justificació de les despeses de 2010 per un import total de 56.946,59 €, amb data de 21 de desembre de 2010.

- Subvencions rebudes:

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

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

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

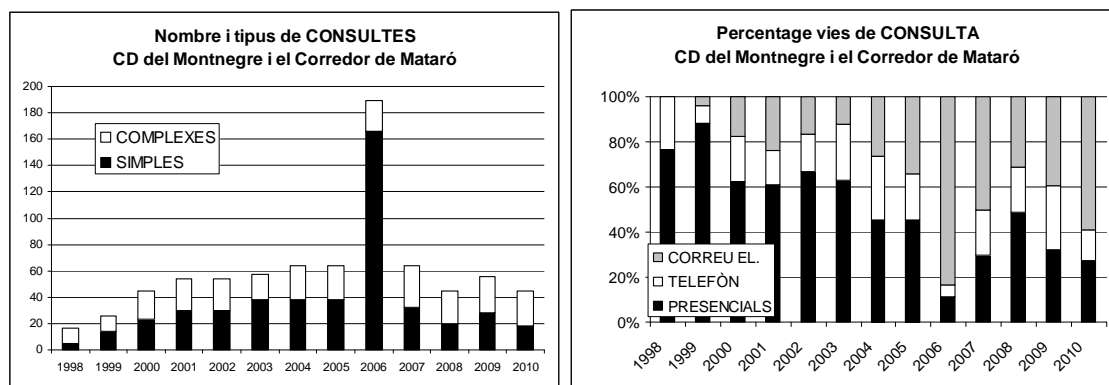
S'han atès diverses consultes tant bibliogràfiques i cartogràfiques (consultes complexes) com simplement informatives (consultes simples) i es porta al dia el registre de consultes i els fulls de registre d'usuaris. El nombre de consultes ateses i la seva distribució per mesos es mostra a la taula següent:

MES	CONSULTES SIMPLES	CONSULTES COMPLEXES	TOTAL
GENER	2	1	3
FEBRER	0	2	2
MARÇ	1	2	3
ABRIL	3	2	5
MAIG	1	3	4
JUNY	1	2	3

JULIOL	1	1	2
AGOST	1	4	5
SETEMBRE	1	3	4
OCTUBRE	3	0	3
NOVEMBRE	2	7	9
DESEMBRE	2	0	2
<b>TOTAL</b>	<b>18</b>	<b>27</b>	<b>45</b>

Del total de consultes realitzades durant tot l'any 2010, un 58 % s'han efectuat via correu electrònic, un 27% amb visita personalment a la seu del Centre, un 13 % s'han efectuat per telèfon i una per mitjà de correu ordinari.

Els següents gràfics 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 situa el nombre total de consultes de l'any 2010 (45 consultes), a prop de la mitjana aritmètica anual del Centre (49,3 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, destaca l'augment en el temps del percentatge de consultes per mitjà del correu electrònic (no presencials) respecte el total, seguint la tendència dels dos darrers anys.

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. Es tracta d'una base de dades en Excel que s'actualitza cada trimestre 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 Secció de Ciències

Naturals del Museu de Mataró) durant l'any 2010 ha estat de 29975 usuaris. L'augment en el total d'usuaris respecte els anys precedents és molt notable, pel que cal destacar que 25680 d'aquests usuaris de l'any 2010 corresponen a una nova activitat, l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic", i que aquest nombre és una estimació del 10% dels visitants de la Biblioteca Pública Pompeu Fabra, on està instal·lada l'exposició des de el mes de gener de 2010. Sense comptar els visitants a l'exposició, el total d'usuaris de l'any 2010 seria de 4295 usuaris, un nombre molt més proper als anys anteriors a 2010.

