



MEMÒRIA D'ACTIVITATS

Bienni 2007/08



març de 2009



MEMÒRIA D'ACTIVITATS

Bienni 2007/2008

març 2009

1. PRESENTACIÓ

2. ÒRGANS DE GOVERN

2.1- CONSELL PLENARI

2.2- COMISSIÓ EXECUTIVA

2.3- CONSELL CONSULTIU

3. MITJANS I RECURSOS

3.1- PERSONAL

3.2- PERSONAL EVENTUAL

3.3- BRIGADES EXTERNES

3.4- MEMÒRIA ECONÒMICA

4. PRINCIPALS ACTUACIONS REALITZADES

4.1- CONSERVACIÓ I RESTAURACIÓ

4.2- ESTUDIS I SEGUIMENTS

4.3- ORDENACIÓ I ÚS PÚBLIC

4.4- DIVULGACIÓ I EDUCACIÓ AMBIENTAL

4.5- PUBLICACIONS I DIFUSIÓ

5. PROJECTE LIFE

1. PRESENTACIÓ

Després del Life

La present memòria té per objectiu recollir l'evolució del Consorci de l'Estany al llarg del bienni 2007/2008, des d'un punt de vista d'organització, de balanç econòmic i d'actuacions realitzades. Després de les eleccions municipals del maig de 2007 es va produir el relleu natural de diversos membres del Consell Plenari, en representació de les institucions a les quals representaven.

El 30 d'abril de 2007 es donà per tancat el projecte LIFE que aquest Consorci va anar desenvolupant al llarg del període 2003-2007. Cal remarcar l'èxit del projecte, essencialment pel fet que va permetre la creació del Consorci de l'Estany. Ens hem trobat en la segona meitat del 2007 i l'any 2008 on hem hagut de recórrer a buscar altres vies de finançament. Cal tenir en compte que el projecte LIFE era una part molt important dels recursos que es gestionaven al Consorci. Per sort, podem afirmar que el futur del Consorci estava garantit en l'etapa "post Life" i s'han pogut aconseguir uns nivells òptims d'inversió en l'espai gràcies a les aportacions econòmiques de la Diputació de Girona i la Generalitat de Catalunya mitjançant el Departament de Medi Ambient i Habitatge.

És a finals del 2008 que s'aconsegueix completar l'estructura tècnica del Consorci, amb les oposicions que donen estabilitat a la plantilla de tècnics del Consorci. La creació d'una plaça de tècnic coordinador i la d'un tècnic permeten completar la plantilla de personal del Consorci i afrontar nous reptes de futur.

Cal destacar l'important esforç en la recerca de finançament addicional per part del Consorci. Cal destacar l'important conveni amb la Diputació de Girona i l'Obra Social de "La Caixa" per a dur a terme el projecte de la millora de la xarxa d'itineraris de l'entorn immediat de l'estany. També les línies de subvenció del Departament de Medi Ambient i Habitatge per a actuacions en espais PEIN han estat una altra bona font de finançament amb dos projectes importants.

La bona col·laboració i entesa amb l'Àrea de Territori i Paisatge de la Fundació Caixa Catalunya ha permès ampliar els nivells de col·laboració i des del Consorci gestionar nous programes conjuntament com és el projecte de reintroducció de la cigonya blanca o les estades de natura.

Aquest bienni 2007/2008 ha representat un pas endavant molt important pel Consorci de l'Estany, cal recordar la infantesa de la institució, i consolidar els diversos camps de treball que manté oberts el Consorci. Les actuacions d'ordenació de l'espai públic, el seguiment científic de l'espai i la divulgació són aspectes diversos però essencials per poder conservar i gestionar l'espai des de les diverses vessants que conté l'espai.

Miquel Noguer i Planas

2. ÒRGANS DE GOVERN

2.1- CONSELL PLENARI

És l'òrgan suprem de deliberació i de decisió del Consorci. Està format per quatre membres de cadascun dels Ajuntaments que integren el Consorci, (l'Alcalde i tres regidors) i per dos membres de cada administració supramunicipal o entitat que en forma part.

Durant el 2007, el Consell Plenari s'ha reunit en quatre ocasions, el 7 de gener, el 7 de maig, el 25 de setembre i el 18 de desembre.

Cal destacar que amb la modificació dels estatuts del Consorci de l'Estany aprovats en sessió ordinària del Consell Plenari celebrada el dia 4 de maig de 2007 i publicats al BOP de Girona núm. 98 de 17 de maig de 2007, s'ha incorporat el Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya com a membre del Consell Plenari. També, cal comentar que les eleccions municipals del 27 de maig de 2007 han comportat un canvi de membres en el Consell Plenari.

Durant el 2008, el Consell Plenari s'ha reunit en tres ocasions, el 3 d'abril, el 10 de setembre i el 17 de desembre.

Ajuntament de Banyoles:

Pere Bosch i Cuenca (primer semestre de 2007)

Alcalde-President

Miquel Noguer i Planas (segon semestre de 2007 i any 2008)

Alcalde-President

Xavier Vila i Portella (primer semestre de 2007)

Regidor de Patrimoni Natural i Serveis Ambientals

Jordi Bosch i Batlle (segon semestre de 2007 i any 2008)

Regidor de Medi Ambient i Festes

Artur Vilà i Masplà (primer semestre de 2007)

Regidor de Serveis Interns i Serveis Econòmics

Joana Vilà i Brugué (segon semestre de 2007 i any 2008)

Regidora de Turisme i Promoció Econòmica

Jaume Butinyà i Sitjà (primer semestre de 2007)

Regidor d'Urbanisme

Jordi Bosch i Lleó (segon semestre de 2007 i any 2008)

Regidor d'Urbanisme

Ajuntament de Porqueres:

Xavier Gifra i Darné (primer semestre de 2007)

Alcalde-President

Salvador Ros i Reig (segon semestre de 2007 i any 2008)

Alcalde-President

Salvador Ros i Reig (primer semestre de 2007)

Regidor de Medi Ambient i Turisme

Anna Marcó i Triola (segon semestre de 2007 i any 2008)
Regidora de Turisme i Promoció Econòmica

Anna Rigau i Rodeja (primer semestre de 2007)
Regidora d'Economia i Hisenda

Paqui Badosa i Ferrer (segon semestre de 2007 i any 2008)
Regidora de Cultura i Medi Ambient

Josep Port i Sabater (primer semestre de 2007)
Regidor d'Esports

Carme Estany i Reig (segon semestre de 2007 i any 2008)
Regidora de Benestar Social

Diputació de Girona:

Xavier Soy i Soler (primer semestre de 2007)
Acció Territorial

Jaume Sitjà i Rovira (segon semestre de 2007 i any 2008)
Acció Territorial

Pere Trias i Roca (primer semestre de 2007)
Cooperació amb el Tercer Món

Miquel Palomeras i Anglada (segon semestre de 2007 i any 2008)
Àrea de Cooperació Local

Departament de Medi Ambient i Habitatge:

Emili Santos i Bach (segon semestre de 2007 i any 2008)
Director dels Serveis Territorials de Girona

Anna M. Figuerola i Ribera (segon semestre de 2007 i any 2008)
Cap de l'Àrea de Medi Natural dels Serveis Territorials de Girona

CÀRRECS

Ens trobem en el segon període de presidència, que es va iniciar el dia 1 de juliol de 2005 i finalitzarà el 30 de juny de 2009, el qual correspon a l'Alcalde de Banyoles.

El punt tercer de l'acord del consell plenari del 25 de setembre de 2007 ha deixat sense efectes la creació del càrrec de director adjunt segons consta el punt tercer de l'acord del Consell Plenari de data de 30 d'abril de 2004.

Així doncs, els càrrecs s'han ocupat de la següent manera al llarg del bienni 2007/2008:

President:

Pere Bosch i Cuenca (primer semestre de 2007)
Miquel Noguer i Planas (segon semestre de 2007 i any 2008)

Vice-Presidència Primera:

Xavier Gifra i Darné (primer semestre de 2007)
Salvador Ros i Reig (segon semestre de 2007 i any 2008)

Vice-Presidència Segona:

Xavier Soy i Soler (primer semestre de 2007)
Jaume Sitjà i Rovira (segon semestre de 2007 i any 2008)

Vice-Presidència Tercera:

Emili Santos i Bach (segon semestre de 2007 i any 2008)

Director:

Salvador Ros i Reig (de l'1 de gener de 2007 al 31 de desembre de 2008)

Director Adjunt:

Xavier Vila i Portella (primer semestre de 2007)

2.2- COMISSIÓ EXECUTIVA

Està formada pel President del Consorci, el vicepresident primer i un membre de cada ens consorciat, els quals són membres del Consell Plenari.

MEMBRES

Cal destacar que amb la modificació dels estatuts del Consorci de l'Estany aprovats en sessió ordinària del Consell Plenari celebrada el dia 4 de maig de 2007 i publicats al BOP de Girona núm. 98 de 17 de maig de 2007, s'ha incorporat el Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya com a membre del Consell Plenari.

També, cal comentar que les eleccions municipals del 27 de maig de 2007 han comportat un canvi de membres en la Comissió Executiva.

Ajuntament de Banyoles:

Pere Bosch i Cuenca (primer semestre de 2007)
Alcalde-President
Miquel Noguer i Planas (segon semestre de 2007 i any 2008)
Alcalde-President

Xavier Vila i Portella (primer semestre de 2007)
Regidor de Patrimoni Natural i Serveis Ambientals
Jordi Bosch i Batlle (segon semestre de 2007 i any 2008)
Regidor de Medi Ambient i Festes

Ajuntament de Porqueres:

Xavier Gifra i Darné (primer semestre de 2007)
Alcalde-President
Salvador Ros i Reig (segon semestre de 2007 i any 2008)
Alcalde-President

Salvador Ros i Reig (primer semestre de 2007)
Regidor de Medi Ambient i Turisme
Paqui Badosa i Ferrer (segon semestre de 2007 i any 2008)
Regidora de Cultura i Medi Ambient

Diputació de Girona

Xavier Soy i Soler (primer semestre de 2007)
Acció Territorial

Jaume Sitjà i Rovira (segon semestre de 2007 i any 2008)
Acció Territorial

Departament de Medi Ambient i Habitatge:

Anna M. Figuerola i Ribera (segon semestre de 2007 i any 2008)
Cap de l'Àrea de Medi Natural dels Serveis Territorials de Girona

2.3- CONSELL CONSULTIU

Aquest és un òrgan de consulta, participació i informació de les qüestions pròpies de l'àmbit d'actuació del Consorci. L'integren diversos sectors socials, entitats científiques, professionals i entitats privades que persegueixen finalitats d'interès general concurrents amb les pròpies del Consorci. Formen part del Consell Consultiu els representants de les següents entitats:

ENTITAT	REPRESENTANT
Associació de Comerciants de Banyoles i Comarca	<i>Manel Vila Roura</i>
Associació de Defensa del Patrimoni Natural del Pla de l'Estany - LIMNOS	<i>Moisés Jordi Pinatella</i>
Associació de Pescadors Esportius del Pla de l'Estany	<i>Josep Vilà Nierga</i>
Agenda Gestió Esportiva	<i>Francesc Sallent Bonaventura</i>
Centre d'Estudis Comarcals de Banyoles	<i>Jeroni Moner i Codina</i>
Centre Excursionista de Banyoles	<i>Josep Aliu i Castilla</i>
Club Natació Banyoles	<i>Joan Anton Abellan Manonellas</i>
Escola de Natura de Banyoles	<i>Narcís Tubert Pagès</i>
Turisme Rural Girona	<i>Josep Fort Olivella</i>

3. MITJANS I RECURSOS

3.1- PERSONAL

El personal que ha treballat al Consorci de l'Estany durant el bienni 2007/08 ha estat:

Secretari-Interventor:	Ramon Quintanas i Feixas
Administració:	Dolors Nevado i Ballester Raquel Xargay i Torrent (<i>substitució per maternitat</i>)
Director Oficina Tècnica LIFE i Tècnic-coordinador:	Miquel Campos i Llach
Tècnic:	Irene Camós i Plana

3.2- PERSONAL EVENTUAL

Durant el bienni 2007/2008 s'han signat 2 convenis de programa de cooperació educativa Universitat – empresa / institució amb la Universitat de Girona i 3 convenis de col·laboració per la formació pràctica en centres de treball amb l'Escola de Capacitació Agrària Forestal Can Xifra de Santa Coloma de Farners:

PERÍODE DEL CONVENI	NOM	ESTUDIS
28/11/2006-30/03/2007	Gisela Cebrián i Bernat	Llicenciada de Ciències Ambientals. Estudiant del Diploma de Postgrau en Gestió Ambiental en l'Àmbit Municipal
29/01/2007-16/03/2007	Pere Sala Arnau	Estudiant de l'Escola de Capacitació Agrària Forestal
17/09/2007-11/12/2007	Antoni Alonso Soler	Estudiant de Ciències Ambientals
05/05/2008-04/06/2008	Joaquim Sànchez i Frigola	Estudiant de l'Escola de Capacitació Agrària Forestal
28/01/2008-14/03/2008	Marc Verges i Casanovas	Estudiant de l'Escola de Capacitació Agrària Forestal
12/03/2008-30/04/2008	Arnau Juscafresa i Poch	Estudiant de l'Escola de Capacitació Agrària Forestal

Les principals tasques realitzades a través d'aquest conveni han estat la col·laboració en les tasques i accions de sensibilització del públic en general i la divulgació dels valors naturals de l'Espai d'Interès Natural de l'Estany de Banyoles. Alhora han participat i col·laborat en la redacció de memòries valorades, projectes tècnics i estudis realitzats des de l'oficina tècnica del Consorci de l'estany (estudi d'impacte i integració paisatgística, expedient d'iniciació de declaració d'un refugi de fauna salvatge,...) així com donar suport als treballs de jardineria i de seguiment científic de l'espai.

3.3- BRIGADES EXTERNES

EL Consorci ha renovat el conveni de col·laboració amb el Centre Ocupacional i Especial de Treball del Pla de l'Estany (COIET) durant l'any 2007 i 2008, que té per objecte la realització de treballs de jardineria i manteniment de l'Estany, així com la realització de les accions C7 i D1 del projecte LIFE03NAT/E/000067.

Per altra banda, la Fundació DRISSA, segons el contracte firmat l'any 2005, ha portat a terme el servei de neteja i manteniment de la vegetació i les infraestructures d'ús públic de l'Espai d'Interès Natural de l'Estany de Banyoles.

Un dels valors afegits d'aquestes dues brigades de manteniment es deu al ser centres especials de treball i d'inserció laboral incorporant sectors socials desfavorits i amb problemes d'integració.

3.4- MEMÒRIA ECONÒMICA

El pressupost de l'any 2007, aprovat pel Consell Plenari del Consorci de l'Estany en data de 25 de gener de 2007, ha estat de 263.916,40.-€.

Cal esmentar que amb l'incorporació de la Generalitat de Catalunya, a través del Departament de Medi Ambient, el finançament del Consorci es reparteix entre els Ajuntaments de Banyoles i de Porqueres, la Diputació de Girona i el Departament de Medi Ambient i Habitatge. El Projecte LIFE va finalitzar el mes d'abril, per aquest motiu, les partides relacionades amb aquest projecte van ser gairebé residuals.

PRESSUPOST D'INGRESSOS 2007:

INGRESSOS	PRESSUPOSTAT	MODIFICAT	TOTAL
TAXES I ALTRES INGRESSOS			
Altres ingressos diversos		3.805,30 €	3.805,30 €
TRANSFERÈNCIES CORRENTS			
Ajuntament de Banyoles	36.421,31 €		36.421,31 €
Ajuntament de Porqueres	16.230,24 €		16.230,24 €
Diputació	84.517,92 €	4.062,08 €	88.580,00 €
Ajuntament de Banyoles - LIFE ordinari	14.865,96 €		14.865,96 €
Simposi		3.000,00 €	3.000,00 €
Projectes específics 2007		6.500,00 €	6.500,00 €
Gestió de la finca de Can Morgat		4.000,00 €	4.000,00 €
CEE - LIFE ordinari	6.348,89 €		6.348,89 €
DMAH	45.000,00 €	33.352,00 €	78.352,00 €
INGRESSOS PATRIMONIALS			
Interessos c/c	50,00 €		50,00 €
TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL			
Actuacions Espais Naturals		20.969,90 €	20.969,90 €
Participació Fons de Cooperació Local 07		7.722,66 €	7.722,66 €
Xarxa d'itineraris		97.000,00 €	97.000,00 €
Diputació	5.482,08 €	- 5.482,08 €	- €
DMAH	55.000,00 €	- 15.000,00 €	40.000,00 €
ACTIUS FINANCERS			
Romanents de crèdit		255.159,92 €	255.159,92 €
TOTAL EXERCICI	263.916,40 €	415.089,78 €	679.006,18 €

PRESSUPOST DE DESPESES 2007:

CAPÍTOL	PRESSUPOSTAT	MODIFICAT	TOTAL	EXECUTAT	% EXECUTAT
I Despeses de personal	72.905,45 €	26.348,84 €	99.254,29 €	93.403,77 €	94,11%
II Béns corrents i serveis	85.795,97 €	93.957,07 €	179.753,04 €	133.484,80 €	74,26%
III Despeses financeres	50,00 €	1.300,00 €	1.350,00 €	1.202,37 €	89,06%
IV Transferències corrents	44.682,90 €	10.425,55 €	55.108,45 €	54.125,47 €	98,22%
VI Inversions reals	55.000,00 €	288.540,40 €	343.540,40 €	230.785,80 €	67,18%
VII Transferències de capital	5.482,08 €	- 5.482,08 €	- €		
TOTAL EXERCICI	263.916,40 €	415.089,78 €	679.006,18 €	513.002,21 €	75,55%

El pressupost de l'any 2008, aprovat pel Consell Plenari del Consorci de l'Estany en data de 18 de desembre de 2007, ha estat de 381.076,23.-€. El pressupost ha presentat un increment del 44,39% respecte l'any anterior. Aquest increment, malgrat l'acabament del finançament provinent del projecte LIFE, es deu bàsicament a les perspectives de subvenció del PUOSC 2008-2012.

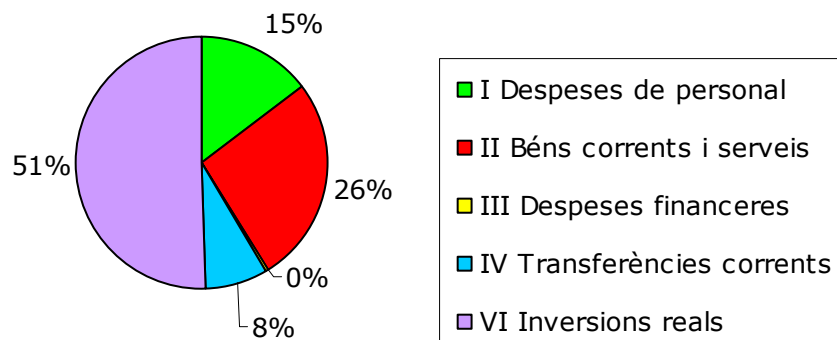
PRESSUPOST D'INGRESSOS 2008:

INGRESSOS	PRESSUPOSTAT	MODIFICAT	TOTAL
TAXES I ALTRES INGRESSOS			
Altres ingressos diversos		1.981,45 €	1.981,45 €
TRANSFERÈNCIES CORRENTS			
DMAH - Oficina tècnica	48.865,00 €	135,00 €	49.000,00 €
DMAH - manteniment i estudis	54.093,56 €	- 3.452,06 €	50.641,50 €
Subvenció DMAH. Conservació i millora hàbitats		19.950,00 €	19.950,00 €
Ajuntament de Banyoles	27.333,98 €	10.653,44 €	37.987,42 €
Ajuntament de Porqueres	16.879,45 €		16.879,45 €
Diputació	92.123,20 €	- 885,80 €	91.237,40 €
Ajut Dia de l'Estany		3.000,00 €	3.000,00 €
Projectes Específics 2008		3.000,00 €	3.000,00 €
Gestió de la finca de Can Morgat		12.000,00 €	12.000,00 €
Projecte Cigonya		9.000,00 €	9.000,00 €
INGRESSOS PATRIMONIALS			
Interessos c/c	50,00 €		50,00 €
TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL			
Subvenció PUOSC	95.124,49 €	- 95.124,49 €	- €
DMAH	36.062,37 €	8.846,13 €	44.908,50 €
Ajuntament de Banyoles	10.544,18 €	- 10.544,18 €	- €
ACTIUS FINANCERS			
Romanents de crèdit		205.786,21 €	205.786,21 €
TOTAL EXERCICI	381.076,23 €	164.345,70 €	545.421,93 €

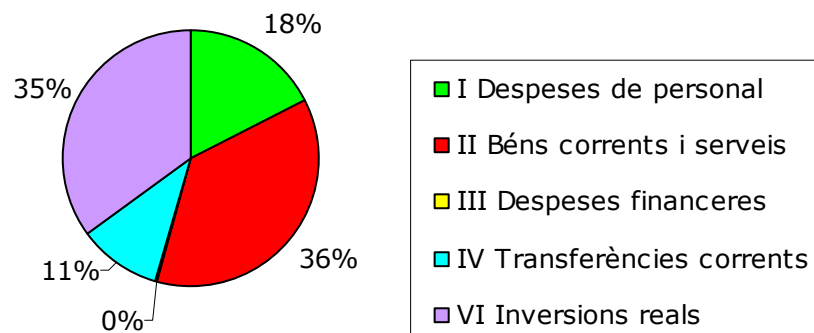
PRESSUPOST DE DESPESES 2008:

CAPÍTOL	PRESSUPOSTAT	MODIFICAT	TOTAL	EXECUTAT	% EXECUTAT
I Despeses de personal	93.189,94 €	2.264,68 €	95.454,62 €	94.195,49 €	98,68%
II Béns corrents i serveis	87.247,38 €	113.428,28 €	200.675,66 €	171.200,19 €	85,31%
III Despeses financeres	100,00 €		100,00 €	39,23 €	39,23%
IV Transferències corrents	58.807,87 €		58.807,87 €	58.807,87 €	100,00%
VI Inversions reals	141.731,04 €	48.652,74 €	190.383,78 €	171.467,82 €	90,06%
TOTAL EXERCICI	381.076,23 €	164.345,70 €	545.421,93 €	495.710,60 €	90,89%

PRESSUPOST DE DESPESES 07



PRESSUPOST DE DESPESES 08



4. PRINCIPALS ACTUACIONS REALITZADES

Podem classificar les principals actuacions realitzades pel Consorci de l'Estany durant el bienni 2007/2008 en els àmbits i programes següents:

1- ÀMBIT DE CONSERVACIÓ I RESTAURACIÓ

- PROGRAMA DE MANTENIMENT DE LA VEGETACIÓ I DE L'ESPAI NATURAL
- PROGRAMA DE RESTAURACIÓ I RECUPERACIÓ DE ZONES HUMIDES
- PROGRAMA D'ADQUISICIÓ I CESSIÓ DE FINQUES
- PROGRAMA DE GESTIÓ D'ESPÈCIES

2- ÀMBIT D'ESTUDIS I PROJECTES

- PROGRAMA DE REDACCIÓ D'ESTUDIS, PROJECTES I PLANS D'ORDENACIÓ

3- ÀMBIT D'ESTUDIS I SEGUIMENTS

- PROGRAMA D'ESTUDIS I SEGUIMENT CIENTÍFIC

4- ÀMBIT D'ORDENACIÓ I ÚS PÚBLIC

- PROGRAMA DE MILLORA DE LA XARXA DE CAMINS

5- ÀMBIT D'EQUIPAMENTS I INFRAESTRUCTURES

- PROGRAMA DE CREACIÓ I ADEQUACIÓ D'INFRAESTRUCTURES I EQUIPAMENTS

6- ÀMBIT DE DIFUSIÓ I DIVULGACIÓ

- PROGRAMA DE DIFUSIÓ I DIVULGACIÓ

4.1- ÀMBIT DE CONSERVACIÓ I RESTAURACIÓ

PROGRAMA DE MANTENIMENT DE LA VEGETACIÓ I DE L'ESPAI NATURAL

Manteniment de la vegetació i hàbitats de l'Espai Natural

El Consorci de l'Estany porta a terme les tasques rutinàries de manteniment de la vegetació i de l'espai natural i la neteja de residus a l'entorn de l'Estany, a través d'unes brigades de manteniment a càrrec del COIET i DRISSA. A part, aquestes brigades es dediquen també a treballs de millora de l'espai, com per exemple la col·locació de tanques, papereres,....

El Consorci de l'Estany ha firmat un conveni de col·laboració anual amb el Centre Ocupacional i Especial de Treball del Pla de l'Estany (COIET), que té per objecte la realització de treballs de jardineria i manteniment l'Estany. Per altra banda, té contractat a la Fundació DRISSA, que porta a terme el servei de neteja i manteniment de la vegetació i les infraestructures d'ús públic de l'Espai d'Interès Natural de l'Estany de Banyoles. Un dels valors afegits d'aquestes dues brigades de manteniment es deu al seu valor social, tot incorporant sectors socials desfavorits i amb problemes d'integració.



A més de les tasques rutinàries de manteniment de la vegetació que duen a terme les brigades del Consorci de l'Estany, en alguns moments puntuals s'ha necessitat

ajuda complementària en algunes zones per realitzar intervencions de millora. Aquestes tasques s'han hagut de realitzar amb maquinària i el Consorci no disposa d'aquest material. Les tasques realitzades han estat, entre altres, podes d'alçada, retirada d'arbres caiguts, segues dels prats de l'entorn de l'estany i la trituració dels residus vegetals retirats.

Als terrenys cedits al Consorci, dins la finca de "Casa Nostra" s'ha optat per la gestió de la vegetació a través de la pastura. Es tracta d'uns terrenys on s'han realitzat obres de restauració i, per tal d'ajudar el desenvolupament d'hàbitats d'interès comunitari com la jonquera i els prats humits, s'han complementat les obres de restauració amb la pastura. Des del gener de 2008 una mitjana de 4 burros i 2 cavalls gestionen un total de 4 ha.



Burros i cavall present a la zona



Resultat de la pastura

Conservació i millora d'hàbitats de l'entorn immediat de l'estany de Banyoles

El Consorci de l'Estany s'ha acollit als ajuts als espais naturals protegits de Catalunya del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya i durant l'any 2008 s'ha pogut realitzar el projecte de "Conservació i millora d'hàbitats de l'entorn immediat de l'Estany de Banyoles" amb l'aportació de l'ajut de 20.969,90.-€. Les actuacions dutes a terme han estat:

-La millora de l'estructura i composició dels boscos de ribera i els prats: amb l'eliminació d'espècies ornamentals a través de la tallada, retirada de biomassa i aplicació de glisofat 36% al tocó de l'arbre o arbust i el desbrossat dels prats dels Amaradors per afavorir les comunitats de gramínies (fenassar).

-La millora estructural del bosc de Can Morgat i del bosc de Can Cisó: amb la retirada del 75% dels arbres caiguts; tallada d'arbres amb risc de caiguda, poda d'alçada, tallada del 80% dels plataners del bosc de Can Cisó i el triturat de fusta i brancatge.



Biomassa de tàxons exòtics tallats



Peus de Platanus x hybrida tallats



Vista del cor corcat de (Populus deltoides)



Material vegetal triturat i incorporat en piles de generació de compost

-Manteniment dels elements singulars de la flora i la vegetació i condicionament de la Font del Rector amb col·locació de tanques estratègiques per impedir l'accés a la població de *Thelypteris palustris* i a la comunitat de mansegars.



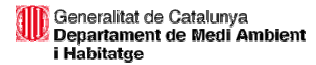
Zona font del Rector



Tanca a la zona de mansegars

PROGRAMA DE RESTAURACIÓ I RECUPERACIÓ DE ZONES HUMIDES

Creació d'un canal de poca fondària a la punta Freixenet



El Consorci de l'Estany s'ha aollit als ajuts als espais naturals protegits de Catalunya del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya i durant l'any 2007 s'ha pogut realitzar el projecte de "Creació d'un canal de poca fondària per tal de crear bandes de vegetació hidròfita a la punta Freixenet dins el municipi de Porqueres" amb l'aportació de l'ajut de 19.950,00.-€. L'actuació ha consistit en la creació d'un canal de 92 m lineals amb una amplada mitjana de 2,5 m i uns 30 cm de fondària. Per tal de donar pas fins a la punta Freixenet, s'ha creat un nou camí peatonal i s'ha instal·lat dues passeres per tal d'evitar múltiples excessos a la zona. L'obra s'ha finalitzat amb la plantació d'arbres i arbustos de bosc de ribera a la zona, plantes helofítiques als marges del camí i al canal i amb hidrosembra d'herbàcies.



Obra finalitzada



Plantació de plantes helofítiques

Millora dels recs de Ca n'Hort i de Can Teixidor



Rec de Can Teixidor

Dins l'acció C9 del projecte LIFE03, el Consorci ha realitzat la neteja de deixalles i la talla i dragat de rizomes de canyes i balca a diferents recs de sortida de l'aigua de l'estany. L'actuació més important ha estat el dragatge del sediment en punts problemàtics on el rec havia quedat tapat. S'ha millorat la capacitat hidràulica d'un total de 730 metres lineals dels recs de Ca N'Hort i d'en Teixidor.

Restauració de prats humits i jonqueres a l'entorn de l'estanyol d'en Montalt

En els camps cedits per l'Institut Magdalena Aulina, s'ha dut a terme un projecte de restauració per tal de potenciar prats humits i jonqueres. L'objectiu general d'aquest projecte és la gestió d'aquests terrenys, per tal de que s'hi desenvolupin prats humits i jonqueres, hàbitats d'interès comunitari protegits per la directiva europea 43/92 d'hàbitats i la seva fauna associada. S'ha creat una zona d'inundació temporal de 2 ha d'extensió mitjançant la modificació del sistema artificial de recs existents. S'ha excavat el terreny i, amb la terra resultant, s'ha creat una petita mota de retenció d'aigua. S'han construït bagants d'entrada i sortida per tal de regular el nivell de l'aigua de la zona.



Obres de restauració



Terrenys restaurats

Restauració d'una zona inundable a Casa Nostra (segona fase)

Durant el 2008 s'ha executat la Zona Fase de restauració dels terrenys cedits. El projecte ha permès executar dues actuacions de restauració:

- Millora de la capacitat hidràulica del Rec de la Perpinyana des de la carretera de Banyoles a Mieres (GI-524) fins a l'alçada de l'estanyol de la Cendra
- Augment de la cota d'inundació del camp conegut com a prats de l'estany amb la creació d'un nou canal de desguàs.

Les actuacions van encaminades a millorar i potenciar els hàbitats lacustres d'interès comunitari protegits per la directiva europea 43/92 d'hàbitats i la seva fauna associada. Alhora l'actuació serveix per reduir la inundació que pateix el camp de futbol de Banyoles i zones adjacents, tot afavorint la inundació periòdica dels prats humits de l'àmbit treballat mitjançant la modificació del sistema artificial de reg i drenatge existent.



Riera Perpinyana



Riera Perpinyana



Prats de l'Estany



Prats de l'Estany

PROGRAMA D'ADQUISICIÓ I CESSIÓ DE FINQUES

Conveni amb el Sr. Joaquim Riera per a la servitud de pas i cessió d'ús d'una part de les seves finques

EL 19 de gener de 2007 s'ha signat el "Conveni entre el Consorci de l'Estany i el Sr. Joaquim Riera Olivas per la servitud de pas i cessió d'ús d'una part de les seves finques". En el conveni es pacta la servitud de pas de part de les finques del Sr. Joaquim Riera situades al Pla de Can Morgat a l'Oest de l'Estany dins municipi de



Puig Clarà

Porqueres. Concretament les finques denominades Camp del Forn i Mas Matella respectivament. Es tracta de la servitud de pas d'una franja de 2 metres d'amplada limítrofa amb la riera de Can Morgat que permet donar continuïtat a la xarxa d'itineraris promoguda pel projecte LIFE03.

