Parc de la Serralada Litoral

Xarxa de Parcs Naturals

Memòria d'actuació 2006



Presentació



Miquel Estapé i Valls
President del Consorci

Us presentem la memòria del 2006 del Consorci del Parc de la Serralada Litoral on podeu comprovar la feina feta i com el Parc continua avançant i millorant en la protecció i conservació del nostre estimat patrimoni natural.

La principal fita del 2006 ha estat la incorporació de la Generalitat de Catalunya al Consorci, el mes de desembre. Aquest fet suposarà un important impuls institucional i econòmic al Parc, amb la participació al plenari de representants del Govern de la Generalitat i amb l'increment de recursos econòmics per a finançar alguns dels nombrosos projectes que tenim al calaix, a l'espera de la disponibilitat pressupostària. Ha costat molt de temps i moltes energies de moltes persones, tant del Consorci com de la Generalitat: a totes elles els vull agrair la seva aportació per haver aconseguit aquest anhelat objectiu.

Podem dir, amb orgull, que som un dels pocs parcs del nostre país on hi participen tots els nivells de l'administració catalana: ajuntaments, consells comarcals, la Diputació i, ara també, la Generalitat. Aquesta àmplia representació és la millor mostra de la implicació i el compromís de totes les administracions públiques en un projecte comú per a potenciar aquest espai natural.

Durant aquest exercici els Ajuntaments hem demostrat la nostra voluntat política de potenciar el Parc amb l'acord d'iniciar la tramitació de l'ampliació del límit territorial de l'espai d'interès natural i de redactar, amb l'inestimable suport de la Diputació de Barcelona, una proposta conjunta a la Generalitat.

Aquest és un Consorci amb una clara vocació municipalista des dels seus orígens. Per aquest motiu és fonamental atendre a les necessitats i demandes dels Ajuntaments consorciats. Durant el 2006 s'ha portat a terme una ronda d'entrevistes amb tots els membres del consorci, per tal de recollir opinions, inquietuds i propostes que ens han d'ajudar a definir el pla d'actuació i les prioritats per als propers anys, especialment ara que disposarem de més recursos econòmics. Fruit d'aquest treball s'han portat a terme ja diverses actuacions com la trobada lúdica de la tardor, la substitució de la senyalització per ajustar-la al límit de l'EIN, la millora de la coordinació amb les ADF, la millora de la gestió de la xarxa viària principal o la definició d'un mapa coordinat amb l'Oficina Tècnica de Prevenció Municipal de la Diputació, entre d'altres.

El 2006 hem fet un esforç per revisar i definir de nou el funcionament organitzatiu i operatiu de la guarderia (on hi treballa la majoria del personal del Consorci), que s'ha concretat en un "Manual d'Estil" per al desenvolupament de les funcions dels guardes, que ens ajudarà a millorar el servei pel que fa a manteniment i a la detecció d'incidències.

Finalment vull destacar que la incorporació de la Generalitat al Consorci ens ha obligat a modificar els Estatuts del Consorci i hem aprofitat l'avinentesa per a actualitzar-los i posar-los al dia després de gairebé 15 anys. Una feina feixuga de tramitació administrativa però imprescindible per a disposar d'una eina de gestió adaptada a les necessitats del 2006.

Molta feina feta. Molts reptes per endavant. I molta il·lusió per a continuar gaudint al costat de casa d'un impressionant patrimoni natural que és un factor clau de la qualitat de vida dels nostres municipis d'avui i del futur.

Índex

Consell Plenari del Consorci 3

Comissió Executiva 4

Serveis Tècnics 5

Pressupost 2006 6

Gestió jurídica i administrativa 9

- Assessoria jurídica general
- Sessions del Consell Plenari
- Consell Plenari de 15.03.06 sessió ordinària
- Consell Plenari de 21.06.06 sessió ordinària
- Consell Plenari de 20.09.06 sessió ordinària
- Consell Plenari de 4.12.06 sessió extraordinària
- Consell Plenari de 20.12.06 sessió ordinària
- Llibre de decrets
- Convenis
- Gestió de recursos humans i materials

Equipaments 12

- Punts d'informació del Parc
- Centre de Documentació del Parc

Conservació dels sistemes naturals 15

- Servei de Guarderia
- Prevenció d'incendis forestals
  - Prevenció passiva
  - Prevenció activa
- Estudis i activitats de recerca
  - ESPARC 2006
  - Seguiment de l'incendi del turó de Baldiri
  - Monitoratge de les poblacions de papallones
  - Programa Sylvia de seguiment de l'avifauna
  - Programa de seguiment del senglar
  - Projecte franges de baixa combustibilitat al Parc
  - Primer inventari de quiròpters del Parc de la Serralada Litoral
  - Pla de Gestió Forestal del Parc
  - Control d'amfibis
- Informes tècnics
- Control de l'accés motoritzat

Ús públic, Divulgació i Educació ambiental 42

- Ús públic
  - Àrees d'ús públic
  - Senyalització
- Divulgació
  - Presentacions i ponències
  - Cursos i Jornades
  - Publicacions
- Educació ambiental
  - Viu el Parc

Relació amb entitats i associacions 48

- FEDENATUR



Ratolí de bosc
(Foto: Jordi Ribas)

Portada: Nova senyalització
Arxiu del Parc de la Serralada Litoral

Consell Plenari del Consorci

El Consell Plenari del Consorci es va reunir en les ocasions següents:

El 15 de març, el 21 de juny, el 20 de setembre i el 20 de desembre en sessió ordinària, i el 4 de desembre en sessió extraordinària.

Els membres del Consell varen ser els següents:

President

Sr. Miquel Estapé Valls
Ajuntament de La Roca del Vallès

Vice-presidents

Sr. Andreu Bosch i Rodoreda
Ajuntament de Teià

Sr. Josep Mayoral Antigas
Diputació de Barcelona

Vocals

Sr. Àlex Asensio Ferrer
Ajuntament d'Alella

Sr. Jordi Pinart Pradal (fins 27.12.06)
Sr. Marius Lloret Riera (des de 27.12.06)
Ajuntament d'Argentona

Sra. Montserrat Artigas Feliu
Ajuntament de Cabrera de Mar

Sr. Jaume Tolrà Pasqual
Ajuntament de Cabrils

Sr. Juan Francisco Garcia Caba
Ajuntament de Martorelles

Sr. Ignasi Valls Vilaró
Ajuntament de Montornès del Vallès

Sr. Sebastià Pujol Puig (fins 01.03.06)
Sra. Margarita Amado Apolo (des de l'1.05.06)
Ajuntament de Premià de Dalt

Sr. Joan Domínguez Sánchez
Ajuntament de Santa Maria de Martorelles

Sr. Ferran Almeida Villanueva
Ajuntament de Tiana

Sra. Lourdes Prims Jané
Ajuntament de Vallromanes

Sr. Pere Ortega Valderas
Ajuntament de Vilanova del Vallès

Sr. Joan Lluís Jara Chiquito
Ajuntament de Vilassar de Dalt

Sr. Josep Jo Munné
Consell Comarcal del Maresme

Sr. Ignasi Valls Vilaró
Consell Comarcal del Vallès Oriental

Comissió Executiva

La Comissió Executiva, va estar formada pels membres següents:

Sr. Miquel Estapé i Valls
President i representant de
l'Ajuntament de La Roca del Vallès

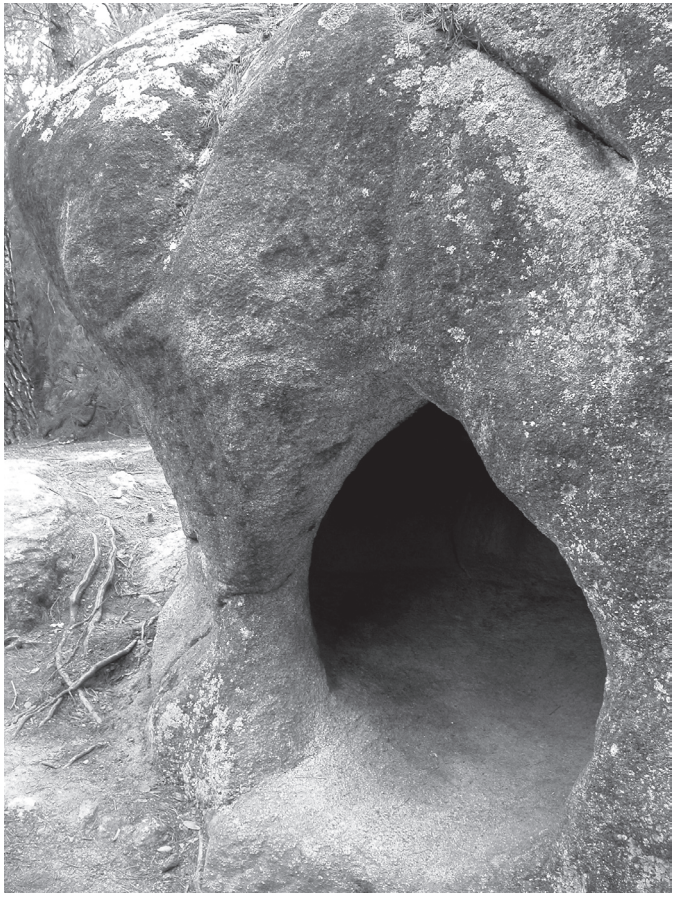
Sr. Andreu Bosch i Rodoreda
Vice-president 1r i representant
de l'Ajuntament de Teià

Sr. Josep Mayoral Antigas
Vice-president 2n i representant de
la Diputació de Barcelona

Sr. Àlex Asensio Ferrer
Representant de l'Ajuntament de d'Alella

Sr. Pere Ortega Valderas
Representant de l'Ajuntament de
Vilanova del Vallès

Sra. Montserrat Grau i Borràs
Gerent



La Roca foradada (La Roca del Vallès)

Serveis Tècnics

Gerent
Montserrat Grau i Borràs

Secretari General/Interventor
Norbert Bes i Ginesta (fins el 05.11.06)
Marc Soca i Brihuega (des del 06.11.06)

Tresorer
Jaume Tolrà Pasqual

Administració i Gestió
Sílvia Moliné del Castillo

Conservació del Medi Natural
Roser Loire i Fernández

Guardes del Parc
Francesc Bombardó Oriol
Diego Fernàndez Alba
Laura León Amat
José Antonio Vélez Toril
Borja Polo Villalba, Diputació de Barcelona

Vigilants Prevenció d'Incendis
Glòria Martín Ciscar (de 19.03.05 a 18.09.05)
Jordi Ponce Santos (de 19.03.05 a 18.09.05)
Manoli Barcos Montañés (de 19.03.05 a 18.09.05)

Guaites
Albert Álava Bayerri (de 10.05.06 a 12.09.06)
Miquel Àngel Collado Fernández (de 10.05.06 a 12.09.06)
Montserrat Julià Carulla (de 10.05.06 a 12.09.06)
Xavier Margaix Giner (de 10.05.06 a 12.09.06)
Arnal Masó Aliberas (de 10.05.06 a 12.09.06)
Estanislau Puiggrós Oliver (de 10.05.06 a 12.09.06)
Elies Vallbona Pérez (de 10.05.06 a 12.09.06)
Jordi Vergés Cedó (de 10.05.06 a 12.09.06)

Suport tècnic de la Xarxa de Parcs de la Diputació de Barcelona



Instal·lació de caixes-niu per rata-pinyada

Pressupost 2006

El 20 de desembre de 2005 el Consell Plenari va aprovar el pressupost per a l'exercici 2006, per un total anivellat de 789.103,80 euros.

El 30 de maig va aprovar-se l'expedient 3PS01/06 de suplement de crèdit per incorporació de romanent de tresoreria de l'exercici 2006.

El resultat de la gestió pressupostària final es reflecteix al quadre següent:

PRESSUPOST D'INGRESSOS

Partida	Concepte	Euros Consignat	Euros Contret
CAP. III	**TAXES, PREUS PÚBLICS I ALTRES INGRESSOS**	**1.000,00**	**1.988,95**
533.399.01	Recursos eventuals	1.000,00	1.988,95
Partida	Concepte	Consignat	Contret
CAP. IV	**TRANSFERÈNCIES CORRENTS**	**787.503,80**	**771.303,80**
533.455.00	Generalitat de Catalunya	130.000,00	113.800,00
533.462.00	Aportació ordinària Diputació de Barcelona	404.321,00	404.321,00
533.462.02	Aportació ordinària Ajuntament d'Alella	18.683,44	18.683,44
533.462.04	Aportació ordinària Ajuntament d'Argentona	29.919,90	29.919,90
533.462.06	Aportació ordinària Ajuntament de Cabrera de Mar	12.246,91	12.246,91
533.462.08	Aportació ordinària Ajuntament de Cabrils	12.138,92	12.138,92
533.462.10	Aportació ordinària Ajuntament de Martorelles	10.963,18	10.963,18
533.462.12	Aportació ordinària Ajuntament de Montornès del Vallès	28.499,29	28.499,29
533.462.14	Aportació ordinària Ajuntament de Premià de Dalt	20.446,79	20.446,79
533.462.16	Aportació ordinària Ajuntament de la Roca del Vallès	33.946,03	33.946,03
533.462.18	Aportació ordinària Ajuntament de Sta. Mª de Martorelles	3.629,90	3.629,90
533.462.20	Aportació ordinària Ajuntament de Teià	12.468,83	12.468,83
533.462.22	Aportació ordinària Ajuntament de Tiana	2.949,17	2.949,17
533.462.24	Aportació ordinària Ajuntament de Vallromanes	8.408,53	8.408,53
533.462.26	Aportació ordinària Ajuntament de Vilanova del Vallès	14.562,64	14.562,64
533.462.28	Aportació ordinària Ajuntament de Vilassar de Dalt	19.343,35	19.343,35
533.462.30	Aportació ordinària Consell Comarcal del Maresme	18.000,00	18.000,00
533.462.32	Aportació ordinària Consell Comarcal del Vallès Oriental	6.975,92	6.975,92
Partida	Concepte	Consignat	Contret
CAP.V	**INGRESSOS PATRIMONIALS**	**600,00**	**2.175,34**
533.520.00	Interessos de dipòsits	600,00	2.175,34
Partida	Concepte	Consignat	Contret
CAP.VIII	**ACTIUS FINANCERS**	**0,00**	**18.141,52**
533.870.02	Aplicació de romanent disponible exp. 3PS01/05 Mod	0,00	18.141,52
	TOTAL INGRESSOS	**789.103,80**	**793.610,61**

PRESSUPOST DE DESPESES

Partida	Concepte	Euros Consignat	Euros Contret
CAP. I	**PERSONAL**	**482.626,20**	**423.998,63**
533.120/121	Personal funcionari	55.430,46	54.618,32
533.130.	Personal fix	178.698,64	32.393,55
533.131.	Personal interí	132.862,04	56.910,96
533.160	Quotes S.S	114.335,06	89.726,32
533.162/163	Formació	1.300,00	1.300,00

Partida	Concepte	Consignat	Contret
CAP. II	**BÉNS CORRENTS**	**177.325,60**	**159.687,74**
533.202	Arrendament edificis	4.517,64	4.517,64
533.210/216	Manteniments	51.488,64	54.462,59
533.220	Subministraments	5.000,00	2.532,34
533.221	Consums	12.700,00	12.245,68
533.222	Comunicacions	7.500,00	7.021,87
533.224	Assegurances	7.000,00	6.180,26
533.225	Tributs	450,00	641,37
533.226	Representació i divulgació	11.900,00	18.444,82
533.227	Estudis i Treballs Tècnics	74.669,32	580913,07
533.230/231	Dietes (personal, locomoció)	2.100,00	1.549,73