A continuació es pot consultar el quadre resum d'aquesta base de dades d'usuaris corresponent a l'any 2010:

2010	SIMPLES	COMPLEXES	TOTAL	PRESENCIALS	TELEFÒNQUE	CORREU EL.	NOM	USUARIS/VIS
GENER	2	1	3	1	1	1	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (44 al Museu + 555 estima del 10% de visitants a la Biblioteca) + Xerrada CO <sub>2</sub> a Mataró (7)	606
FEBRER	0	2	2	0	0	2	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (2973, estima del 10% de visitants a la Biblioteca) + Xerrada CO <sub>2</sub> a Mataró (25)	2998
MARÇ	1	2	3	0	1	2	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (2775, estima del 10% de visitants a la Biblioteca) + Xerrada CO <sub>2</sub> a Mataró (3) + Seminari "La sisena extinció" (38+25+20+20+37+29+22) + Taller "El plancton marí" (25+26)	3020
ABRIL	3	2	5	4	0	1	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (2393, estima del 10% de visitants a la Biblioteca) + Seminari "La sisena extinció" (20+15) + Xerrada CO <sub>2</sub> a Mataró (6) + Taller "El plancton marí" (25) + Taller "De cara al mar: la vegetació a la platja" (24) + Taller "De cara al mar: una platja viva" (22)	2505
MAIG	1	3	4	1	1	2	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (2292, estima del 10% de visitants a la Biblioteca) + Presentació herbari virtual Cinc Sènies (19) + Presentació L'ATZAVARA núm. 19 (14) + Sortida biodiversitat: papallones diürnes niera Ameia (16) + Xerrada CO <sub>2</sub> a Mataró (3) + Taller CO <sub>2</sub> a Mataró (2+5) + Taller "De cara al mar: la vegetació a la platja" (26+27+26) + Taller "El plancton marí" (20) + Taller "Les roques a la ciutat" (28)	2478
JUNY	1	2	3	0	0	3	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (2438, estima del 10% de visitants a la Biblioteca) + Xerrada CO <sub>2</sub> a Mataró (4) + Taller "Les roques a la ciutat" (26) + Taller "De cara al mar: la vegetació a la platja" (10) + Taller "El plancton marí" (20) + Taller "De cara al mar: una platja viva" (10)	2508
JULIOL	1	1	2	1	0	1	Visites a l'exposició "L'alguer de Mataró: 10 anys de seguiment" al Port de Mataró (no s'inclou nombre de visitants perquè no es va fer recompte) + Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (1983, estima del 10% de visitants a la Biblioteca)	1983
AGOST	1	4	5	1	1	2	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (1391, estima del 10% de visitants a la Biblioteca)	1391
SETEMBRE	1	3	4	0	0	4	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (2167, estima del 10% de visitants a la Biblioteca) + Xerrada CO <sub>2</sub> a Mataró (4)	2171
OCTUBRE	3	0	3	2	1	0	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (2281, estima del 10% de visitants a la Biblioteca) + Xerrada CO <sub>2</sub> a Mataró (4)	2285
NOVEMBRE	2	7	9	2	1	6	Visites a la XXVI exposició de bolets del Maresme (2460) + 7è curs de bolets (15) + Taller "El poblet dels follets i els xampinyons rodans" Viu el Parc (400) + Taller "Els bolets: descoberta" (27+25+24+25+25+26) + Taller "Els bolets: formes i colors" (20+21+21+21+25) + Taller "Els bolets: com som?" (27) + Visites guiades a la XXV exposició de bolets (23+24+25+15+15+24+26+25+19+25+27+26+23+21+19+26) + Taller "Les roques a la ciutat" (24) + Visites a l'exposició "Bolets del Maresme" a Llaneres (no s'inclou nombre de visitants perquè no es va fer recompte) + Visites a l'exposició "L'alguer de Mataró: 10 anys de seguiment" a l'escola GEM de Mataró (no s'inclou nombre de visitants perquè no es va fer recompte) + Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (2395, estima del 10% de visitants a la Biblioteca) + Xerrada CO <sub>2</sub> a Mataró (4)	5948
DESEMBRE	2	0	2	0	0	2	Visites a l'exposició "Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic" (2037, estima del 10% de visitants a la Biblioteca)	2037
	18	27	45	12	6	26		29930
PERCENTATGES								
1er trimestre	3	5	8	13%	25%	63%		6624
2on trimestre	5	7	12	42%	8%	50%		7491
3er trimestre	3	8	11	18%	9%	64%		5545
4rt trimestre	7	7	14	29%	14%	57%		10270
TOTAL	18	27	45	27%	13%	58%		29930

