

Memòria 2011



**Diputació
Barcelona**

Xarxa de Parcs Naturals

Parc del Foix

Memòria 2011



**Diputació
Barcelona**

Fotografia de la coberta: Andoni Canela

© Diputació de Barcelona

Març de 2013

Producció i edició: Gabinet de Premsa i Comunicació

Impressió: Departament de Reproducció Gràfica

Dipòsit Legal B. 7711-2013

Índex

Presentació	5
1. Dades generals	7
2. Àmbit geogràfic i administratiu	9
2.1. Superfície del parc	9
2.2. Comarques i municipis de l'àmbit del parc	9
2.3. Titularitat del sòl	9
3. Relació de disposicions legals d'utilitat per a la gestió	11
4. Òrgans de gestió i participació	17
5. Mitjans i recursos	19
5.1. Personal	19
5.2. Equipaments	20
5.3. Pressupost	22
6. Activitats principals que s'han dut a terme	25
6.1. Conservació i tractament físic del territori	25
6.1.1. Vigilància i control del planejament	25
6.1.2. Activitats de conservació, prevenció i restauració	26
6.1.3. Pla de seguiment de paràmetres ecològics	30
6.1.4. Activitats de gestió del patrimoni	32
6.2. Foment del desenvolupament i la participació	32
6.2.1. Consells i convenis	32
6.2.2. Polítiques de foment agrícola, forestal, de serveis i cultural	34
6.2.3. Infraestructures i serveis generals	35
6.3. Ús social i educació ambiental	35
6.3.1. Creació i manteniment d'equipaments	35
6.3.2. Activitats d'ús social, educació ambiental i publicacions	36
6.4. Activitats generals	38
6.4.1. Activitats de planificació, seguiment i avaluació	38
6.4.2. Activitats generals i de suport	39
Annex 1	
Pla de seguiment de paràmetres ecològics	43

Presentació

El Consorci del Parc del Foix està format pels ajuntaments de Castellet i la Gornal, Santa Margarida i els Monjos i la Diputació de Barcelona. Es va constituir el dia 18 d'octubre de 1996, format inicialment per l'Ajuntament de Castellet i la Gornal i la Diputació de Barcelona; posteriorment, l'any 2001, va entrar a formar part del consorci l'Ajuntament de Santa Margarida i els Monjos. Finalment, aquest 2011 ha entrat a formar-ne part la Fundació Abertis. El pla especial que regula la protecció d'aquest espai data de l'any 1993; per tant, no inclou encara el terme de Santa Margarida i els Monjos, tot i que el seu Ajuntament està representat en el Consell Coordinador del Parc, i col·labora en la vigilància i el manteniment d'infraestructures que es duen a terme des del parc; així mateix, en aquesta part hi ha ubicats alguns dels elements clau del parc com ara el Centre de Documentació del Parc del Foix, el Centre d'Informació del Castell de Penyafort i el Molí del Foix. Centre d'Interpretació Històric i Natural.

El Parc del Foix forma part de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona.

El nou pla especial que posarà al dia la gestió d'aquest parc ha estat aprovat per la Comissió Territorial d'Urbanisme de la Generalitat, el 12 de maig de 2011, però ha demanat algunes petites modificacions o complements de caràcter secundari que, un cop fetes, permetran la publicació del pla especial al DOGC i la seva entrada en vigor.

D'altra banda, el 6 de juny de 2011, també es van publicar al BOPB els estatuts reformats del Consorci on, entre altres modificacions, s'incorpora la Fundació Abertis com a membre de ple dret.

Pel que fa a la campanya de prevenció d'incendis, ha resultat molt profitosa i no hem hagut de lamentar cap incendi dins de l'àmbit del Parc del Foix.

El pressupost d'aquest any 2011 ha estat de 368.448,07 euros.

1. Dades generals

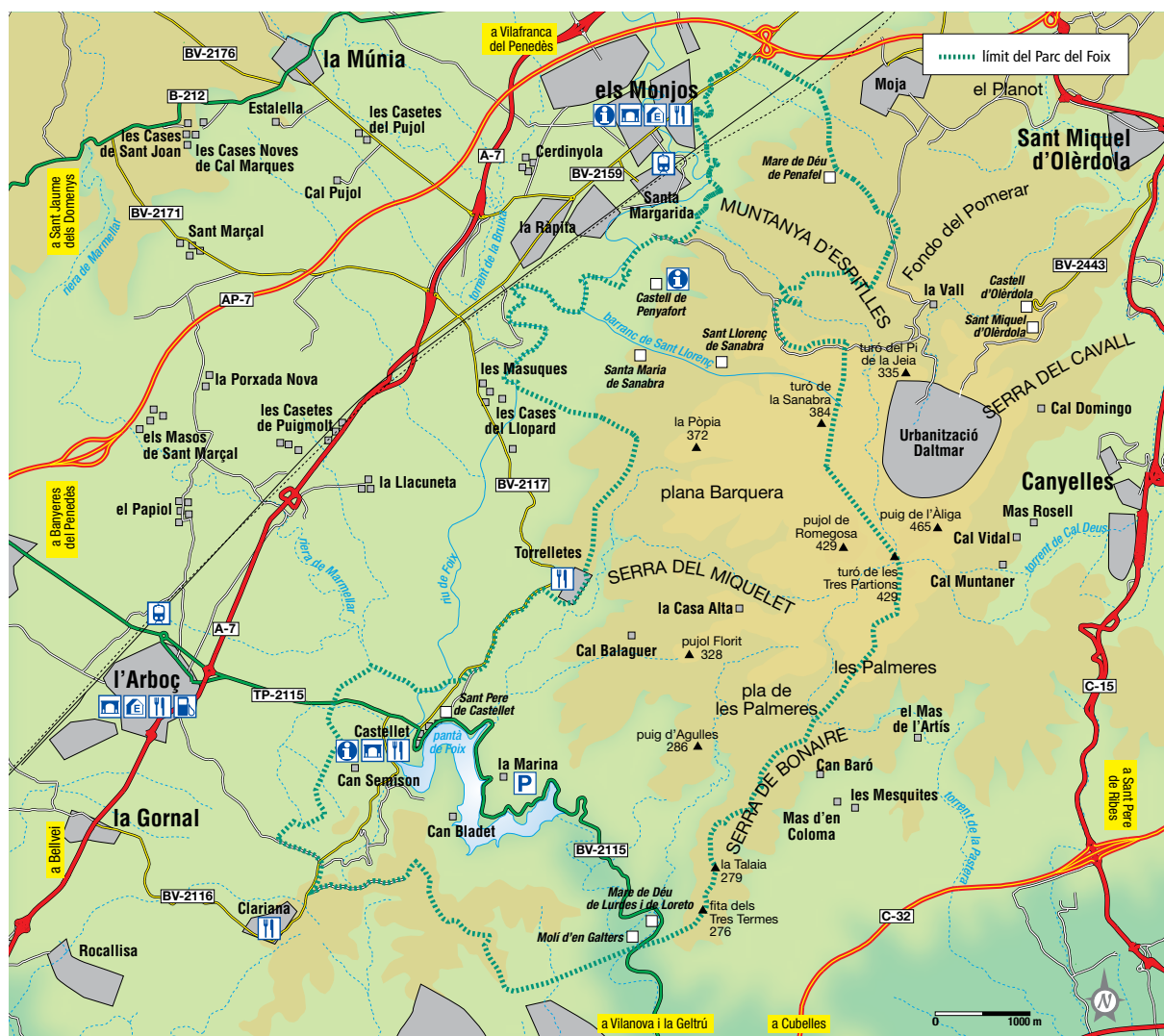
Figura jurídica i data de creació

El Pla especial del Foix, encara vigent fins que es publiqui al DOGC el nou pla especial aprovat, abasta una superfície de 1.900 hectàrees. És la figura cabdal de protecció del Parc del Foix i la que determina bàsicament el règim de protecció i gestió actuals, en aplicació de la legislació urbanística.

D'acord amb la Llei sobre règim del sòl i ordenació urbana, Text refós de 9 d'abril de 1976, protegeix l'embassament del Foix. El Pla especial del Foix va ser promogut per l'Ajuntament de Castellet i la Gornal i aprovat pel conseller de Política Territorial i Obres públiques (Comissió d'Urbanisme de Barcelona) el 28 de juliol de 1993.

Ens gestor

El Consorci del Parc del Foix, format pels ajuntaments de Castellet i la Gornal, Santa Margarida i els Monjos i la Diputació de Barcelona –i des del 2011 també per la Fundació Abertis–, es va constituir el dia 18 d'octubre de 1996, format inicialment per l'Ajuntament de Castellet i la Gornal i la Diputació de Barcelona; posteriorment, l'any 2001, va entrar a formar part del Consorci l'Ajuntament de Santa Margarida i els Monjos.



Estatuts

Els estatuts vigents corresponen al Text refós dels estatuts del Consorci del Parc del Foix, aprovats en l'assemblea del Consorci el 25 de novembre de 2010 i publicats al BOPB el 6 de juny de 2011.

Raó social

Consorci del Parc del Foix

Rosselló, 19-23
08729 Castellet i la Gornal
Tel.: 934 022 428
Fax: 934 022 429
a/e: s.parcscn@diba.cat
<http://www.diba.cat/parcsn>

Oficina del Parc del Foix

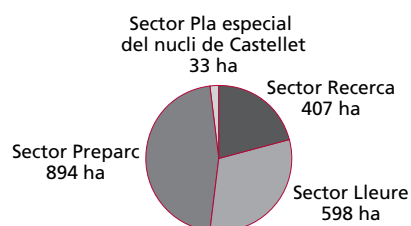
Castell, 31
08729 Castellet i la Gornal
Tel.: 977 670 169
Fax: 977 670 169
a/e: p.foix@diba.cat
<http://www.diba.cat/parcsn>

2. Àmbit geogràfic i administratiu

2.1. Superfície del parc

La superfície total del parc dins l'àmbit de protecció del pla especial és de 1.900 hectàrees, però n'hi ha 1.100 més que formen part del terme de Santa Margarida i els Monjos que, tot i no estar dins de l'àmbit del pla especial, també estan dins de la influència del parc, en espera que es publiqui al DOGC el nou pla. Gran part d'aquestes 1.100 hectàrees estan dins del PEIN i dins de la Xarxa Natura 2000. Per tal de definir tractaments i usos específics més ajustats a les característiques concretes del territori, el Pla de protecció (1993) estableix i delimita les zones següents:

Sector	Hectàrees
Recerca	407
Lleure	598
Preparc	894
Pla especial del nucli de Castellet	33



2.2. Comarques i municipis de l'àmbit del parc

El territori delimitat pel Pla especial de protecció inclou únicament Castellet i la Gornal, íntegrament a la comarca de l'Alt Penedès. El municipi de Santa Margarida i els Monjos, pendent d'incorporar-se al pla, també és a la mateixa comarca.

Municipis	Hectàrees
Castellet i la Gornal	1.900
Santa Margarida i els Monjos	1.000

Municipis	Població resident al parc
Castellet i la Gornal	90
Santa Margarida i els Monjos	120

2.3. Titularitat del sòl

El 99,95% del sòl és de titularitat privada, composta principalment per algunes grans finques forestals i per desenes de petits propietaris de parcel·les de petita superfície (inferiors a una hectàrea), sobretot a l'entorn de l'embassament.

Només un 0,05% del sòl és de propietat municipal a Castellet i la Gornal.

3. Relació de disposicions legals d'utilitat per a la gestió

La disposició legal que regeix la planificació i gestió dels espais naturals protegits és el text normatiu del Pla especial de protecció del medi físic i del paisatge. També són d'aplicació un conjunt de disposicions legals, tant de caràcter general com sectorial. A continuació es relacionen les disposicions que s'utilitzen amb més freqüència.

Àmbit d'aplicació	Disposició rang/data	Títol	Publicació	
ESTATAL	Llei 1/1970, de 4 d'abril	Llei de caça	BOE 62	06/04/1970
ESTATAL	Decret 506/1971, de 25 de març	Aprovació del Reglament per a l'execució de la Llei de caça	BOE 76 i 77	30/03/1971 31/03/1971
PROVINCIAL	Resolució de 14 de juliol de 1976	Pla general metropolità d'ordenació urbana de l'Entitat Metropolitana de Barcelona	BOP	19/07/1976
AUTONÒMIC	Llei 12/81, de 24 de desembre (adequació per Decret legislatiu 14/1994)	Establiment de normes addicionals de protecció dels espais d'especial interès natural afectats per activitats extractives	DOGC 189	31/12/1981
AUTONÒMIC	Decret 169, de 12 d'abril de 1983	Unitat mínima de conreu	DOGC 330	20/05/1983
AUTONÒMIC	Ordre de 5 de novembre de 1984	Protecció de plantes de la flora autòctona amenaçada de Catalunya	DOGC 493	12/12/1984
AUTONÒMIC	Llei 12/1985, de 13 de juny (adequació pel Decret legislatiu 11/1994)	Llei d'espais naturals de Catalunya	DOGC 556	28/06/1985
ESTATAL	Reial decret 849/1986, d'11 d'abril (modificat per l'RD 9/2008, d'11 de gener de 2008)	Aprovació del Reglament del domini públic hidràulic	BOE 103	30/04/1986
ESTATAL	Conveni de Berna, 19 de setembre de 1979	Conservació de la vida silvestre i del medi natural a Europa	BOE 235	01/10/1986
AUTONÒMIC	Disposició de 30 de juliol de 1986 (modificada el 2 d'abril de 1998 –DOGC 2672, de 2 de juliol de 1998)	Aprovació del Pla especial del Parc del Castell de Montesquiu	DOGC 755	20/10/1986
AUTONÒMIC	Decret 378/1986, de 18 de setembre	Establiment de plans de prevenció d'incendis en els espais naturals de protecció especial	DOGC 803	13/02/1987
AUTONÒMIC	Disposicions de 24 de maig i 16 de desembre de 1986 (modificat el 22 de novembre de 1995 –DOGC 2157, de 22/01/1996– i el 19 de novembre de 2001 –DOGC 3592, d'11/03/2002)	Aprovació del Pla especial del Parc del Garraf	DOGC 805	18/02/1987
AUTONÒMIC	Decret 105/1987, de 20 de febrer	Decret pel qual es declara parc natural el massís del Montseny	DOGC 827	10/04/1987
AUTONÒMIC	Decret 106/1987, de 20 de febrer	Decret pel qual es declaren parc natural el massís de Sant Llorenç de Munt i la serra de l'Obac	DOGC 827	10/04/1987
AUTONÒMIC	Llei 6/1988, de 30 de març (adequació pel Decret legislatiu 10/1994)	Llei forestal de Catalunya	DOGC 978	15/04/1988
ESTATAL	Ordre de 18 de maig de 1988	Normes sobre el pintat dels suports de les línies aèries de transport	BOE 128	29/05/1988
AUTONÒMIC	Ordre d'11 de maig de 1988	Aprofitaments de suro	DOGC 999	01/06/1988
AUTONÒMIC	Decret 114/88, de 7 d'abril	Avaluació d'impacte ambiental	DOGC 1000	03/06/1988
AUTONÒMIC	Ordre de 28 de novembre de 1988	Creació del Registre de nuclis zoològics de Catalunya	DOGC 1087	30/12/1988
AUTONÒMIC	Decret 35/1990, de 25 de gener	Unitat mínima forestal	DOGC 1260	26/02/1990
ESTATAL	RDLEG 339/1990, de 2 de març	Llei sobre trànsit, circulació de vehicles a motor i seguretat vial	BOE 63	14/03/1990