Partida	Concepte	Consignat	Contret
CAP. III	**DESPESES FINANCERES**	**400,00**	**291,87**
533.349	Despeses financeres	400,00	291,87

Partida	Concepte	Consignat	Contret
CAP. IV	**TRANSFERÈNCIES CORRENTS**	**24.252,00**	**18.844,00**
533.466	Fedenatur	2.000,00	2.000,00
533.468	Inventari Patrimoni històric-MMG i MMM	12.000,00	12.000,00
533.480.00	Programa Sylvia-ICO	2.600,00	0.00
489.00	Centre Documentació	1.100,00	1.100,00
489.01	Subvenció a entitats per atenció als punts d'informació	6.552,00	3.744,00

Partida	Concepte	Consignat	Contret
CAP. VI	**INVERSIONS REALS**	**104.500,00**	**41.156,99**
533.600	Inversió nova en infrastructures i béns	98.000,00	33.277,20
533.680.00	Mobiliari	1.500,00	1.638,33
533.680.01	Equipament	5.000,00	6.241,99

	TOTAL DESPESES	**789.103,80**	**643.979,23**



Mallarenga cuallarga *(Aegitalus caudalus)*

Assessoria jurídica general

Fins el 5 de novembre la Secretaria del Consorci va ser ocupada pel Sr. Norbert Bes i Ginesta qui va ser substituït en el càrrec pel Sr. Marc Soca i Brihuega, exercint també les funcions d'assessorament jurídic dels òrgans de govern. Aquesta funció, que comporta la redacció d'informes i el seguiment dels expedients, va significar l'any 2006 la tramitació d'1 expedient d'acceptació d'ús d'un local destinat a magatzem, 1 expedient de reclassificació de 7 places de guarda del Consorci, convocatòria de proves i adscripció definitiva de 6 treballadors als nous llocs de treball; 1 expedient de modificació pressupostària i 1 d'ajustaments pressupostaris; 2 expedients de formalització de convenis de col·laboració; 1 expedient d'acceptació i incorporació al patrimoni d'una finca de cessió particular i gratuïta, a més dels preceptius expedients de contractació de subministraments, d'obres i de serveis, d'aprovació de la plantilla i el pressupost, l'aprovació de la liquidació i el compte general de l'exercici anterior, la contractació del personal temporal i els tràmits de nomenament de representants i càrrecs en els diferents òrgans de govern i representació.

Sessions del Consell Plenari

Consell Plenari de 15 de març de 2006
Sessió ordinària

Acords més rellevants:

- Sol·licitud d'assistència tècnica a la Diputació de Barcelona per a l'anàlisi de l'estat d'opinió i proposta de projectes dels ajuntaments consorciats.
- Sol·licitud d'assistència tècnica per a l'optimització del funcionament del servei de guarderia.
- Acords d'ampliació de l'EIN La Conreria-Sant Mateu-Céllecs adoptats per alguns ajuntaments.
- Donar compte del conveni subscrit amb l'Ajuntament de La Roca del Vallès d'autorització d'ús d'un local de propietat municipal a Santa Agnès de Malanyanes destinat a magatzem.

Consell Plenari de 21 de juny de 2006
Sessió ordinària

Acords més rellevants:

- Presentació del *Manual d'estil per al desenvolupament de les funcions dels guardes*.
- Presentació dels document de conclusions de les consultes realitzades als ajuntaments i als consells comarcals.
- Presentació del pla de manteniment de la xarxa del camins.
- Constitució del Consell Plenari en Comissió Especial de Comptes.

Consell Plenari de 20 de setembre de 2006
Sessió ordinària

Acords més rellevants:

- Aprovació inicial de la modificació dels Estatuts del Consorci.
- Aprovació definitiva del Compte General 2005.
- Presentació de la Memòria d'actuació 2005.
- Presentació de l'informe final de la Campanya de prevenció d'incendis forestals 2006.

Consell Plenari de 4 de desembre de 2006
Sessió extraordinària

La sessió va ser suspesa

Consell Plenari de 20 de desembre de 2006
Sessió ordinària

Acords més rellevants:

- Aprovació del Calendari de Sessions 2007
- Aprovació definitiva dels Estatuts del Consorci
- Aprovació del pressupost i Plantilla per l'exercici 2007
- Aprovació del Programa d'Actuacions 2007
- Aprovació de la provisió d'insolvències per l'exercici 2006

Llibre de Decrets

REGISTRE DE DECRETS DEL CONSELLER DELEGAT

Número	Extracte
D001/2006, de 30 de gener	Acceptació de la cessió d'ús d'un magatzem propietat de l'Aj. De La Roca del Vallès
D002/2006, d'1 de febrer	Anul·lat
D003/2006, d'1 de febrer	Contracte de Serveis per recollida de brossa i residus al Parc
D004/2006, de 28 de febrer	Contracte de serveis atenció als visitants del punt informació Can Boquet de gener a juny
D005/2006, de 2 de març	Liquidació del pressupost exercici 2005
D006/2006, de 2 de març	Contracte de serveis a J.Cañellas per neteja de pericons
D007/2006, de 2 de març	Contracte de serveis a H. Andino per assessorament tècnic en l'aplicació del Pla Especial
D008/2006, de 2 de març	Contracte de serveis a H. Andino per elaboració de la cartografia de les àrees d'especial interès per a la fauna
D009/2006, de 2 de març	Contracte de serveis a H. Andino per aplicació de la informació a la cartografia digital
D010/2006, de 2 de març	Contracte de serveis a H. Andino per seguiment de les activitats cinegètiques
D011/2006, de 2 de març	Contracte de serveis a J.Garriga per pintar les oficines del Consorci
D012/2006, de 20 de març	Aprovació de Bases i convocatòria del procés de reclassificació de 7 places de guarda del Consorci
D013/2006, de 21 de març	Contracte de subministrament de 2 ordinadors a Sintelec
D014/2006, de 5 de maig	Contracte de subministrament de senyalització direccional a Comunical, S.A.
D015/2006, de 5 de maig	Contracte de serveis d'instal·lació de senyalització direccional a Comunical, S.A.
D016/2006, de 5 de maig	Contracte indefinit i discontinuo de 6 guaites
D017/2006, de 15 de maig	Contractar a M. Julià com a guaita
D018/2006, de 16 de maig	Contractar a E.Vallbona com a guaita
D019/2006, de 30 de maig	Exp.3PS01/06-Mod d'incorporació de romanents de tresoreria afectada del pssp. anterior
D020/2006, de 29 de maig	Aprovació llistes admesos i exclosos i convocatòria proves procés reclassificació de 7 places de guarda forestal
D021/2006, de 30 de maig	Contracte de subministrament a Creator S.L. de 10 mapes per plafons informatius
D022/2006, de 30 de maig	Contracte de serveis a Recollida de residus Cirera per la neteja d'un abocador
D023/2006, de 31 de maig	Denegació per improcedència de sol·licitud d'excedència sol·licitada per E.Comas
D024/2006, de 31 de maig	Contracte amb el Patronat Municipal del Museu de Granollers, per a la realització de l'inventari de quiròpters
D025/2006, de 31 de maig	Contracte de subministrament de 3 bancs de fusta a l'empresa Fusters
D026/2006, de 2 de juny	Contracte de serveis atenció als visitants del punt informació Can Boquet de juliol a desembre
D027/2006, de 2 de juny	Contracte de subministrament a Creator S.L. per l'elaboració de dos cartells de la "flora amenaçada del Parc"
D028/2006, de 15 de juny	Ampliació del Contracte de serveis D7022 a Recollida de residus -Cirera
D029/2006, de 27 de juny	Contracte de serveis a Ferran Aguilar per la realització d'un reportatge fotogràfic del Parc
D030/2006, de 12 de juliol	Formalització de contractes laborals amb 6 treballadors com a personal laboral fix
D031/2006, de 12 de juliol	Adscripció definitiva de sis treballadors al lloc de treball de guarda forestal grup D
D032/2006, de 28 d'agost	Incorporació a patrimoni d'una finca de cessió particular gratuïta al Consorci
D033/2006, d'1 de setembre	Aprovació del conveni marc amb l'EUM de col·laboració amb el centre de recerca en turisme del Maresme
D034/2006, de 27 de setembre	Contracte d'obres menor per l'arranjament de la pista carenera entre la Creu de can Boquet i la Roca d'en Toni a Transports Mataró
D035/2006, de 29 de setembre	Contracte de serveis a Impremta ràpida Roygraf per la impressió de la Memòria de Gestió 2005
D036/2006, d'11 d'octubre	Contracte de serveis a Minuartia per realitzar el Programa de seguiment del senglar-temporada 2005/2006

D038/2006, de 23 d'octubre	Contracte d'obres menor per l'arranjament de diversos camins de la xarxa viària a Transports Mataró
D039/2006, de 3 de novembre	Nomenament de Marc Soca Brihuega com a Secretari-Interventor del Consorci
D040/2006, de 9 de novembre	Contracte de subministrament a Creator S.L. de 10 mapes per plafons informatius
D041/2006, de 9 de novembre	Contracte de serveis a Recollida de residus Cirera per la neteja d'un abocador
D042/2006, de 24 de novembre	Aprovar el plec de condicions particulars i l'expedient de contractació de subministrament de senyals dels itineraris del Parc
D043/2006, de 4 de desembre	Contracte de serveis a Creator S.L. pel disseny d'un plafó informatiu de la Roca d'en Toni
D044/2006, de 13 de desembre	Ajustaments pressupostaris
D045/2006, de 21 de desembre	Anul·lat
D046/2006, de 21 de desembre	Contracte de subministrament d'un plotter a Sintelec
D047/2006, de 21 de desembre	Contracte de serveis a Creator S.L. pel disseny d'un plafó panoràmic del mirador de La Cornisa
D048/2006, de 21 de desembre	Aprovació el conveni de col·laboració amb l'ICO pel manteniment d'una estació d'anellament al Parc
D049/2006, de 21 de desembre	Contracte de serveis a Recollida de residus Cirera per la neteja d'un abocador a Can Company de Baix
D050/2006, de 21 de desembre	Contracte de subministrament a Equiro Equipament per plaques de senyalització reflectants
D051/2006, de 21 de desembre	Contracte de subministrament a Equiro Equipament per 2 plafons infomatius (E2)

Convenis

El 30 de gener es va formalitzar mitjançant conveni entre l'Ajuntament de La Roca del Vallès i el Consorci l'autorització de la utilització d'un magatzem de propietat municipal ubicat a la finca de "El Molí" a Santa Agnès de Malanyanes, al terme municipal de La Roca del Vallès.

L'1 de setembre es va subscriure un conveni marc amb l'Escola Universitària del Maresme de col·laboració en programes del Centre de Recerca en Turisme del Maresme.

El 21 de desembre es va renovar el conveni de col·laboració amb l'Institut Català d'Ornitologia per al manteniment d'una estació d'anellament dins l'àmbit del Parc de la Serralada Litoral.

Gestió de recursos humans i materials

Plantilla

Funcionaris: 1
(Gerent)

Funcionaris (per acumulació): 1
(Secretari-interventor)

Laborals indefinits continus: 5
(Biòloga, Resp. gestió administrativa, Guardes)

Laborals indefinits de temporada: 2
(Guardes)

Laborals interins: 2
(Guarda continu/Guarda de temporada)

Laborals de temporada: 8
(Guaites de maig a setembre)

Alumnes en pràctiques

Entre el 15 de març i el 12 de maig en Carles Castiñeira Aguilar, estudiant de segon cicle de l'escola de capacitació forestal de can Xifra (Santa Coloma de Farners), va realitzar les pràctiques al Parc.

Equips i material

Es van dur a terme treballs de manteniment de les oficines, sales de treball i de serveis a la seu del Consorci.

D'altra banda es van adquirir dos ordinadors destinats principalment a la informatització de les incidències recollides pel servei de guarderia.

També es va comprar un plotter (impressora de gran format) per tal de comptar amb les eines necessàries per a la producció de cartografia de treball.

Equipaments

Punts d'informació del Parc

Els punts d'informació del Parc van restar oberts durant caps de setmana i festius tots els matins de l'any de 10 a 14,30 h. i els dissabtes d'abril a setembre de 16,30 a 18,30 h.; els festius oficials de 10 a 14,30 h. (Per Nadal i Cap d'any tancat)

Al 2006 es va subscriure un contracte de serveis amb l'*Associació per a la promoció de la natura i de l'Educació Ambiental (APENEA)* perquè atenguessin als usuaris i visitants del punt d'informació de can Boquet (Vilassar de Dalt). Aquest equipament es va millorar amb la instal·lació d'un aparcament per a bicicletes.

També s'hi va instal·lar una bústia per a recollir els suggeriments dels usuaris.

El punt d'informació de can Magarola (Alella) va seguir sent atès per personal contractat per l'Ajuntament d'Alella segons el conveni subscrit amb aquest ens.

Total usuaris Can Boquet	1.726
Total usuaris Can Magarola	100
Total usuaris p.i. 2006	1.826



Punt d'informació de la Creu de Can Boquet (Vilassar de Dalt)

Centre de Documentació del Parc

El Centre de documentació del Parc Serralada Litoral està ubicat al Museu Arxiu Municipal de Vilassar de Dalt. El museu acull en les seves instal·lacions l'espai dedicat al centre de documentació i es fa càrrec de la seva gestió.

Es van rebre 25 consultes relacionades amb la realització d'estudis, organització d'activitats de lleure i el coneixement del territori.

Durant l'any 2006 es va normalitzar la retolació i la papereria del centre adaptant-les a l'actual imatge corporativa de la Xarxa de Centres de documentació de la Diputació de Barcelona.

L'exposició *Papallones del Parc de la Serralada Litoral* –inaugurada el 2005– va visitar els centres següents:

- Museu de Mataró (Mataró), del 9 de febrer al 19 de març (1.984 visitants).
- Museu de Granollers (Granollers), del 21 d'abril al 30 de juny (1.127 visitants).
- Centre Cultural Europeu de la Natura (Viladrau), de l'1 al 24 de setembre (587 visitants).

Es va participar a la IIIª Trobada de Centres de documentació de la Xarxa de Parcs Naturals i Biblioteques de la Diputació de Barcelona, que va tenir lloc a Mataró el 19 d'octubre de 2006.

Pel que fa al fons documental, es van incorporar 61 nous documents a més d'ampliar la cartografia digitalitzada de que disposa el Centre.

Centre de Documentació del Parc de la Serralada Litoral

Horari: de dimarts a dissabte de 9 h. a 14 h i de 15 h. a 19 h. (excepte divendres i dissabte)

Museu Arxiu Municipal de
Vilassar de Dalt - Can Banús
Marquès de Barberà, 9
08339 Vilassar de Dalt
Tel./ fax: 93 750 74 88

e-mail: **cd.pslitoral@diba.cat**



Sant Bartomeu de Cabanyes (Òrrius)



Tórtora
Streptopelia turtur



Rupit *Erithacus rubelcula*



Picot garser gros
Dendrocopus major

Servei de guarderia

Aquest servei compta amb quatre guardes fixes del Consorci i un guarda cedit per la Diputació de Barcelona. El servei s'organitza de manera que es puguin atendre tant les tasques de vigilància i detecció d'incidències, com el manteniment de les infrastructures del Parc, el seguiment de les activitats d'ús públic i la participació en els programes de conservació del Parc. En el període d'estiu, una part important d'aquests recursos humans, que es reforcen amb la incorporació de tres guardes més durant sis mesos, es destinen a la vigilància per a la prevenció d'incendis forestals.