Un altre punt que contempla el conveni és la cessió d'ús de part de la finca forestal denominada "Mas Torrent Mal" situada al Puig Clarà dins el municipi de Porqueres. Terrenys que han d'estar destinats a la construcció d'un mirador i un camí d'accés peatonal.

PROGRAMA DE GESTIÓ D'ESPÈCIES

Projecte Cigonya Blanca



El Consorci de l'Estany i l'Àrea de Territori i Paisatge de la Fundació Caixa Catalunya, estant duent a terme des del 2006 el projecte cigonya blanca reintroducció d'exemplars a Banyoles. A principis del 2008 i un cop transcorregut el període d'acimatació, es van alliberar un total de 13 exemplars de cigonya blanca. Durant els primers dies de l'alliberament es van poder observar els exemplars a l'entorn de l'aviari i, fins i tot, ocupant momentàniament els nius artificials instal·lats. Finalment els exemplars van acabar marxant de la zona.

Durant l'any 2008 s'ha construït un nou aviari per tal d'acollir més exemplars de cigonya i, iniciar així la segona fase del projecte. Es tracta d'un aviari de 10m de llarg per 5m d'amplada amb una altura mitjana de 4 metres assolint els 8 metres en el punt més alt. Actualment aquest aviari acull un total de 13 cigonyes que seran alliberades a la primavera de 2010. Alhora s'ha inscrit al Registre de Nuclis Zoològics de Catalunya el Nucli Zoològic del Consorci de l'Estany amb el número G/2500231.

El projecte ha permès realitzar una unitat didàctica adreçada a Cicle Mitjà de Primària per donar a conèixer les cigonyes i els seus costums. Durant els cursos 06/07 i 07/08 s'han ofert visites guiades gratuïtes a la zona de les cigonyes adreçades als escolars i associacions de pares i mares de la comarca.



Col·locació nius artificials



Alliberament dels exemplars



Construcció del nou aviari



Nous exemplars

Creació d'un pas de fauna a la riera de Can Morgat



Es tracta de l'actuació C10 del projecte LIFE03/NAT/E/000067. S'ha construït un pas de fauna a la Riera de Can Morgat sota el pont de la carretera de circumval·lació de l'estany GIV-5248. A l'entrada i a la sortida del pont s'ha perfilat el terreny per guiar els animals cap a l'interior, lloc on s'ha creat el pas de fauna. Sota el pont s'ha habilitat un paviment lleugerament més elevat de l'aigua de manera que els animals puguin creuar sense mullar-se (la majoria de vertebrats eviten entrar en contacte amb l'aigua, incloent els amfibis i rèptils).



Pas aigües amunt de la carretera



Sortia del pas en el lateral esquerra

Batuda excepcional de caça de porc senglar a l'entorn de l'Estany

A finals del 2007 s'ha detectat una elevada presència d'exemplars de porc senglar a l'entorn de l'estany. Aquests animals provoquen danys sobre els conreus, marges de camins i són un risc clar per als vehicles que circulaven per la carretera GIV-5248. Per aquest motiu s'ha realitzat una batuda excepcional de caça a la zona oest de l'Estany dins el municipi de Porqueres. El Consorci de l'Estany ha coordinat la batuda on hi ha participat la Societat de caçadors de Serinyà amb la col·laboració dels Agents Rurals i els Mossos d'Esquadra. En total s'han abatut 5 exemplars de porc senglar que es refugiaven a la zona de seguretat de l'estany. Per tal de dur a terme l'actuació s'ha demanat l'autorització pertinent al servei català de trànsit per tallar la carretera de circumval·lació GIV-5248 en moments puntuals.



Batuda excepcional

Control d'espècies al·lòctones



Caixa trampa amb esquer de sardina

S'han col·locat 5 caixes trampa a prop de l'aviari de les cigonyes, als terrenys de "Casa Nostra" ja que s'hi ha trobat rastres de visó americà. Les caixes trampa s'han instal·lat durant 15 dies amb revisió diària i no s'ha capturat cap exemplar. L'actuació s'ha realitzat conjuntament amb el Cos d'Agents Rurals.



Exemplar de Graptemys

Durant el 2007 i 2008 han arribat al Consorci de l'Estany, ja sigui a través de particulars, de les brigades de l'estany o del Cos dels Agents Rurals, un total de 24 exemplars de tortuga al·lòctona de 4 espècies diferents: *Trachemys scripta elegans*, *Trachemys scripta scripta*; híbrid de *Trachemys s. elegans* i *Trachemys s. scripta* i de *Graptemys pseudogeographica*. Cal destacar que s'han trobat 2 exemplars de *Mauremys leprosa* a la zona restaurada de "Casa Nostra" i s'ha pogut fotografiar un exemplar d'*Emys Orbicularis* i un de *Mauremys leprosa* juntes a les llacunes de Can Morgat.

2- ÀMBIT D'ESTUDIS I PROJECTES

PROGRAMA DE REDACCIÓ D'ESTUDIS, PROJECTES I PLANS D'ORDENACIÓ

Dins aquest programa cal destacar que el Consorci de l'Estany ha redactat i presentat el projecte "Millora dels hàbitats i espècies de la Xarxa Natura 2000 a Banyoles: un projecte demostratiu" a la convocatòria de projectes LIFE+ Nature & Biodiversity 2008. El projecte suposaria una injecció de 1.020.352,00.-€ per la conservació de l'espai natural de l'estany de Banyoles. La subvenció europea està pendent de resoldre's.

Cal esmentar també que el Consorci ha redactat i presentat les següents memòries valorades a la convocatòria del Pla Únic d'Obres i Serveis de Catalunya (PUOSC) 2008-2012:

- *MEMÒRIA VALORADA D'ADEQUACIÓ D'UN EDIFICI EXISTENT PER A AULA DE NATURA.*
- *MEMÒRIA VALORADA PER L'IMPLANTACIÓ DE TRES LAVABOS A L'ENTORN DE L'ESTANY.*
- *MEMÒRIA VALORADA PER L'ENLLUMENAT CARRIL BICI-CARRIL PEATONAL. TAM CAMP DE FUTBOL - ESGLÈSIA DE PORQUERES.*

La redacció de projectes d'obra s'han d'elaborar per tècnics competents o per equips pluridisciplinaris. Els tècnics competents en obra civil són arquitectes tècnics, arquitectes, enginyers titulats de seguretat i salut. Actualment el Consorci no disposa d'aquesta figura tècnica i s'ha de contractar la redacció dels projectes i estudis de seguretat i salut fora d'aquest ens. La relació de redacció d'estudis, projectes i plans d'ordenació del bienni 2007-2008 ha estat:

- Redacció de la *PROPOSTA DE PLA ESPECIAL DE LES HORTES DEL SECTOR NORD DE LA RONDA MONESTIR*. Geoservei, Projectes i Gestió Ambiental S.L.
- Redacció del *PROJECTE DE RESTAURACIÓ D'UNA ZONA INUNDABLE A CASA NOSTRA A BANYOLES (PLA DE L'ESTANY)*. Hidrosfera enginyeria.
- Redacció de *l'ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT DEL PROJECTE "RESTAURACIÓ DE PRATS HUMITS I JONQUERES A L'ENTORN DE L'ESTANYOL D'EN MONTALT"*. Consell Comarcal del Pla de l'Estany.
- Redacció de *l'ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT DEL PROJECTE "CREACIÓ DE PASSOS DE FAUNA PER AMFIBIS I RÈPTILS A LA VIA G-5248 A L'ENTORN DE L'ESTANY DE BANYOLES"*. Consell Comarcal del Pla de l'Estany.
- Redacció de *l'ESTUDI BÀSIC DE SEGURETAT I SALUT DEL PROJECTE CREACIÓ D'UN CANAL DE POCA FONDÀRIA A LA PUNTA FREIXENET"*. Consell Comarcal del Pla de l'Estany.
- Redacció del *"PRIMER, SEGON I TERCER DESGLOSSAT DEL PROJECTE D'ARRANJAMENT DEL CAMÍ VELL DE CAN MORGAT"*. Consell Comarcal del Pla de l'Estany.

- Redacció de la *MEMÒRIA VALORADA DE L'ARRANJAMENT DEL CAMÍ D'ACCÉS AL BROLLADOR DE LA RIERA DEL CASTELLAR, A PORQUERES*. Hidrosfera enginyeria.
- Redacció de la *MEMÒRIA VALORADA DE L'ARRANJAMENT D'UN TRAM DEL CAMÍ DEL VILAR, A PORQUERES*. Hidrosfera enginyeria.
- Inici de la redacció de *PLA D'ORDENACIÓ DE LA ZONA D'ARRIBADA DEL CAMP DE REGATES DE L'ESTANY DE BANYOLES*. Medis, Enginyeria Ambiental i Agroindustrial, SL
- Inici de la redacció de *PLA DE GESTIÓ DEL COMPLEX DE LLACUNES DEL PLA DE CAN MORGAT*. Geoservei, Projectes i Gestió Ambiental S.L.
- Inici dels tràmits pertinents per la *CREACIÓ D'UN REFUGI DE FAUNA SALVATGE A CAN MORGAT EN EL TERME MUNICIPAL DE PORQUERES*.

3- ÀMBIT D'ESTUDIS I SEGUIMENT

PROGRAMA D'ESTUDIS I SEGUIMENT CIENTÍFIC

Dins el projecte LIFE03 i més concretament l'acció F2 ha estat encaminada al seguiment científic de diferents espècies per tal d'avaluar el resultat concret de cada acció proposada i a l'assessorament científic de l'Oficina tècnica del LIFE03. Els grups biològics en els que s'ha realitzat un seguiment científic i un assessorament són: la vegetació, els peixos, els amfibis. També s'ha realitzat un seguiment de la qualitat de l'aigua. A continuació es llisten els documents resultants del seguiment:

- *PLANIFICACIÓ DE LA RESTAURACIÓ D'AMBIENTS: CARTOGRAFIA INICIAL I FINAL, ABANS I DESPRÉS DE LA RESTAURACIÓ, I DELS NOUS AMBIENTS; VALORACIÓ DEL DESENVOLUPAMENT DE LA RECUPERACIÓ DE LA VEGETACIÓ.* Universitat de Girona. Febrer de 2007.
- *ELIMINACIÓ DE LES ESPÈCIES EXÒTIQUES. RESULTAT DE LES ACCIONS D'ELIMINACIÓ, CARTOGRAFIA DE LES ZONES ACTUADES I REPORTATGE FOTOGRÀFIC.* Universitat de Girona. Febrer de 2007.
- *CARTOGRAFIA DELS HÀBITATS D'INTERÈS COMUNITARI.* Universitat de Girona. Febrer de 2007.
- *MONITORITZACIÓ DE LES POBLACIONS DE PEIXOS. ABUNDÀNCIA I DISTRIBUCIÓ DE LES POBLACIONS DE PEIXOS A L'ESTANY DE BANYOLES I A LES PRINCIPALS RIERES D'ENTRADA I RECS DE SORTIDA.* Universitat de Girona. Març de 2007.
- *ATROPELLAMENTS. DETECCIÓ DELS PRINCIPALS PUNTS NEGRES EN LA DISPERSIÓ DELS AMFIBIS.* Universitat de Girona. Febrer de 2007.
- *PUNTS DE RECLUTAMENT. DETECCIÓ DE PUNTS DE RECLUTAMENT DELS AMFIBIS MITJANÇANT LA PRESÈNCIA DE LARVES I CANTS NOCTURNS DELS ADULTS.* Universitat de Girona. Febrer de 2007.
- *QUALITAT D'AIGUA. CARACTERITZACIÓ LIMNOLÒGICA I AVALUACIÓ DE LA QUALITAT DE L'AIGUA DE LES LLACUNES DE NOVA CREACIÓ.* Universitat de Girona. Febrer de 2007.