continua a la pàgina següent

continució

Àmbit d'aplicació	Disposició rang/data	Títol	Publicació
DIPUTACIÓ DE BARCELONA	Anunci de 14 de maig de 1990	Aprovació definitiva del Pla especial del Montnegre-Corredor	DOGC 1300 01/06/1990
AUTONÒMIC	Decret 21/1991, de 22 de gener	Prevenió i lluita contra les plagues forestals	DOGC 1441 25/02/1991
AUTONÒMIC	Ordre de 16 de juliol de 1991	Regulació d'aprofitaments forestals per a ús domèstic	DOGC 1476 05/08/1991
AUTONÒMIC	Llei 20/1991, de 25 de novembre	Promoció de l'accessibilitat i supressió de barreres arquitectòniques	DOGC 1526 04/12/1991
AUTONÒMIC	Llei 38/1991, de 30 de desembre	Instal·lacions destinades a activitats amb infants i joves	DOGC 1543 20/01/1992
AUTONÒMIC	Decret 148/1992, de 9 de juny	Regulació d'activitats fotogràfiques, científiques i esportives	DOGC 1618 13/07/1992
COMUNITARI	Directiva 1992/43, de 21 de maig	Conservació dels hàbitats naturals i de la fauna i flora silvestres	DOCE L 206 22/07/1992
AUTONÒMIC	Disposició d'11 de novembre de 1992 (modificada el 02/12/1997 –DOGC 2562, de 22/01/1998)	Aprovació del Pla especial de protecció del medi físic i del paisatge de l'espai natural d'Olèrdola	DOGC 1672 20/11/1992
AUTONÒMIC	Decret 328/92, de 14 de desembre (modificat pels decrets 213/1997 i 278/2007)	Pla d'espais d'interès natural	DOGC 1714 01/03/1993
AUTONÒMIC	Decret 230/1993, de 6 de setembre	Exercici de les funcions d'inspecció i control en l'àmbit de la protecció del medi ambient	DOGC 1806 08/10/1993
AUTONÒMIC	Edicte de 30 de setembre de 1993, que publica l'Acord de la Comissió d'Urbanisme de 28 de juliol de 1993	Aprovació del Pla especial de l'embassament del Foix	DOGC 1807 11/10/1993
AUTONÒMIC	Decret 61/1994	Regulació de les explotacions ramaderes	DOGC 1878 28/03/1994
AUTONÒMIC	Resolució de 24 d'octubre de 1994	Publicació de l'Acord de 29 de setembre de 1994, pel qual s'aprova el Pla de protecció civil d'emergències per incendis forestals a Catalunya (INFOCAT)	DOGC 1970 09/11/1994
AUTONÒMIC	Decret 64/1995, de 7 de març	Mesures de prevenció d'incendis forestals	DOGC 2022 10/03/1995
AUTONÒMIC	Llei 1/1995, de 16 de març	Aprovació del Pla territorial general de Catalunya	DOGC 2032 31/03/1995
AUTONÒMIC	Ordre de 5 de juliol de 1995	Aprofitaments de pinyes	DOGC 2076 17/07/1995
AUTONÒMIC	Llei 9/1995, de 27 de juliol	Regulació de l'accés motoritzat al medi natural	DOGC 2082 02/08/1995
AUTONÒMIC	Resolució de 30 d'octubre de 1995	Aprovació d'una ordenança municipal tipus reguladora del soroll i les vibracions	DOGC 2126 10/11/1995
ESTATAL	Reial decret 1997/1995, de 7 de desembre	Establiment de mesures per contribuir a garantir la biodiversitat mitjançant la conservació dels hàbitats naturals i de la fauna i flora silvestres	BOE 310 28/12/1995
AUTONÒMIC	Decret 83/1996, de 5 de març	Mesures de regularització d'abocaments d'aigües residuals	DOGC 2180 11/03/1996
ESTATAL	Ordre de 3 d'abril de 1996	Establiment del III Pla d'accions prioritàries contra incendis forestals	BOE 87 10/04/1996
AUTONÒMIC	Decret 175/1996, de 4 de juny	Regulació de desarrelament d'arbres i arbustos	DOGC 2216 10/06/1996
AUTONÒMIC	Decret 268/1996, de 23 de juliol	Establiment de mesures de tractament periòdic i selectiu de vegetació en la zona d'influència de les línies aèries de conducció elèctrica per a la prevenció d'incendis forestals i la seguretat de les instal·lacions	DOGC 2236 29/07/1996

continua a la pàgina següent

continuació

Àmbit d'aplicació	Disposició rang/data	Títol	Publicació
COMUNITARI	Directiva 1997/62/CEE, del Consell de 17 d'octubre de 1997	Directiva per la qual s'adapta al progrés científic i tècnic la Directiva 92/43/CEE, relativa a la conservació dels hàbitats naturals i de fauna i flora silvestres	DOCE L 305 08/11/1997
AUTONÒMIC	Decret 130/1998, de 12 de maig	Mesures de prevenció d'incendis forestals en les àrees d'influència de carreteres	DOGC 2656 09/06/1998
AUTONÒMIC	Decret 165/1998, de 8 de juliol	Àrees de caça amb regulació especial	DOGC 2680 14/07/1998
AUTONÒMIC	Decret 166/1998, de 8 de juliol	Reglament de la Llei 9/1995, de 27 de juliol, de regulació de l'accés motoritzat al medi natural	DOGC 2680 14/07/1998
AUTONÒMIC	Edicte de 12 d'agost de 1998	Edicte sobre la Resolució 19/06/1998, pel qual s'aprova definitivament l'ampliació de l'espai natural de Sant Llorenç del Munt i la serra de l'Obac	DOGC 2721 09/09/1998
AUTONÒMIC	Decret 93/1999, de 6 d'abril	Procediments de gestió de residus	DOGC 2865 12/04/1999
AUTONÒMIC	Ordre de 21 d'abril de 1999	Instruccions generals per a la redacció, l'aprovació i la revisió dels plans tècnics de gestió cinegètica	DOGC 2879 30/04/1999
AUTONÒMIC	Decret 136/1999, de 18 de maig (modificat pel Decret 143/2003)	Reglament de la Llei de la intervenció integral de l'administració ambiental	DOGC 3911 21/05/1999
COMUNITARI	Directiva 1999/31 del Consell, de 26 d'abril	Abocament de residus	DOCE L-182 16/07/1999
AUTONÒMIC	Ordre de 21 de juliol de 1999	Regulació de la captura en viu, tinença i l'exhibició pública d'ocells fringíl·lids per a activitats tradicionals	DOGC 2938 26/07/1999
AUTONÒMIC	Decret 217/99, de 27 de juliol	Gestió de vehicles fora d'ús	DOGC 2945 04/08/1999
AUTONÒMIC	Llei 7/1999, de 30 de juliol	Centre de la Propietat Forestal	DOGC 2948 09/08/1999
AUTONÒMIC	Llei 10/1999, de 30 de juliol	Tinença de gossos considerats potencialment perillosos	DOGC 2948 09/08/1999
AUTONÒMIC	Ordre de 18 de gener de 2000	Constitució de les ponències ambientals en els ens locals	DOGC 3083 22/02/2000
AUTONÒMIC	Resolució de 28 de novembre de 2000	Aprovació d'una ordenança municipal tipus reguladora de la intervenció administrativa de les activitats en el marc de la Llei 3/1998 i disposicions que la despleguen	DOGC 3282 11/12/2000
AUTONÒMIC	Decret 148/2001, de 29 de maig (modificat per Decret 281/2003)	Ordenació ambiental de les instal·lacions de telefonia mòbil i altres instal·lacions de radiocomunicació	DOGC 3404 07/06/2001
AUTONÒMIC	Decret 174/2002, d'11 de juny	Regulador de la implantació de l'energia eòlica a Catalunya	DOGC 3664 26/06/2001
ESTATAL	Reial decret legislatiu 1/2001, de 20 de juliol (modificat per les lleis 16/2002, 53/2002, 62/2003, 42/2007 i l'RD 4/2007)	Aprovació del Text refós de la Llei d'aigües	BOE 176 24/07/2001
AUTONÒMIC	Edicte de 10 de maig de 2002	Aprovació definitiva del Pla especial de protecció i millora del sector sud de la serralada de Marina	DOGC 3642 24/05/2002
AUTONÒMIC	Decret 170/2002, d'11 de juny	Mesures en matèria de gossos considerats potencialment perillosos	DOGC 3663 25/06/2002
AUTONÒMIC	Llei 13/2002, de 21 de juny	Llei de turisme de Catalunya	DOGC 3669 03/07/2002
AUTONÒMIC	Llei 16/2002, de 28 de juny	Protecció contra la contaminació acústica	DOGC 3675 11/07/2002
ESTATAL	Reial decret de 2 d'agost	Aprovació del reglament electrotècnic de baixa tensió	BOE 224 18/09/2002

continua a la pàgina següent

continuuació

Àmbit d'aplicació	Disposició rang/data	Títol	Publicació
AUTONÒMIC	Ordre MAB/62/2003, de 13 de febrer	Desplegament de les mesures preventives que estableix el Decret 64/1995, de 7 de març, de mesures de prevenció d'incendis forestals	DOGC 3829 24/02/2003
AUTONÒMIC	Decret 56/2003, de 4 de febrer	Regulació de les activitats físicoesportives al medi natural	DOGC 3838 07/03/2003
AUTONÒMIC	Decret 111/2003, d'1 d'abril	Decret de modificació de la composició de les comissions consultives d'accés motoritzat al medi natural regulades pel Decret 166/1998, de 8 de juliol, de regulació de l'accés motoritzat al medi natural	DOGC 3870 24/04/2003
AUTONÒMIC	Llei 5/2003, de 22 d'abril	Mesures de prevenció d'incendis forestals a les urbanitzacions sense continuïtat urbana	DOGC 3879 08/05/2003
AUTONÒMIC	Decret 140/2003, de 10 de juny	Reglament d'instal·lacions destinades a activitats amb infants i joves	DOGC 3907 18/06/2003
AUTONÒMIC	Resolució MAB/2308/2003, de 22 de juliol	Aprovació de les directrius i les instruccions tècniques en matèria de caça	DOGC 3935 29/07/2003
AUTONÒMIC	Ordre MAB/394/2003, de 18 de setembre	Aprovació de la revisió i el seguiment dels PTGMF i dels PSGF	DOGC 3981 06/10/2003
AUTONÒMIC	Decret legislatiu 3/2003, de 4 de novembre	Aprovació del Text refós de la legislació en matèria d'aigües de Catalunya	DOGC 4015 21/11/2003
ESTATAL	Llei 43/2003, de 21 de novembre	Llei de monts	BOE 280 22/11/2003
AUTONÒMIC	Decret 293/2003, de 18 de novembre	Aprovació del Reglament general de carreteres	DOGC 4027 10/12/2003
ESTATAL	Reial decret 1428/2003, de 21 de novembre	Reglament general de circulació	BOE 306 23/12/2003
AUTONÒMIC	Edicte de 8 de març de 2004	Aprovació del Pla especial de protecció i millora del Consorci de l'Espai Natural de les Guàrdies-Savassona	DOGC 4093 17/03/2004
AUTONÒMIC	Resolució MAH/1686/2004, de 4 de juny	Resolució per la qual es fa públic l'Acord de govern de 25 de maig de 2004, pel qual s'aprova definitivament el Pla especial de protecció del medi natural i del paisatge de la Conreria-Sant Mateu-Céllecs	DOGC 4154 15/06/2004
AUTONÒMIC	Ordre MAH/226/2004, de 16 de juny	Modificació de l'Ordre de 21 d'abril de 1999, per la qual es fixen les instruccions generals per a la redacció, l'aprovació i la revisió dels plans tècnics de gestió cinegètica	DOGC 4168 06/07/2004
AUTONÒMIC	Resolució MAH/3581/2004, de 17 de desembre	Resolució per la qual es fa públic l'Acord de govern de 14 de desembre de 2004, d'aprovació definitiva del Pla especial de delimitació definitiva de l'espai del PEIN el Foix	DOGC 4296 07/01/2005
AUTONÒMIC	Decret 125/2005, de 14 de juny	Reestructuració dels serveis territorials del Departament del Medi Ambient i Habitatge	DOGC 4407 16/06/2005
AUTONÒMIC	Llei 8/2005, de 8 de juny	Protecció, gestió i ordenació del paisatge	DOGC 4407 16/06/2005
AUTONÒMIC	Edicte de 7 de juny	Aprovació definitiva del Pla director urbanístic del sistema costaner	DOGC 4407 16/06/2005
AUTONÒMIC	Decret 123/2005, de 14 de juny	Mesures de prevenció dels incendis forestals a les urbanitzacions sense continuïtat immediata amb la trama urbana	DOGC 4407 16/06/2005
ESTATAL	Reial decret llei 11/2005, de 22 de juliol	Aprovació de mesures urgents en matèria d'incendis forestals	BOE 175 23/07/2005

continua a la pàgina següent

continuació

Àmbit d'aplicació	Disposició rang/data	Títol	Publicació	
ESTATAL	Reial decret 949/2005, de 29 de juliol	Aprovació de mesures urgents en matèria d'incendis forestals	BOE 183	02/08/2005
AUTONÒMIC	Ordre MAH/360/2005, de 5 d'agost	Ordre sobre mesures urgents per a la prevenció d'incendis forestals	DOGC 4446	11/08/2005
AUTONÒMIC	Decret 206/2005, de 27 de setembre	Decret de modificació del Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals	DOGC 4479	29/09/2005
AUTONÒMIC	Decret 21/2006, de 14 de febrer	Decret pel qual es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència als edificis	DOGC 4574	16/02/2006
ESTATAL	Llei 9/2006, de 28 d'abril	Llei sobre avaluació dels efectes de determinats plans i programes en el medi ambient	BOE 102	29/04/2006
ESTATAL	Llei 10/2006, de 28 d'abril	Modificació de la Llei 43/2003, de monts	BOE 102	29/04/2006
ESTATAL	Llei 27/2006, de 18 de juliol (incorpora les directives 2003/4/CE i 2003/35/CE)	Regulació dels drets d'accés a la informació, de participació pública i d'accés a la justícia en matèria de medi ambient	BOE 171	19/07/2006
AUTONÒMIC	Decret 305/2006, de 18 de juliol (modificat pel Decret 1/2007, de mesures urgents en matèria urbanística)	Decret pel qual s'aprova el reglament de la Llei d'urbanisme	DOGC 4682	24/07/2006
AUTONÒMIC	Llei 12/2006, de 27 de juliol	Mesures en matèria de medi ambient i de modificació de les lleis 3/1988 i 22/2003, relatives a la protecció dels animals; de la Llei 12/1985, d'espais naturals; de la Llei 9/1995, de l'accés motoritzat al medi natural, i de la Llei 4/2004, relativa al procés d'adequació de les activitats d'incidència ambiental	DOGC 4690	03/08/2006
AUTONÒMIC	Decret 343/2006, de 19 de setembre	Desenvolupament de la Llei 8/2005, de 8 de juny, de protecció, gestió i ordenació del paisatge, regulació dels estudis i informes d'impacte i integració paisatgística	DOGC 4723	21/09/2006
COMUNITARI	Decisió de la Comissió 2006/613/CE, de 19 de juliol de 2006	Adopció, de conformitat amb la Directiva 92/43/CEE del Consell, de la llista de llocs d'importància comunitària de la regió biogeogràfica mediterrània (DOCE L 259, de 29 de setembre de 2006)	DOCE L 259	29/09/2006
AUTONÒMIC	Acord GOV/112/2006, de 5 de setembre	Designació de zones d'especial protecció per a les aus (ZEPA) i aprovació de la proposta de llocs d'importància comunitària (LIC)	DOGC 4735	06/10/2006
ESTATAL	Llei 26/2007, de 23 d'octubre	Llei de responsabilitat mediambiental	BOE 255	24/10/2007
ESTATAL	Llei 42/2007, de 13 de desembre	Patrimoni Natural i de la Biodiversitat	BOE 299	14/12/2007
AUTONÒMIC	Decret 278/2007, de 18 de desembre	Decret de modificació del Decret 328/1992, de 14 de desembre, pel qual s'aprova el Pla d'espais d'interès natural	DOGC 5033	20/12/2007
ESTATAL	Reial decret 9/2008, d'11 de gener	Modificació del Reglament de domini públic hidràulic (RD 849/1986)	BOE 14	16/01/2008
ESTATAL	Reial decret legislatiu 1/2008, d'11 de gener	Aprovació del Text refós de la Llei d'avaluació d'impacte ambiental de projectes	BOE 23	26/01/2008
ESTATAL	Reial decret 223/2008, de 15 de febrer	Reglament sobre condicions tècniques i garanties de seguretat en línies elèctriques d'alta tensió	BOE 68	19/03/2008
AUTONÒMIC	Decret legislatiu 2/2008, de 15 d'abril	Aprovació del Text refós de la Llei de protecció dels animals	DOGC 5113	17/04/2008
ESTATAL	Reial decret legislatiu 2/2008, de 20 de juny	Aprovació del Text refós de la Llei del sòl	BOE 154	26/06/2008