El servei de guarderia ha realitzat 631 intervencions

Conservació	Abocaments residus sòlids	96
	Aigües residuals	6
	Punts d'aigua i fonts	21
	Erosió i esllavissades	3
	Fauna	65
	Arbres caiguts / branques	16
	Flora	6
	Vehicles abandonats	6
	Patrimoni arqueològic	5
	Patrimoni natural	6

Infrastructures	Tanques i cadenats	53
	Pintades	24
	Rètols del Parc	18
	Senyals de tràfic	6
	Fites	3
	Mobiliari	6
	Equipaments	3
	Dipòsits i hidrants	4
	Camins (condicionament)	33

Assistències	Persones accidentades	4

Control Circulació	Circulació fora pista	21
	Circulació superior 30 Km/h	6
	Circulació per pistes d'accés restringit	8

Ús públic	Acampades	10
	Festes rave	3
	Activitats populars/esportives	53

Control activitats	Activitats extractives	2
	Aprofitaments forestals	7
	Desbrossades,estassades i neteges bosc	14
	Esteses línies elèctriques i neteges	5
	Moviments de terres	9
	Franges de protecció foc	4
	Obres/Construccions	32
	Rompudes forestals	1
	Tancaments de finques	8
	Caça	11
	Prevenció d'incendis	21
	Vigilància	5
	Altres	27



Punts d'aigua i fonts



Retirada d'arbres caiguts

Prevenció d'Incendis forestals

PREVENCIÓ PASSIVA

Millora de camins

La despesa associada als treballs de millora i manteniment de la xarxa viària del Parc va ser de 27.761,53€. Aquests treballs de manteniment s'executen de forma coordinada amb els Plans de Prevenció d'Incendis (PPI) dels diferents municipis.

El detall dels treballs realitzats al 2006 és el següent:

- Neteja de 65 pericons
- Canalització d'aigües al camí de can Maimó (Vilassar de Dalt-Vilanova del Vallès)
- Moviment de pedres per restricció de la circulació en diversos punts
- Repàs amb toro de camins molt degradats:
  - Camí carener d'Alella Park. (Alella)
  - Cal Vidrier (Vilassar de Dalt)
  - Camí de can Boquet a can Maimó ((Vilassar de Dalt, Vallromanes i Vilanova del Vallès)
  - Camí de la riera de Clarà a El Pujolar (Argentona)
  - Camí del torrent de la Font Freda a can Nadal (Vilanova del Vallès - Vilassar de Dalt)
  - Camí de can Nadal a Planes del Fum (Vilanova del Vallès - Òrrius)
  - Pista carenera entre coll de Font de Cera i can Boquet (Alella - Teià)
  - Camí de can Girona a Font de la Mercè (Sta. Mª de Martorelles)
  - Camí de la riera de Vallromanes a can Gurguí (Vallromanes - Teià)
  - Camí de can Nadal a cal Senyor (Vilanova del Vallès - Vilassar de Dalt)
  - Camí del Pujolar al turó de Mata-cabres (Argentona - Cabrils)
  - Camí de la riera de Vallromanes al coll de Clau (Vallromanes - Teià)



Treballs de manteniment de la xarxa viària

Programa de tancament de camins

Es van instal·lar, a petició dels ajuntaments afectats, 12 noves tanques destinades a restringir l'accés i la circulació motoritzada en diferents punts del territori:

Municipi	Punt tancament
Alella	C. Pere Calders, urb. Alella Park (pedrera)
Cabrera de Mar	Torrent de'n Bartrina
Cabrils	Pedrera d'en Borges
La Roca del Vallès	Can Company de Baix
La Roca del Vallès	Can Subirana
Montornès del Vallès	C. Alzina (Cementiri)
Montornès del Vallès	Ctra. Bv-5001, costat rètol Carreteres (Montornès, la Roca, Montmeló)
Montornès del Vallès	Restaurant Ca l'Oliver
Premià de Dalt	Accés a urb. S. Berger
Teià	Final urb. S. Berger
Vallromanes	Can Barbeta
Vallromanes	Can Mayoles

El 31 de desembre de 2006 el total de tanques normalitzades instal·lades era de 88.



Col·locació de pedres

Neteja d'abocaments

El servei de guarderia va localitzar 96 abocaments de residus sòlids de diversa composició i volum. Tot i que el nombre de punts d'abocament segueix sent important destaca la notable reducció respecte l'exercici anterior (196 punts).

Cal valorar que la ràpida intervenció en la retirada dels residus -bé amb mitjans propis, bé mitjançant empreses externes-, a més del seguiment realitzat per les policies locals i els mossos d'esquadra per a la identificació dels infractors i el tancament d'alguns indrets especialment sensibles, han contribuït a aquesta reducció.

El 2006 es va incorporar l'ús de pedres de grans dimensions procedents de la zona per a limitar l'accés amb vehicle fins a peu de torrents o a zones de bosc que apareixien com a punts d'abocament reiterat. Aquest tipus d'impediment ha resultat força eficaç.

No obstant, la intervenció per retirada d'abocaments il·legals –que representa el 15,21% de les intervencions realitzades

pels guardes del Parc– segueix sent la més freqüent.

Quan les característiques dels abocaments fan necessari l'ús de vehicles o mitjans especials, la neteja es realitza mitjançant la contractació d'empreses especialitzades. El 2006 l'empresa adjudicatària va realitzar un servei quinzenal de retirada de brossa en els indrets que coincideixen amb els punts més freqüentats del Parc:

Font de la Mercè	Sta. Mª Martorelles
Coll de Font de Cera	Alella
Camí de la Serra	Teià
Planes de can Gurguí	Vallromanes
Pineda turó de Baldiri	Premià de Dalt
Font de Sant Mateu	Premià de Dalt
Creu de can Boquet	Vilassar de Dalt
Roca d'en Toni	Vilassar de Dalt
Planes Montcabrer-Font Picant	Cabrera de Mar



Guineu
Vulpes vulpes



Gat mesquer
Genetta-genetta



Estepa ladanifera
Cistus ladanifer
(Foto: Moisès Guardiola)

Pel que fa a les neteges extraordinàries realitzades per empreses externes, la despesa associada va ser de 15.218,83 euros.

Serveis realitzats per empreses externes:

Codi	Empresa	Data	Tipus Servei	Indret Municipi	Cost €
O1	Coinre	23/01/2006	Servei ordinari	Ruta	492,86
O2	l'Associació	27-28/02/06	Servei ordinari	Ruta	241,28
O3	l'Associació	27-28/03/06	Servei ordinari	Ruta	241,28
O4	l'Associació	27-28/04/06	Servei ordinari	Ruta	241,28
O5	l'Associació	29-30/05/06	Servei ordinari	Ruta	241,28
E1	l'Associació	26-27-28/04/06	Extraordinària	Serra de Teià Teià	361,92
E2	Cirera	07-14/06/06	Extraordinària	Afluent torrent St.Bartomeu La Roca del Vallès	3.943,58
DA	Consorci residus Vallès Or	07/04/05-26/04/06	Dipòsit	Serveis deixalleria	135,14
DA	Consorci residus Vallès Or	10/05/2006	Dipòsit	Serveis deixalleria	11,72
O6	l'Associació	26-27/06/2006	Servei ordinari	Ruta	241,28
E3	l'Associació	28/06/2006	Extraordinària	Pau Arenes Alella	30,16
O7	l'Associació	27/07/2006	Servei ordinari	Ruta	241,28
O8	l'Associació	30/08/2006	Servei ordinari	Ruta	241,28
DA	Consorci residus Vallès Or	14/09/2006	Dipòsit	Serveis deixalleria	43,02
O9	l'Associació	28/10/2006	Servei ordinari	Ruta	238,96
O10	l'Associació	30/10/2006	Servei ordinari	Ruta	241,28
E4	Cirera	02/11/2006	Extraordinària	Collada de Parpers Argentona	1.016,50
DA	Consorci residus Vallès Or	10/11/2006	Dipòsit	Serveis deixalleria	29,35
O11	l'Associació	26/11/2006	Servei ordinari	Ruta	208,00
E5	Cirera	29/12/2006	Extraordinària	Can Company de Baix La Roca del Vallès	6.777,38

Pel seu cost i característiques cal destacar les neteges realitzades a ambdòs costats del camí d'accés a l'afluent del torrent de Sant Bartomeu. El primer, un abocament de plaques de fibrociment i el segon, d'envasos metàl·lics i plàstics amb restes de pintura, bidons de 200 l, electrodomèstics i pneumàtics d'automòbil i de camió. Cal assenyalar l'especial dificultat per accedir a l'indret de l'abocament i les característiques d'alguns dels residus, que fins el moment de la seva retirada es vessaven al torrent causant un alt impacte mediambiental.

Una altra actuació que cal destacar és la realitzada a can Company de Baix, on es va detectar un important abocament de llots procedents de depuradora d'origen industrial. En aquesta cas, amb la col·laboració dels serveis municipals i de la policia local de l'Ajuntament de La Roca del Vallès, es va dur a terme un intens treball de recerca per tal de determinar l'origen i responsabilitat de l'abocament. Malauradament no va ser possible concretar-ho malgrat la col·laboració de les administracions relacionades.

13ª Campanya de vigilància i prevenció d'incendis forestals. Estiu 2006

La campanya de vigilància, amb un pressupost de 114.764,88€, es va iniciar el 5 de maig i es va tancar el 12 de setembre, amb un horari de vigilància de 9.30 a 20.00 h.

El Pla de vigilància i prevenció d'incendis forestals es va desenvolupar seguint els mateixos criteris i objectius inicials que en anys anteriors:

- Visualització i control de la major part del territori que engloba el Parc Serralada Litoral.
- Detecció dels incendis, columnes de fum i accions que puguin suposar perill d'incendi forestal, el més aviat possible, donant compte immediatament a qui correspongui
- Vigilància i prohibició expressa de crema de rostolls, marges i residus forestals o de jardineria durant l'època de perill.
- Vigilància dels indrets més freqüentats del Parc, a les hores de major afluència de visitants, per tal d'evitar la realització d'actuacions negligents, perilloses o poc respectuoses amb l'entorn
- Coordinació amb els diferents efectius que treballen en tasques de prevenció i extinció d'incendis: bombers, cos d'agents rurals, ajuntaments, policies locals, voluntaris i ADF.
- Presència continuada i activa dels guardes dins el Parc.
- Informació, orientació i sensibilització als visitants del Parc.
- Recollida de dades d'interès per a les tasques de gestió i protecció que duu a terme el Parc.

L'equip humà del dispositiu l'han format 13 persones: 8 guaites en punts fixes, 4 persones en l'equip de vigilància i 1 persona en el control radiotelefònic. La distribució de tasques s'ha fet de manera que en tot moment s'han cobert els quatre punts de guaita, els equips de suport i el centre de comunicacions comú al Parc de la Serralada de Marina i al de la Serralada Litoral.

Paral·lelament el personal de guarderia ha continuat assumint les tasques pròpies: vigilància, informació, conservació, i manteniment, patrullant per les diferents zones del territori del Parc.

Les incidències que es van produir durant la campanya van ser recollides en les fitxes d'incidències diàries i es van enviar resums mensuals als ajuntaments.

Incidències

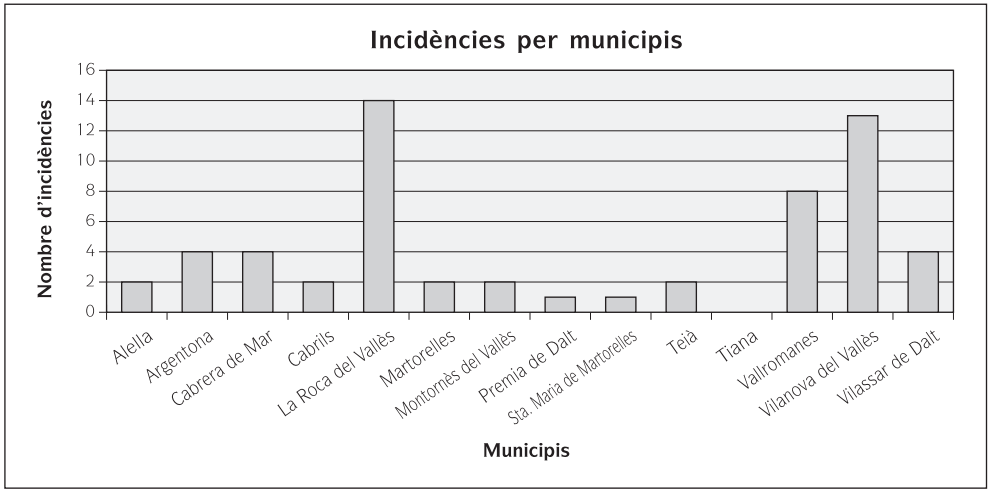
S'han produït 58 incidències per foc.

El quadre següent mostra l'evolució decreixent del nombre total d'incidències per foc però l'increment d'incendis, possiblement deguts a que les condicions extremes d'aquest estiu van afavorir que algunes de les cremes no autoritzades acabéssin provocant incendis.

Tipus d'incidència	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Incendis	6	3	7	7	2	6	14
Columnes de fum i cremes no autoritzades	354	350	236	136	74	59	44
TOTAL	360	353	243	143	76	65	58



Mitjans d'extinció d'incendis



(El servei de vigilància del terme de Tiana es realitza per part del Parc de la Serralada de Marina)

Incendis i conats d'incendi

Del total d'incidències, 5 són incendis de superfície variable en territori forestal dels municipis consorciats i 9 són cremes de marges o petits conats.

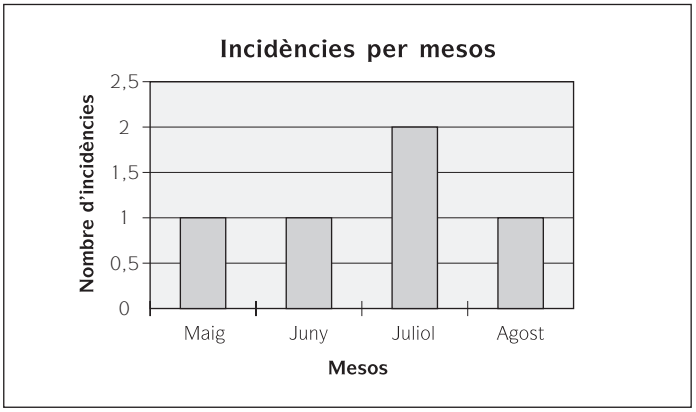
Pel que fa als incendis, el que ha afectat més superfície (3,8 ha de superfície) és el que es va produir el dia 4 de juliol al turó de Baldiri (Teià - Premià de Dalt) que es va iniciar a les 16:10h i es va donar per extingit a les 20,00h. L'endemà va produir-se una revifada en alguns punts.

També cal fer esment de l'incendi del 10 d'agost a Mas Mora-Mas Orriols a Cabrera de Mar, en el qual s'ha de lamentar el decés d'una persona que es dirigia a l'indret per col·laborar en l'extinció.

Tot i que no s'ha pogut demostrar, sembla que les negligències i la intencionalitat poden ser les causes de la major part dels focs i conats d'incendi.

Data	Dia	Hora	Municipi	Superfície Cremada(m2)
14/05/2006	Diumenge	17:40	Vallromanes	60
13/06/2006	Dimarts	11:37	La Roca del Vallès	205
04/07/2006	Dimarts	16:07	Teià - Premià de Dalt	38000
08/07/2006	Dissabte	16:40	Cabrera de Mar	400
10/08/2006	Dijous	12:30	Cabrera de Mar	10400

Cal valorar positivament la ràpida detecció, i la intervenció eficaç dels equips d'extinció. També dir que, en algun conat, ha estat molt eficaç la primera intervenció que s'ha pogut fer amb el vehicle de suport del Parc, tot esperant l'arribada dels mitjans d'extinció de Bombers.