El seguiment i monitoratge de diferents grups de la fauna són útils per conèixer l'evolució en el temps de l'estat dels hàbitats i la seva biodiversitat, així com del resultat de la gestió duta a terme. Per aquest motiu el Consorci de l'Estany potencia, des de l'any 2004, estudis i seguiments de diferents grups biològics. A continuació es llisten els documents resultants del seguiment científic promogut pel Consorci de l'Estany. Els estudis i seguiments científics a la finca de Can Morgat han estat finançats per l'Àrea de Territori i Paisatge de la Fundació Caixa Catalunya dins el conveni signat amb el Consorci de l'Estany:

Any 2007:

- *SEGUIMENT DEL POBLAMENT DE PEIXOS DE L'ENTORN IMMEDIAT DE L'ESTANY DE BANYOLES.* Quim Pou (Sorelló estudis al medi aquàtic). Desembre 2007.
- *SEGUIMENT DE LES POBLACIONS D'AMFIBIS DE LES LLACUNES DE CAN MORGAT.* Carles Feo i Quer. Desembre 2007.

- *SEGUIMENT DE PAPALLONES DIÛRNES A CATALUNYA (CATALAN BUTTERFLY MONITORING SYSTEM): ITINERARI DE CAN MORGAT.* Lúdia Salvanera (Zerynthia, Estudis Ambientals). Desembre de 2007.
- *SEGUIMENT DE LES POBLACIONS D'OCELLS DE LES LLACUNES DE CAN MORGAT.* Carles Feo i Quer. Desembre 2007.
- *SEGUIMENT DE CAIXES NOU PER A QUIRÒPTERS A L'ESTANY DE BANYOLES - 2007.* Xavier Puig (Galanthus). Desembre 2007.
- *INFORME DEL SEGUIMENT DE LES LIBÈL·LULES DE CATALUNYA. ESTANY DE BANYOLES I CAN MORGAT 2007.* Mike Lockwood i Bernat Garrigós (Aniol, SL; Grup d'Oxygastra). Desembre 2007.

Any 2008:

- *SEGUIMENT DEL POBLAMENT DE PEIXOS DE L'ENTORN IMMEDIAT DE L'ESTANY DE BANYOLES -Campanya 2008-.* Quim Pou (Sorelló estudis al medi aquàtic).
- *INFORME DE L'ESTAT DE LES POBLACIONS D'AMFIBIS A L'ESPAI NATURAL DE LA ZONA LACUSTRE DE BANYOLES.* Adianthus, consultoria ambiental. Any 2008.
- *SEGUIMENT DE PAPALLONES DIÛRNES A CATALUNYA (CATALAN BUTTERFLY MONITORING SYSTEM): ITINERARI DE CAN MORGAT.* Jordi Artola i Lúdia Salvanera (Zerynthia, Estudis Ambientals). Desembre de 2008.
- *PROGRAMA DE SEGUIMENT DE L'AVIFAUNA DE L'ESTACIÓ D'ANELLAMENT LA PUDA.* Oriol Clarabuch (Institut Català d'Ornitologia). 2008.
- *SEGUIMENT DE LES POBLACIONS D'OCELLS DE L'ESTANY DE BANYOLES 2008. ESTANY DE BANYOLES, BANYOLES-PORQUERES.* Carles Feo i Quer. Desembre 2008.
- *SEGUIMENT DE QUIRÒPTERS A L'ESTANY DE BANYOLES I ELS SEUS ENTORNS. APLICACIÓ DEL QUIRORIUS COM A MONITORATGE DE QUIRÒPTERS AQUÀTICS A L'ESTANY I A LES LLACUNES DE CAN MORGAT.* Xavi Puig (Galanthus). Any 2008.
- *ELS ODONATS DEL CONJUNT LACUSTRE DE BANYOLES. Informe SLiC 2008.* Mike Lockwood (Grup Oxygastra). Desembre 2008.

Per altra banda el 13 de maig de 2008 s'ha signat el "Conveni de col·laboració entre Aigües de Barcelona, l'Ajuntament de Banyoles i el Consorci de l'Estany per a la realització d'un estudi tècnic de monitorització i control de l'Estany de Banyoles i la col·laboració dels Museus Darder i Agbar de les aigües".


4.4- ÀMBIT D'ORDENACIÓ I ÚS PÚBLIC

PROGRAMA DE MILLORA DE LA XARXA DE CAMINS

Senyalització de la xarxa d'itineraris de l'espai natural



Col·locació senyalització



S'ha dut a terme l'acció E3 "Senyalització de la xarxa d'itineraris peatonals" del projecte LIFE03. Seguint el "projecte executiu dels itineraris" de setembre 2005 es van definir 5 itineraris per l'espai natural per tal de compatibilitzar la visita a l'espai i el lleure amb la conservació i millora dels ambients naturals. Actualment s'han senyalitzat 3 dels 5 itineraris: l'itinerari 1 Volta a l'estany; itinerari 2 Ruta de la Puda i les Estunes i l'itinerari 3 Ruta de Can Morgat i Puig Clarà. La senyalització s'ha realitzat seguint el "Manual Tècnic de Senyalització dels Espais Naturals Protegits" editat pel Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.

Millora dels camins pedestres de l'estanyol Nou i de l'estanyol de Can Cisó



Inici camí estanyol Nou

S'han millorat els camins pedestres que donen accés a l'estanyol Nou i a l'estanyol de Can Cisó. En total s'han arranjat 105 m lineals de camí. S'ha anivellat el terreny i s'ha acabat amb subbase i sauló seguint el model de la resta de l'espai d'interès natural. Alhora s'ha millorat l'inici del camí que porta a l'estanyol nou condicionant la plaça i la tanca existent a la zona.

Arranjament dels trams 1 i 2 del camí pedestre del Bosc de Can Morgat



Camí del Bosc de Can Morgat

El camí pedestre del bosc de Can Morgat forma part de l'itinerari 1 "Volta a l'Estany". Aquest tram de camí té un elevat interès paisatgístic i per l'observació de la vegetació. Durant el 2007 s'han acabat les obres d'arranjament (tram 1 i tram 2) del camí pedestre del Bosc de Can Morgat iniciades el 2006. En total s'han condicionat els 174 m lineals que restaven del camí, amb l'anivellament del ferm i un acabat fi amb sauló.

Arranjament del Camí vell de Can Morgat



Camí vell de Can Morgat

S'han iniciat les obres d'arranjament del camí vell de Can Morgat. Aquest camí forma part de l'itinerari 3 "Ruta de Can Morgat i Puig Clarà". Es tracta d'un antic camí que connectava el Castell de Porquers i Can Morgat dins el municipi de Porqueres que en l'actualitat havia quedat impracticable. El camí, en el seu recorregut, travessa la Riera de Can Morgat i la Riera Castellana on s'han instal·lat dos ponts. En total s'han arranjat 145 m lineals de camí amb l'aportació de material i acabat amb subbase.

4.5 ÀMBIT D'EQUIPAMENTS I INFRAESTRUCTURES

PROGRAMA DE CREACIÓ I ADEQUACIÓ D'INFRAESTRUCTURES I EQUIPAMENTS

Instal·lació d'un aguait a la llacuna d'en Margarit

S'ha instal·lat un aguait per a l'observació del paisatge i els ecosistemes al·luvials a la llacuna d'en Margarit, dins el complex lacunar de Can Morgat a l'Oest de l'Estany. La instal·lació de l'aguait estava prevista dins el projecte de "Restauració d'ambients aquàtics i al·luvials a l'espai natural de l'Estany de Banyoles" del projecte LIFE03. Es tracta d'un punt d'observació de fauna per tal de conduir els visitants a un únic punt d'acostament a la llacuna i així evitar múltiples excessos.



● Punt on s'ha instal·lat l'aguait



Aguait d'en Margarit

Arranjament zones de descans a la carretera de Sant Miquel i a les Estunes

Durant el 2008 s'han executat les obres d'arranjament d'unes zones de descans a la carretera de Sant Miquel de Campmajor (GI-524) i al paratge de les Estunes. En total s'han arranjat 3 zones d'estada amb la col·locació de taules i bancs de fusta de pi tractades, papereres i panells informatius de la zona.



Zona descans a la GI-524



Estunes

Arranjament zona d'arbreda de "Casa Nostra"



Zona arbreda

S'ha arranjat la zona de l'arbreda existent davant l'edifici de Casa Nostra a Porqueres. El Consorci té autorització per part de l'Institut Magdalena Aulina (propietari dels terrenys) per la seva utilització, segons el "conveni regulador de la donació i les cessions d'unes finques i d'unes instal·lacions de casa nostra", signat el 20 de maig de 2006 a Porqueres. S'han podat els arbres de la zona i s'ha instal·lat un mòdul de lavabos per utilitzar-los durant les activitats organitzades a la zona.

Ampliació de la passera d'arribada del camp de Regates



Passera ampliada

S'han dut a terme els treballs d'ampliació de la passera d'arribada del camp de regates al Nord de l'estany per tal de tenir un punt d'entrega de medalles de competicions esportives de forma permanent i integrada en el paisatge. D'aquesta forma s'evita la instal·lació i retirada d'estructures temporals que puguin malmetre la vegetació existent a la zona. S'ha construït amb fusta de pi tractada a l'autoclau seguint el model de la resta de l'espai natural.