## 2.2. Registre de documentació

La base de dades en Knosys conté **589 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 597 documents,

aquests corresponen a 589 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).

<b>TIPUS DE DOCUMENT</b>	<b>NOMBRE</b>
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	3
LÀMINA	2
LLIBRE	117
MAPA	2
MATERIAL MULTIMÈDIA	0
PLÀNOLS	0
PREMSA	0
PROGRAMA	0
PUBLICACIÓ EN SÈRIE	100

TESI	1
VD	0
<hr/>	
TOTAL	<b>597</b>

En data 9 de febrer de 2011 es va enviar la base de dades actualitzada a la Unitat de Programació Pedagògica i Divulgativa del Servei de Parcs, en concret a la Sra. Carme Duran, per a l'actualització del catàleg col·lectiu de la web dels Centres de Documentació de la Diputació de Barcelona.

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

S'ha anat efectuant un buidat de les notícies aparegudes al diari *El Punt*. 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 349,36 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. Amb les actualitzacions fetes el 2010, el nombre d'entitats relacionades amb el parc al directori és de 32. Les activitats relacionades amb el medi marí i el turisme que potencien el valor paisatgístic de la comarca del Maresme també s'hi registren i actualment en són 8.

### **3.3. Publicitat del servei**

Des de l'abril de 2003, el Centre de Documentació i l'horari d'atenció al públic es publiquen 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 *Seguretat i salut a les feines d'oficina*, de 2 h de durada, organitzat pel Servei de Recursos Humans de l'Ajuntament de Mataró, el dia 19 d'octubre al Centre Cívic Pla d'en Boet de Mataró.
- Assistència a la reunió formativa sobre el nou aplicatiu per a la redacció de butlletins digitals de l'Institut Municipal d'Acció Cultural (IMAC), organitzada per l'IMAC, el dia 29 de novembre a les oficines de l'IMAC.

### **4.2. Exposicions**

- L'exposició *L'alguer de Mataró: 10 anys de seguiment*, produïda per la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró, enguany ha visitat: el Port de Mataró, amb motiu del *IV Open Fundació Vodafone Ciutat de Mataró - Regata Sailability*, del 17 al 18 de juliol; i L'Escola GEM de Mataró, el dia 17 de novembre. Coordinació del préstec de material.
- 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 Llanvaneres, que organitza l'entitat Amics del Bolet de Llanvaneres, el cap de setmana del 20 i 21 de novembre. Coordinació del préstec de material.
- Del 6 al 14 de novembre, al Museu de Mataró, *26a Exposició de Bolets del Maresme*, produïda per la Secció de Ciències Naturals del Museu. Coordinació en la preparació de l'exposició i participació en el muntatge.
- Del 25 de gener al 31 de desembre, a la Biblioteca Pública Pompeu Fabra, 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 en la preparació de l'exposició i producció de textos i materials.

### **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.

- Membre del jurat del VI Premi Salesians de Mataró per a l'estímul de l'esperit científic a Secundària als millors treballs de recerca i crèdits de síntesi 2009-2010, en representació de la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró. Lectura i valoració de 7 treballs, maig de 2010.
- Assessorament, junt amb l'Institut Català de Ciències del Clima (IC-3), al Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya i l'empresa GISA, per determinar la qualitat de l'aire als centres educatius i avançar en l'estudi que estan fent per tal d'ajustar-se al marc normatiu actual. Assessorament també a altres consultes de particulars, tant simples com complexes, que arribaven al Centre de Documentació en relació al projecte *Mataró fa recerca sobre el canvi climàtic*.