Superfície cremada 2000-2006:

Any	Superfície cremada
2000	0,1600 Ha
2001	2,7000 Ha
2002	0,0080 Ha
2003	4,5000 Ha
2004	0,0000 Ha
2005	3,1815 Ha
2006	4,9065 Ha



Els efectes del foc al turó de Baldiri (Teià - Premià de Dalt)

Columnes de fum i cremes no autoritzades

En aquest apartat es van recollir 44 incidències, 31 de les quals són columnes de fum i 13 són cremes no autoritzades.

La detecció ràpida i la immediata intervenció, així com la informació dels períodes de restricció/prohibició d'encendre foc, i del risc que comporten aquestes actuacions negligents, tenen una gran importància per a la tasca de sensibilització i educació.

El nombre d'incidències en aquest àmbit va continuar disminuint com ve succeint en els darrers anys. Aquest fet ens porta a dues valoracions: en primer lloc demostra l'eficàcia del dispositiu de vigilància, amb capacitat per a la detecció i posterior control de la major part dels focs que es produeixen; en segon lloc que cal seguir treballant en tasques de sensibilització per a la prevenció d'incendis forestals, per tal d'aconseguir la disminució d'aquestes incidències.

ESPARC 2006

Del 14 al 18 de juny es va assistir per primer cop al 12è congrés d'ESPARC que tenia el títol *Trabajar juntos para la conservación de la biodiversitat. El futuro Plan de Acción para los Espacios Naturales Protegidos del estado español* i que es va celebrar a La vall de Boí i el Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici. ESPARC 2006 és el fòrum de trobada a nivell estatal d'EUROPARC-Espanya (ESPARC), organització en la que participen les institucions implicades en la planificació i gestió dels espais naturals protegits de tot l'estat.

Des de la creació l'any 1993 d'EUROPARC-Espanya, ESPARC ha esdevingut el principal fòrum professional de discussió on es troben el miler llarg d'espais naturals protegits existents en l'actualitat a l'estat espanyol que signifiquen més de 5 milions d'hectàrees protegides. EUROPARC-Espanya pertany com a membre actiu a la Federació de Parcs Naturals i Nacionals d'Europa (EUROPARC) que va ser creada al seu torn 20 anys abans, l'any 1973, i que reuneix a institucions de 38 països dedicades a la gestió d'àrees protegides i a la defensa de la natura.



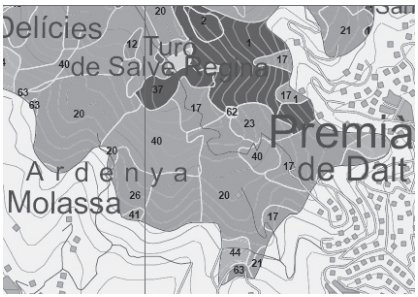
El Congrés es va celebrar a la vall de Boí

Seguiment de l'incendi del turó de Baldiri

El 4 de juliol es va produir un incendi forestal al Parc, al turó de Baldiri, que va afectar 3,8 hectàrees de terreny forestal cobert bàsicament de pinedes de pi pinyoner i brolla de bruc amb esteperola, una de les comunitats vegetals d'interès del Parc. El turó de Baldiri és un turó que mira a mar a la banda del Maresme i fa de límit entre els termes municipals de Premià de Dalt i Teià, que va ser el municipi més afectat pel foc.

12 anys enrera, aquest mateix sector va ser afectat per un important incendi. A partir d'aquest nou incendi, es va iniciar un programa de seguiment de la zona cremada per la guarderia del Parc, amb l'objectiu d'obtenir dades periòdiques del procés de recuperació natural de la vegetació després del foc i la seva evolució al llarg del temps.

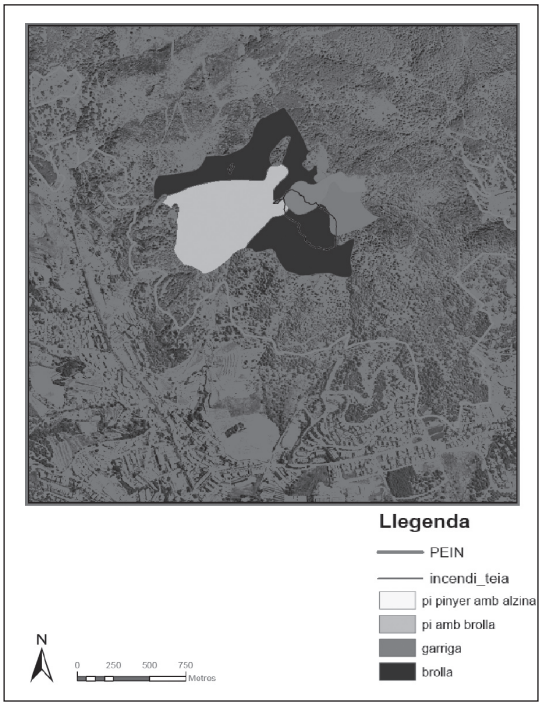
El foc va ser intens però de durada curta, pel que es preveia una afectació moderada



Mapa de vegetació del Parc de la zona afectada per l'incendi

o lleu sobre el banc de llavors del sòl. Els pocs episodis de pluges fortes a l'estiu i la tardor van afavorir al seu torn que els processos erosius no afectessin significativament la capa superficial de sòl fèrtil, necessària per a una bona recuperació de la coberta vegetal.

La metodologia utilitzada va ser marcar dins la zona cremada 3 parcel·les de 2 x 2 m., atenent la seva orientació per poder comprovar la importància d'aquest factor



Perímetre de l'àrea cremada i situació de la comunitat de brolla de romaní i bruc amb esteperola.

en el procés de recuperació de la coberta vegetal. Així, les parcel·les es van situar una encarada a sud, una segona encarada a nord, i la tercera en una zona amb presència d'esteperola, espècie d'interès de la flora del Parc.

Es va dissenyar una fitxa que permetia recollir l'aparició d'espècies vegetals i animals, així com també la presència de factors diversos que poguessin tenir influència en l'evolució de les parcel·les (trepig, erosió, etc.). El seguiment també incloïa la presa sistematitzada d'imatges fotogràfiques.

El seguiment es va iniciar quinze dies després del foc, i es va realitzar setmanalment durant els mesos de juliol, agost i setembre, i a partir del mes d'octubre la freqüència va passar a ser quinzenal, fins a finalitzar l'any.

Un mes després de l'incendi, ja es va observar el rebrot d'espècies com el garric *(Quercus coccifera)*, el llentiscle *(Pistacia lentiscus)* o el matapoll *(Daphne Gnidium)*, espècies amb capacitat de brotar a partir de la soca encara que aquesta estigui cremada, perquè conserven en bon estat la part subterrània (arrels). Altres espècies com les estepes *(Cistus sp.)*, en canvi, no van tornar a ser presents a l'àrea cremada fins 5 mesos després de l'incendi.

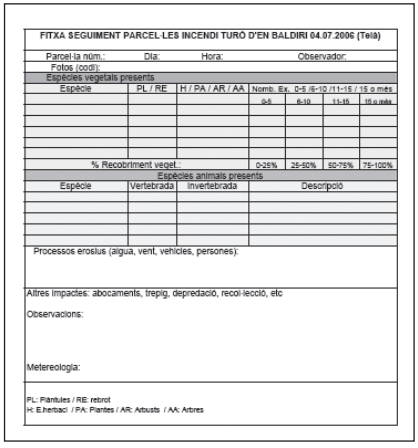


Aspecte del turó de Baldiri dos dies després de l'incendi.

Conèixer l'evolució d'una zona natural afectada per una pertorbació com el foc pot aportar elements molt interessants per a la gestió de la seva recuperació. Aquest estudi es va iniciar l'any 2006 i tindrà continuïtat durant l'any 2007.



Els guardes del Parc fent mesures a les parcel·les.



FITXA SEGUIMENT PARCEL·LES INCENDI TURÓ D'EN BALDIRI 04.07.2006 (Telà)

Parcel·la núm.: Dia: Hora: Observador:

Fotos (codi):

Espècies vegetals presents

Espècie	PL / RE	H / PA / AR / AA	Nomb. Ex.	0-5 /6-10 /11-15 / 15 o més		
			0-5	6-10	11-15	15 o més
% Recobriment veget.:			0-25%	25-50%	50-75%	75-100%

Espècies animals presents

Espècie	Vertebrada	Invertebrada	Descripció

Processos erosius (aigua, vent, vehicles, persones):

Altres impactes: abocaments, trepig, depredació, recol·lecció, etc

Observacions:

Metereologia:

PL: Plantules / RE: rebrot
H: E.herbaci / PA: Plantes / AR: Arbustis / AA: Arbres

Fitxa de seguiment de les parcel·les.



Pyronia cecilia



Euphydryas aurinia



Heteròcer

Monitoratge de les poblacions de papallones (BMS)

El Parc participa actualment en tres programes de seguiment: el programa de Monitoratge de les poblacions de papallones (BMS), el programa de seguiment de les poblacions de senglar i el programa Sylvia (ocells)

Per quart any consecutiu, es va continuar el projecte iniciat el 2003 de seguiment de papallones dins del programa CBMS (Catalan Butterfly Monitoring Scheme) sota la direcció tècnica del Museu de Ciències de Granollers i amb el suport del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya. L'estació del Parc situada al turó de Baldiri (Premià de Dalt), amb el nom de "Sant Mateu", és la número 69 de la xarxa d'estacions repartides pel conjunt de Catalunya.

L'establiment de xarxes de seguiment d'espècies que empren la mateixa metodologia és un sistema que es va consolidant a Catalunya. S'ha revelat com un bon instrument per a determinar la situació de l'espècie o conjunt d'espècies estudiades de manera global i alhora particularitzada per a cada indret concret, i permet, per tant, la presa de mesures de gestió adequades per a la seva conservació.

Durant el 2006 es va realitzar el control durant els mesos de març, abril i maig.



Colias crocea



Iphiclides podalirius



Maniola jurtina

Sant Mateu 2006 (març-maig)	
	IA-06
PAPILIONIDAE	
Papilio machaon	18
Iphiclides podalirius	5
PIERIDAE	
Pieris brassicae	11
P. rapae	22
Euchloe crameri	9
Colias crocea	1
Gonepteryx rhamni	1
G. cleopatra	3
Leptidea sinapis	4
LYCAENIDAE	
Callophrys rubi	3
Glaucopsyche melanops	27
Pseudophilotes panoptes	9
NYMPHALIDAE *(Nymphalinae)*	
Vanessa atalanta	21
Cynthia cardui	31
(Satyrinae)	
Pararge aegeria	72
Lasiommata megera	134
HESPERIIDAE	
Thymelicus acteon	0
Total d'exemplars	**371**
Total d'espècies	**16**

Fotos: Josep Vilademunt
Museu Arxiu Municipal de Vilassar de Dalt

Programa Sylvia de seguiment de l'avifauna

Durant l'any 2006 es va continuar el programa de seguiment de l'avifauna a can Ràpia (Vilassar de Dalt) i Teià en col·laboració amb l'Institut Català d'Ornitologia (ICO), seguint els protocols establerts del programa SYLVIA. El programa SYLVIA té com a principal finalitat l'establiment d'una xarxa d'estacions d'anellament d'esforç constant pel seguiment a llarg termini de les tendències poblacionals i els paràmetres demogràfics de les poblacions d'ocells terrestres de Catalunya. Actualment la xarxa consta de 42 estacions d'anellament, de les quals 4 es troben dins dels límits de l'EIN La Conreria-Sant Mateu-Cèllecs: can Ràpia (Vilassar de Dalt), Teià, ca l'Andreu (Tiana) i Montalegre (Tiana).

El programa d'anellament es porta a terme de forma estandaritzada any rere any, d'aquesta manera els canvis en la quantitat d'ocells adults capturats anualment ens permeten determinar les **variacions poblacionals**. La proporció d'ocells joves presents a la població es pot utilitzar com un índex de **productivitat** i la seva variació interanual com un índex de la **variabilitat de l'èxit reproductor**. D'altra banda, donat que els ocells adults, tant d'espècies migratòries com sedentàries, mostren una marcada fidelitat a les seves àrees de cria, la proporció d'ocells que es tornen a capturar d'un any a l'altre ens proporciona un bon índex de **supervivència**.

El protocol de treball fonamental es subdivideix en dos períodes de mostreig estàndards: el període estival (o de cria), d'1 de maig a 8 d'agost, amb 10 períodes consecutius de 10 dies i l'hivernal, de 16 de desembre a 28 de febrer, amb 5 sessions consecutives de 15 dies.

Les variables demogràfiques estudiades durant el període reproductor van ser: 1) mida poblacional (definida com el nombre d'adults capturats), 2) productivitat (definida com el nombre de juvenils) i 3) èxit reproductor (definida com la proporció de juvenils). Per al període hivernal les variables van ser: 1) Nombre total de captures (definida com el nombre total d'individus capturats), 2) Nombre de joves (definida com el nombre de joves capturats) i 3) Nombre d'adults (com el nombre d'adults capturats). Les tendències al llarg del temps i els valors promig dels diferents paràmetres demogràfics obtinguts en aquesta estació s'han comparat amb els observats a 59 estacions del conjunt del país, també per al període 2000-2006.

Després de 8 anys de funcionament del programa SYLVIA, es va elaborar una síntesi referent al període reproductor i d'hivernada recollida a les estacions SYLVIA de Teià i can Ràpia entre els anys 2000 i 2006 per determinar com han variat al llarg del temps els principals paràmetres demogràfics estudiats en el marc del projecte. Per a l'estació de can Ràpia, es van calcular de nou els valors corresponents als anys 2004 a 2006 amb dades de totes les estacions de Catalunya, perquè modificacions dràstiques en aquesta àrea van obligar a situar de nou més del 50% de les trampes a partir de l'hivern 2003-2004.

- ❑ Codi de captura
- ❑ Anella.
- ❑ Espècie.
- ❑ Edat.
- ❑ Sexe.
- ❑ Nivell de desenvolupament de la Placa Incubatriu.
- ❑ Grau de progrés de la muda.
- ❑ Data de captura.
- ❑ Hora de captura.
- ❑ Xarxa.
- ❑ Anellador.
- ❑ Longitud de la tercera primària.
- ❑ Greix.
- ❑ Grau de desenvolupament del múscul pectoral.

Dades estandaritzades que es prenen als ocells capturats en les estacions de seguiment.