Conveni entre la Diputació de Girona, l'Obra Social "La Caixa" i el Consorci de l'Estany per a la realització del projecte "Milliores de la xarxa d'itineraris de l'entorn immediat de l'Estany"

El 30 de març de 2007 s'ha signat el "Conveni entre la Diputació de Girona, l'Obra Social "La Caixa" i el Consorci de l'Estany per a la realització del projecte "Milliores de la xarxa d'itineraris de l'entorn immediat de l'Estany". La signatura del conveni ha significat l'aportació de 97.000,00.-€ dins la línia d'ajuts de la Diputació de Girona que té per objecte impulsar la preservació i la difusió dels valors naturals dels municipis de la demarcació de Girona. Aquesta línia d'ajuts neix d'un "conveni de col·laboració per la preservació i difusió dels valors naturals dels municipis de la demarcació de Girona" signat entre La Caixa d'Estalvis i Pensions de Barcelona i la Diputació de Girona. L'objectiu d'aquest conveni és l'aplicació de mesures destinades a la preservació, defensa i restauració dels valors naturals tot promocionant la integració social dels col·lectius de persones desfavorides.



Brigada Coiet

El Consorci de l'Estany ha participat activament des de la seva creació en la promoció de centres que treballen amb grups de persones amb problemàtica social (centres d'ocupació i especial de treball). Les brigades de conservació i manteniment de les finques públiques i conveniades que gestiona el Consorci estan formades per col·lectius amb deficiències psíquiques o físiques. Amb aquesta experiència el Consorci es va acollir a la línia d'ajuts abans esmentada amb l'objectiu de realitzar les actuacions subvencionades amb aquest col·lectiu. Així a partir del conveni signat es va signar també un nou conveni de col·laboració entre el

Consorci de l'Estany i el Centre Ocupacional i Especial de Treball del Pla de l'Estany (COIET) per a la realització de diverses actuacions incloses en el projecte de "Milliores de la xarxa d'itineraris de l'Entorn Immediat de l'Estany".

Es detallen cadascuna de les 7 actuacions que ha permès el conveni:



- **1. Col·locació d'una tanca de delimitació a la Finca Casa Nostra**



Portal instal·lat

Per tal d'ordenar la xarxa de camins i, concretament a l'itinerari 2 Ruta de Puda i les Estunes s'ha col·locat una tanca de delimitació al camí d'accés als terrenys del Consorci de l'Estany situats a l'interior de la finca de Casa Nostra. Amb aquesta actuació s'ha delimitat el marge del camí com a frontera entre la part privada i la de dret a pas a l'interior de la finca Casa Nostra. S'ha col·locat 400 metres lineals de tanca i 2 portals de fusta de pi tractat.

- **2. Instal·lació d'un mirador a l'Estanyol d'en Montalt**



Un altre punt on s'ha millorat la xarxa de camins i itineraris a peu de la Ruta de la Puda i les Estunes ha estat la instal·lació d'un mirador a l'estanyol d'en Montalt per tal de crear un punt d'observació del paisatge, la vegetació i la fauna sobre els terrenys cedits al Consorci de l'Estany dins la finca Casa Nostra. Es tracta d'un mirador de fusta de pi tractat a l'autoclau de 5 metres de llargada per 2 d'amplada.

Mirador estanyol d'en Montalt

- **3. Millora de l'itinerari de natura dels aiguamolls de la Puda: instal·lació de 3 passeres de pi situats en llocs inundats**

L'itinerari 2 de la Ruta de la Puda i les Estunes transcorre en gran part per una zona d'aiguamolls i terrenys inundables. L'any 1996 es van realitzar uns camps de treball per joves i es van construir unes passeres en punts problemàtics del recorregut. Durant l'any 2007 s'han millorat i ampliat les passeres a les zones de l'itinerari que quedaven inundades durant gran part de l'any. S'ha instal·lat un total de 40 metres de passera de fusta de pi tractada a l'autoclau en 3 punts del recorregut: a l'inici de l'itinerari al costat de la Font Pudosa (passera 1); al tram nord del camí que envolta l'estanyol de la Cendra (passera 2) i al costat de la riera Perpinyana dins els terrenys del Consorci (passera 3).



Passera 1



Passera 2



Passera 3

- **4. Col·locació d'una passera a l'estanyol de Can Cisó**



Passera estanyol de Can Cisó

Dins l'itinerari 1 Volta a l'Estany, trobem l'estanyol de Can Cisó. És un estanyol que quan les condicions ambientals i de l'aigua ho permeten, agafa una coloració vermellosa o verdosa degut a la gran quantitat de bacteris fotosintètics lligats al cicle del sofre que s'hi poden desenvolupar i li donen aquest aspecte. S'ha col·locat una passera de fusta de pi tractada amb una barana per tal que el visitant pugui acostar-se a la vora de l'aigua sense malmetre la vegetació existent.

- **5. Instal·lació d'un aguait a la llacuna dels Amaradors**



Aguait llacuna Amaradors

S'ha construït un punt d'observació del paisatge amb vistes a la nova llacuna dels Amaradors al nord de l'estany. La llacuna es pot visitar seguint l'itinerari 1 "Volta a l'Estany". L'aguait permet que els visitants puguin gaudir del paisatge i els sistemes naturals amb un equilibri entre el gaudir i la conservació de la natura de l'indret que té una elevada fragilitat ecològica. Es tracta d'un mirador de fusta de pi tractada de 9 metres de llarg.

- **6. Instal·lació de dos punts d'observació del paisatge al Puig Clarà**

L'itinerari 3 "Ruta de Can Morgat i Puig Clarà" recorre el Pla de Can Morgat i s'enfila fins al Puig Clarà a l'Oest de l'Estany. Aprofitant la vista que proporciona el puig s'han instal·lat 2 punts d'observació del paisatge. El primer punt permet l'observació de l'estany de Banyoles amb les llacunes de nova creació de Can Morgat a primer pla. S'ha construït una altra plataforma d'observació al punt més al

del puig que permet una visió del paisatge de 360°. Els miradors s'han construït amb fusta de pi tractada a l'autoclau seguint el model de la resta de l'espai natural.



Mirador de l'Estany



Mirador del Puig

- **7. Col·locació d'un pont a la riera Castellana**



Pont riera Castellana

Millora a l'itinerari 3 Ruta de Can Morgat i Puig Clarà. Dins el projecte d'obra d'arranjament del camí vell de Can Morgat s'ha instal·lat un pont sobre la riera Castellana. Amb aquesta actuació es dona continuïtat a l'antic camí peatonal que anava del Castell de Porqueres al Mas de Can Morgat i que actualment havia quedat impracticable.

4.6- ÀMBIT DE DIVULGACIÓ I DIFUSIÓ

PROGRAMA DE DIVULGACIÓ I DIFUSIÓ

Simposi científic sobre gestió i conservació de llacunes temporànies mediterrànies.



El Consorci de l'Estany, la Universitat de Girona, i la Institució Catalana d'Història Natural, han organitzat els dies 19, 20 i 21 de març de 2007 un *Simposi científic sobre gestió i conservació de llacunes temporànies mediterrànies*, en el marc del Projecte LIFE03. Amb aquestes jornades s'ha donat una visió global de l'estat del coneixement, les problemàtiques i les experiències en la gestió dels ambients d'aigües temporànies de la Mediterrània occidental. Un grup de ponents de diversos



Debat i conclusions Bloc IV

(científic, gestor, administració,...), han aportat punts de vista diferents, des de la gestió i la recerca, de la situació actual i les perspectives de futur d'aquests espais d'alt valor ecològic en el marc de la Unió Europea. El nombre total de participants al simposi ha estat de 48 (organitzadors 5, ponents 20, assistents 23) de diverses nacionalitats (Espanya, Portugal, França i Itàlia). El simposi ha estat finançat per el projecte LIFE03 Natura, la Fundació Territori i Paisatge, l'Agència Catalana de l'Aigua, la Diputació de Girona i el Departament d'Educació i Universitats de la Generalitat de Catalunya.

Participació en altres congressos, seminaris i jornades

El Consorci de l'Estany ha participat en comunicacions orals de presentació del projecte LIFE i les seves accions així com de la gestió que dur a terme en diversos events nacionals i locals de caràcter científic o divulgatiu:

- *II Congreso de restauración de ríos y humedales*. Fundación nueva cultura del Agua, Generalitat de Catalunya i Ajuntament de Tarragona. Dies 23, 24 i 25 de gener de 2007. Tarragona.
- *IX Seminari de Gestió Ambiental de la ICHN*. Institució Catalana d'Història Natural i Universitat de Lleida. 13, 14 i 15 d'abril de 2007. Mollerussa.
- *Jornadas sobre "CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD EN HUMEDALES MEDITERRÁNEOS"*. Proyecto Life "Conservación y Gestión de la ZEPa- LIC Complejo Lagunar de La Albuera"; Servicio de Conservación de la Naturaleza y Áreas Protegidas. Dirección General del Medio Natural. Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente. Junta de Extremadura. Dies 25, 26 i 27 d'octubre de 2007.
- *I Jornades Catalanes de Conservació de Flora*. Departament de Medi Ambient i Habitatge, Universitat de Barcelona i el Jardí Botànic Marimurtra. 2 i 3 de juny de 2008. Blanes

Dia Mundial de les Zones Humides. Edició 2007 i 2008



Edició 2008

El Consorci de l'Estany i Limnos, l'associació naturalista del Pla de l'Estany han organitzat diferents activitats per commemorar el Dia Mundial de les Zones Humides durant els anys 2007 i 2008. Aquesta diada té per objectiu divulgar el valor d'aquests tipus d'espais naturals, uns dels més productius i rics de la Terra i, a la vegada, dels més fràgils i amenaçats. Amb aquest pretext, i des de fa uns anys, s'organitzen activitats per tal de promoure el coneixement i estudi del patrimoni natural de les zones humides de la comarca, un dels espais més singulars de Catalunya, així com divulgar-ne els seus valors i fer ressò de la importància de la seva protecció i conservació. Les principals activitats organitzades han estat xerrades naturalistes i visites guiades per conèixer l'espai natural.



Edició 2007

Exposició Itinerant: Un LIFE per un estany



Dins el marc del projecte LIFE s'ha realitzat una exposició itinerant que porta per títol *UN LIFE PER UN ESTANY. PROJECTE LIFE NATURA "RESTAURACIÓ DELS AMBIENTS AQUÀTICS DE PORQUERES I BANYOLES"*. L'exposició té per objectiu difondre el projecte LIFE Natura, els valors de l'espai natural i les accions dutes a terme durant 46 mesos de durada del projecte (anys 2003-2007). Els visitants de l'exposició han pogut conèixer el projecte, les finques que s'han

adquirit, les principals obres de restauració i la difusió duta a terme. L'exposició ha estat exposada en diversos espais de Banyoles i Porqueres.

Participació en la 30a i 31a exposició de flors de Banyoles



Durant la 30a edició de l'exposició de flors de Banyoles del 2007, el Consorci de l'Estany ha instal·lat l'exposició itinerant de l'informe divulgatiu del projecte LIFE 03 acompanyada d'una representació d'arbres de ribera que es troben a l'estany. L'exposició s'ha instal·lat al pati dels Locals de Càritas de Banyoles.