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

- Organització, i coordinació, del seminari *La sisena extinció* 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 3, 4, 10, 11, 17, 18, 24 i 31 de març i 8 d'abril a la sala d'actes de Can Palauet de Mataró (gener-abril). Veure exemplar del programa, impressió del pdf enviat per correu electrònic, als annexos.
- Organització de la presentació pública de l'herbari virtual de les Cinc Sènies, creat per Jordi Mas i Ivan López, com a projecte final de carrera d'enginyeria tècnica agrícola a la Universitat Politècnica de Catalunya, dins el Projecte Cinc Sènies de la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró. Dia 6 de maig a la sala d'actes de Ca l'Arenas de Mataró. Redacció de notes de premsa i difusió de l'acte (abril-maig).
- Coordinació, com a membre del Consell de Redacció, de la publicació de la revista L'ATZAVARA núm. 19 *Darwin i l'evolució*, i organització de la presentació pública d'aquest monogràfic i la seva distribució, així com la coordinació de la correspondència generada. La presentació pública va tenir lloc el dia 20 de maig a la sala d'actes de Can Palauet de Mataró, amb la conferència sobre "Emma Darwin, una gran dona darrera d'un gran home" a càrrec de Mercè Piqueras, Presidenta de l'Associació Catalana de Comunicació Científica (ACCC) (gener-juny).
- Col·laboració amb la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró en la organització de la sortida per conèixer les *Papallones diürnes de la riera d'Ameia*, celebrada el dia 22 de maig a Argentona. Organització de la difusió de l'acte i de la seva adhesió a la resta d'actes organitzats a Catalunya i arreu del món en el marc del dia de la biodiversitat (22 de maig), dins l'any internacional de la Biodiversitat (2010). Redacció i difusió d'una crònica de la sortida a Argentona. (febrer-maig).



- Creació de la presentació sobre “Els projectes de la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró”, en format PowerPoint, que Francesc Sabater, membre de la Secció, va explicar en la jornada sobre “L’articulació del territori (cultura i natura) des dels museus. Una oportunitat?” celebrada el dia 18 de juny al Museu Industrial el Ter a Manlleu. (febrer-juny)
- Promoció de la proposta de creació d’un nucli zoològic de cria en captivitat i aclimatació de la tortuga mediterrània (*Testudo hermanni*) a Mataró, iniciativa que partia del Departament d’Ecologia de la Universitat de Barcelona i, que a través de la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró es va fer arribar a la Regidora de Medi Ambient i Sostenibilitat de Mataró. Per part de la Regidora es va fer la proposta d’implicar el Centre de Formació i Prevenció, amb la intenció de fer el nucli zoològic a la finca de Sant Miquel de Mata. Estudi i valoració de la proposta, organització de les reunions i visites amb els diversos agents implicats, i redacció d’un informe tècnic, tot això de forma conjunta amb el Cap de la Secció d’Espais Naturals del Servei de Medi Ambient i Sostenibilitat
- Organització de la 26a. *Exposició de bolets del Maresme*, en col·laboració amb la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró, del 6 al 14 de novembre de 2010, a l’Espai F (maig-novembre). Veure exemplar del tríptic als annexos.
- Redacció i producció de 4 plafons explicatius sobre cuina de bolets, dins la 26a. *Exposició de bolets del Maresme*, editats el 2010, en col·laboració amb la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró (maig-novembre).
- Organització del 11è. *Curs de bolets*, en col·laboració amb la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró, que es va celebrar els dies 8, 9, 10, 11 i 13 de novembre, en el marc de la 26a *Exposició de bolets del Maresme*, amb Imma Llorens com a professora (maig-novembre).
- Revisió dels tallers de Ciències Naturals per millorar la oferta i creació d’un nou taller sobre plantes remeieres (per a la oferta pedagògica de 2011), conjuntament amb Sílvia Sánchez de l’empresa Bio Maresme, S.L. (juliol-desembre)
- 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 valoració tècnica del mateix, de cara a renovar el conveni per als anys 2011-12. (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, 10 xerrades-debat i 2 tallers pràctics (gener-desembre).