Tallarol de garriga *(Sylvia cantillans)*

Evolució de les espècies més capturades 2002-2005:

	Espècie	Nom científic	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	TOTAL
1	Picot verd	*Picus viridis*	13	3	0	0	0	0	0	16
2	Picot garser gros	*Dendrocopus major*	12	2	1	0	0	0	0	15
3	Cargolet	*Troglodytes troglodytes*	6	6	1	5	4	4	3	29
4	Pit-roig	*Erithacus rubecula*	29	35	40	35	26	19	16	200
5	Rossinyol	*Luscinia megarhynchos*	6	7	6	3	2	3	3	30
6	Merla	*Turdus merula*	14	16	14	22	16	19	14	115
7	Tord comú	*Turdus philomelos*	1	2	0	0	0	0	0	3
8	Rossinyol bord	*Cettia cetti*	1	1	0	0	0	0	0	2
9	Bosqueta vulgar	*Hippolais polyglotta*	2	2	3	0	0	0	0	7
10	Tallarol de garriga	*Sylvia cantillans*	0	0	0	1	1	1	1	4
11	Tallarol capnegre	*Sylvia melanocephala*	6	7	2	1	1	1	1	19
12	Tallarol de casquet	*Sylvia atricapilla*	11	14	11	12	8	9	5	70
13	Mosquiter pàl·lid	*Phylloscopus bonelli*	1	3	1	2	12	14	6	39
14	Bruel	*Regulus ignicapillus*	0	0	5	3	1	3	4	16
15	Papamosques gris	*Muscicapa striata*	0	0	0	1	2	1	1	5
16	Mallerenga cuallarga	*Aegithalos caudatus*	4	4	0	7	7	6	11	39
17	Mallerenga emplomallada	*Parus cristatus*	10	6	2	3	1	2	2	26
18	Mallerenga petita	*Parus ater*	2	2	1	0	0	0	0	5
19	Mallerenga blava	*Parus caeruleus*	9	8	6	7	5	4	5	44
20	Mallerenga carbonera	*Parus major*	10	10	10	15	9	10	9	73
21	Pica-soques blau	*Sitta europaea*	4	4	1	0	0	0	0	9
22	Raspinell comú	*Certhia brachydactyla*	12	12	1	10	9	11	11	66
23	Gaig	*Garrulus glandarius*	1	2	1	1	2	2	3	12
24	Estornell vulgar	*Sturnus vulgaris*	0	0	0	1	1	0	1	3
25	Pardal comú	*Passer domesticus*	2	1	2	0	0	0	0	5
26	Pinsà comú	*Fringilla coelebs*	0	0	1	0	0	0	0	1
27	Gafarró	*Serinus serinus*	3	2	3	1	2	1	1	13
28	Verdum	*Carduelis chloris*	4	2	0	0	0	0	0	6
29	Cadernera	*Carduelis carduelis*	3	3	0	0	0	0	0	6
30	Gratapalles	*Emberiza cirlus*	3	4	2	5	7	8	6	35
	Total		**169**	**158**	**114**	**135**	**116**	**118**	**103**	**913**

Taula 1. Nombre de primeres captures per espècie i any a l'estació SYLVIA de can Ràpia en el període estival o de reproducció .



Gratapalles *(Emberiza cirlus)*

La comparativa de les tendències temporals entre Teià i can Ràpia i el conjunt de Catalunya indiquen que el projecte SYLVIA permet avaluar adequadament com evolucionen els principals paràmetres demogràfics objecte d'estudi a les poblacions d'ocells. En força espècies les tendències observades són molt similars i, en alguns casos, quasi bé idèntiques. Els patrons generals observats a nivell del país, per tant, també es poden detectar a nivell local quan les mostres són prou grans. De manera inversa, les divergències detectades aporten coneixement de les particularitats de l'àrea d'estudi, i són també reflex d'episodis de canvis accentuats com els produïts per exemple per variacions metereològiques.



Mallarenga blava *(Parus caeruleus)*

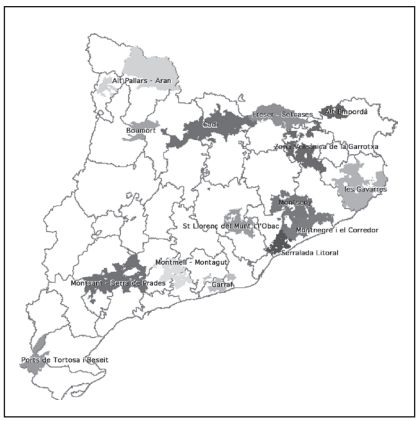
Com a conclusió, les dades analitzades per a l'estació de Teià mostren una disminució de les tendències poblacionals de les espècies més capturades, a excepció del pardal comú *(Passer domesticus)* a l'estiu i la mallerenga blava *(Parus caeruleus)* a l'hivern. En general, doncs, indica que la zona de Teià ha anat perdent valor com a hàbitat per a les espècies d'ocells que hi passen les diferents etapes del seu cicle vital anual.

En el cas de can Ràpia (Vilassar de Dalt), les dades indiquen que sembla ser una bona zona per a criar, però no tant bona per a romadre-hi ni per passar-hi l'hivern. Així, espècies com el raspinell comú *(Certhia brachydactyla)* i el gratapalles *(Emberiza Cirlus)* presenten les mides poblacionals en època de reproducció més elevades de totes les estacions de seguiment, mentre que espècies, com el bruel *(Regulus ignicapilla)*, van reduir sensiblement els seus efectius.

Més informació a: **www.ornitologia.org/monitoratge/sylvia.htm**

Programa de seguiment del senglar

Al Parc de la Serralada Litoral, la temporada 2005-2006 va ser la primera en que es va participar en el Programa de seguiment de les poblacions de senglar *(Sus scrofa)*, que es va iniciar a Catalunya la temporada 1998/1999 i de manera estandaritzada a partir de la temporada 1990/1991 al Parc Natural de la Zona Volcànica de la Garrotxa. Impulsat conjuntament pel Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya i la Diputació de Barcelona, l'objectiu general del programa és conèixer la tendència demogràfica de les poblacions de senglar en una mostra d'espais naturals situats en diferents àrees de Catalunya, i, de manera complementària, pretén també fomentar la cooperació entre gestors, tècnics, guardes i caçadors, implicant aquest darrer col·lectiu en la gestió d'aquesta espècie cinegètica. L'absència de depredadors naturals en el seu hàbitat, fa imprescindible el seguiment detallat d'aquesta espècie donada la forta expansió que mostren les seves poblacions i les problemàtiques diverses que generen aquests ungulats (danys als conreus, accidents a les carreteres, molèsties en zones urbanitzades, etc).



Mapa dels 15 espais que participen en el Programa de seguiment del Senglar.

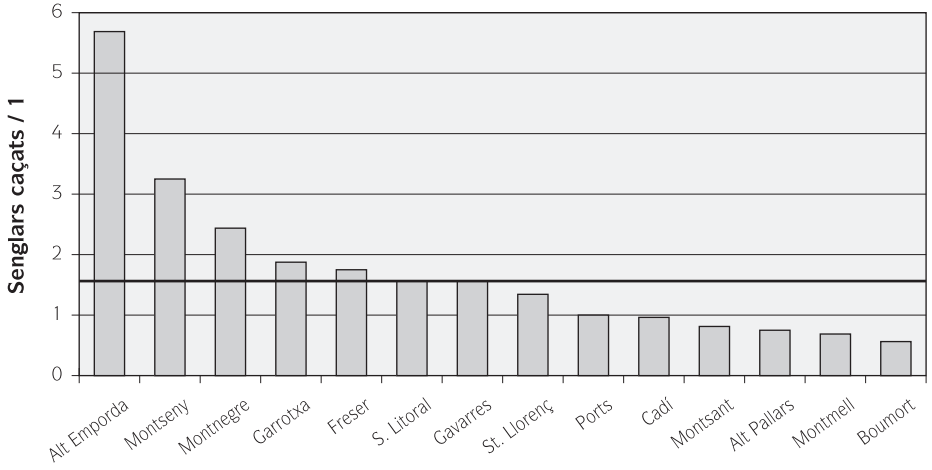
De les 7 colles que cacen al Parc, només dues (La Maresma i Sta. Agnès-La Roca) van aportar dades en el Carnet de Colla Senglanaire, i dues més (Argentona i Vallromanes) van aportar un resum de resultats de la temporada. Durant el període hàbil de caça (4 set. 05 – 26 feb. 06) es van realitzar 82 batudes però només 31 van quedar registrades als carnets. En aquestes 31 batudes es van caçar 72 senglars, el que va significar un rendiment mitjà de 2,3 senglars caçats per batuda, i amb un valor d'1,2 senglars/100 ha, inferior al total de dades disponibles per a la Serralada Litoral. El nombre total de senglars caçats per les 4 colles va ser de 144, amb una mitjana d'1,6 senglars/100 ha respecte la superfície on s'han fet les caceres. Aquest valor es va situar en la mitjana de captures per superfície dels espais naturals inclosos en el Programa de seguiment del senglar. El nombre mitjà de caçadors per batuda va ser de 23 (mínim 10, màxim 48), i el de gossos de 21 (mínim 5, màxim 45).. Setembre i desembre van ser els mesos amb més batudes (14 batudes, 23% del

total) i gener i febrer els mesos amb menys (6 batudes, 10% del total). La superfície on es van realitzar les batudes va ser de 9.019 ha corresponents a 6 Àrees Privades de Caça (APC)que tenen superfície inclosa al Parc. A banda dels senglars, als carnets es van anotar també observacions de mamífers, entre les que cal destacar les observacions de cabirol, exemplars que provenen dels alliberaments realitzats fa uns anys al Montnegre.

Un cop iniciat aquest programa, l'objectiu per als propers anys és incrementar el nombre de colles participants i també de superfície, ja que són 20.000 les ha mínimes recomanades per fer fiable el seguiment, i al 2006 no es va poder estimar la densitat absoluta de la població de senglar ni tampoc l'eficiència de caça.



Batuda de senglar al Parc – desembre 2006



Captures per unitat de superfície temporada 2005-2006 als espais naturals que participen en el programa.

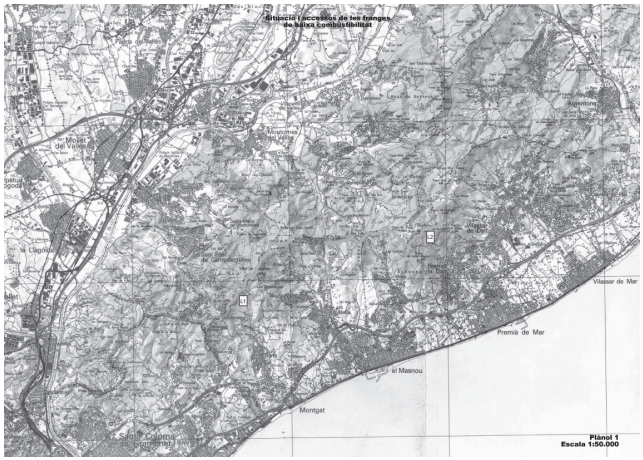
Projecte franges de baixa combustibilitat al Parc

En espais naturals protegits periurbans com el Parc de la Serralada Litoral, l'elevat trànsit i l'alta freqüentació per una extensa xarxa de camins i vies, suposen un risc per als incendis forestals, especialment en la temporada d'estiu. Durant el mes de juny, es van iniciar els treballs del Projecte de realització de franges de baixa combustibilitat per a la defensa contra incendis en les vies principals del Parc de la Serralada Litoral, que es van reiniciar el mes de setembre, un cop finalitzat el període de més risc d'incendi forestal.

Aquest projecte s'inscriu en el marc del *Conveni de Col·laboració entre la Caixa d'Estalvis i Pensions i la Diputació de Barcelona per al desenvolupament del Pla de gestió integral per a la conservació dels sistemes naturals de la xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona* signat el 2005, que preveu entre les seves línies d'actuació prioritàries la millora dels hàbitats forestals i la prevenció d'incendis. La realització de franges s'ha dut a terme en el conjunt dels espais naturals de la xarxa.

Així, aquest projecte, redactat per l'Oficina Tècnica de Planificació i Anàlisi Territorial (OTPAT) de la Diputació de Barcelona, definia els següents objectius:

- Reduir el combustible vegetal a banda i banda de les vies principals per disminuir el risc d'inici d'incendis en aquestes zones.
- Millorar la utilitat del camí per reforçar una línia de defensa.
- Potenciar la capacitat del camí per actuar com a tallafoc.
- Augmentar la seguretat i millorar l'accés dels equips d'extinció
- Potenciar la creació de zones obertes per a ús de la fauna.



Mapa del Projecte de franges 2006-2007

Es van realitzar franges d'una amplada d'entre 10 a 25 metres, en funció de les característiques de la vegetació present, la localització de la franja i la morfologia del terreny. L'actuació en les franges va consistir en una aclarida de la massa forestal (reducció de la densitat fins a 150 peus/ha), poda d'arbres seleccionats, eliminació de les restes vegetals procedents de la tallada i estassada de l'estrat arbustiu i herbaci. L'actuació contemplava la tallada de tots els arbres, exceptuant elements singulars i d'interès especial, en una amplada a banda i banda dels camins d'1'5 metres.

L'execució dels treballs va anar a càrrec de l'empresa CIRE (Centre d'Iniciatives per a la Reinserció), donat que un dels principals objectius del conveni de col·laboració amb


Aspecte dels treballs realitzats a la pista carenera (Teià).


Franja de baixa combustibilitat tram Tiana - Alella.

la Caixa és implicar en els projectes de conservació dels espais naturals a col·lectius en risc d'exclusió social.

L'any 2006 es va actuar en el tram de pista carenera des del coll de Montalegre fins al coll de Font de Cera en els municipis de Tiana, Alella i Santa Maria de Martorelles, i es va iniciar el tram entre Font de Cera i Sant Bartomeu de Cabanyes que afectava els municipis d'Alella, Teià, Vallromanes, Premià de Dalt, Vilassar de Dalt i Òrrius.

La realització de les franges tindrà continuïtat durant l'any 2007, ja que es preveu la intervenció a tota la pista carenera i algunes vies de la xarxa viària bàsica i de connexió amb els municipis del Parc.

Primer inventari de quiròpters del Parc de la Serralada Litoral

En col·laboració amb el Museu de Granollers (Ciències Naturals) es va realitzar el primer inventari de fauna quiropterològica del Parc, amb l'objectiu de tenir informació d'aquest grup faunístic que, tot i ser el segon ordre de mamífers més abundant de la terra amb unes 1000 espècies descrites, és prou desconegut, incloent en aquest desconeixement la seva distribució. Al continent europeu se'n comptabilitzen 40 espècies, totes elles protegides, i a Catalunya fins al moment se n'han trobat 26.

Aquest inventari va permetre començar a tenir informació sobre les espècies de quiròpters presents al Parc i la seva distribució en el territori. Es van utilitzar diverses tècniques d'estudi ja que en el cas dels quiròpters s'ha demostrat que la combinació de diferents metodologies és la que permet obtenir millors resultats. Les tècniques utilitzades van ser la col·locació de paranys de captura, la revisió de possibles refugis i l'anàlisi de crits d'ultrasons enregistrats en estacions de seguiment.

Es van identificar 4 espècies de quiròpters dins els límits del Parc: la rata-pinyada de vores clares *(P. kuhlii)*, la rata-pinyada pipistrel·la nana *(P. pygmaeus)*, la rata-pinyada pipistrel·la comuna *(P. pipistrelus*) i la rata-pinyada dels graners *(E. serotinus)*, totes elles espècies fissurícoles, ubiqüistes i antròpiques.

Destaca la rata-pinyada de vores clares *(P. kuhlii)*, que es va trobar en el 85% de les estacions realitzades amb detectors, i que es va poder constatar que és una espècie que cria dins el Parc. A partir de les dades de que disposa el Museu de Granollers des de l'any 2003, el Parc de la Serralada Litoral és l'espai natural que presenta una freqüència més elevada d'aparició d'aquesta espècie, que pot ser deguda a la seva adaptació a ambients càlids i alhora molt antropitzats.

No obstant això, els resultats obtinguts van evidenciar una pobresa quant a fauna quiropterològica, tendència que s'ha observat en d'altres espais naturals del litoral català. En el cas del Parc de la Serralada Litoral, l'absència de cavitats o edificis d'interès que puguin servir com a refugi per a colònies de quiròpters cavernícoles no permet la presència de tot un conjunt d'espècies associades a aquests hàbitats, que són les espècies més amenaçades.