continua a la pàgina següent

continució

Àmbit d'aplicació	Disposició rang/data	Títol	Publicació
AUTONÒMIC	Decret 172/2008, de 26 d'agost	Creació del Catàleg de flora amenaçada de Catalunya	DOGC 5204 28/08/2008
ESTATAL	Reial decret 1432/2008, de 29 d'agost	Establiment de mesures per a la protecció de l'avifauna contra la col·lisió i l'electrocució en línies elèctriques d'alta tensió	BOE 222 13/09/2008
ESTATAL	Reial decret 2090/2008, de 22 de desembre	Reglament de desenvolupament parcial de la Llei 26/2007, de responsabilitat mediambiental	BOE 308 23/12/2008
AUTONÒMIC	Resolució del conseller de PTiOP d'11 de desembre	Aprovació definitiva del Pla especial de protecció del medi natural i del paisatge del Parc Natural del Montseny	DOGC 5308 30/01/2009
AUTONÒMIC	Llei 3/2009, de 10 de març	Regularització i millora d'urbanitzacions amb dèficits urbanístics	DOGC 5342 19/03/2009
AUTONÒMIC	Decret 55/2009, de 7 d'abril	Decret sobre les condicions d'habitabilitat dels habitatges	DOGC 5357 09/04/2009
AUTONÒMIC	Llei 6/2009, de 28 d'abril	Avaluació ambiental de plans i programes	DOGC 5374 07/05/2009
AUTONÒMIC	Decret legislatiu 1/2009, de 21 de juliol	Text refós de la Llei reguladora dels residus	DOGC 5430 28/07/2009
AUTONÒMIC	Decret 147/2009, de 22 de setembre	Regulació dels procediments administratius aplicables per a la implantació de parcs eòlics i instal·lacions fotovoltaïques a Catalunya	DOGC 5472 28/09/2009
AUTONÒMIC	Llei 20/2009, de 4 d'abril	Prevenió i control ambiental de les activitats (PCAA); deroga la Llei 3/1998, d'intervenció integral de l'administració ambiental	DOGC 5524 11/12/2009
AUTONÒMIC	Llei 22/2009, de 23 de desembre	Ordenació sostenible de la pesca en aigües continentals	DOGC 5536 30/12/2009
AUTONÒMIC	Llei 26/2009, de 23 de desembre	Mesures fiscals, financeres i administratives que modifiquen els articles 67, 76, 77.1 i 83 de la LUC, que fan referència als plans especials urbanístics	DOGC 5537 31/12/2009
COMUNITARI	Directiva 2009/147/CE, de 30 de novembre	Conservació de les aus silvestres	DOCE L20 26/01/2010
ESTATAL	Llei 6/2010, de 24 de març	Modificació del Text refós de la Llei d'avaluació d'impacte ambiental de projectes, aprovat pel DL 1/2008, d'11 de gener	BOE 73 25/03/2010
AUTONÒMIC	Acord de la Generalitat de 20 d'abril	Aprovació definitiva del Pla territorial metropolità de Barcelona	DOGC 5627 12/05/2010
AUTONÒMIC	Decret legislatiu 1/2010, de 3 d'agost	Aprovació del Text refós de la Llei d'urbanisme	DOGC 5686 05/08/2010
AUTONÒMIC	Llei 31/2010, de 3 d'agost	Mesures referents a l'Àrea Metropolitana de Barcelona	DOGC 5708 06/09/2010
AUTONÒMIC	Decret 183/2010, de 23 de novembre	Establiments d'allotjament turístic (deroga el Decret 313/2006, de regulació d'establiments de turisme rural)	DOGC 5764 26/11/2010
ESTATAL	Reial decret 556/2011, de 20 d'abril	Desenvolupament de l'Inventari espanyol de patrimoni natural i la biodiversitat	BOE 112 11/05/2011
AUTONÒMIC	Acord GOV/85/2011, de 24 de maig	Aprovació de la segona revisió del Pla especial d'emergències per incendis forestals de Catalunya (INFOCAT)	DOGC 5887 26/05/2011
ESTATAL	Reial decret 1274/2011, de 16 de setembre	Pla estratègic del patrimoni natural i de la biodiversitat 2011-2017	BOE 236 30/09/2011
ESTATAL	Reial decret 1492/2011, de 24 d'octubre	Reglament de valoracions de la Llei del sòl	BOE 270 09/11/2011
ESTATAL	Reial decret 1628/2011, de 14 de novembre	Regulació del llistat i catàleg espanyol d'espècies exòtiques invasores	BOE 298 12/12/2011

4. Òrgans de gestió i participació

Les determinacions que estableix el Pla especial es duen a terme mitjançant les decisions del Consorci del Parc del Foix, amb el seu òrgan decisor, el Consell Coordinador, que es compon del president del consorci i representants de les tres administracions que el formen.

Assemblea General del Consorci

El Consell Coordinador del Parc del Foix passa a dir-se Assemblea General del Consorci i és l'òrgan superior de deliberació o decisió del Consorci. D'acord amb els estatuts vigents, està integrat pels onze membres següents:

- Quatre representants de l'Ajuntament de Castellet i la Gornal, designats lliurement per aquest.
- Quatre representants de l'Ajuntament de Santa Margarida i els Monjos, designats lliurement per aquest.
- Dos representants de la Fundació Abertis.
- Quatre representants de la Diputació de Barcelona, designats lliurement per aquesta.
- El gerent del Consorci.

El president del Consorci és l'alcalde de Castellet i la Gornal.

Les competències de l'Assemblea General del Consorci són:

- Aprovar el pressupost anual del Consorci i les seves modificacions.
- Aprovar la proposta anual del pla de gestió.
- Aprovar el reglament de règim interior que desenvolupi els estatuts.
- Censurar els comptes.
- Aprovar la incorporació de nous membres al Consorci.
- Modificar els estatuts.
- Disposar i alienar béns del Consorci.
- Contractar serveis i determinar el seu règim de gestió.
- Aprovar ordenances fiscals per a la prestació de serveis.
- Dissoldre i liquidar el Consorci.
- Aprovar projectes d'obres i inversions.
- Aprovar, tramitar i executar projectes d'expropiació forçosa en qualitat de beneficiari.
- Acceptar subvencions, donatius i cessions de tota mena.
- Exercitar accions i interposar recursos judicials i administratius, així com també l'exercici de la defensa en els procediments incoats contra el Consorci.

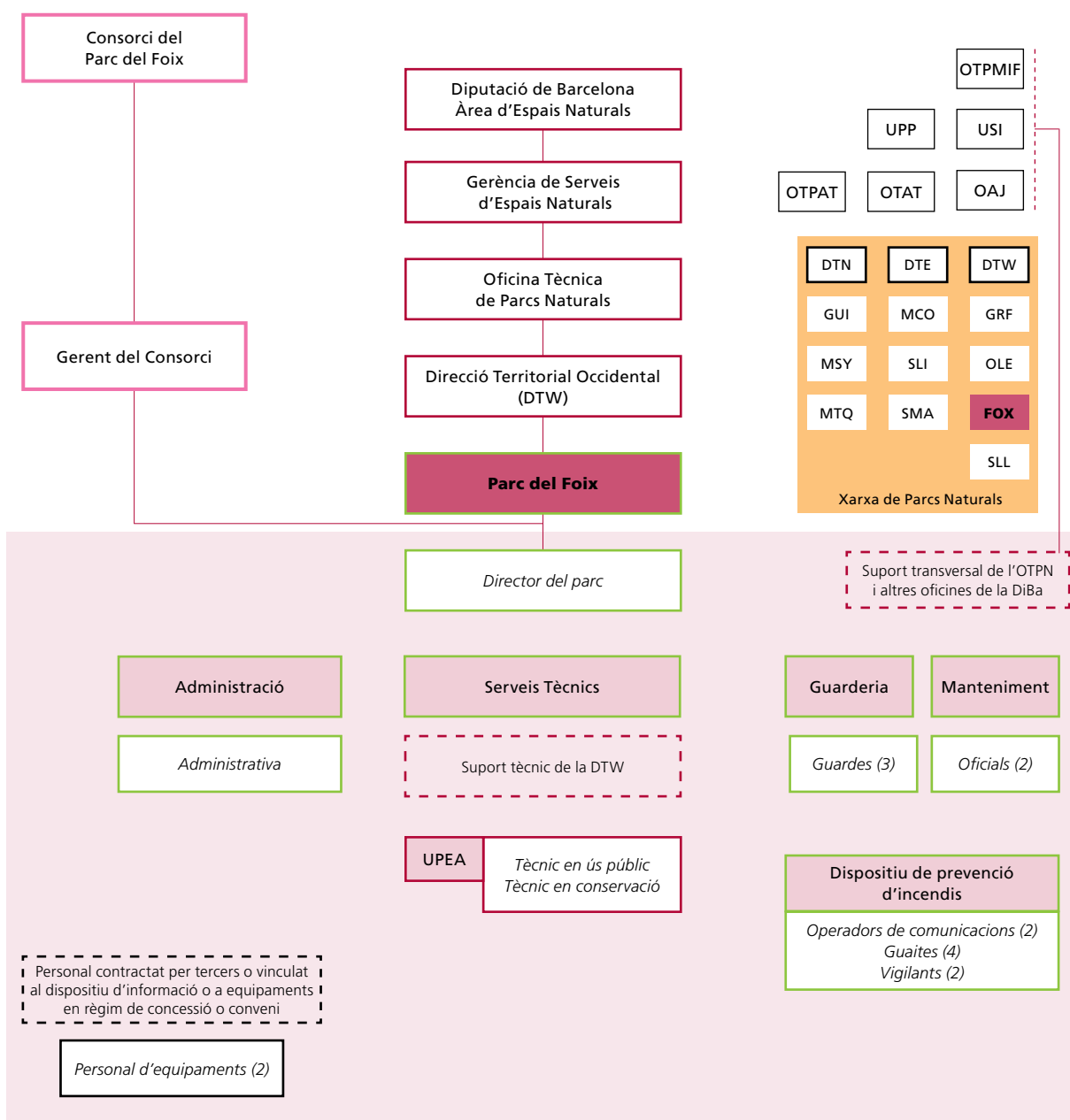
Òrgans de participació

Els estatuts preveuen la possibilitat de crear un comitè científic assessor i una comissió consultiva, però actualment no s'han creat cap d'aquests dos òrgans.

5. Mitjans i recursos

5.1. Personal

Organigrama



Llegenda (per ordre alfabètic): DiBa: Diputació de Barcelona. DTE: Direcció Territorial Oriental. DTN: Direcció Territorial Nord. DTW: Direcció Territorial Occidental. OAJ: Oficina Administrativa i de Suport Juridic. OTAT: Oficina Tècnica d'Acció Territorial. OTPAT: Oficina Tècnica de Planificació i Anàlisi Territorial. OTPMIF: Oficina Tècnica de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals. Pers: Personal. T: Tècnic/ Tècnica. UGF: Unitat de Guàrdia Forestal. UMOs: Unitat de Manteniment, Obres i Serveis. UPEA: Unitat d'Ús Públic i Educació Ambiental. UPP: Unitat de Programació Pedagògica i Divulgació. USI: Unitat de Suport a la Informació. Ut.: Unitat.

Parcs: FOX: Parc del Foix. GRF: Parc del Garraf. GUI: Espai Natural de les Guilleries-Savassona. MCO: Parc del Montnegre i el Corredor. MSY: Parc Natural del Montseny. MTQ: Parc del Castell de Montesquiu. OLE: Parc d'Olièrdola. SLI: Parc de la Serralada Litoral. SLL: Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac. SMA: Parc de la Serralada de Marina.

Nota: aquesta llegenda és comuna per a tots els espais de la Xarxa de Parcs Naturals. Pot ser que alguna de les abreviatures utilitzades no es localitzi a l'esquema d'aquest parc.

Personal adscrit al parc

El Consorci del Parc del Foix té personal propi, que són els guardes, l'administrativa i la informadora; la resta de personal és de Diputació de Barcelona.

Gerent	Ramon Espinach
Director Territorial Occidental *	Xavier Roget
Director	Pau Mundó
Biòleg (de la DTW)*	Josep Torrentó
Tècnic d'ús públic (de la DTW)*	Josep Canals
Guardes	Frederic Casas
	Jordi Cruells
	Pedro Torres
Personal d'estiu**	Ivan Lanaspá
	Sònia Agulló
	José Villanueva
	Ricard Santamaria
	Montserrat Balaguer
	Ismael Marín / Sílvia Hidalgo
Personal de manteniment	Daniel Nin
	Enric Vernet
Administrativa	Montse Mercadé
Informadora	Fina Pellicer
Total personal del parc: 19 llocs de treball	

*DTW es la Direcció Territorial Occidental, dins de l'Àrea d'espais Naturals de la Diputació de Barcelona. Són tècnics que donen transversalment servei als parcs del Garraf, Olèrdola i de Sant Llorenç, a més del Parc del Foix.