#### **4.5. 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 de la revista L'ATZAVARA núm. 19 *Darwin i l'evolució* (2010) editada per la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró.
- Els articles en format pdf corresponents a la revista L'ATZAVARA núm. 19, 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 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 2010, alguns membres del projecte han col·laborat amb un article sobre el projecte en el nou volum sobre Flora i Fauna de la Història Natural dels Països Catalans d'Enciclopèdia Catalana, i es manté la xarxa de comunicació amb els voluntaris del projecte.
- 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. L'any 2010: es va organitzar la presentació pública de l'herbari virtual de les Cinc Sènies creat per Jordi Mas i Ivan López, com a projecte final de carrera d'enginyeria tècnica agrícola a la Universitat Politècnica de Catalunya,

el dia 6 de maig a la sala d'actes de Ca l'Arenas; suport als diversos estudis a la zona per part d'estudiants i professionals; i també es van dirigir dos treballs de pràctiques de màster a la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró (Conveni de *Programa de cooperació educativa* amb la Universitat de Girona dins el Màster en Gestió del Patrimoni Cultural en l'Àmbit Local i Conveni de *Programa oficial de postgrau* amb la Universitat de Barcelona dins el Màster en Gestió i Restauració del Medi Natural)

- *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. Assistència a les activitats i reunions organitzades al llarg del 2010 dins el projecte. Participació en la cerca d'informació i l'assessorament a les empreses a les que l'Àrea de Medi ambient de la Diputació de Barcelona va encarregar fer la nova cartografia de l'alguer de Mataró. Gestió del préstec de l'exposició *L'alguer de Mataró: 10 anys de seguiment*.
- *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 2010 s'ha fet: el seguiment del conveni, amb la organització dels compromisos adoptats i valoració tècnica del mateix, de cara a renovar el conveni per als anys 2011-12; 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, 10 xerrades-debat i 2 tallers); i l'assessorament tècnic a les consultes sobre el tema

## **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. En aquest sentit, seguint la línia de "L'espai dels artistes. Mataró Arts Visuals" [http://www.culturamataro.cat/?p=espai\\_dels\\_artistes](http://www.culturamataro.cat/?p=espai_dels_artistes), creat per l'Institut Municipal d'Acció Cultural, s'ha començat a estudiar un projecte semblant per als estudiosos i s'han buscat possibles vies de finançament.

## **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 són subvencionats per la Diputació, i gestiona les sol·licituds d'aquests i l'elaboració del programa a través de l'empresa FUSIC. 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 2010, es va tornar a realitzar una activitat lligada a la tradicional mostra de bolets que organitza la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró (enguany *26a Exposició de Bolets del Maresme*): el taller *El poblet dels follets i els xampinyons rodamóns* a càrrec de Gest Lúdic l'Obrador. 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. Dates: 16 de gener i 6 d'octubre de 2010.