Rata-pinyada dels graners *(Eptesicus serotinus)*
Foto: Carles Flaquer. Museu de Granollers



Guardes del Parc instal·lant les caixes-niu.

Malgrat el nombre reduït d'espècies detectades, és important el seu coneixement, i són nous elements que completen el catàleg de biodiversitat del Parc, i posen més en valor el conjunt del seu patrimoni natural.

Al desembre es van instal·lar 15 caixes-niu a tres punts del Parc, amb l'objectiu d'incrementar els refugis per a quiròpters forestals i fissurícoles. A partir del proper any, la revisió de les caixes serà un altre mètode utilitzat per al seguiment de les poblacions de rata-pinyada del Parc, amb un protocol de seguiment estandaritzat per als espais naturals protegits.

Aquest estudi tindrà continuïtat en els propers anys per tal de detectar la presència d'espècies menys comunes o espècies de pas que no han aparegut en el primer inventari.

Pla de Gestió Forestal del Parc

L'Oficina Tècnica de Planificació i Anàlisi Territorial (OTPAT)de la Diputació de Barcelona va elaborar l'any 2006 el Pla de Gestió Forestal del Parc, amb l'objectiu de tenir un instrument de planificació i gestió dels projectes de millora forestal dins els límits del Pla Especial. L'objectiu principal de Pla va ser determinar zones prioritàries d'actuació forestal i valorar els costos del treball de millora per a cada tipus de formació forestal.

El caràcter eminentment forestal del Parc – un 93,2% de les seves hectàrees són forestals, la majoria de superfície arbrada– feia necessari un document director de les línies d'actuació al Parc. Aquest pla orientava l'execució de projectes de millora en els terrenys forestals en un període de 15 anys a partir de la seva posada en marxa.

La metodologia d'elaboració del Pla va implicar 3 fases:

1. Realització de l'inventari forestal

2. Zonificació

3. Definició dels treballs previstos



Mapa: situació unitats d'actuació del Pla de Gestió Forestal

1- Inventari forestal: a partir de les dades del Pla Especial, d'inventaris forestals i cartografies existents i amb la fotointerpretació dels ortofomapes 1:5000 (vol juny 2004), es va obtenir la caracterització, composició i estructura dels boscos del Parc, que es va comprovar sobre el terreny.

Tipus de bosc	ha	%
ALZINARS	**1642,33**	**46,3**
Domini d'alzinar	649,35	
Domini d'alzinar amb pi pinyer i/o pi blanc	632,35	
Domini d'alzinar amb roure	360,63	
PINEDES	**1122,83**	**31,6**
Pineda de pi pinyer	713,45	
Pineda de pi pinyer amb subestrat d'alzina	146,39	
Pinedes mixtes (pi pinyer i pi blanc)	158,82	
Pinedes mixtes amb subestrat d'alzina	104,17	
BOSCOS MIXTOS	**768,22**	**21,6**
Bosc mixt d'alzina i roure	128,38	
Bosc mixt d'alzina i pi pinyer	479,72	
Bosc mixt d'alzina i pins	138,67	
Bosc mixt d'alzina, roure i pins	21,44	
PLANTACIONS	**16,86**	**0,5**
Plantació de bosc de ribera	7,28	
Plantació de coníferes	9,58	
TOTAL ARBRAT	**3550,25**	**100,0**

Taula 1: tipus de boscos i superfície arbrada del Parc

Classificació	Superfície ha	%
Superfície arbrada	3550,25	87,9
Superfície no arbrada (matollars)	214,95	5,3
Superfície de conreus	222,26	5,5
Superfície improductiu	6,90	0,2
Superfície pedrera	11,53	0,3
Superfície urbana	34,57	0,9
TOTAL:	**4.040,45**	**100,0**

Taula 2: Resum de les superfícies del Parc de la Serralada Litoral

2- Zonificació: es van delimitar zones homogènies quant a la composició del bosc dominant i la geomorfologia del terreny anomenades unitats d'actuació, subdividides alhora en subunitats d'actuació per caracteritzar al màxim zones que requereixin un determinat tipus de treball forestal. Es van definir 21 unitats d'actuació i 77 subunitats.

Unitat	Vegetació	Estat
1a	qi (2ària:roure, pins)	normal tancat
1b	qi regeneració	incendi
2a1	ppa	normal espès
2a2	ppa	molt espès
2b	qi+pins	normal (tot adult)
2c	alzinar jove	esclarissat
2d	ppa (qi)	esclarissat
2e	matollar	
2f1	qi regeneració	incendi
2f2	matollar	incendi
3a	ppa (ph)	normal espès
3b	pins (qi) - heterogeni	esclarissat (jovenet)
3c	ppa	esclarissat
3d	matollar	presència arbres
4a	ppa	espès
4b	ppa+qi (ph)	normal espès (qi jove)
4c	ppa	esclarissat
4d	matollar	incendi
5a	qi (ppa)	espès (ppa careners)
5b	qi (qp)	inaccessible
5c	qi regeneració	incendi
6a	qi ppa	és +jove i espès (que 6b)
6b	qi ((ppa))	és +adult (que 6a)
6c	qi (qp)	
6d	plantació	jove
7a	qi (ppa)	normal tancat
7b	qi (ppa)	normal tancat
7c	matollar	presència arbres
7d	ppa + qi	esclarissat
7e	ppa + qi	espès
8a	ppa	espès
8b	matollar	presència arbres
8c	pins (qi)	dens normal
8d	ppa	dens normal
8e	pins+qi	esclarissat
8f1	qi	jove
8f2	ppa	
8g	matollar	presència arbres

Unitat	Vegetació	Estat
9a	qi (roure) ((pins))	espès
9b	plantació coníferes	plantació
10a	pins (qi)	espès
10b	ppa + qi (jove)	esclarissat
10c	pins (qi)	normal
11a	qi	espès
11b	pins	espès
12a	ppa (qi)	dens normal
12b	qi (pins)	normal
12c	qi (qs)	normal
13a	ppa+qi (jove)	poc dens (matollar)
13b	ppa	sembla menys dens
13c	pins	
13d	qi (jove)	normal esclar (matollar)
14a	ppa (qi jove)	
14b	qi (ppa)	(+ jove tot i - ppa)
14c	qi	jove
15a	qi qp (qs)	bosc irregular, madur
15b	qi (qp)	q jove, pi esclarissat
15c	pins q	ppa o ptre i q (tot madur)
16	qi	no molt dens
17a	pins	normal dens (bosquets)
17b	ppa	normal
17c	ppa	aclarit
17d	ppa qi (jove)	ppa esclarissat i reg qi (qs)
17e	ppa qi (jove)	ppa (normal) qi (dens)
17f	ppa	espès
18a	pins esclar i qi jove i mt	esclarissat
18b	pins	espès
18c	qi (jove)	sel rebrots feta
19a	pins qi	normal dens (bosquets)
19b	pins qi	esclarissat
19c	ppa	espès
20a	ppa	normal-espès
20b	ppa qi	poc dens
20c	ppa + q	poc dens + pdnt
21a	qi (pins)	espès
21b	pins	normal
21c	plantació coníferes	esclarissat

qi: alzinar / qp: roure / q: qi i qp / ppa: pi pinyer / ph: pi blanc / pins: ppa i ph
Taula: Zonificació. Unitats i subunitats d'actuació. Pla de Gestió Forestal del Parc de la Serralada Litoral.

3. Definició dels treballs previstos: es van definir els tractaments de millora del bosc per a cada unitat i subunitat d'actuació, la metodologia i la intensitat dels treballs. Es poden citar, per exemple, per a les zones forestals no arbrades, el manteniment i recuperació dels espais oberts. Per a les zones arbrades el tractament dependrà del tipus i estat de la formació boscosa dominant. Així, per als boscos joves amb regeneració d'alzina (819 ha) es van definir treballs de selecció de tanys, mentre que a les pinedes joves (42 ha) es preveien treballs de poda. Per als alzinars madurs (1007 ha) el Pla proposava aclarides de millora perquè presenten en general densitats massa elevades, i de la mateixa manera aclarides de millora en les pinedes madures massa denses (589 ha), afavorint si n'hi ha la presència de l'alzinar. Els treballs de millora es van prioritzar a partir d'un conjunt de paràmetres que ponderaven la seva necessitat i conveniència amb la viabilitat, en 3 períodes de 5 anys.

Paral·lelament a la redacció del Pla es van iniciar contactes amb associacions de propietaris forestals del Parc. Al Parc de la Serralada Litoral la major de la superfície és privada. Intervenir en la gestió del sòl forestal requerirà acords amb els propietaris per tal de fer compatible l'activitat forestal amb els objectius de conservació del patrimoni natural.



Els alzinars, la formació boscosa més abundant del Parc



Les pinedes predominen als vessants de solell



Les àrees obertes, hàbitats minoritaris a conservar

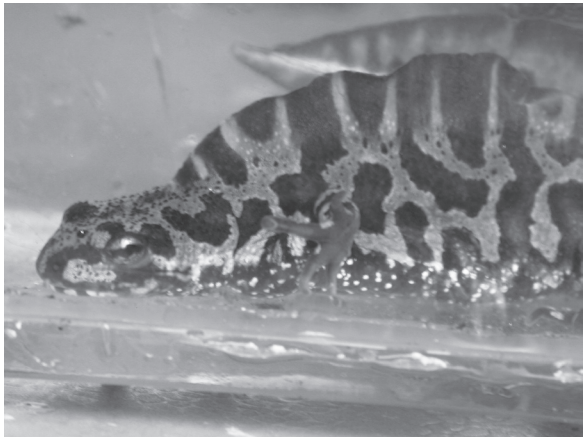
Control d'amfibis: Seguiment del tritó verd *(Triturus marmoratus)* i catàleg de punts d'aigua del Parc

Des de la seva descoberta l'any 2003, es va iniciar el seguiment de la població de tritó verd *(Triturus marmoratus)*, localitzada en un únic punt del sector nord del Parc. L'absència de cursos permanents d'aigua en aquest territori converteix recloses i basses en refugis relictuals d'espècies. La presència en un sol indret del tritó fa necessària una atenció especial i un esforç continuat de seguiment per tal de poder actuar enfront qualsevol alteració que pugui comprometre la supervivència d'aquesta espècie. Es va continuar amb la metodologia estandaritzada, amb el seguiment del tritó per part de la guarderia del Parc, que va incloure l'observació directa, el mostreig i comptatge dels exemplars de tritó, adults i larves, així com també d'altres espècies de vertebrats i invertebrats presents a la bassa i el seu entorn. Es van efectuar també mesures de la temperatura i el PH de l'aigua de la bassa.

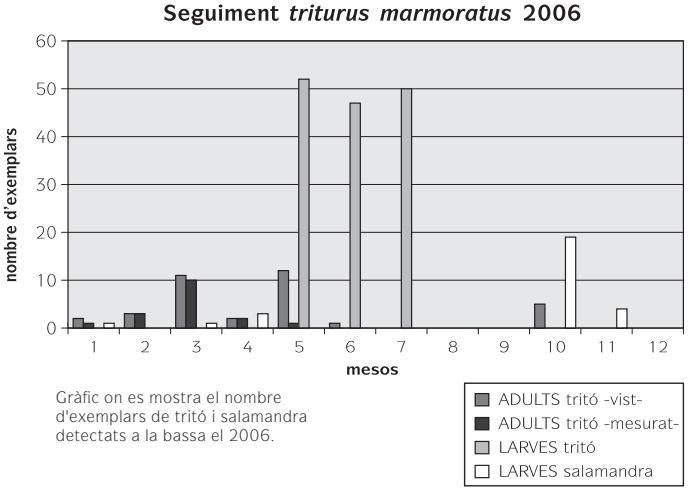


Treballs de seguiment del tritó verd

La campanya de seguiment va estar molt influenciada per les pluges. Durant el primer semestre de l'any la bassa va estar plena en la seva totalitat i per tant, es va observar molta activitat biològica. Es van poder observar, agafar i mesurar molt bé els exemplars de tritó verd, mascles i femelles, i es van observar també moltes larves de salamandra *(Salamandra salamandra)*, i altres espècies d'amfibis i rèptils com la granota verda *(Rana perezi)*, serp d'aigua *(Natrix sp.)* o ocells vinculats a l'aigua com l'ànec de coll verd *(Anas platyrhynchos)*.



Tritó verd *(Triturus marmoratus)* capturat amb el salabret per a ser mesurat



Gràfic on es mostra el nombre d'exemplars de tritó i salamandra detectats a la bassa el 2006.

A l'agost la bassa va restar completament seca, com va passar l'any 2005.

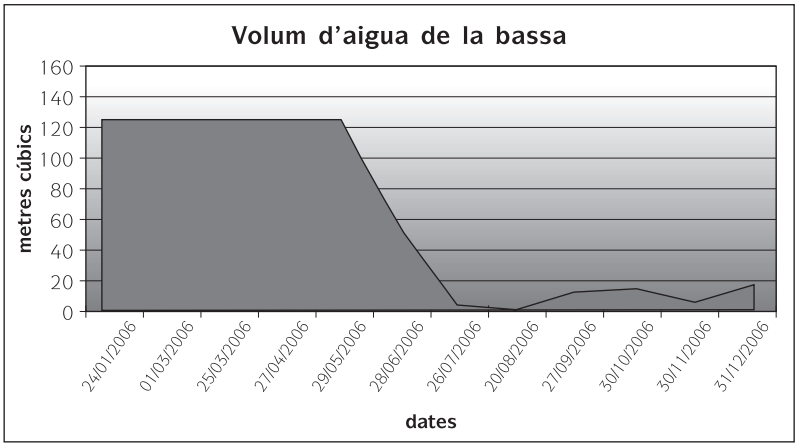
El període en que es van trobar exemplars d'adults va ser de gener a juny: al març i al juny es van poder agafar i mesurar una dotzena d'exemplars, entre els 11,4 i 13,7 cm de longitud, generalment essent les femelles més grans que els mascles.

Les larves de tritó es van detectar entre els mesos de maig a juliol. En aquest període es van poder agafar amb el salabre i mesurar una cinquantena de larves. La longitud mitjana de les larves va ser de 3,40 cm. amb un màxim de 3,44 i un mínim de 2,42 cm.

De gener a juliol, doncs, es va observar presència del tritó, adults o larves, i des de setembre fins a final de l'any no es va detectar la seva presència.

La majoria de larves de salamandra es van observar fora dels mesos d'estiu, sobretot al mes d'octubre.

La guarderia va continuar també el treball de catalogació dels punts d'aigua del Parc, tant naturals com artificials, amb l'observació i registre de la presència de diferents espècies d'amfibis.



Volum d'aigua en metres cúbics registrat a la bassa l'any 2005



La salamandra *(Salamandra salamandra)*, una altra de les espècies presents a l'hàbitat del tritó verd

Informes tècnics

En compliment de les disposicions del Pla especial de protecció del medi natural i del paisatge de La Conreria-Sant Mateu-Céllecs, els serveis tècnics del Consorci van emetre informes tècnics relatius a les activitats i usos que van dur-se a terme en el parc. Aquests informes es refereixen a activitats d'ús públic, majoritàriament de caràcter lúdic i esportiu, aprofitaments, moviments de terres i construccions i modificació i/o obertura de camins, etc. i s'emeten a instància dels interessats o d'ofici a partir de les observacions dels guardes del Parc.