** Personal contractat temporalment per a la campanya de vigilància d'estiu.

5.2. Equipaments

Oficina del Parc del Foix i Punt d'Informació de Castellet

Obert tots els dies, de 10 a 14 h

C. del Castell, 31. Castellet. 08729 Castellet i la Gornal

Tel. i fax: 977 670 169. A/e: p.foix@diba.cat

Molí del Foix. Centre d'Interpretació Històric i Natural

Informació del parc; itineraris i estades pedagògiques per a grups d'escolars; estades i cursos de cap de setmana

Obert dimarts, dijous i divendres, de 9 a 14 h, i dimarts, de 16 a 19 h

C. Farigola, 2-8. 08730 Santa Margarida i els Monjos

Tel.: 938 186 928. A/e: molidelfoix@elfoix.net

Centre d'Informació del Castell de Penyafort

Informació del parc

Atenció al públic: dissabtes, diumenges i festius, de 10 a 14 h

08730 Santa Margarida i els Monjos

Tel.: 938 186 128. A/e: p.foix.penyafort@diba.cat

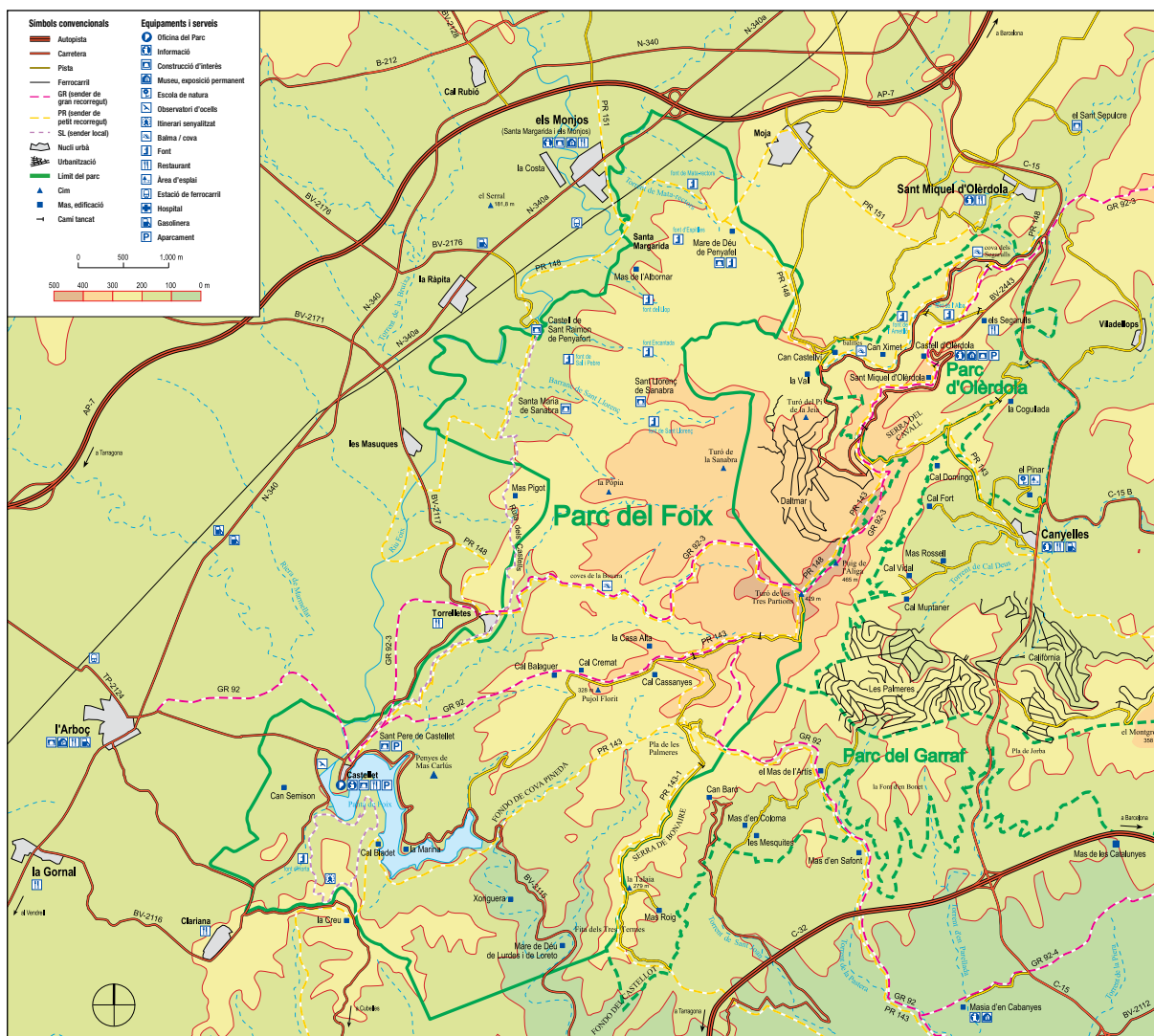
Centre de Documentació del Parc del Foix**Biblioteca de Santa Margarida i els Monjos**

Obert de dilluns a divendres, de 9.30 a 13 h i de 17 a 19 h

C. Cadí, 2. 08730 Santa Margarida i els Monjos

Tel.: 938 186 705. A/e: p.foix.cd@diba.cat

Equipament	Informació	Venda de publicacions	Audiovisuals	Itineraris senyalitzats	Activitats pedagògiques	Exposicions	Sanitaris
Oficina del Parc del Foix i Punt d'Informació de Castellet	•			•			•
Molí del Foix. Centre d'Interpretació Històric i Natural	•	•	•	•	•	•	•
Centre d'Informació del Castell de Penyaforat	•	•	•	•	•	•	•
Centre de Documentació del Parc del Foix	•					•	•

Àmbit del parc

Infraestructures	Serveis	Municipis	Gestió
Àrees d'aparcament	La Marina	Castellet i la Gornal	Directa
Castell de Penyafort	Santa Margarida i els Monjos	Concessió administrativa	
Itineraris senyalitzats	Itinerari del riu Foix	Santa Margarida i els Monjos	
Itinerari de la font d'Horta	Castellet i la Gornal		
Itinerari de castell a castell	Diversos		
GR 92	Castellet i la Gornal		
PR 148	Castellet i la Gornal		
PR 143	Castellet i la Gornal		
Recollida d'escombraries	Tot el parc	Diversos	Contracte

5.3. Pressupost

Durant l'exercici 2011 s'ha gestionat un pressupost que ha ascendit a un total de 368.448,07 euros. D'aquesta quantitat, 163.293,60 euros corresponen al Capítol 1 («Personal»).

La resta són el pressupost operatiu del parc, que és la suma dels capítols corresponents a «Despesa ordinària» (Cap. 2), «Transferències» (Cap. 4), «Inversions» (Cap. 6) i «Transferències per a inversions» (Cap. 7). La Fundació Abertis aporta 20.000 euros.

Partida	Concepte	Euros
PRESSUPOST DE DESPESES		
13000	Retribucions bàsiques personal laboral fix	37.837,55
13002	Altres remuneracions del personal laboral fix	55.317,55
13003	Altres remuneracions del personal laboral fix. Antiguitat	2.264,80
15000	Productivitat del lloc de treball	1.680,55
15001	Productivitat paga d'assiduitat	5.168,00
15102	Gratificacions, festivitats i localització	11.648,90
16000	Quotes a la Seguretat Social	48.587,75
16209	Altres despeses socials (formació, act. culturals, ajut menjar, etc.)	788,50
CAPÍTOL 1	163.293,60	
20200	Lloguer d'edificis	18.000,00
20300	Lloguer de maquinària, instal·lacions i utilitatge*	6.500,00
21000	Infraestructures i béns naturals	4.000,00
21200	Edificis i altres construccions	4.000,00
21300	Maquinària, instal·lacions i utilitatge	1.000,00
21400	Reparació, manteniment o conservació de material transport	2.000,00
21600	Reparació, manteniment o conservació d'equipament processos informació	1.500,00
22000	Material oficina ordinari no inventariable	1.000,00
22001	Prensa, revistes, llibres	100,00
22100	Energia elèctrica	3.894,00
22101	Aigua	1.159,00
22103	Combustibles i carburants	5.374,00
22104	Vestuari	900,00

Partida	Concepte	Euros
22114	Altres subministraments	1.700,00
22115	Equips d'autoprotecció	500,00
22200	Comunicacions telefòniques	3.479,00
22201	Postals	251,20
22400	Primes assegurances de vehicles	4.729,00
22403	Altres primes d'assegurances	3.850,00
22500	Tributs	418,00
22601	Atencions protocol·làries i representatives	500,00
22602	Publicitat i propaganda	1.000,00
22606	Reunions i conferències	500,00
22614	Altres despeses diverses	1.000,00
22700	Neteja	18.039,00
22701	Seguretat	460,00
22706	Estudis i treballs tècnics	5.100,00
22709	Altres treballs realitzats per altres empreses	5.500,00
23020	Dietes personal no directiu	300,00
23120	Locomoció del personal no directiu	300,00
CAPÍTOL 2	97.053,20	
35900	Altres despeses financeres	1.502,00
CAPÍTOL 3	1.502,00	
40000	Transferències a l'Adm. Gral. de l'Ens	33.000,00
46200	Transferències corrents. A Ajuntaments	5.500,00
47900	Empreses privades. Altres subvencions	19.000,00
48900	Subvencions a entitats sense finalitat de lucre	-
48901	Subvencions a entitats culturals	1.800,00
48903	Convenis	10.000,00
CAPÍTOL 4	69.300,00	
60200	Senyalització	1.000,00
60500	Inversió en Parcs Naturals*	30.000,00
62300	Maquinària, instal·lacions i utillatge	1.299,27
62400	Material de transport	-
62500	Mobiliari i estris	1.000,00
65000	Inversió en béns destinats a entitats locals	4.000,00
CAPÍTOL 6	37.299,27	
TOTAL PRESSUPOST DE DESPESES		368.448,07
PRESSUPOST D'INGRESSOS		
46101	Transferències d'entitats locals. Diputació de Barcelona	347.200,00
48000	Transferències d'empreses privades	20.000,00
CAPÍTOL 4	367.200,00	
52000	Interessos comptes bancaris	1.248,07
CAPÍTOL 5	1.248,07	
TOTAL PRESSUPOST D'INGRESSOS		368.448,07

6. Activitats principals que s'han dut a terme

Anualment s'elabora una proposta de programa d'activitats per tal de preveure les actuacions que cal executar durant l'any que permetin d'assolir les determinacions del Pla especial. Una vegada ha estat sotmesa a la consideració dels òrgans de gestió, i d'acord amb les disponibilitats pressupostàries, es prepara el programa d'activitats definitiu. L'esquema general del programa permet agrupar les activitats anuals en grans blocs conceptuals:

Conservació i tractament físic del territori

Fa referència a totes les actuacions encaminades a vetllar pel compliment del planejament vigent al territori; redactar i executar plans de prevenció d'incendis; prendre mesures per a la conservació d'indrets d'especial interès; mantenir patrimoni públic, i seguir l'estat dels sistemes naturals.

Foment del desenvolupament i participació

Comprèn el conjunt d'activitats orientades a fomentar la participació de la societat en l'execució del pla, mitjançant el concurs dels òrgans de gestió i l'establiment de convenis de col·laboració. També agrupa les actuacions relacionades amb el desenvolupament socioeconòmic i la millora de les condicions de vida de la població, mitjançant l'establiment de línies d'ajut tècnic i econòmic, i amb la creació d'infraestructures i la prestació de serveis generals.

Ús social i educació ambiental

Recull les actuacions relatives a la creació i el manteniment de la xarxa d'equipaments públics definida pel Pla especial i a les tasques directament vinculades amb l'ús social, com ara els plans d'informació i les tasques de difusió i publicacions. Aquest epígraf comprèn també un conjunt de propostes destinat a fomentar el coneixement i el respecte envers el medi. Inclou actuacions destinades a potenciar el funcionament i la qualitat dels equipaments privats d'educació ambiental, així com també programes destinats als escolars i al públic en general.

6.1. Conservació i tractament físic del territori

6.1.1. Vigilància i control del planejament

El Pla especial de protecció del Parc del Foix exigeix com una de les activitats més importants, el control del compliment dels seus textos normatius. En l'exercici d'aquestes funcions, el Consorci del Parc del Foix desenvolupa un conjunt d'activitats juridicoadministratives que s'agrupen en tres apartats:

1. Informació preceptiva dels projectes i les activitats que s'han de desenvolupar en l'àmbit dels parcs naturals.
2. Actuacions contra les infraccions comeses dins l'àmbit del parc, que s'instrumenten bàsicament a través de la presentació de denúncies davant els organismes competents.
3. Resolució de conflictes competencials o interpretatius a través de la via administrativa i del contenciós administratiu.



Neteja de l'entorn del pantà

Informes	Nombre	Informes	Nombre
Urbanisme	8	Activitats científiques i culturals	2
Aprofitaments forestals	1	Excursions, aplecs i proves	5
Plans tècnics de gestió i millora forestal	1	Informació general	2
Obertura i arranament de camins	0	Plans tècnics de gestió cinegètica	1
Línies elèctriques i telefòniques	1	Total	21

En l'àmbit del control d'activitats es van organitzar, conjuntament amb agents rurals, Mossos d'Esquadra i Seprona (Guàrdia Civil), batudes en camins de muntanya contra la circulació motoritzada fora de pistes (motos, quads i cotxes 4x4). Es van fer en caps de setmana no consecutius.

6.1.2. Activitats de prevenció i restauració

Prevenció

Contractats per la Diputació de Barcelona en virtut dels convenis signats a tal efecte, s'ha organitzat durant el període comprès entre el 15 de maig i el 12 de setembre un programa de vigilància (mòbil i fixa) per reforçar els dispositius del Servei d'Extinció d'Incendis de la Generalitat de Catalunya, el servei de guarda dels parcs naturals que gestiona directament la Diputació de Barcelona i el dels parcs consorciats. Al Parc del Foix aquest programa ha tingut les característiques següents:

Personal contractat	Municipis integrants	Pressupost del Consorci del Parc (en euros)
6	2	62.620

Superfície	Nombre d'incendis	Superfície cremada (en ha)
Dins del parc	0	0
Fora del parc	0	0

S'ha estructurat en un equip de quatre guaites que alternen en torns setmanals de dos en dos, situats als punts de Trencarroques (hi ha una torre de guaita) i al turó de Tres Partions, i una parella de vigilants circulant amb un vehicle tot terreny equipat amb una cuba de 400 litres i equip de primera intervenció. El control radiotelefònic de les incidències es porta des de la Pleta, al Parc del Garraf.

Els objectius fonamentals del Pla de vigilància i prevenció d'incendis són els següents:

- Visualització i control de la major part de l'àmbit del parc, establint una vigilància present i activa en les zones més freqüentades.
- Informació i persuasió als usuaris del parc, en les possibles negligències que puguin incórrer en el moment d'encendre un foc, tirar deixalles o escombraries, llançar coets, globus o altres artefactes.
- Vigilància i prohibició expressa de crema de rostolls, marges i residus forestals o de jardineria.
- Màxima difusió possible de les normes i els decrets establerts per la Generalitat i altres institucions respecte a la prohibició expressa de fer foc i d'altres mesures de prevenció d'incendis forestals.
- Establiment de la detecció més ràpida possible de l'incendi.



Treballs de manteniment forestal

Es tracta d'un programa de vigilància mòbil i fixa que pretén reforçar els dispositius de la Direcció General d'Emergències i Seguretat Civil de la Generalitat de Catalunya i els gestionats per la Diputació de Barcelona o consorcis en els quals participa.

El camp d'acció de la vigilància al Parc del Foix és tot l'àmbit del Pla especial i la part del municipi de Santa Margarida i els Monjos que encara no hi ha inclosa.

Aquest any 2011 s'ha fet un simulacre d'incendi al bosc de l'Albornar amb agents rurals, bombers i ADF.

S'ha construït una nova torre de guaita al puig de l'Àliga, amb un cost de 46.272,15 euros.