En la 31a edició de l'any 2008 s'ha instal·lat una petita representació de plantes aromàtiques que es poden trobar al bosc mediterrani i s'han instal·lat unes lones on s'explica el conte "En Blauet i els deu secrets".

Participació en la diada de Sant Jordi



El Consorci de l'Estany ha participat en la diada de Sant Jordi durant les edicions de 2007 i 2008. Com cada any ha instal·lat una parada conjuntament amb l'Escola de Natura on s'han promociat els números 4 i 5 de la col·lecció de contes d'en Blauet de l'Estany: "En Blauet descobreix els recs" durant la diada de 2007 i "En Blauet i els deu secrets" durant el 2008. Alhora s'han repartit tríptics i pòsters de divulgació dels valors naturals de la conca lacustre.

Celebració del 4t i 5è Dia de l'Estany



El Dia de l'Estany és una activitat festiva iniciada l'any 2004 i inscrita ja en el calendari local, que busca difondre els valors naturals de l'Estany i la seva conca i promoure'n la conservació d'una manera lúdica, amena i participativa.

El fil conductor de les activitats celebrades en la quarta edició (durant els dies 2 i 3 de juny de 2007) ha estat els recs i els usos que se n'han fet al llarg del temps lligant així el contingut del conte "En Blauet descobreix els recs".

Per altra banda coincidint amb l'alliberament dels primers exemplars de cigonya, el fil conductor de les activitats emmarcades dins la cinquena edició del Dia de l'Estany (celebrada els dies 24 de maig i 8 de juny de 2008), ha estat precisament les cigonyes i els seus costums. Alhora també s'ha fet ressò de la importància de la vegetació de l'estany lligat amb el conte "En Blauet i els deu secrets".



En Blauet. 4t Dia de l'Estany



En Blauet i la Cigonya. 5è Dia del'Estany



Participació en la campanya Plantem el Futur

El Consorci ha participat activament en la campanya Plantem el Futur del 30 de març de 2008 organitzada conjuntament per Catalunya Ràdio i la Fundació Territori i Paisatge per tal de celebrar els seus respectius aniversaris.



President i Vicepresident del Consorci participant a la campanya

En la diada s'han plantat 35.000 arbres en 35 indrets distribuïts de tot Catalunya per tal de contribuir al repte Plantem pel planeta: campanya dels mil milions d'arbres del Programa de les Nacions Unides pel Medi Ambient (PNUMA). Un dels llocs seleccionats ha estat Can Morgat i el Consorci de l'Estany ha coordinat els esdeveniments de la diada. S'han plantat un total de 1.000 arbres de bosc de ribera (salzes, freixes, gatells i sanguinyols) al complex de llacunes de Can Morgat.

Estades de Natura



L'Àrea de Territori i Paisatge de la Fundació Caixa Catalunya i el Consorci de l'Estany han organitzat conjuntament unes estades de natura durant l'estiu de 2008. Concretament s'han realitzat 2 estades, la primera del 28 de juny al 6 de juliol de 2008 per a nens i nenes de 11 i 12 anys i la segona del 12 al 20 de juliol per a nens i nenes de 13 i 14 anys. El fil conductor de les activitats realitzades ha estat l'estany, el seu funcionament, el seu entorn immediat i la fauna i flora associada. El monitoratge ha anat a càrrec de l'Escola de Natura de Banyoles.



Zona acampada estades de natura

Fulletó promocional estades de natura

Celebració el Dia Mundial dels Ocells 2008 al Pla de l'Estany

Per primer cop s'ha celebrat a Banyoles el Dia Mundial dels Ocells amb l'organització d'un taller de construcció de caixes niu i menjadores. L'acte ha estat promogut per Limnos dins el projecte de voluntariat ambiental subvencionat per la CAM i ha comptat amb el suport del Consorci de l'Estany. El taller ha estat coordinat pels voluntaris de l'entitat ecologista i hi han participat unes 28 persones, especialment nens, que han construït diverses menjadores i una vintena de caixes niu per a mallerengues, per a xots i per a falciots.

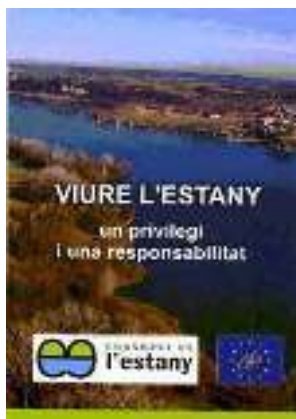


Edició del mapa dels Itineraris per l'Espai Natural



Dins l'acció E1 del projecte LIFE03 s'ha editat un mapa dels itineraris a peu per l'espai natural. S'han senyalitzat els itineraris 1 "Volta a l'Estany", 2 "Ruta de la Puda i les Estunes" i 3 "Ruta de Can Morgat i Puig Clarà". Paral·lelament i des de l'Ajuntament de Banyoles s'han editat els tríptics de les diferents rutes per separat.

Edició d'un Vídeo



Dins el projecte LIFE03 s'ha editat un vídeo informatiu sobre l'espai natural que il·lustra els seus valors naturals, les tasques de gestió que es realitzen, les activitats i usos possibles de l'espai i recomanacions a tenir en compte. El vídeo porta per títol "Viure l'Estany, un privilegi i una responsabilitat" i va adreçat a tots els usuaris de l'espai. S'han editat 500 còpies en format DVD que contenen el document en 5 idiomes: català, castellà, anglès, francès i basc per tal d'arribar al màxim d'usuaris possibles.

Participació en l'edició de la guia de natura, els Rèptils de l'Estany de Banyoles



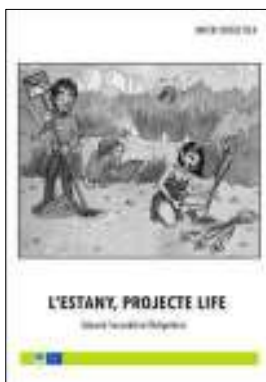
Durant el 2007 s'ha publicat el sisè número de la col·lecció Guies de Natura de l'Escola de Natura de Banyoles. La nova guia de butxaca porta per títol: Rèptils de l'Estany de Banyoles. El Consorci ha participat econòmicament en l'edició de la guia.

Col·lecció en Blauet de l'Estany

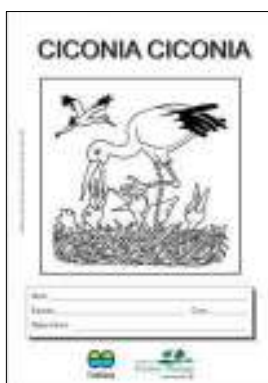
S'han editat els números 4 i 5 de la col·lecció de contes d'en Blauet de l'Estany: "En Blauet descobreix els recs" on es fa un repàs dels recs i la història de la ciutat lligada als mateixos recs, i "En Blauet i els deu secrets" on es descriu la importància de la vegetació de l'estany. El personatge d'en Blauet s'ha convertit en un símbol i mascota de l'estany i serveix per divulgar els valors naturals de la conca lacustre de l'Estany a la població. S'ha tota els nens i nenes de primària de Banyoles i Porqueres.



Producció de material pedagògic



L'acció E4 del projecte LIFE ha permès la realització de material pedagògic pel nou "Museu Darder. Espai d'Interpretació de l'Estany". El Consorci de l'Estany i l'Ajuntament de Banyoles van concretar les activitats necessàries i, a partir del Projecte Pedagògic presentat per l'Escola de Natura l'any 2006, es van dissenyar 7 topologies de visites del museu que engloben tots els nivells educatius.



El projecte de reintroducció de cigonya blanca (*Ciconia ciconia*) a Banyoles promogut pel Consorci de l'Estany i l'Obra Social Caixa Catalunya, ha permès la realització d'una unitat didàctica per a cicle mitjà de primària. La unitat didàctica té com a objectiu donar a conèixer la cigonya blanca i els seus costums. Paral·lelament s'han realitzat visites guiades gratuïtes a la zona de les cigonyes adreçades als escolars i associacions de pares i mares de la comarca.

RECULL DE PUBLICACIONS



Tipus de publicació: **Conte** Format: **paper**
Títol: **En Blauet descobreix els recs**
Edita: Consorci de l'Estany
Text: Neus Vila
Il·lustracions: Albert Carrillo
Data: Abril de 2007
Llengua: Català
Disponibilitat: Consorci de l'Estany i Oficines de Turisme
Col.laboració: Diputació de Girona i CAM



Tipus de publicació: **Conte** Format: **paper**
Títol: **En Blauet i els deu secrets**
Edita: Consorci de l'Estany
Continguts, textos i coordinació: Neus Vila
Il·lustracions: Albert Carrillo
Data: Abril de 2008
Llengua: Català
Disponibilitat: Consorci de l'Estany i Oficines de Turisme
Col.laboració: Diputació de Girona i Fundació Territori i Paisatge



Tipus de publicació: **Mapa** Format: **paper**
Títol: **Itineraris per l'espai natural**
Edita: Consorci de l'Estany
Fotografies: Consorci de l'Estany, X.M. Laburu Van Woudenberg i I. Relanzón-Photoesfera.
Disseny: Martirià Pagès
Data: abril de 2007
Llengua: Català, Castellà, Anglès i Francès
Disponibilitat: Consorci de l'Estany i Oficines de Turisme



Tipus de publicació: **Itinerari 1** Format: **paper**
Títol: **Volta a l'Estany**
Edita: Ajuntament de Banyoles i Consorci de l'Estany
Fotografies: Mikel Lauburu i Josep Curto.
Disseny: Martirià Pagès
Data: abril de 2007
Llengua: Català, Castellà, Anglès i Francès
Disponibilitat: Consorci de l'Estany i Oficines de Turisme



Tipus de publicació: **Itinerari 2** Format: **paper**
Títol: **Ruta de la Puda i les Estunes**
Edita: Ajuntament de Banyoles i Consorci de l'Estany
Fotografies: Mikel Lauburu i Josep Curto.
Disseny: Martirià Pagès
Data: abril de 2007
Llengua: Català, Castellà, Anglès i Francès
Disponibilitat: Consorci de l'Estany i Oficines de Turisme



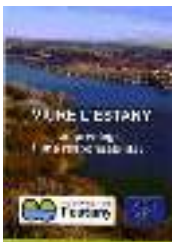
Tipus de publicació: **Itinerari 3** Format: **paper**
Títol: **Ruta de Can Morgat i Puig Clarà**
Edita: Ajuntament de Banyoles i Consorci de l'Estany
Fotografies: Mikel Lauburu i Josep Curto.
Disseny: Martirià Pagès
Data: juliol de 2008
Llengua: Català, Castellà, Anglès, Francès i Alemany
Disponibilitat: Consorci de l'Estany i Oficines de Turisme