Activitats populars

Data	Tipus d'activitat	Entitat organitzadora
12/03/2006	Cursa d'orientació a Cabrera de Mar	Club esportiu Oros
01/10/2006	Cursa d'orientació a Premià de Dalt	Club esportiu Oros
03/02/2006	Sortida IES Vilatzara a Burriac	IES Vilatzara
03/02/2006	1a Caminada Popular de Cabrils "Cabrilenca"	Secció Ciclista de Cabrils
10/03/2006	VI Pedalada Popular BTT de Vilassar de Dalt	Ajuntament de Vilassar de Dalt
15/03/2006	Caminada popular conjunta El Masnou-Teià-Alella	Ajuntaments de Teià, Alella i el Masnou
30/03/2006	Pedalada Popular Cabrils	Grup Ciclista la Concòrdia
05/04/2006	Caminada Serralada de Marina	Club Muntanyenc Mollet
02/09/2006	2º Cursa pedestre nocturna Burriac Atac	Centre Excursionista Vilassar de Mar
07/05/2006	Caminada Meridià Verd	Probike - Associació Esportiva Intemperie
21/05/2006	Passejada popular a la ciutat ibera de Montornès	Ajuntament de Montornès del Vallès
25/05/2006	Caminada popular Premià Mar-Montserrat	Ajuntament de Premià de Mar
23/05/2006	VII Trobada d'amics al Castell de Burriac	Fundació Burriac
24/09/2006	5ª caminada popular serralada litoral	Cet Teià
03/12/2006	IV Cursa de muntanya Castell de Burriac	Grup Muntanya d'Argentona
29/07/2006	Caminada popular a Alella	Regidria d'Esports Ajuntament Alella
22-23/09/06	XVII marxa a peu a Montserrat	Grup Excursionista la Tortuga
08/10/2006	VI trobada de Land Rovers clàssics	M.C. La Concordia
08/10/2006	3ª pedalada de muntanya Trinxacadenes	BBT Trinxacadenes
10/09/2006	Passejada cultural	Museu Arxiu de Vilassar de Dalt
17/09/2006	2ª marxa popular Premià Mar-Vall de St. Mateu	Centre Excursionista de Premià de Mar
15/10/2006	Pedalada BTT Alella	Ajuntament d'Alella
07-08/10/2006	Acampada feixes St. Mateu	AE Intayllú
05/11/2006	Caminada	C.E. Vilassar de Mar
19/11/2006	Pedalada Popular Teià	C.E. Teià
19/11/2006	Cursa BTT la prehistòrica	La Roca en Bike
7-8/10/2006	Acampada planes de la figuera	A.E. Foc Nou (El Masnou)
7-8/10/2006	Acampada darrera ermita sant Mateu	Esplai Itaca
21/10/2006	Itinerari naturalístic per Riudameia	Club Excursionista Col·legi Jesús i Maria
22/10/2006	Caminada a la Font de can Gurri	Aj. Martorelles / ADF La Conreria
21-22/10/2006	Exposició de bolets	Amics dels bolets Vilassar de Dalt
31/12/2006	2a Duatló de Muntanya de Cabrils	Ajuntament de Cabrils / Secció ciclista La Concòrdia
11 i 18/12/2006	Sortides senderisme i coneixement del Parc	IES Lauro (Les Franqueses del Vallès)
16/12/2006	Pujada del pessebre a Céllecs	Centre Excursionista de Vilassar de Mar
2,3,16 i 17/12/06	Excursions a Sant Mateu i Céllecs	Equip d'Activitats Ambientals
26/11/2006	Passejades amb familia (30 participants)	Club Muntanyenc Mollet

Aprofitaments

Data	Tipus d'activitat	Municipi afectat	Procedència
17/02/2005	Modificació PFGF can Navas	Argentona	Serveis Territorials Barcelona del DMAH
01/02/2006	Aprofitament finca Vallromanes	Vallromanes	Serveis Territorials Barcelona del DMAH
01/03/2006	Estassada finca Can Cassadó	Cabrera de Mar	Aj. Cabrera de Mar
07/04/2006	Aprofitament A.P Premià de Dalt	Premià de Dalt	Serveis Territorials Barcelona del DMAH
07/04/2006	PTGMF a Can Calopa	Argentona	Centre de la Propietat Forestal
11/04/2006	Franges baixa combustibilitat	Diversos	Serveis Territorials Barcelona del DMAH
13/04/2006	PTMGMF/PSGF 81/05 a Can Fullo	Argentona	Centre de la Propietat Forestal
16/05/2006	PTGC Cabrera de Mar	Cabrera de Mar	Serveis Territorials Barcelona del DMAH
25/05/2006	Informe sancionador vehicle cacera	Vallromanes	DMAH-Direcció general Medi Natural
18/05/2006	PTGC Òrrius	Òrrius	Serveis Territorials Barcelona del DMAH
18/10/2006	Rompuda forestal	La Roca del Vallès	Serveis Territorials Barcelona del DMAH

Obres

Data	Tipus d'activitat	Municipi afectat	Procedència
12/09/2006	Notificació suspensió obres sense llicència Sra. Carme Ullar Galceran zona les mimoses de Can Boquet (moviment terres afeixament per fer vinyes)	Vilassar de Dalt	Ajuntament
26/09/2006	POUM	Argentona	Ajuntament
27/09/2006	Catàleg masies i cases rurals en sòl no rubanitzable	La Roca del Vallès	Ajuntament
04/10/2006	Esllavissades causades per obres C.Rosselló núm. 16-18-20	Alella	Ajuntament
18/10/2006	Projecte de l'estudi, restauració, consolidació, adequació i difusió de la Via Romana de Parpers	Argentona	Ajuntament
18/10/2006	Informe previ al·legacions POUM Vilassar de Dalt (Sr. Pere Pujol i Sr. Enrique Puig)	Vilassar de Dalt	Ajuntament
18/10/2006	Reblert de terres finca Les Ginesteres tram camí de les Costes	Vilassar de Dalt	Ajuntament
26/11/2006	Informe vinyes vall de Rials Teià	Teià	Grup de propietaris
13/12/2006	Informe POUM Vallromanes	Vallromanes	Ajuntament
24/11/2006	Informe "Projecte de gestió municipal del jaciment arqueològic de "La Cadira del Bisbe"	Premià de Dalt	Ajuntament





Control urbanístic

Prevenció d'incendis

Data	Tipus d'activitat	Municipi afectat	Procedència
15/02/2006	Neteja línia elèctrica Cornisa 1-2	Premià Dalt-Vilassar Dalt-Òrrius	FECSA-ENDESA
08/03/2006	Neteja línia elèctrica 110 Kv Sant Mateu	Sta. Ma. Martorelles-Alella Vallromanes-Premià Dalt-Vilassar Dalt	Futur ecològic S.A.
07/04/2006	Pla triennal de tala i esporga línies mt i at	Argentona-Cabrera-Cabrils-Órrius-Premià Vilassar-La Roca-Vallromanes-Vilanova	ST DMAH
28/04/2006	Neteja línies elèctriques	Diversos	Desbrossaments Funuyet,S.L.
15/05/2006	Protecció incendis Parc Torrent Fonoll	Alella	Ajuntament d'Alella
13/12/2006	Creació LBC La Roca-Argentona	La Roca i Argentona	Departament de Medi Ambient i Habitatge



Caminada dels 3 pobles (02-04-2006)



Soterrament de línia elèctrica d'alta tensió Sant Mateu - Mataró



Plantada a la Pedrera d'Alella (16/12/2006)



Control de l'accés motoritzat

Es va dur a terme diverses actuacions en el marc del *Protocol per a la coordinació operativa entre el Cos de Mossos d'Esquadra, el Cos d'Agents Rurals, les Policies Locals dels municipis consorciats i els Guardes del Parc pel control de l'accés motoritzat en l'àmbit del Parc de la Serralada Litoral,* signat el 2004.

Aquest document regula la intervenció coordinada dels diferents cossos de seguretat al Parc Serralada Litoral, amb l'objecte de corregir actituds poc cíviques per part d'alguns usuaris que accedeixen al medi natural amb vehicles motoritzats. Les infraccions més freqüents són l'excés de velocitat i la circulació fora de pistes autoritzades.

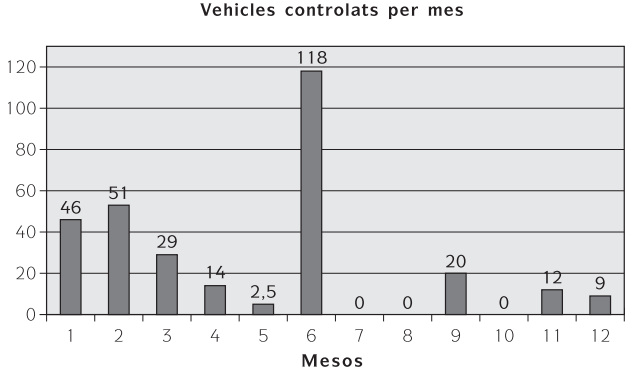
Del total d'intervencions realitzades –coordinades o realitzades per la Unitat de Medi Ambient de l'Àrea Regional de Recursos Operatius (ARRO) de la Regió Policial Metropolitana Nord i les Àreees Basiques Policials (ABP)– van ser controlats un total de 304 vehicles.

Com a resultat d'aquests controls van ser denunciats 30 vehicles, tant per infraccions a la norma reguladora de l'accés motoritzat al medi natural com per infraccions de trànsit.

MES	VEHICLES	CONTROLATS			DENUNCIATS		
		COTXES	MOTOS	QUADS	COTXES	MOTOS	QUADS
Gener	46	5	24	17	0	2	5
Febrer	51	4	15	32	0	4	5
Març	29	1	23	5	1	4	2
Abril	14	0	9	5	0	0	0
Maig	5	0	2	3	0	0	0
Juny	118	90	19	9	0	0	0
Juliol	0	0	0	0	0	0	0
Agost	0	0	0	0	1	1	1
Setembre	20	3	1	16	0	0	0
Octubre	0	0	0	0	0	0	0
Novembre	12	3	1	8	0	0	0
Desembre	9	0	8	1	0	4	0



Control motoritzat a la Creu de can Boquet



Ús públic, Divulgació i Educació ambiental

Ús públic

Àrees d'ús públic:

Mirador de La Cornisa

Aquest equipament, ubicat a la pista carenera al terme municipal de Teià, es va consolidar com un dels indrets més visitats del Parc.

L'any 2006 s'hi van realitzar treballs de manteniment i s'hi va instal·lar un aparcament per a bicicletes a més d'un rètol panoràmic que ubica, amb els topònims corresponents, els turons i cims que es poden observar des d'aquest punt de visió tant del Maresme i Barcelonès com del Vallès Oriental i l'Occidental. Des d'aquest punt es pot observar la muntanya de Montjuïc i la del Tibidabo, la Conreria, la vall de Teià i els turons a la banda vallesana, a més de poder-se albirar Montserrat, la Mola i Sant Llorenç del Munt.

Dolmen de La Roca d'en Toni

Com a continuació de l'actuació de millora i condicionament d'aquest indret realitzada pel Museu Arxiu Municipal de Vilassar de Dalt, es va instal·lar un rètol descriptiu del dolmen de la Roca d'en Toni i de les tombes medievals adjacents.



Panoràmic del Mirador de La Cornisa

El dolmen és probablement el monument megalític més destacat del Maresme. Aquest monument funerari té una antiguitat d'uns 4.000 anys.

A pocs metres hi ha unes escales que donen accés a un conjunt de tombes datades de l'alta edat mitjana fetes amb lloses de granit.

El rètol mostra fotografies d'ambdós monuments, essent d'especial interès la corresponent a les tombes ja que va ser feta en l'època de la seva descoberta. Acompanya a les imatges un text explicatiu. Tant el text com les fotografies han estat facilitades per la Secció d'Arqueologia del Museu Arxiu Municipal de Vilassar de Dalt.

Senyalització

Rètols de direcció

L'any 2006 van instal·lar-se 38 rètols normalitzats indicadors de direcció en tot l'àmbit del Parc amb un cost de 14.400,94€. Amb aquesta senyalització, ubicada a les pistes transitables amb vehicle, es va aconseguir oferir als visitants una informació eficaç dels topònims, equipaments i serveis més importants.

Rètols cartogràfics

Es van renovar els 20 rètols amb el mapa del Parc que es troben ubicats tant en els nuclis urbans com en alguns punts estratègics del Parc.

La nova versió del mapa correspon a la darrera revisió realitzada per Alpina i es correspon al mapa en suport paper del Parc de la Serralada Litoral.



Renovació de mapes

Plaques reflectants

Per tal de minimitzar el risc d'impacte i possibles accidents en moments de poca visibilitat, es van col·locar a tots els tancaments normalitzats del Parc plaques reflectants en el punt central del cadenat.

Fites

Es va dur a terme la redacció del projecte de senyalització amb fites de 9 dels itineraris que transcorren pel Parc. Amb aquest treball inicial els guardes del Parc van realitzar els itineraris acompanyats pels tècnics municipals corresponents amb l'objectiu de comprovar sobre el terreny el rigor i eficàcia dels indicadors proposats.



Senyals de direcció en pistes

Divulgació

Presentacions i ponències

El 30 de juny va tenir lloc a la Roca del Vallès la xerrada *Els tresors naturals de La Roca del Vallès*, a càrrec d'Héctor Andino, col·laborador del Consorci.

El 30 de setembre es va organitzar una sortida en la que van participar representants i càrrecs electes dels ens membres del Consorci amb l'objectiu de mostrar els equipaments i indrets més emblemàtics del Parc. La trobada es va iniciar amb un esmorzar al refugi del Vedat (Teià) i va continuar amb una excursió a peu i amb vehicle visitant el Mirador de La Cornisa, el punt d'informació de can Boquet, la torre de guaita de Céllecs i el castell de Burriac.



Alguns del participants a la torre de Céllecs

Cursos i jornades

Personal del Consorci va assistir a les activitats següents:

- Curs sobre esporga
  Contingut: Formació per personal de manteniment forestal
  Organitzat per: Diputació de Barcelona - Torre Marimón
  Dates: Grup A 18,25/10 i 8,15,22/11 de 2006
  Grup B 20,27/10 i 10,17,24/11 de 2006
  Personal que hi va assistir: Guardes

- Jornada de formació per l'ús de l'aplicació SVUS
  Contingut: Responsables de les sollicituds d'accés al sistema informàtic de Diba
  Organitzat per: Diputació de Barcelona - Gerència de Sistemes i Tecnologies de la Informació
  Dates: 09/03/06
  Personal que hi va assistir: Responsable de gestió administrativa

- Jornada tècnica: Integració del foc en la gestió forestal
  Contingut: Formació per personal de manteniment forestal
  Organitzat per: Escola de capacitació agrària i forestal Casa Xifra
  Dates: 23 i 24/03/06
  Personal que hi va assistir: Guardes

- Curs d'aplicadors de productes fitosanitaris, nivell bàsic
  Contingut: Formació per manipulació de productes fitosanitaris
  Organitzat per: Diputació de Barcelona - Oficina de Prevenció i Processos
  Dates: Grup A 9,16,23,30/05-6,13,16/06 de 2006
  Grup B 11,18,25/05-1,8,15,16/06 de 2006
  Personal que hi va assistir: Guardes



Curs sobre esporga en el que van participar els guardes del Parc

- Resolució de conflictes en els Espais Naturals
  Contingut: Capacitar als guardes forestals en la comprensió de conflictes i en la gestió positiva dels mateixos
  Organitzat per: Diputació de Barcelona - Àrea d'Espais Naturals i Exit 3
  Dates: Grup A 28/09-2,4,9,11/10 de 2006
  Grup B 17,20,24,27,29/11 de 2006
  Personal que hi va assistir: Guardes

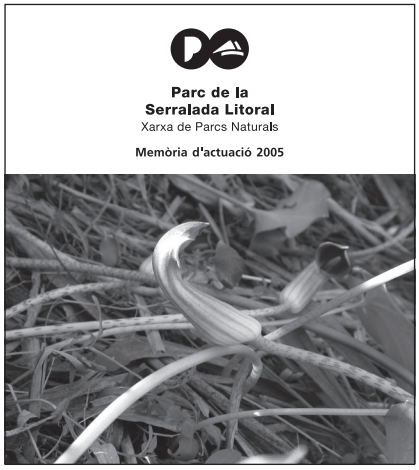
- I Seminari "Incendis i Paisatge"
  Contingut: Reflexió de les relacions entre paisatge i incendis i evolució del paisatge a Catalunya
  Organitzat per: Universitat de Girona
  Dates: 10/11/06
  Personal que hi va assistir: 2 guardes

- Jornada ASGEL 2006
  Contingut: Informació de l'aplicació de la nova ICAL en el tancament pressupostari
  Organitzat per: Diputació de Barcelona - Servei d'Assistència a la Gestió Econòmica Local
  Dates: 15/1106
  Personal que hi va assistir: Responsable de gestió administrativa

Publicacions

Memòria 2005

La Memòria d'actuació informativa corresponent a l'exercici 2005 es va publicar al setembre. Aquest document, i els d'anys anteriors, son consultables al web del Parc en format pdf.