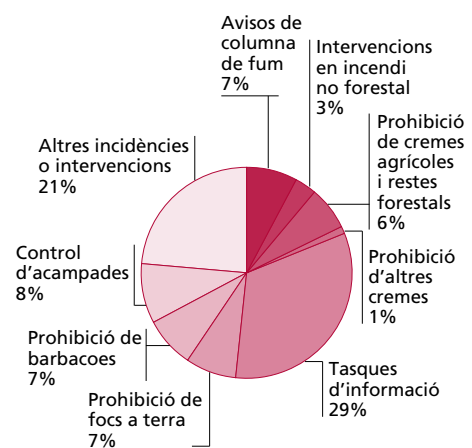


Construcció de la torre de puig de l'Àliga

Incidències

L'enregistrament de les incidències i intervencions es va dur a terme al llarg de tota la campanya; se'n pot veure el resum en el quadre següent, en què figura el nombre total d'incidències segons tipologia.

Tipus d'incidència	Nombre
Avis de columna de fum	7
Intervenció en incendi forestal	0
Intervenció en incendi no forestal o cremes en general	3
Prohibició de cremes agrícoles i restes forestals (rostolls, marges, etc.)	6
Prohibició d'altres cremes (escombraries, restes de jardineria, etc.)	1
Tasques d'informació	29
Prohibició de focs a terra	7
Prohibició de barbacoes	7
Control d'acampades	8
Denúncies	0
Altres incidències o intervencions	21
Total	89



Restauració

Gestió forestal de boscos de pi blanc adult i en regeneració

Objectius

- Reduir l'excés de densitat (pins/ha) dels boscos de pi blanc i adaptar-la a la recomanable qualitat d'estació i l'edat de la massa forestal.
- Millorar l'estabilitat de la massa forestal.
- Potenciar l'estructura regular de la massa forestal.
- Augmentar el creixement en alçada i en diàmetre dels pins.
- Potenciar la producció de pinyes (aspecte important per garantir la regeneració natural en el cas d'un nou incendi forestal).
- Incidir positivament en la prevenció d'incendis amb la reducció de combustible vegetal i la creació de discontinuïtats verticals.
- Incrementar el segrest de carboni.

Actuacions realitzades

- Aclarides en boscos de pi blanc en fase de regeneració que presenten densitats elevades (superiors a 20.000 peus/ha).
- Aclarides en boscos adults de pi blanc amb densitats elevades (superiors a 10.000 peus per ha).
- Selecció de tanys d'alzina en zones amb presència d'aquesta espècie.
- Poda de les branques inferiors dels arbres seleccionats.
- Eliminació de restes vegetals procedents de les aclarides, de la selecció de tanys i de la poda a les zones totalment o parcialment mecanitzables i trossejament a les zones no mecanitzables.
- Secció de servei o obertura de caixa als camins principals amb l'eliminació de tot tipus de vegetació en una amplada d'1,5 metres a banda i banda de les pistes.

La millora dels habitats forestals és un eix bàsic de la planificació dels espais que constitueixen la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona. A fi de contribuir a l'adaptació dels sistemes naturals als efectes del canvi climàtic, la gestió dels hàbitats forestals es planifica tenint en compte que cal incrementar la seva resistència i capacitat de regeneració enfront de les pertorbacions (incendis, sequeres), que podrien incrementar-se notablement en les properes dècades.

El «Projecte de gestió forestal de boscos de pi blanc adults i en regeneració al Parc del Foix» s'ajusta als objectius de mitigació del canvi climàtic, ja que es gestiona l'hàbitat forestal cap a una estructura més madura, amb més capacitat de resistir pertorbacions i reaccionar positivament si aquestes es produeixen, major capacitat de captura de diòxid de carboni, a més d'incidir positivament en la prevenció d'incendis, atès que es redueix el combustible present i es tendeix cap a estructures forestals més defensables.

S'actua en pinedes de pi blanc amb una densitat excessiva, que impedeix el creixement dels arbres cap a la formació de boscos més madurs. També s'efectuen aclarides en pi jove provinent de regeneració i amb unes densitats molt elevades, amb l'objectiu de potenciar una massa forestal estable i sana.

Descripció tècnica

Data d'inici: 01/05/2011

Data de finalització: 31/12/2011

Espai natural: Parc del Foix

Municipi: Castellet i la Gornal i Santa Margarida i els Monjos

Unitats de treball: 68,31 ha

Inversió econòmica: 192.821,13 euros

Fase d'execució: finalitzat

Execució del pla de recuperació de la tortuga de rierol

Objectius

Eliminar o reduir les poblacions d'espècies de quelonis aquàtics al·lòctons presents en l'àmbit de treball. Alhora, aprofitar la caça amb parany en viu de les espècies invasores per marcar i seguir la població de l'espècie autòctona.

Incrementar els indrets d'assolellament per a les tortugues aquàtiques com a millora d'hàbitat per a les espècies autòctones i per facilitar el seguiment de l'impacte de les captures sobre les exòtiques.

Incrementar els ambients òptims de cria (sorrals) en trams fluvials fora de l'embassament on domina la tortuga de rierol per sobre de les espècies exòtiques.

Conscienciar els usuaris del parc sobre la necessitat de no alliberar espècies exòtiques a l'espai protegit.



Captura de tortugues exòtiques

Actuacions que s'han dut a terme

Control de les poblacions de quelonis aquàtics exòtics invasors mitjançant la caça amb parany durant dos mesos amb disset trampes de tipus nansa d'embut amb flotadors que permeten la captura en viu.

Instal·lació de tres petites plataformes d'asolellament en indrets estratègics de l'embassament, que tanmateix facilitaran la detecció i el seguiment del conjunt de quelonis aquàtics.

Maquetació i realització de rètols informadors i explicatius sobre la prohibició legal de l'alliberament d'espècies exòtiques i les problemàtiques associades.

La millora dels espais fluvials és un eix bàsic de la planificació de les zones que constitueixen la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona, per millorar la superfície forestal d'aquests espais i potenciar les zones de ribera en estat de degradació. Les tortugues d'aigua dolça autòctones són un element característic de les comunitats fluvials ben preservades de la província però en les darreres dècades s'han fet molt rares per diversos impactes entre els quals destaquen: degradació dels ecosistemes de ribera i el seu entorn, pol·lució, recol·lecció d'exemplars i alliberament de tortugues d'aigua exòtiques invasores.

Amb els coneixements actuals es té constància que a l'embassament del Foix i rodalia hi ha una de les principals poblacions de la tortuga de rierol (*Mauremys leprosa*) de la província de Barcelona i la principal de la Xarxa de Parcs Naturals. Les estimacions són d'entre un centenar i dos-cents exemplars. Aquesta espècie es considera d'especial interès per a la conservació de la biodiversitat.

L'origen d'aquest projecte s'emmarca en el «Programa de conservació de la tortuga de rierol (*Mauremys leprosa*) i la tortuga d'estany (*Ermys orbicularis*), i de control de la tortuga de Florida (*Trachemys scripta elegans*) i altres quelonis al·lòctons» i proposa un pla de treball a tota la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació per tal de recuperar les poblacions dels quelonis autòctons i minimitzar els impactes de les espècies exòtiques.

Descripció tècnica

Data d'inici: 01/06/2011

Data de finalització: 30/08/2011

Espai natural: Parc del Foix

Municipi: Castellet i la Gornal

Inversió econòmica: 2.500 euros

Fase d'execució: finalitzat

Actuacions de restauració del Consorci del Parc del Foix

S'ha actuat especialment a les zones de pesca amb diverses neteges de deixalles que han omplert diversos contenidors, amb un valor total de 3.670,97 euros, a més de les neteges periòdiques que fan el personal del parc i les colles de voluntaris.

Camins sobre els quals s'han fet actuacions de millora o manteniment:

Camí del corral de Muntanya	1.130,49 euros
Camí de Mas Ballestar	318,60 euros
Camí de Pins Alts	1.920,00 euros
Camí de Cova Pineda	3.600,00 euros
Camí del Pantà	2.537,00 euros
Camí ramader (pont de Masuques)	2.067,36 euros

En alguns casos, aquestes inversions han servit per complementar les inversions fetes pels ADF i l'OTPI de la Diputació.

D'altra banda, s'han incrementat les neteges a les zones de pesca del parc (l'Alzina, Mas Carlús i la Marina), encarregant diverses neteges a fons a una empresa especialitzada, sense detriment

de les neteges diàries que realitza el personal del parc i la recollida setmanal de deixalles dels contenidors situats en aquestes zones, en les dates i amb els imports següents:

15/6/2011	1.575,36 euros
4/10/2011	1.241,09 euros
17/11/2011	854,52 euros

La font principal de deixalles són els usuaris de les zones de pesca. Com a curiositat, s'han retirat les restes d'una embarcació abandonada en un camí forestal de la zona de Sant Semison.



Treballs arqueològics a Sant Llorenç de la Sanabra

Actuacions de restauració durant el 2011

Actuacions	Import (euros)
Recollides d'abocaments en zones de pesca	3.670,97
Arranjament de camins	11.573,45
Patrimoni (forns de calç i ermita)	15.765,00
Aclarides forestals de boscos en regeneració*	192.821,13

*Programa de col·laboració de «La Caixa» amb la Diputació de Barcelona

6.1.3. Pla de seguiment de paràmetres ecològics

Des de la posada en funcionament del Pla de seguiment s'ha recollit abundant informació relativa a paràmetres fisicoquímics, de vegetació i ecosistemes, de fauna, socials i econòmics i de dinàmica dels processos naturals. El Pla de seguiment consisteix a determinar indicadors que permetin avaluar l'estat de salut dels sistemes més representatius.

Dins del pla de seguiment, s'ha continuat amb les mesures de protecció de les àligues, amb la nota negativa que el mes de setembre s'ha produït el robatori de part dels equips de seguiment instal·lats a la muntanya, cosa que ha fet que s'hagi de retirar aquest equip. També s'ha continuat amb la protecció dels quelonis autòctons (tortuga de rierol) i captura de tortugues de Florida i altres espècies forànies. S'han col·locat trampes i s'ha anat fent un seguiment a través del CRARC i del biòleg de la DTW.

També s'ha continuat amb els estudis de seguiment de quiròpters encarregats com altres anys al Museu de Granollers. S'han col·locat caixes niu de ratpenats i se n'ha fet el seguiment. També s'ha celebrat la nit dels ratpenats amb una notable assistència de públic general. Per a aquest acte s'ha comptat amb la col·laboració del Molí del Foix.

Com a novetat dins d'aquest apartat, el Parc del Foix ha participat en un programa internacional d'estudi i millora de la producció vitícola anomenat Biodivine, per a la demostració de la biodiversitat funcional als paisatges vitivinícoles, juntament amb entitats franceses, portugueses i espanyoles. S'ha rebut la visita de tècnics de l'Institut Francès de la Vinya i el Vi i s'ha col·laborat en la col·locació de trampes per al mostreig de poblacions d'insectes de l'entorn de les vinyes. La Universitat de Barcelona hi ha col·laborat.

Una fita important aquest any, ha estat la realització d'un alliberament assistit (*hacking*) d'òlibes, això és,



Programa Biodivine d'estudi de la vinya

la reintroducció d'olibes al parc, que havien estat exterminades en aquest entorn per la col·locació de raticides en indrets exteriors. El procés seguit ha estat la introducció de cries d'òliba en uns nius especials situats en edificis més o menys apartats (castell de Penyafort i ermita de Penyafer), i amb una bona situació per a la cacera de rosegadors nocturns; els guardes del parc han alimentat diàriament les cries, fins que han tingut edat suficient per ser alliberades, i posteriorment se n'ha fet un seguiment, comprovant que la majoria continuen habitant el parc. En aquesta operació hem tingut el suport del Cos d'Agents Rurals i del CÒBIT.

Promoguda pel Centre de Documentació del Parc del Foix, s'ha publicat la *Guia de Natura del Parc del Foix*, feta pels naturalistes Xavier Bayer i Cisco Guasch, amb dibuixos de Toni Llobet, i editada per l'editorial Brau. Es va fer una presentació oficial a Castellet el mes de març, i una matinal de presentació sobre el terreny pels entorns de Penyafort al mes d'abril. Aquesta guia forma part de la col·lecció de guies de parcs de l'editorial Brau, i es ven a les llibreries i als centres d'informació del parc.

Una altra activitat extraordinària que es pot incloure dins del pla de seguiment, és l'estudi finançat pel parc a un equip de la Universitat de Barcelona, per procedir a l'estudi antropològic i genètic d'unes restes humanes paleolítiques, trobades durant la construcció del pantà a principi del segle xx i emmagatzemades al Museu Víctor Balaguer de Vilanova i la Geltrú.

Finalment, el Parc del Foix ha participat activament en la trobada anual del Grupo de Trabajo de Humedales de EUROPARC España, que enguany s'ha celebrat a San Pedro del Pinatar (Múrcia), aportant a la trobada un resum dels treballs de conservació fets entorn del pantà. S'ha acordat celebrar la propera trobada al Parc del Foix.

Pesca al pantà de Foix

Com sempre, el manteniment de les zones de pesca representa un problema i una inversió important que no acaba de donar el fruit que caldria. Per tal de millorar la gestió de les zones de pesca, el 23 de setembre s'ha fet una reunió amb la FCPEIC (Federació de Pesca), per tal de tractar, un cop més, el problema de la pesca il·legal i, sobretot, la neteja de les zones de pesca. Periòdicament es fan batudes amb agents rurals i Mossos d'Esquadra per tal d'ordenar aquests espais conflictius.

La direcció del parc ha participat en les reunions al DARP per a l'elaboració i redacció del nou reglament de la Llei de pesca continental.

Estudi i control de les aus

Dins de l'apartat d'estudi i control de les aus del parc es van organitzar les activitats següents:

9/9/2011: Alliberament de rapinyaires, del Centre de Recuperació de la Fauna Salvatge de Torregrossa.

15/9/2011: Observació de migracions, al turó de les Tres Partions.

22/9/2011: Observació de migracions, al turó de les Tres Partions.

29/9/2011: Observació de migracions, al turó de les Tres Partions.

6/10/2011: Observació de migracions, al turó de les Tres Partions.

Atès l'èxit obtingut en edicions anteriors, s'han fet unes activitats d'alliberament de rapinyaires i d'observació d'ocells, organitzades pel Parc del Foix amb el CÒBIT (grup de recerca de natura del Foix, Gaià i Anoia), l'ICO (Institut Català d'Ornitologia) i el Centre de Recuperació de Fauna Salvatge del Torreferrussa. Els estudis del Pla de seguiment que s'han fet el 2011 es resumeixen als annexos.

Estudis 2011	Realitzat per
Població de quiròpters	Carles Flaquer (Museu de Granollers)
Estudi anual de la fauna avícola	CÒBIT Naturalistes del Penedès
Seguiment i control de les poblacions de quelonis de l'embassament	CRARC

6.1.4. Activitats de gestió del patrimoni

Malgrat que no hi ha patrimoni propietat del Consorci pel que fa a finques, es disposa de la propietat de la torre de guaita de Trencaroques i, des d'aquest any, de la torre de guaita del puig de l'Àliga. També es gestionen els edificis següents:

- Edifici de la Marina, propietat de l'Ajuntament de Castellet i la Gornal.
- Oficina del Parc del Foix, a Castellet, ubicada a l'edifici de l'antic ajuntament, propietat de l'Ajuntament de Castellet i la Gornal. Des del setembre del 2009 està obert també al públic els caps de setmana i festius.
- Centre d'Informació del Castell de Penyafort, ubicat a l'antiga masoveria del castell. Es tracta d'una part del castell de Penyafort, edifici emblemàtic de Santa Margarida i els Monjos, propietat de l'Ajuntament, amb orígens al segle XI. La gestió la du a terme l'empresa de serveis Quatre Passes SCL.
- Edifici de lloguer a les Masuques, garatge del parc mòbil del consorci i seu dels guardes del parc.