### **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 i donant suport tècnic a les seves iniciatives.

Durant el 2010, les activitats del centre en relació a aquest departament han estat:

- Participació en una reunió celebrada el dia 9 d'abril, per avaluar les possibles aportacions del Museu de Mataró quant a materials expositius o altres recursos en el nou equipament situat al Parc Central: Casa Capell, espai per a la sostenibilitat, de l'Ajuntament de Mataró. Enviament de les fitxes tècniques de les exposicions itinerants editades per la Secció de Ciències Naturals del Museu de Mataró i gestió del préstec de les mateixes per al programa d'activitats de la Casa Capell de 2011.
- Difusió dels diversos actes organitzats pel Servei de Medi Ambient i Sostenibilitat al llarg de 2010.
- Contacte permanent amb el tècnic a la Secció d'Espais Naturals del Servei de Medi Ambient i Sostenibilitat i, en concret, amb el tècnic responsable, el Sr. Josep Lloveras, quant: al seguiment del "Projecte alguer de Mataró"; valoració i seguiment de la proposta de creació d'un nucli zoològic de cria en captivitat i aclimatació de la tortuga mediterrània (*Testudo hermanni*) a Mataró (veure detalls al punt 4.4 de la present memòria); i activitats diverses relacionades amb el Parc

del Montnegre i el Corredor. Assessorament tècnic a la Secció d'Espais Naturals sobre: els estudis de biodiversitat realitzats a Mataró pel Museu de Mataró, documentació disponible sobre cartografia submarina de la costa de Mataró, els trets característiques per a la identificació de l'espècie *Malpolon monspesulanus* o serp verda (apareguda en dos espais públics de Mataró), i les espècies presents al Parc Forestal. De la mateixa manera, s'ha rebut assessorament tècnic de la Secció d'Espais Naturals sobre: com aconseguir canyes per a un projecte artístic de l'Institut Municipal d'Acció Cultural, i diversos programes de subvenció.

- Atenció a la visita del Sr. Ricardo Baró, Cap del Servei de Medi Ambient i Sostenibilitat, al Centre de Documentació del Parc del Montnegre i el Corredor a Mataró el dia 17 de setembre.
- Recolzament als actes d'inauguració de la Casa Capell, el dia 18 de desembre, amb la seva difusió i la participació de la Secció de Ciències Naturals amb una visita botànica guiada al Parc Central de Mataró.

#### **7.4. Assistència a reunions amb els tècnics del Parc del Montnegre i el Corredor**

- 3 de maig: Centre de Documentació del Parc del Montnegre i el Corredor a Mataró. Reunió amb Guillem Llimós (Tècnic en conservació, adscrit a la DTE) per revisar i actualitzar el fons del Centre quant als treballs de flora i fauna que encarrega el Parc a diversos investigadors.

#### **7.5. Assistència a les reunions de Centres de Documentació co-gestionats per la Diputació de Barcelona.**

- 1 de desembre: Centre de Documentació del Parc del Montnegre i el Corredor a Sant Celoni. Reunió de Centres de Documentació de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona.

#### **7.6. Assistència a les trobades de centres de documentació de Catalunya**

- 24 de març: Centre de Documentació del Parc del Garraf (Museu de Gavà). XIV Sessió de treball de Centres de Documentació d'Espais Naturals Protegits de Catalunya, organitzada per la Gerència de Serveis d'Espais Naturals de la Diputació de Barcelona amb la col·laboració del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.

#### **7.7. Manteniment de contactes amb RECIDA**

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.

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

- Valoració de la possibilitat de crear una exposició sobre Cetacis, quan es trobi el finançament, amb l'entitat SUBMON dins el Projecte de custòdia marina del Maresme. Reunions i converses al llarg de l'any per valorar l'exposició i incloure un article sobre el projecte al proper número de l'Atzavara.
- Col·laboració amb l'empresa DELIBERA, contractada per la Diputació de Barcelona, en la reserva d'una sala a Mataró i en la organització de la primera reunió del Sector Conservacionista, científic, cultural i educatiu del Pla de participació dels sectors que s'emmarca en el procés de revisió del Pla Especial del Montnegre i el Corredor, que va tenir lloc el dia 17 de novembre a la sala d'actes de Can Palauet de Mataró. Participació en la reunió com a representant del Centre de Documentació del Parc del Montnegre i el Corredor a Mataró.

Mataró, 17 de febrer de 2011