Tipus de publicació: **Itinerari** Format: **paper**
Títol: **Ruta del Casc Antic**
Edita: Ajuntament de Banyoles
Fotografies: Josep Curto, Joan Comalat i I.Relanzón-Photosfera
Disseny: Martirià Pagès
Data: abril de 2007
Llengua: Català, Castellà, Anglès i Francès
Disponibilitat: Consorci de l'Estany i Oficines de Turisme



Tipus de publicació: **Altres** Format: **lona publicitària**
Títol: **Informe divulgatiu del projecte LIFE (LIFE03 NAT/E/000067)**
Edita: Consorci de l'Estany
Fotografies: Consorci de l'Estany i X.M. Laburu Van Woudenberg
Disseny: Martirià Pagès
Data: abril de 2007
Llengua: Català, Castellà, Anglès i Francès
Disponibilitat: Consorci de l'Estany



Tipus de publicació: **DVD de natura** Format: **DVD**
Títol: **Viure a l'estany, un privilegi i una responsabilitat**
Edita: Consorci de l'Estany
Data: Març 2007
Llengua: Català, Castellà, Anglès, Francès i Euskera.
Disponibilitat: Consorci de l'Estany



Tipus de publicació: **Memòria** Format: **CD**
Títol: **Memòria d'activitats 2006**
Edita: Consorci de l'Estany
Data: juny 2007
Llengua: Català
Disponibilitat: Consorci de l'Estany



Tipus de publicació: **Fulletó** Format: **paper**
Títol: **El retorn de la Cigonya blanca a Catalunya**
Edita: Obra Social de la Caixa Catalunya
Fotografies: P.J Jiménez
Disseny i continguts: Pere Josep Jiménez Mur
Data: Juny del 2007
Llengua: Català
Col·labora: Consorci de l'Estany
Disponibilitat: Consorci de l'Estany



Tipus de publicació: **Guia de natura** Format: **paper**
Títol: **Rèptils de l'Estany de Banyoles**
Edita: Escola de Natura de Banyoles
Text: Neus Vila
Il·lustracions: Albert Carrillo
Fotografies: Pep Armengol, Daniel Escorriza, Carles Feo, Dolors López, Joan Pontacq, Albert Ruhí i Narcís Tubert
Data: Novembre 2007
Llengua: Català
Col·labora: Consorci de l'Estany
Disponibilitat: Escola de Natura de Banyoles

5. PROJECTE LIFE



Aquest projecte va ser subvencionat per la Comunitat Europea en el marc del programa "LIFE III Naturaleza" i ha tingut una durada de 42 mesos (des de 1 de novembre de 2003 al 30 d'abril de 2007).

L'objectiu principal del projecte s'ha centrat en la recuperació i ampliació de zones humides amb la finalitat d'acollir hàbitats lacustres i al·luvials d'interès comunitari.

A continuació es llisten de forma esquemàtica les activitats realitzades des de l'inici al final del projecte i el cronograma de cada acció:

Descriptor	Previsió	Realització	Observacions
A1. Informació de base: Estudi topogràfic Estudi hidrogeològic	Abril-2005 Març-2005	Finalitzat Finalitzat	Finalitzat abril de 2005 Finalitzat setembre de 2005
A2. Redacció del Pla Especial de Protecció del Medi Natural i del Paisatge: Document del Pla Especial Aprovació	Gener-2007	No finalitzat	
A3. Estudi punts negres Amfibis: Inventari de passos de fauna i punts negres	Gener-2005	Finalitzat	Acció relacionada amb A3 i F2 Finalitzat informe intermedi (Desembre de 2005) Informe final extraordinari finalitzat febrer de 2007
A4. Redacció del projecte de passos de fauna: Projecte de passos de fauna per amfibis Projecte de passos de fauna per peixos	Març -2006 Abril-2006	Finalitzat Finalitzat	Acció relacionada amb A3 i F2 Finalitzat setembre de 2006 Finalitzat setembre de 2006 Redacció del Pla Especial de les Hortes del Sector Nord de la Ronda del Monestir finalitzat abril de 2007
A5. Redacció projecte executiu dels itineraris	Abril-2005	Finalitzat	Finalitzat setembre 2005
A6. Estudi de revisió del Reglament d'Activitats de l'Estany: Estudi jurídic Modificació del Reglament	Juliol-2006	Finalitzat No finalitzat	Redactada la proposta. Fase de revisió Finalitzat octubre 2005 Queda pendent l'aprovació definitiva

Descriptor	Previsió	Realització	Observacions
B1. Compra de terrenys per restaurar	Gener-2005	Finalitzat	Compres finalitzades entre abril i juny de 2005
C1. Creació d'itineraris peatonals	Gener-2007	Finalitzada	La majoria de les actuacions s'han finalitzat l'any 2006 Finalitzat 30 d'abril de 2007
C2. Col·locació de passarel·les litorals	Gener-2007	Finalitzat	Finalitzat setembre de 2006
C3. Adequació i tractament paisatgístic	Gener 2007	Finalitzat	Finalitzat octubre de 2006
C4. Creació de llacunes temporals mediterrànies	Juliol-2006	Finalitzat	Finalitzat setembre de 2006
C5. Naturalització dels rierols afluent			
Actuació en la riera de Can Morgat	Juliol-2006	Finalitzat	Finalitzat setembre de 2006
Actuació en la riera de Lió	Finalitzat	Finalitzat	Finalitzat novembre de 2006
C6. Construcció de sèquies paral·leles al litoral			
Sèquies de la punta Freixenet	Juliol-2006	Finalitzat	Finalitzat octubre de 2006
Sèquies del camí de Goma			Finalitzat Novembre de 2006
C7. Tala i control de vegetació exòtica	Cada hivern	Finalitzat	Dut a terme durant el 2004, 2005, 2006 i 2007
C8. Plantació de vegetació autòctona	Primavera de cada any	Finalitzat	Aquesta actuació s'ha relacionat amb l'acció C4 de creació de llacunes i C5 de naturalització de rierols Dut a terme des del 2004 al 2007
C9. Construcció de passos per peixos a les sèquies	Juliol-2006	Finalització parcial	Finalització parcial Abril de 2007 Actuació que el Consorci de l'Estany i l'Ajuntament Banyoles tenen previst anant executant en un futur per assegurar la connectivitat entre l'Estany i el riu Terri
C10. Habilitació de passos per amfibis	Juliol-2006		
Actuació 1 Porqueres		Finalitzat	Finalitzat abril 2007
Actuació 2 Banyoles		No finalitzat	No s'ha disposat de la autorització executiva de les obres
Actuació 3 Camí de Can Morgat		Finalitzat	Finalitzat Agost de 2006

Descriptor	Previsió	Realització	Observacions
D1. Eliminació i manteniment de la vegetació i equipaments públics	Durant tot l'any	Finalitzat	Finalitzat fi de projecte
E1. Campanya de sensibilització i identificació:			
Creació d'un logotip	Abril-2004	Finalitzat	Finalitzat 23 d'Abril 2004
Campanya mediàtica	Abril-2004	Finalitzat	Finalitzat fi del projecte
Edició d'un vídeo	Juliol-2006	Finalitzat	Finalitzat Març de 2007
Material educatiu per primària i secundària	Juliol-2005	Finalitzat	Finalitzat setembre de 2006
Material didàctic per nivell universitari	Febrer 2006	Finalitzat	Finalitzat febrer de 2006
Camps de treball per joves	Estius	Finalitzat	Realitzat l'any 2005
Producció de panells		No finalitzat	
Edició de fulletons:	Oct-2004	Finalitzat	Finalitzat Abril 2007
Valors naturals		Finalitzat	
Promoció LIFE		Finalitzat	
Itineraris	Maig-2006	Finalitzat	
Reglament	Des-2006	Finalitzat	
E2. Publicació i manteniment de la WEB i material divulgatiu			
Web de l'espai natural	Juliol-2005	Finalitzat	Finalitzat Juliol 2005
Pòsters	Juliol-2005	Finalitzat	Finalitzat Novembre 2005
Publicació recopilació estudis	Oct-2004	Finalitzat	Finalitzat 30 Abril de 2007
Informe divulgatiu	Març-07	Finalitzat	Final del projecte
E3. Senyalització dels itineraris	Gener-2007	Finalitzat	Finalitzat Abril 2007
E4. Disseny material pedagògic per el Centre d' Interpretació de l'Estany	Oct-2006	Finalitzat	
Inauguració del Centre	Oct-2006	Finalitzat	12 d'abril 2007
E5. Disseny de l'exposició temporal:			
Inici disseny	Nov-2006	Finalitzat	Finalitzat Abril de 2007
Inauguració	Nov-2006	Finalitzat	Finalitzat 7 de juny de 2007
E6. Simposi científic de les llacunes temporals mediterrànies			
Publicació de comunicacions	Gener-2007	Finalitzat	Finalització 18 de Març de 2007
Celebració Simposi	Nov-2006	Finalitzat	Realització el dies 19, 20 i 21 de Març de 2007

Descriptor	Previsió	Realització	Observacions
F1. Direcció i gestió del Projecte: Òrgan intermunicipal de l'Estany Oficina Tècnica del LIFE Director Tècnic Becaris	Des-2003 Des-2003 Des-2003 --	Finalitzat Finalitzat Finalitzat Finalitzat	En ple funcionament des de: Abril de 2004 Juny de 2004 Juny de 2004 Agost de 2004
F2. Seguiment científic: Constitució de l'equip Incorporació de soci Informes: a) Eliminació de plantes exòtiques b) Planificació restauració c) Cartografia habitats CE d) Monitoratge peixos e) Disseny i colonització peixos f) Proposta sistema de passos de peixos g) Informe final peixos h) Punts de reclutament d'amfibis i) Atropellaments d'amfibis j) Passos per amfibis k) Monitoratge de les aigües de les noves llacunes	Durant la vigència del projecte	Set-2004 Des-2005 Finalitzat Finalitzat Finalitzat Finalitzat Finalitzat Finalitzat Finalitzat Finalitzat Finalitzat Finalitzat	Finalitzat final de projecte Finalitzat final de projecte Informe inicial finalitzat Gener de 2005 Finalitzat Febrer de 2007 Finalitzat Febrer de 2007 Finalitzat Maig de 2007 Finalitzat al 2007 Finalitzat Setembre de 2006 Finalitzat al 2007 Informe inicial finalitzat Febrer de 2006 Finalitzat al 2006 Finalitzat Febrer de 2006 Finalitzat

Per més informació es pot consultar l'informe final i financer del projecte LIFE, disponible a l'oficina del Consorci de l'Estany o a la seva pàgina web www.consorcidelestany.org



CONSORCI DE
l'estany