Es disposa d'un servei de neteja de tots aquests llocs, contractat a l'empresa Neteges Penedès, de Santa Margarida i els Monjos.

6.2. Foment del desenvolupament i la participació

És objectiu del Consorci garantir la participació i la màxima implicació de les administracions amb competències territorials en el desenvolupament del pla, així com també fomentar la participació en la gestió del pla dels diferents sectors socials vinculats al parc. Es procura en cada moment establir fórmules de col·laboració mútua entre els gestors del parc i altres (particulars, associacions, administracions) per a l'assoliment dels objectius concrets previstos.

6.2.1. Consells i convenis

Reunions de l'Assemblea General del Consorci

S'han celebrat dues reunions ordinàries de l'Assemblea General del Consorci, al principi i al final d'any.

Acta de la sessió de l'Assemblea General del Consorci del Parc del Foix, celebrada el dia 17 de març de 2011, al castell de Castellet, seu de la Fundació Abertis

Ordre del dia

1. Aprovació de l'acta de la sessió del dia 9 de desembre de 2010.
2. Dictamen que proposa aprovar l'Acord de col·laboració entre la Diputació de Barcelona i el Consorci Parc del Foix per a la campanya de vigilància i prevenció d'incendis de l'any 2011.
3. Dictamen que proposa aprovar l'actualització a 31 de desembre de 2010 de l'Inventari General del Consorci.
4. Dictamen pel qual es proposa informar i aprovar el Compte General de l'exercici de 2010.
5. Dictamen pel qual es proposa aprovar la modificació del pressupost, expd. 2/2011 per suplement de crèdit, finançat amb romanent líquid de tresoreria.
6. Donar compte del decret que aprova la liquidació del pressupost de l'exercici de 2010.
7. Donar compte del decret que aprova la modificació del pressupost 1/2011 d'incorporació de romanent de crèdit, finançat amb romanent líquid de tresoreria.
8. Ratificar els decrets de la Presidència d'adjudicació provisional i definitiva de la contractació de l'arrendament d'un local destinat a garatge i base provisional del personal de guarderia i manteniment del Parc del Foix a les Masuques.
9. Donar compte de les resolucions de la Presidència.

10. Balanç de gestió de la legislatura.

11. Torn de paraules.

Assistents

President: Sr. Miquel Delgado Almansa.

Vicepresident: Sr. Josep Mayoral Antigas.

Vocals: Sr. Marc Carbó Jofré; Sr. Josep Anton Àvila Rodríguez; Sr. Jordi Girona Alaiza; Sr. Rafael Roig Milà; Sr. Martí Domènech Montagut; Sr. Ramon Espinach Grau.

Secretària delegada: Sra. Núria Marcet Palau.

Interventor delegat: Sr. Lluís Artal Vidal.

Altres assistents

Sra. Sagrario Huelin Benítez, gerent de la Fundació Abertis; Sr. Pau Mundó Elías, director del Parc del Foix; Sr. Xavier Roget Pedrosa, director territorial occidental de l'Oficina Tècnica de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona; Sr. Josep M. Calaf Gozalo, tècnic de l'Ajuntament de Santa Margarida i els Monjos.

Excusen la seva absència

Sr. Ferran Vallespinós Riera; Sr. Carles Sisquella Bayes.

Acta de la sessió de l'Assemblea General del Consorci del Parc del Foix, celebrada el dia 11 d'octubre de 2011, a la seu del Consorci, carrer del Castell, 31, del nucli de Castellet

Ordre del dia

1. Renovació dels membres de l'Assemblea General.
2. Proposta i elecció del vicepresident del Consorci.
3. Conformitat a l'acta de la sessió del dia 17.03.2011.
4. Dictamen pel qual es proposa aprovar les bases reguladores per a la concessió de subvencions, en règim de concurrència competitiva, convocatòria 2012.
5. Dictamen pel qual es proposa aprovar el Pressupost del Consorci per a l'exercici 2012.
6. Dictamen que proposa l'aprovació del conveni de col·laboració entre el Consorci del Parc del Foix, la Diputació de Barcelona i la Direcció General de la Guàrdia Civil, per a la Instal·lació i ús d'una torre de vigilància del Parc d'Olèrdola al puig de l'Àliga (termes municipals de Canyelles i Olèrdola).
7. Ratificar el decret de rectificació de la transcripció de l'import del pressupost del Consorci del Parc del Foix per a l'any 2011.
8. Donar compte del decret que proposa l'encàrrec de gestió a la Diputació de Barcelona sobre la carrera professional del personal laboral del Consorci del Parc del Foix.
9. Principals línies de treball en la gestió del parc.
10. Donar compte de les resolucions de la Presidència.
11. Torn de paraules.

Assistents

President: Sr. Miquel Delgado Almansa.

Vicepresident: Sr. Joan Puigdollers Fargas.

Vocals: Sr. Josep Anton Àvila Rodríguez; Sr. José Miguel Beneito Caballer; Sra. Montserrat Blasco Pozzan; Sr. Andreu Carreras Puigdelliura; Sr. Ramon Espinach Grau; Sr. Jordi Ferré Carbonell; Sra. Imma Ferret Raventós; Sra. Sagrario Huelin Benítez; Sra. Enriqueta Jofré Vallès; Sr. Sergi Loughney Castells; Sr. Xavier Revuelta Esteve; Sr. Ramon Riera Bruch; Sr. Joan Bautista Rubió Hernández.

Secretària delegada: Sra. Núria Marcet Palau.

Interventor delegat: Sr. Lluís Artal Vidal.

Altres assistents

Sra. Asunción Bertran Rafecas, regidora de Medi Ambient de l'Ajuntament de Castellet i la Gornal; Sr. Pau Mundó Elías, director del Parc del Foix; Sr. Xavier Roget Pedrosa, director territorial occidental de l'Oficina Tècnica de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona; Sr. Josep M. Calaf Gozalo, tècnic de l'Ajuntament de Santa Margarida i els Monjos.

Excusen la seva absència

Sra. Sagrario Huelin Benítez; Sr. Sergi Loughney Castells.

Convenis

De col·laboració en la gestió de l'ús públic i pedagògic

- Amb l'Ajuntament de Santa Margarida i els Monjos, per a la cessió de la masoveria del castell de Penyafort al Centre d'Informació del Castell de Penyafort.
- Amb l'Ajuntament de Santa Margarida i els Monjos, per a la pròrroga del conveni al Centre de Documentació del Parc del Foix. El document signat l'any 2007 amb l'Ajuntament de Santa Margarida i els Monjos preveu l'ús d'una part del castell com a centre d'informació del Parc del Foix. Des de l'any 2009 està en funcionament aquest centre amb una bona acollida de visitants i força activitat. Obre tots els caps de setmana.

De prevenció d'incendis forestals

- Amb la Diputació de Barcelona per al dispositiu del Pla de vigilància. És un acord de col·laboració entre el Consorci del Parc del Foix i la Diputació de Barcelona per implementar la campanya de vigilància i prevenció d'incendis del període d'estiu de 2011. L'objecte de l'acord és donar cobertura a la necessitat d'incrementar la vigilància dins de l'àmbit i zona d'influència del parc. L'import destinat a aquest dispositiu ha estat de 62.620 euros del capítol 3 del pressupost del parc.

6.2.2. Polítiques de foment agrícola, forestal, de serveis i cultural

Subvencions

El Pla especial estableix entre els seus objectius compatibilitzar la protecció amb el desenvolupament social, econòmic i cultural de la població de l'àrea d'aplicació del pla. Amb aquesta finalitat, el Consorci del Parc del Foix té dues línies bàsiques d'ajut:

- Subvencions a explotacions forestals, agrícoles i ramaderes
- Subvencions a entitats culturals sense ànim de lucre

Atesa la vigència del Pla especial que encara afecta només l'àmbit de Castellet i la Gornal, les subvencions només s'han fet a particulars, empreses i entitats de l'àmbit del parc d'aquest municipi.

Subvencions a explotacions forestals, agrícoles i ramaderes

Aquesta línia de subvencions està adreçada a particulars, empreses i associacions, per a millores de finques forestals, explotacions agrícoles, compra de maquinària agrícola o forestal, millora dels processos de transformació dels productes agraris, millora dels habitatges lligats a les explotacions, etc. Tot això, únicament dins de l'àmbit de protecció del Pla especial. Se subvencionen els projectes presentats fins a un 50% del seu valor, en què la màxima quantitat atorgada pot ser de 3.000 euros.

Es van sol·licitar subvencions per a quatre projectes d'inversió per un valor global de 34.637,30 euros, que representava un import de 10.198,65 euros de valor de subvenció, el cent per cent de les quals han estat per a explotacions agràries.

Subvencions a entitats culturals

Aquesta línia de subvencions, destinada a associacions i entitats culturals, ofereix ajuts del 50% del valor de la inversió, fins a 600 euros per a la realització d'activitats que contribueixin a divulgar el patrimoni cultural i natural del Parc del Foix.

Es van sol·licitar tres subvencions per a diverses activitats relacionades amb el coneixement i defensa de la natura al Foix, que van representar un valor de 1.745 euros.

Programa «Parc a taula»

Dins d'aquest programa de participació de restauradors, cellers i productors, que es duu a terme en diversos parcs de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona, hi han participat establiments del Parc del Foix; es tracta de la casa de turisme rural Ca l'Helena i del Celler Emendis, tots dos de Castellet i la Gornal, el restaurant Hostal del Penedès i Mas Granell, entre Moja i Santa Margarida i els Monjos.

El dia 9 d'octubre es va fer la presentació conjunta del programa del «Parc a taula» als parcs de Garraf, Olèrdola i el Foix, a Vilanova i la Geltrú, amb assistència dels establiments participants, representació dels ajuntaments i públic en general.

Poesia als parcs

El dia 13 de novembre, a la plaça de Castellet, es va celebrar el recital de poesia, a càrrec d'Àngels Arguiñarena, Jordi Florit i Orland Monguillot. Alguns poetes locals també van recitar poemes. En el total de la Xarxa de Parcs Naturals van participar més de seixanta poetes catalans en el conjunt dels quinze recitals. Aquest programa té el suport de la Institució de les Lletres Catalanes.

Campanya «Viu el parc» al Foix

El Parc del Foix ha viscut la seva sisena edició d'aquest programa, en què ha aportat 2.000 euros del seu pressupost, que s'organitza conjuntament amb els parcs del Garraf i Olèrdola. Durant la tardor del 2011 s'han fet un seguit d'activitats culturals. Enguany es van programar diversos actes dins la setmana Viu el parc. Així es va dur a terme la inauguració de l'exposició de les fotografies presentades al concurs i l'entrega de premis.

6.2.3. Infraestructures i serveis generals

Dins de l'objectiu bàsic de contribució al desenvolupament econòmic de les poblacions del parc i el seu entorn, l'Àrea d'Espais Naturals segueix una política de col·laboració amb els ajuntaments per a la millora dels serveis bàsics i de les infraestructures, i especialment pel que fa a la xarxa viària dins l'àmbit de l'espai protegit.

Les millores en camins i boscos es detallen a l'apartat 6.1.2. «Activitats de prevenció i restauració».

S'ha senyalitzat l'itinerari dels castells, des de Castellet a Penyafort, i el del Foix, a l'entorn del riu Foix a Penyafort.



Camí de la font d'Horta

6.3. Ús social i educació ambiental

6.3.1. Creació i manteniment d'equipaments

Oficina del Parc del Foix

L'Oficina del Parc del Foix, al carrer Castell, 31, de Castellet, funciona com a tal entre setmana, de dilluns a divendres, i els caps de setmana com a punt d'informació del parc.

Centre d'Informació del Castell de Penyafort

Propietat de l'Ajuntament de Santa Margarida i els Monjos, hi ha un conveni de cessió al Consorci del Parc del Foix de la planta baixa de la masoveria del castell, on s'ha ubicat el centre d'informació, que consisteix en una sala de recepció i informació, i una sala de projeccions i reunions. Està gestionat en concessió administrativa per l'empresa Quatre Passes SCL.

Garatge de les Masuques

Al nucli de les Masuques s'ha llogat una nau (carrer Major, 1) acondiciada per servir de garatge del parc mòbil i de base dels guardes del parc.

Molí del Foix

Equipament de l'Ajuntament de Santa Margarida i els Monjos, dins del seu nucli urbà, amb el qual es manté un conveni de col·laboració, i que actua com a punt d'informació del parc. Està gestionat per l'empresa Quatre Passes SCL.

6.3.2. Activitats d'ús social, educació ambiental i publicacions

Activitats d'ús social i educació ambiental

Des del Molí del Foix s'han organitzat diverses activitats vinculades amb el Parc del Foix. A continuació se'n fa una breu descripció.

16 d'abril. Presentació de la Guia de Natura del Parc del Foix i tomb de natura pel parc

Organitzat pel Parc del Foix, l'associació Còbit i el Molí del Foix. Presentació de la guia al Centre d'Informació del Castell de Penyafort. Després es va fer una passejada pel parc per reconèixer espècies d'animals i plantes. Durada: matí. Assistents: 15 persones, aproximadament.

28 maig. Dia Europeu dels Parcs

Ruta guiada a la font de Sant Llorenç per conèixer les plantes aromàtiques i medicinals. Durada: matí. Participants: 20 persones, aproximadament.

21, 22 i 23 d'octubre. Viu el parc a Santa Margarida i els Monjos

Divendres 21 d'octubre a les 18 h, espectacle infantil a la Biblioteca dels Monjos, a càrrec de la companyia Plansicols. Assistents: unes 40 persones.

Dissabte 22 d'octubre a les 20.30 h, concert amb les Violiles al Molí del Foix. Assistents: unes 35 persones.

Diumenge 23 d'octubre a les 10 h, passejada pel Parc del Foix. Sortida des del Centre d'Informació del Castell de Penyafort fins a Torrelletes i tornada seguint l'itinerari senyalitzat de la ruta dels castells. Assistents: 25 persones.

Quatre Passes –serveis ambientals– com a empresa concessionària de les activitats d'educació ambiental al Parc del Foix, ha organitzat un seguit d'activitats:

Activitats subvencionades en cap de setmana

Alguns diumenges i festius de l'any s'han organitzat un seguit d'itineraris guiats:

FEBRER	Diumenge 6	Passejada per Castellet	11 h, Punt d'Informació de Castellet
MARÇ	Diumenge 6	Passejada per Castellet	11 h, Punt d'Informació de Castellet
ABRIL	Diumenge 3	Ruta de la font de Sant Llorenç	10 h, Centre d'Informació del Castell de Penyafort
MAIG	Diumenge 1	Ruta de la font de Sant Llorenç	10 h, Centre d'Informació del Castell de Penyafort
JUNY	Diumenge 5	Castellet i el seu entorn	10 h, Punt d'Informació de Castellet
	Dilluns 13	Ruta de la font de Sant Llorenç	10 h, Centre d'Informació del Castell de Penyafort
	Diumenge 26	Castellet i el seu entorn	10 h, Punt d'Informació de Castellet
SETEMBRE	Diumenges 4 i 11	Ruta de la font de Sant Llorenç	10 h, Centre d'Informació del Castell de Penyafort
OCTUBRE	Diumenges 2 i 30	Castellet i el seu entorn	10 h, Punt d'Informació de Castellet
NOVEMBRE	Diumenge 6	Passejada per Castellet	11 h, Punt d'Informació de Castellet
DESEMBRE	Diumenge 4	Passejada per Castellet	11 h, Punt d'Informació de Castellet
	Dijous 8	Passejada per Castellet	11 h, Punt d'Informació de Castellet

Activitats educatives

Per al curs escolar 2010/2011 i 2011/2012 Quatre Passes ha creat i ofert als centres escolars de primària de les comarques de l'Alt Penedès, Baix Penedès i Garraf, un programa d'activitats d'educació ambiental que es es duen a terme al parc.