Portada de la memòria 2005

Butlletí electrònic

El PSL informa és una eina de divulgació a diversos nivells. Ens públics, associacions i entitats d'àmbit divers, particulars i mitjans de comunicació locals i comarcals van rebre el 2006 les notícies següents:

- 1ª edició de Poesia al Parc.
- Inici Campanya de prevenció d'incendis forestals 2006.
- Realització de franges forestals de baixa combustibilitat.
- Substitució dels rètols de direcció al Parc.

L'Informatiu dels Parcs és el butlletí de divulgació de la Xarxa de Parcs. Té una periodicitat mensual i es distribueix a 5.000 subscriptors. Recull activitats i notícies dels 12 parcs que integren la Xarxa de Parcs de la Diputació de Barcelona i d'altres organismes que hi estan relacionats. El 2006 el web de *l'informatiu del Parc de la Serralada Litoral* va rebre 7.313 visites.

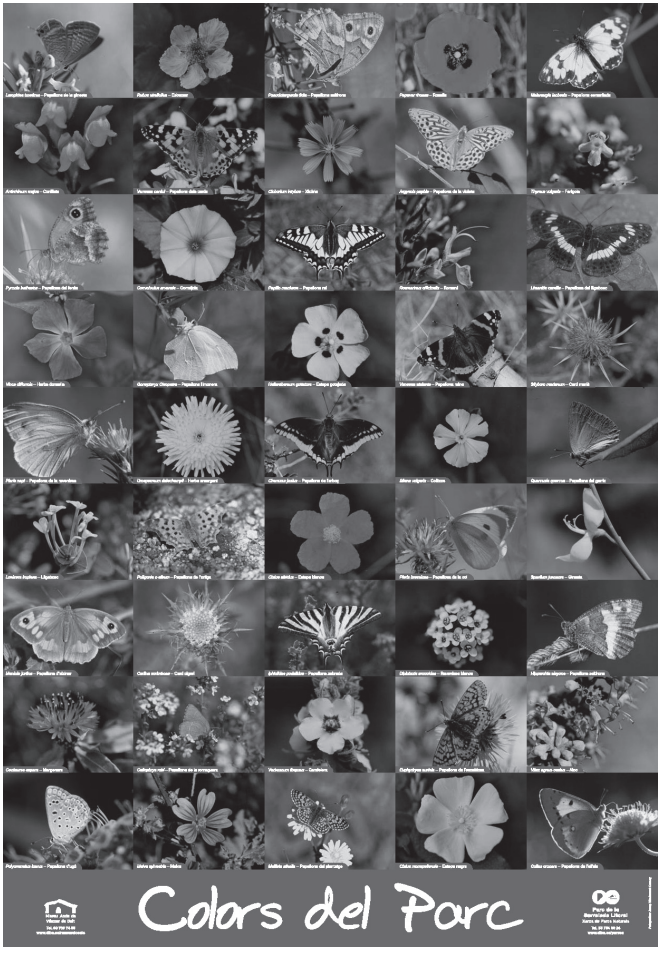
L'Informatiu dels Parcs és de subscripció gratuïta i es pot sol·licitar a l'adreça següent: www.diba.cat/parcsn/newsletter/subscripcions.asp

En aquest mateix sentit el web www.diba.cat/parcsn ha contribuït notablement a un major i millor coneixement del Parc. Durant l'any 2006 s'han realitzat 4.401.890 consultes.

Cartell *Colors del Parc*

Es va realitzar, en col·laboració amb el Museu Arxiu Municipal de Vilassar de Dalt, un cartell divulgatiu amb una selecció de fotografies de l'exposició "Papallones del Parc Serralada Litoral".

El cartell –editat en format gran (98x68 cm) i petit (68x47 cm)– es va fer arribar a escoles, entitats naturalistes, museus i arxius i altres institucions culturals a través de l'Oficina de Patrimoni Cultural de la Diputació i a diferents mitjans de comunicació. Es pot adquirir als punts d'informació i a les oficines del Parc.



Cartell *Colors del Parc*

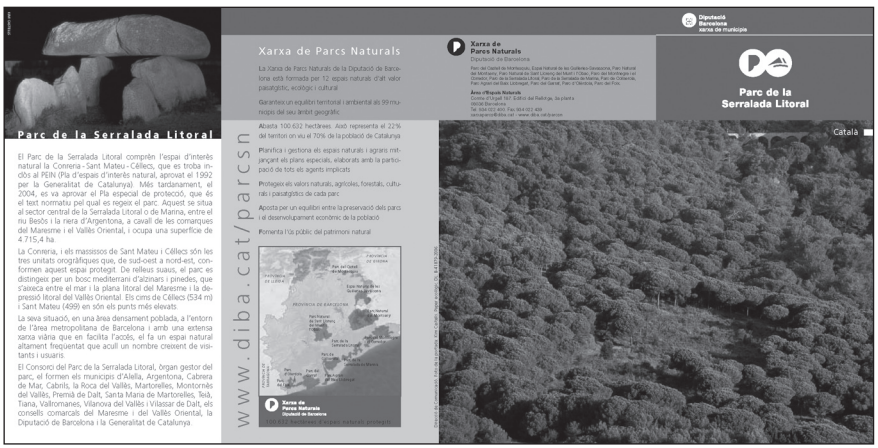
Opuscles

Benvinguts al Parc

En col·laboració amb el Parc, l'Àrea d'Espais Naturals va preparar i editar un opuscle en català i castellà on es recull informació bàsica del Parc de la Serralada Litoral. A més d'un mapa de situació es faciliten les adreces i telèfons dels punts d'informació del Parc i dels seus equipaments.

Desplegable
El Parc de la Serralada Litoral

Igualment es va participar en l'elaboració del desplegable del Parc. Aquest fulletó –en català, castellà, francès i anglès– editat per l'Àrea d'Espais Naturals, ofereix en una presentació de gran qualitat tant informació gràfica com una acurada descripció del Parc i dels seus equipaments. Com la resta de material de divulgació es pot trobar a les oficines del Parc i als punts d'informació.





Fulletó desplegalbe
El Parc de la Serralada Litoral

Educació ambiental

Programa *Viu el Parc* a les escoles

Per quart any consecutiu, l'any 2006 es va realitzar la campanya Viu el Parc de la Serralada Litoral promoguda per l'Àrea d'Espais Naturals de la Diputació de Barcelona. Com cada any, el programa es va estructurar en dues vessants: les activitats dirigides a tots els públics i el «Programa escolar» adreçat als alumnes de 5è de primària de les escoles del parc, en que hi van participar escoles dels municipis d'Alella, Cabrera de Mar, Martorelles, Montornès del Vallès, Premià de Dalt, La Roca del Vallès, Teià, Vilanova del Vallès i Vilassar de Dalt.

El programa escolar consta de dues fases: una activitat a l'aula, conduïda per monitors especialitzats, que va permetre als escolars mitjantçant el joc i l'àlbum "Mou-te per la xarxa" conèixer la Xarxa de Parcs, els seus valors naturals i culturals i també la seva problemàtica. La festa de les escoles és la segona fase del programa escolar i com cada any es va realitzar el dia 17 de maig al voltant de l'ermita de Sant Mateu al municipi de Premià de Dalt. Hi van participar un total de 418 alumnes corresponents a 19 aules de 12 escoles.

La Festa de les escoles va estar marcada per les altes temperatures que van arribar fins els 35 graus i van fer més feixugues les activitats previstes en espais on no hi havia l'ombra dels arbres. Mitjantçant la roda d'activitats lúdiques i educatives habituals (Guixot de 8 – jocs construïts amb material de rebuig, De passeig – descoberta de l'entorn, El racó de l'artista – pintura i Paraules de Parc – mots encreuats), els alumnes van apropar-se al Parc i van descobrir els seus valors i la importància de la seva conservació. Després de dinar, l'actuació del Mag Lari que va captivar i divertir tots els assistents va cloure la jornada festiva.

Les escoles que van participar en el programa van ser les següents:

Nom del centre	Municipi
Escola Fabra	Alella
Col·legi Parroquial Sant Feliu	Cabrera de Mar
CEIP les Pruneres	Martorelles
CEIP Marià Manent	Premià de Dalt
CEIP Escola Mestres Munguet	Vilanova del Vallès
Institució Escolar Sant Jordi	Vilassar de Dalt
CEIP Pilar Mestres	La Roca del Vallès
CEIP La Torreta	La Roca del Vallès
CEIP Marinada	Montornès del Vallès
CEIP El Cim	Teià
Escola La Immaculada	Vilassar de Dalt
CEIP Francesc Macià	Vilassar de Dalt



L'actuació del Mag Lari va cloure la festa



La tirolina, una de les activitats més sol·licitades

Matinal Viu el Parc

El diumenge 21 de maig es va celebrar la segona Matinal al Parc de la Serralada Litoral, dins les activitats dirigides a tots els públics. La jornada es va desenvolupar també a l'ermita de Sant Mateu i el seu entorn,amb l'assistència d'unes tres-centes cinquanta persones. La jornada va complir el seu objectiu de ser una trobada festiva i familiar destinada a apropar el Parc als habitants dels municipis del Consorci i als visitants en general, mitjançant jocs, activitats i actuacions que van posar en valor el seu patrimoni natural i cultural. Grans i petits van gaudir des de mig matí i fins l'hora de dinar amb el circuit d'aventura de Rodabosc, el taller de circ de Desastrosus Cirkus, el taller de construcció de joguines de cartró "El pot de l'Ot" a càrrec de Tallers de l'Obrador, el taller d'identificació de plantes i fauna del Parc a càrrec d'Acer i l'espectacle "Ai! La farina" de la Cia. Pengim-penjam que va finalitzar la jornada.

Poesia al Parc

El 19 de maig la poesia va arribar al Parc de la Serralada Litoral amb la realització de l'activitat "Poesia als Parcs" dins el programa Viu el Parc. El 2006 va ser el primer en que el Parc es va incorporar a aquest cicle que està en funcionament des de fa un temps a diversos espais naturals protegits de la xarxa de parcs naturals de la Diputació de Barcelona.

L'indret escollit va ser la Roca d'en Toni, lloc emblemàtic del Parc per la presència del dolmen del mateix nom i un conjunt de tombes medievals signe de la presència de l'home en aquest territori des de temps antics. Amb la temàtica del mar com a fons, la rapsode Montse Vellvehí acompanyada de la música d'Imma Udina va fer una lectura de poemes i texts d'autors com Josep Maria de Segarra, Tomàs Garcés, Carme Riera, Ramon Llull, Antonio Gamoneda, Maria Mercè Marçal, Kavafis, Salvador Espriu, Papasseit, Ràfols-Casamada, Francesc Parcerisas, Josep Palau i Fabre, Shéphane Mallarmé, Kirmen Uribe o Blai Bonet.

La segona part del recital va córrer a càrrec de Juan Antonio Masoliver-Ródenas i Rafael Vallbona, ambdós poetes relacionats amb el territori, que van fer lectura de poemes propis i van aconseguir la complicitat del públic assistent.

L'hora de realització de l'acte, a les vuit del vespre, va suposar que s'anés fent fosc durant la lectura dels poemes, i va generar un clima especial i quasi màgic en un vespre fred de maig, envoltats els assistents de pedres mil·lenàries i tons i sons de capvespre al cor del Parc de la Serralada Litoral.





Rapsode, música, poetes i participants en la vetllada



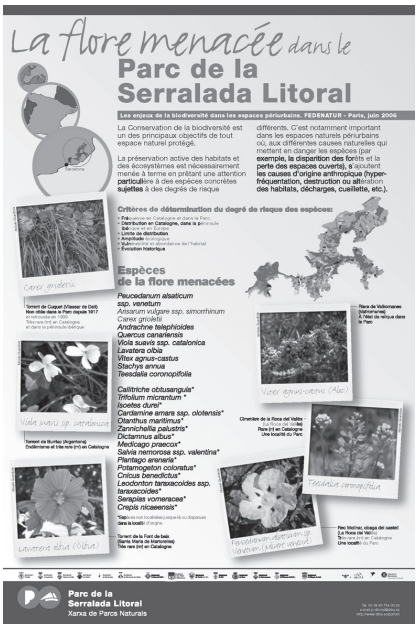
A l'adreça **www.diba.cat/viuelparc** hi trobareu més informació sobre les activitats d'aquest programa i una àmplia galeria d'imatges.

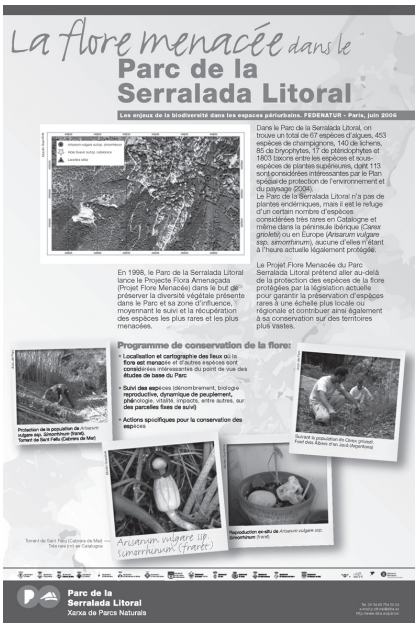
Relació amb entitats i associacions

FEDENATUR

Del 8 al 10 de juny es va celebrar a París el Consell general i l'Assemblea anual de la federació a la que van assistir el president, el vice-president i la gerent del Consorci. La trobada va ser organitzada per l'espai natural *Base Régionale de Loisirs de Saint Quentin en Yvelines*.

El programa també incloïa la realització d'una jornada tècnica que va tenir com a tema *Els reptes de la biodiversitat en els parcs naturals periurbans*. El Parc va participar amb l'elaboració de dos pòsters sobre les espècies de flora amenaçada i el projecte de conservació iniciat l'any 1998.





Pòsters sobre la flora amenaçada del Parc

Al web **www.fedenatur.org** poden consultar-se les actes de les sessions, les ponències presentades i altra informació relacionada amb aquest organisme.



Surera i bolets (Foto Joan Ballús)