Data	Escola	Activitat	Curs	Alumnes
6.4.2011	Sant Julià (l'Arboç)	Mirem, mirem ocells	3r primària	49
7.4.2011	Sant Julià (l'Arboç)	Mirem, mirem ocells	4t primària	50
20.6.2011	Les Cometes (Llorenç del Penedès)	Diverses activitats pel parc en motiu del Dia Mundial del Medi Ambient	Tot el cicle de primària	237
19.10.2011	Sant Nicolau (Canyelles)	Activitat sobre el riu Foix	Cicle mitjà 3r	50



Altres visites

13.11.2011	En motiu del Dia Europeu de l'Enoturisme Organitzat conjuntament amb Ca l'Helena, allotjament rural de Castellet	Ruta pel Parc del Foix i sessió de tast de vins	50 persones
------------	---	---	-------------

Publicacions

A més de les publicacions que fa habitualment el parc i l'Àrea d'Espais Naturals de la Diputació de Barcelona, ressenyades a l'apartat 3.3 d'aquesta memòria, com els darrers anys, el Consorci ha publicat un calendari del parc 2011, amb fotografies fetes pel guarda i naturalista Pedro Torres.

Relació de les publicacions editades per l'Àrea d'Espais Naturals o el Consorci del Parc del Foix (vigents el 2011)

Col·lecció	Títol
Monografies	I Trobada d'Estudiosos del Foix
Guies dels parcs	Parcs del Garraf, Olèrdola i el Foix
Guies de serveis	Guia d'equipaments d'educació ambiental i ús públic de la Xarxa de Parcs Naturals 2009-2010
Desplegables	Xarxa de Parcs Naturals (català)
	Xarxa de Parcs Naturals (castellà)
	Xarxa de Parcs Naturals (anglès)
	Xarxa de Parcs Naturals (francès)
	Xarxa de Parcs Naturals (italià)
	Parc del Foix (català)
	Parc del Foix (castellà)
	Parc del Foix (anglès)
	Parc del Foix (francès)
Altres tríptics	Prohibició cautelar de la pesca al pantà de Foix (català, castellà, anglès, francès, àrab, romanès, rus i xinès)
Encartaments	Prevenió d'incendis forestals (reedició)
	Mesures excepcionals per a la prevenió d'incendis forestals
Excursions senyalitzades	La font d'Horta
	Itinerari de castell a castell
«Viu el parc» Garraf-Olèrdola-Foix	Programa general
	Cartell general
	Cartell mut
	Full Parc a taula
	Full Concurs fotogràfic
Guia de natura	Guia de Natura del Parc del Foix

6.4. Activitats generals

6.4.1. Activitats de planificació, seguiment i avaluació

Planificació

Pla d'ús públic

S'està aplicant el nou Pla d'ús públic. Durant l'any 2010, un equip de l'empresa La Vola va treballar en la redacció del nou Pla d'ús públic per tal d'adequar la gestió dels usos turístics, esportius i culturals del parc a les directrius de gestió dels espais protegits de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona. Es redacta dins del conjunt territorial dels parcs del Garraf, Olèrdola i Foix i la seva estructura és la següent:

Tres nuclis d'usos intensius:

- Castell de Penyafort
- Castellet
- Subzona d'usos múltiples de l'embassament del Foix

Ordenació de la vialitat:

- Xarxa viària bàsica (vials sense restriccions al trànsit motoritzat)
- Vials aptes per al trànsit motoritzat, d'ús restringit
- Xarxa de senders senyalitzats

Pla especial de protecció del Parc del Foix

El 12 de maig la Comissió Territorial d'Urbanisme de la Generalitat ha aprovat definitivament el nou Pla especial de protecció del Parc del Foix, que ha d'acomplir les funcions següents:

1. Dotar el parc d'una ordenació unitària i d'una delimitació territorial coherent sobre la base del seu àmbit actual.
2. Assolir una integració correcta, territorialment i ambientalment, amb els altres instruments de planejament supramunicipal i municipal que conflueixen en l'espai.
3. Protegir i valorar el medi físic amb una atenció especial dels seus elements més rellevants: morfologia, patrimoni geològic, xarxa hídrica, etc.
4. Preservar la diversitat biològica i establir les mesures necessàries per a la implantació de les obligacions derivades de la inclusió de l'espai a la xarxa Natura 2000.
5. Incorporar els requeriments de la connectivitat ecològica amb l'entorn i, molt especialment, amb les xarxes d'espais naturals protegits que inclouen el parc.
6. Implementar els acords i els criteris paisatgístics de la Carta del Paisatge de l'Alt Penedès.
7. Reforçar el potencial econòmic i el dinamisme del sector agrari i fomentar la viabilitat dels aprofitaments agrícoles, ramaders extensius i forestals d'una manera compatible amb els objectius de protecció del parc.
8. Atendre les demandes socials d'usos públics ordenant-les adequadament per tal de compatibilitzar-les amb la condició d'espai natural protegit.
9. Adaptar la regulació dels usos del sòl i de les edificacions a la nova legislació urbanística.
10. Promoure la millora de les condicions ambientals en general i, molt especialment, a l'embassament del Foix i el seu entorn.

Objectius bàsics de l'ordenació:

- Ampliació de l'àmbit. Incorporació plena del riu Foix i les seves planes de llevant.
Superfície total del parc: 3.160 hectàrees (s'ha treballat amb la superfície que tindrà un cop aprovat el nou pla especial).
- Ordenació desenvolupada sobre tres eixos bàsics:
Divisió del territori en sis tipus de zones definides a partir de l'estructura funcional del territori.
Superposició d'un segon nivell de protecció (zones de protecció complementàries).

Ordenació de la xarxa viària, l'accés motoritzat i els usos públics.

Aquest nou pla especial posa al dia tota la normativa relativa als canvis legals que s'han produït des de l'any 1993, especialment notables en els camps del medi ambient, l'urbanisme i el sector forestal. Serà vigent tan aviat com es publiqui al DOGC.

6.4.2. Activitats generals i de suport

Coordinació general

Per al desenvolupament normal de les activitats quotidianes del parc es duu a terme una coordinació general interna dins del parc i externa amb l'Àrea d'Espais Naturals de la Diputació de Barcelona:

- Celebració de reunions periòdiques per a la coordinació entre direcció, tècnics, guardes, personal de manteniment i administració.
- Participació en les reunions informatives i tècniques de l'Oficina Tècnica de Parcs Naturals.
- Seguiment de l'execució del programa d'activitats i del pressupost.
- Preparació del programa d'activitats per a l'exercici següent.

Relacions externes

- Contactes i reunions periòdiques amb serveis tècnics i regidories dels ajuntaments del Consorci i altres de l'entorn del parc.
- Reunions i col·laboracions amb el Grup d'Estudis Rapitencs per coordinar accions de conservació, voluntariat i difusió.
- Coordinació d'activitats de vigilància i control amb agents rurals, Mossos d'Esquadra i Seprona, així com també amb policies locals de l'entorn. Aquest any s'han fet quatre batudes conjuntes contra la circulació motoritzada fora de camins i diverses actuacions contra la pesca irregular.
- Reunions de coordinació amb bombers i ADF per tal de preparar plans de prevenció d'incendis i planificar actuacions conjuntes i coordinades. Participació en un simulacre d'incendi forestal.
- Col·laboració amb l'Oficina de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals de la Diputació de Barcelona, complementant les seves inversions en millora de camins.
- Manteniment de contactes amb el Parc de Montemarcello Magra, amb el qual hi ha signat un conveni d'agermanament des de l'any 2007.

EPI

S'ha prosseguit la tasca de dotar el personal del parc de tot l'equipament de protecció individual per tal de donar compliment al que s'estableix a la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, i al Reial decret 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el reglament dels serveis de prevenció.

Formació interna a mida

- Curs de formació de formadors. Personal tècnic. Barcelona, març de 2011.
- Taller d'atenció al públic. Guardes. Barcelona, març, abril i maig de 2011.
- Taller d'atenció al públic. Informadors. Barcelona i diversos parcs, maig i juny de 2011.
- Sessió tècnica d'actualització sobre legislació bàsica i aspectes pràctics en la tramitació de la contractació pública. Personal tècnic. Barcelona, juny de 2011.
- Taller del rol dels directors vers el servei d'informació. Directors. Barcelona i diversos parcs, setembre, octubre i novembre de 2011.
- Curs d'Adobe Photoshop. Personal tècnic. Barcelona, octubre de 2011.

- Curs bàsic forestal. Personal de manteniment. Mollet del Vallès (Institut de Seguretat Pública de Catalunya), octubre i novembre de 2011.
- Curs d'especialista en serra mecànica. Guardes. Diversos parcs, octubre, novembre i desembre de 2011.
- Curs de la gestió de documents en imatge. Personal tècnic. Barcelona, novembre de 2011.
- Curs d'Adobe Illustrator. Personal tècnic. Barcelona, desembre de 2011.

Projecte SIGEP

L'Àrea d'Espais Naturals de la Diputació de Barcelona va engegar l'any 1997 el projecte SIGEP (Sistema d'Informació Geogràfica de Gestió de la Xarxa de Parcs Naturals), un sistema d'informació geogràfica de georeferenciació i suport de les activitats de gestió, planificació i conservació dels espais protegits que gestiona. Concebut inicialment com un conjunt reduït d'aplicacions de SIG locals de suport a la gestió del sistema de qualitat dels parcs, el projecte ha anat evolucionant cap a un sistema corporatiu en xarxa que té per finalitat enregistrar, processar i efectuar el seguiment de bona part de les tasques de gestió i de coneixement de l'estat dels parcs, segons el **Pla estratègic del projecte SIGEP** elaborat l'any 2007, partint d'un conveni de col·laboració amb el Laboratori d'Informació Geogràfica i Teledetecció (LIGIT) de la Universitat Autònoma de Barcelona. Any rere any es va incrementant el volum d'informació alfanumèrica de què es disposa a la base de dades central del sistema, juntament amb les capes d'informació cartogràfica específiques de la gestió dels parcs i generals de referència. També es van dissenyant aplicacions de SIG en entorn web que implementen algunes de les tasques més destacades de gestió dels parcs i que ajuden a garantir la millora continuada de la qualitat de la gestió i a fer-ne un monitoratge constant.

Funcionalitats i aplicatius consolidats en anys anteriors

Aplicatius	Finalitat
Visualitzador SIGEP	Desplaçar-se per les aplicacions i per la base cartogràfica per georeferenciar registres de tots els aplicatius i facilitar una primera producció cartogràfica simple.
Contactes i trameses	Gestionar les dades de les persones, entitats i empreses que s'enregistren a partir dels aplicatius específics locals del SIGEP.
Seguiment i avaluació de la gestió (SIRGA)	Tenir un control de les actuacions que s'han dut a terme en cada un dels parcs durant l'annualitat corresponent basant-se en l'avaluació continuada d'una sèrie d'indicadors específics per determinar el grau d'assoliment de cada objectiu genèric previst a l'inici de l'any.
Registre general d'incidències	Unificar l'entrada i el registre de tots els tipus d'incidència per tal de dotar la gestió dels parcs de més rapidesa i eficiència, evitant les demores i confusions sobre el tractament i l'eina que cal emprar per a cada tipus particular d'incidència que hi hauria si s'utilitzés una aplicació diferent per enregistrar cada tipus d'incidència.
Incidències del Sistema de Qualitat	Gestionar les incidències que són objecte de sistemes de control de la qualitat de la gestió. També, per extensió, s'utilitza provisionalment per tractar els informes dels guardes relatius a termes que no tenen relació estricta amb la norma Q de Qualitat mentre no hi hagi instal·lat un aplicatiu de gestió d'informes.
Suggeriments	Fer la gestió dels suggeriments que fan els usuaris dels parcs. Permet fer el seguiment, la gestió i resolució i avaluar-ne el grau de compliment de la resposta.
Inventari d'equipaments	Crear l'inventari d'equipaments de la Xarxa de Parcs Naturals pel que fa a descripció i documentació dels serveis que ofereix cada equipament.
Incidències d'incendis	Enregistrar i gestionar les incidències que es produeixen en matèria d'incendis forestals, especialment a partir de les dades que recullen els operadors radiotelefònics durant el període de desplegament del Dispositiu de Vigilància d'Incendis d'estiu.
Inventari de senyalització	Gestionar els inventaris dels elements de senyalització exterior direccional i informativa situats als parcs i producció de fitxes per a la generació de comandes.

Milliores incorporades al llarg de l'exercici 2011

- Millora i ampliació de l'aplicatiu de contactes i trameses, que permet la creació d'una base de dades única per a tots els parcs amb les adreces tant de persones com d'entitats i institucions que en qualsevol moment han tingut o tenen relació amb la Xarxa de Parcs Naturals. L'aplicació de gestió de persones i contactes es troba plenament operativa gràcies a l'impuls fet per a la incorporació de la base de dades de trameses disponible a l'Àrea d'Espais Naturals i la creació per part dels parcs de les diferents llistes de correu. Actualment la base de dades disposa de prop de 13.000 registres.
- Millora i actualització de l'aplicatiu d'informes i expedients. És una de les aplicacions més importants de la gestió ordinària dels parcs naturals, ja que cobreix tots els processos de control del compliment de la normativa i altres activitats que condueixen a l'elaboració d'informes preceptius o d'altres formes de resolució (denúncies, escrits, etc.), alhora que dóna sortida a tot tipus de processos iniciats a instància de tercers, per iniciativa pròpia o arran de la detecció d'una incidència. En aquest sentit, unifica i dóna continuïtat a la totalitat d'accions que se succeeixen dins de qualsevol d'aquests processos sota la figura de l'expedient, que agrupa tots els passos, accions administratives internes i documents corresponents (informes de guarda, informes preceptius, denúncies, escrits, etc.) que culminen o materialitzen cada un dels passos o accions. Actualment es troba totalment operativa i s'ha introduït com a eina ordinària en els àmbits de treballs des de l'Oficina Tècnica de Parcs Naturals fins als tècnics dels parcs encarregats de fer els informes corresponents.
- Millora i actualització de l'aplicatiu web del Pla d'infraestructures de prevenció d'incendis forestals. Després de la instal·lació de l'aplicació de sobretaula per a la gestió dels elements lineals del Pla bàsic d'incendis realitzat l'exercici anterior, s'han dut a terme correccions en alguns aspectes del formulari web d'entrada dels punts d'aigua i punts de guaita, tant pel que fa a formularis com a sortides en paper amb la creació de nous informes. Durant els mesos d'estiu l'aplicació ha permès la recollida d'informació dels punts d'aigua que formen part del PBI i que gestiona cada parc.
- Millora i actualització de l'aplicatiu d'equipaments. La millora fonamental en l'aplicació d'equipaments és la incorporació dels aspectes relacionats amb la gestió de l'equipament en tots els seus aspectes bàsics (tipus de contracte, concessió, conveni, etc.). L'objectiu fonamental és tenir en cada moment un control sobre l'equipament per saber-ne l'estat administratiu. En una primera fase es preveu introduir de manera sintètica tots els convenis i concessions vinculats als diferents equipaments, de manera que, a mesura que es duguin a terme renovacions, es pugui començar a tenir un control total des de l'aplicació web.
- Perfeccionament de l'aplicatiu de georeferenciació d'activitats. És una aplicació destinada a mantenir un registre de les activitats, principalment d'ús públic, que tenen lloc als parcs, a iniciativa dels diversos agents que intervenen a cada parc. La interfície, que té vista d'agenda (diària, setmanal, mensual), permet veure de manera conjunta totes les activitats que es duren a terme en un període concret. S'ha desenvolupat conjuntament amb les activitats d'ús públic una especificació per a la inserció de les activitats internes realitzades pels guardes en les seves tasques diàries habituals al parc. Aquest any s'han efectuat millores a partir de l'experiència que han tingut diferents grups d'usuaris de l'aplicació.
- Implantació de l'aplicatiu de producció cartogràfica (CartoSIGEP). És una aplicació de tipus local que permet, de manera fàcil i intuïtiva, la realització de plànols cartogràfics complexos a partir de plantilles de mapes prefixades i amb una sèrie de capes simbolitzades. L'objectiu fonamental d'aquesta aplicació és permetre la unificació tant en els estils com en els formats dels mapes que es poden generar en els diferents parcs. S'han definit una sèrie de mapes bàsics a partir dels quals els tècnics mateixos poden desenvolupar nous mapes, sempre amb l'objectiu de disposar de mapes cartogràfics de qualitat. S'ha implantat en tots els parcs durant aquest exercici.
- Implantació de l'aplicatiu de mobiliari exterior. És una aplicació destinada a l'inventari i el manteniment de tots els elements del mobiliari exterior dels diferents parcs. En una primera fase

que s'executarà l'any 2012, es preveu la introducció dels punts de recollida de brossa de cada un dels parcs.

- Millores generals sobre les aplicacions SIGEP. S'han produït millores en el filtratge de la informació cartogràfica, de manera que les consultes alfanumèriques que es realitzen a cada una de les aplicacions tenen una resposta cartogràfica en forma d'elements seleccionats dins de la capa corresponent. Això ajuda decisivament en la visualització gràfica dels resultats i en la capacitat de decidir sobre possibles accions que s'hagin de dur a terme.

Pla de seguiment de paràmetres ecològics

1. Programa de conservació de la tortuga de rierol i de control de la tortuga de Florida al Parc del Foix. Any 2011
2. Seguiment de les poblacions de quiròpters del Parc del Foix: QuiroRius, QuiroHabitats i caixes refugi. Any 2011
3. Resum de la memòria ornitològica del Parc del Foix. Any 2011

Programa de conservació de la tortuga de rierol i de control de la tortuga de Florida al Parc del Foix. Any 2011

A. MARTINEZ SILVESTRE, J. SOLER MASSANA

CRARC (Centre de Recuperació d'Amfibis i Rèptils de Catalunya)

Objectius

1. Caça amb parany en cinc punts simultanis del pantà.
2. Captura, retirada i gestió de totes les espècies exòtiques al CRARC.

Mètodes

- Col·locació de 13 trapes al pantà de Foix i riera de Marmellar.
- Contractació d'una persona per fer les captures i estudi de seguiment durant el mes de juliol.
- Organització d'una persona provinent d'un pla d'ocupació per seguir les captures durant el mes d'agost i dos dies de setembre.
- Retirada dels exemplars i gestió al CRARC.
- S'han extret del pantà del Foix 526 tortugues exòtiques en vuit anys d'extraccions. La majoria d'aquestes (340) en els darrers tres anys, fruit de la intensificació de la caça amb parany.
- S'han marcat en aquest mateix període un total de 169 tortugues autòctones.
- Cal considerar que les tortugues autòctones estan en un seriós desavantatge respecte a les exòtiques, ja que les autòctones no es retiren i les exòtiques sí, i, tanmateix, les autòctones tenen una població estable i les exòtiques una població creixent.
- S'ha acceptat la publicació d'un estudi de com-

portament realitzat durant les observacions fetes el 2010.

- El director científic del CRARC ha estat escollit per fer el capítol de *Tra chemys* invasiva en la monografia *Fauna Ibérica* editada pel CSIC.
- Cal continuar practicant caça amb parany a les àrees escollides del pantà i, si és possible, fer estudis clínics i biològics.
- Cal fer un estudi poblacional amb les *Mauremys* capturades durant tots aquests anys.

Resultats

- S'han capturat 93 tortugues exòtiques que han estat retirades del pantà cap al CRARC.
- S'han capturat 45 tortugues autòctones que van ser marcades o analitzades i tornades a l'aigua.
- S'han marcat 13 tortugues noves autòctones.

Conclusions

El 2011 és un any amb un esforç de captura inferior al 2010.

El mes de juliol sembla ser el millor període per a la concentració de captures i optimització dels recursos personals i econòmics.

L'esforç de captura és adequat però no es pot aturar a fi de conservar l'equilibri ecològic del pantà.

Seguiment de les poblacions de quiròpters del Parc del Foix: QuiroRius, QuiroHabitats i caixes refugi. Any 2011

CARLES FLAQUER, RUTH RÀFOLS-GARCIA, ADRIÀ LÓPEZ-BAUCELLS, XAVIER PUIG-MONTSERRAT

Objectius

- Consolidar el seguiment amb estacions d'enregistrament amb detectors d'ultrasons automàtics com a única eina eficient per aportar dades sobre ratpenats als gestors a un baix cost.
- Fer una diagnosi sobre el seguiment de caixes refugi, valorar la seva aportació i la necessitat o no d'un seguiment anual.

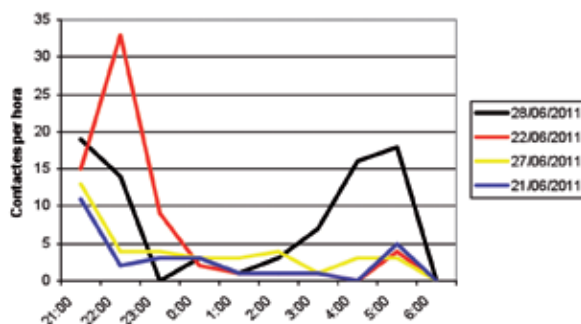
Mètodes

- Seguiment amb detectors: durant el 2011 s'han replicat les estacions del 2010 a les localitats de les Boveres (388177, 4571065), del 21 al 29 de juny (33 hores i 30 minuts), i a les Espitlles (389819, 4574414), del 15 al 20 de juny (52 hores i 30 minuts). En total, doncs, s'ha fet un esforç de 86 hores amb l'aparell a punt per enregistrar ultrasons.
- Seguiment de caixes: revisió de les vuit estacions de caixes (de 5 unitats) creades el 2002-2004. En total 40 caixes.

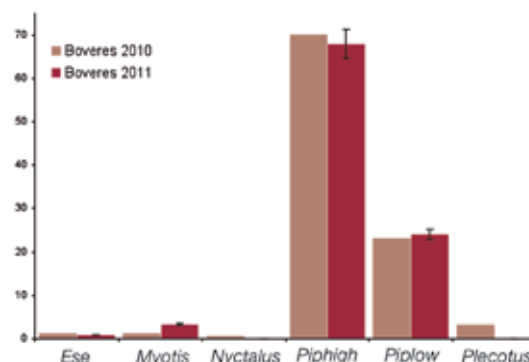
Resultats

Seguiment amb detectors

Estació Boveres: s'han acumulat 212 contactes corresponents a un mínim de 4 espècies. Hi ha un pic d'activitat clar al capvespre i només un dia també de matinada. El grup fònic dominant és el pipH (bàsicament *Pipistrellus pygmaeus*) amb el 68% dels contactes. Destaca la presència, tot i que mínima, de *Myotis* sp en totes les nits mostrejades.



Exemple d'activitat de ratpenats durant la nit a les Boveres



Activitat segons espècies i anys a la mateixa estació d'escolta

Estació Espitlles: s'han acumulat 438 contactes, corresponents a un mínim de cinc espècies. Hi ha un pic d'activitat clar al capvespre i també de matinada però menys pronunciat. El grup fònic dominant és el pipL (bàsicament *Pipistrellus kuhlii*) amb el 58% dels contactes. Destaca la presència de *Myotis* i *Plecotus* sp.

Seguiment de caixes

De totes les revisions realitzades només en dos casos (un 2,5% del total de revisions) s'han trobat ratpenats (*Pipistrellus pygmaeus/pipistrellus*), un total de tres individus.

Conclusions

El seguiment de caixes refugi al Foix resulta molt poc eficient. Aquest fet sembla característic d'espais naturals amb comunitats de ratpenats forestals molt pobres i amb molts edificis que ofereixen refugis alternatius per a espècies de ratpenats fisurícoles. Tanmateix, experiències recents mostren que a llarg termini en espais molt humanitzats les caixes també acaben donant resultats.

Davant les necessitats de seguiments eficients i assumibles pels parcs, les estacions d'escolta representen l'única eina per obtenir dades de ratpenats en hàbitat. Després de dos anys i 3.750 enregistraments d'ultrasons analitzats, l'absència de contactes amb ratpenat de bosc (*Barbastella barbastellus*) mostra la raresa extrema d'aquesta espècie, segurament a causa de l'escassetat d'arbres vells que ofereixin refugis.

Les presències de *Plecotus* sp i *Myotis* sp a les dues estacions concorda amb les dades que es

tenen de cria de ratpenat gris ibèric (*Myotis escalerai*) i orellut gris (*Plecotus austriacus*) al mateix parc.

Referències

FLAQUER, C., TORRE, I.; ARRIZABALAGA, A. «Comparison of sampling methods for inventory of bat communi-

ties». *Journal of Mammalogy* (88), 526–533 (2007).

FISCHER, J.; J. STOTT, et al. (2009). «Designing effective habitat studies: quantifying multiple sources of variability in bat activity». *Acta Chiropterologica* 11(1): 127-137.

LÓPEZ-BAUCELLS, A.; C. FLAQUER, et al. (2010). «Seguiment de les poblacions de quiròpters al Parc Natural de Montnegre-Corredor», *Parc Natural de Montnegre i el Corredor*: 51.

Resum de la memòria ornitològica del Parc del Foix. Any 2011

XAVIER BAYER, CISCO GUASCH, HUMBERT SALVADÓ

Objectius

- Estudi i seguiment de les aus del Parc del Foix.
- Aquest treball es duu a terme des de l'any 1997, la qual cosa permet veure l'evolució i els canvis que experimenten les espècies en el conjunt de l'espai natural.

Resultats

- En aquestes sortides s'han recollit 4.993 registres. El 2011 s'han arribat a observar un total de 167 espècies d'ocells diferents al parc.
- El total acumulat d'espècies que tenim recollides al llarg dels darrers 50-60 anys al Parc del Foix és de 249.
- Per primera vegada al Parc del Foix (segons els nostres arxius) s'ha observat gralla de bec vermell (*Pyrhocorax pyrrhocorax*)
- Cal destacar l'observació d'espècies molt escasses al parc: grua (*Grus grus*), gavina corsa (*Larus audouinii*), boscarla dels joncs (*Acrocephalus schoenobaenus*) i voltor negre (*Aegypius monachus*), prop del parc.
- El 2011 ha aportat importants troballes pel que fa a espècies nidificants al Parc del Foix: han augmentat les parelles nidificants del martinet menut (*Ixobrychus minutus*), s'ha localitzat el 4t territori al parc de duc (*Bubo bubo*), ha estat el segon any de cria confirmada de blauet (*Alcedo atthis*), s'ha recuperat la nidificació de la gralla (*Corvus monedula*).

Ha estat un any molt important en la divulgació de la natura del parc, per la publicació de:

X. BAYER, C. GUASCH I H. SALVADÓ. *Fauna vertebrada del Parc del Foix*. Ed. Fundació Abertis. Barcelona, 2010.

X. BAYER, C. GUASCH I T. LLOBET. *Flora i fauna de l'espai natural Parc del Foix*. Ed. Brau. Figueres, 2011.

Mètodes

Aquest any 2011 s'han fet 145 sortides al Parc del Foix que han representat 402 hores i 40 minuts.

També s'han dut a terme tot un seguit d'activitats:

- Es va organitzar el Cicle d'activitats «Les migracions d'ocells al Parc del Foix», amb sortides als cims del parc i una jornada d'alliberaments.
- S'ha continuat participant en el programa

PERNIS, coordinat per l'Institut Català d'Ornitologia.

- El 17-9-2011 al turó de les Tres Partions es va fer una trobada d'ornitòlegs, organitzada juntament amb l'Institut Català d'Ornitologia.
- S'ha continuat participant en el programa SOCC, coordinat per l'Institut Català d'Ornitologia. S'hi han fet vuit censos.
- S'han fet 24 sortides al pantà en format de cens d'aus aquàtiques. Es fa un cens cada quinzena. A cada sessió es visiten vuit estacions situades en punts diversos de l'embassament i s'estableixen les vuit estacions següents.
- S'han fet vuit sessions d'anellament científic d'ocells.
- S'han recollit dades que han estat cedides per diferents col·laboradors (forestals, ornitòlegs, aficionats...), també s'ha fet un buidatge de citacions rellevants a través de l'ORNITHO.CAT.

Conclusions

Any rere any es produeixen petits canvis. El 2011 s'han observat espècies que feia anys que no es veien i s'han trobat noves espècies reproductores.

Hem de valorar positivament les gestions que es fan al Parc del Foix, ja que aquest espai natural cada vegada sembla assolir més vàlua patrimonial. La declaració de ZEPA (Zona d'especial protecció per a les aus) per part de la comunitat europea va ser un encert.

Referències

BAYER, X.; GUASCH, C.; SALVADÓ, H. (2006). «Catàleg dels ocells del Parc del Foix». *I Trobada d'Estudiosos del Foix*. Diputació de Barcelona.

BAYER, X.; GUASCH, C.; SALVADÓ, H. (2010). «Rapinyaires nidificants al Parc del Foix». *II Trobada d'Estudiosos del Foix*. Diputació de Barcelona.

GUASCH, C.; SALVADÓ, H.; BAYER, X. (2006). «Introducció a l'avifauna del Parc del Foix». *I Trobada d'Estudiosos del Foix*. Diputació de Barcelona.

SALVADÓ, H.; GUASCH, C.; BAYER, X. (2010). «Els picots. Presència i distribució a la conca del riu Foix i al Parc del Foix». *II Trobada d'Estudiosos del Foix*. Diputació de Barcelona.

BAYER, X.; GUASCH, C.; SALVADÓ, H. *Fauna vertebrada del Parc del Foix*. Ed. Fundació Abertis. Barcelona 2010.

LLOBET, T.; BAYER, X.; GUASCH, C. *Flora i fauna de l'espai natural Parc del Foix*. Ed. Brau. Figueres, 2011.

Parcs de Catalunya

Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona

Parc del Castell de Montesquiú, Espai Natural de les Guilleries-Savassona, Parc Natural del Montseny, Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, Parc del Montnegre i el Corredor, Parc de la Serralada Litoral, Parc de la Serralada de Marina, Parc Natural de la Serra de Collserola, Parc Agrari del Baix Llobregat, Parc del Garraf, Parc d'Olèrdola, Parc del Foix.



**Diputació
Barcelona**

**Àrea de Territori
i Sostenibilitat**

Espais Naturals i Medi Ambient

Gerència de Serveis d'Espais Naturals

Comte d'Urgell, 187. Edifici del Rellotge, 3a planta
08036 Barcelona

Tel. 934 022 428 · Fax 934 022 439

xarxaparcs@diba.cat · www.diba.cat/parcsn