

Parc Natural de Sant
Llorenç del Munt i l'Obac

Memòria 2016



**Diputació
Barcelona**

Xarxa de Parcs Naturals

#DibaOberta

Fotografia de la coberta: Vicenç Bros

© Diputació de Barcelona
Maig de 2018

Producció i edició: Gabinet de Premsa i Comunicació de la Diputació de Barcelona

Índex

Presentació	5
1. Dades generals	7
2. Àmbit geogràfic i administratiu	9
2.1. Superfície del parc natural	9
2.2. Àmbit normatiu	9
2.3. Municipis del parc	11
3. Relació de disposicions legals d'utilitat per a la gestió	13
4. Òrgans de gestió i participació	21
5. Mitjans i recursos	25
5.1. Personal	26
5.2. Equipaments	27
5.3. Infraestructures i serveis	32
5.4. Publicacions	33
5.5. Recursos econòmics	34
5.6. Execució del pressupost de 2016	34
6. Activitats principals que s'han dut a terme	39
6.1. Conservació i tractament físic del territori	40
6.1.1. Activitats de conservació, prevenció i restauració	40
6.1.2. Activitats de gestió del patrimoni públic	41
6.1.3. Pla de seguiment i control de paràmetres ecològics	43
6.2. Foment del desenvolupament i la participació	43
6.2.1. Consells, comissions i convenis	43
6.2.2. Política agrícola, forestal, turística i cultural	45
6.2.3. Infraestructures i serveis generals	46
6.3. Ús social i educació ambiental	48
6.3.1. Creació i manteniment d'equipaments	48
6.3.2. Activitats d'ús social, educació ambiental i publicacions	49
6.3.3. Sistema de Qualitat als equipaments i serveis d'ús públic del parc	55
6.3.4. Sistema Integral de Qualitat Turística en Destinació (SIQTED)	55
6.3.5. Candidatura a la Carta Europea de Turisme Sostenible	55
6.3.6. Geoparc de la Catalunya Central	56
6.4. Direcció i organització general	56
6.4.1. Activitats de planificació, seguiment i avaluació	56

6.4.2. Activitats generals i de suport	58
Annex. Pla de seguiment de paràmetres ecològics	61

Presentació

Gran part de l'estratègia de desenvolupament, de gestió de l'ús públic i de conservació del Parc es vertebrava a través de la Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS). Si al 2010 el Parc es certificava amb un pla d'acció ambiciós, enguany s'ha revalidat la certificació amb un nou Pla d'acció per al quinquenni 2016-2020. S'inicia un període de consolidació del treball en col·laboració amb les institucions interessades, amb la participació de diversos agents del territori i amb un bon nombre d'empreses certificades en la CETS que garantirán un futur de desenvolupament sostenible dins el sector de serveis turístics.

Malgrat l'actual període de contenció pressupostària, que es reflecteix en un limitat nombre de projectes d'inversió, el pressupost en manteniment d'infraestructures i dels béns públics ha permès millorar un bon nombre d'equipaments i la xarxa de camins: camí de coll d'Eres, adequació de la cova de Mura, l'aparcament de coll d'Estenalles, la recollida d'aigües pluvials al Centre d'Informació del Coll d'Estenalles, i altres que es desgranen en aquest document. Com a gran inversió però, destaca l'arranjament i consolidació dels forjats del Marquet de les Roques. També s'ha de fer una menció destacada del programa de restauració del medi en conveni amb l'Obra Social de La Caixa que ha permès destinar recursos a la retirada de restes d'antigues urbanitzacions disseminades pel bosc.

Altres programes importants que es mantenen són el Pla d'informació, la Q de Qualitat en espais naturals protegits, el Pla de vigilància i prevenció d'incendis, el treball en xarxa amb els concessionaris i d'altres.

En l'àmbit de la conservació i del seguiment cal destacar dos convenis amb les universitats: conveni de col·laboració entre la Universitat Autònoma de Barcelona i la Diputació de Barcelona per a la gestió de la població de senglars en ambients mediterranis (prova pilot) i el conveni de col·laboració entre la Universitat de Barcelona, la Fundació Bosch i Gimpera i la Diputació de Barcelona per a la creació del Centre Pilot de Monitoratge de les Muntanyes Mediterrànies. Aquest darrer conveni permetrà estructurar tota la informació disponible sobre la biodiversitat del parc i elaborar els indicadors de canvi ambiental, protocols de seguiment i determinar les seves aplicacions a la conservació del patrimoni natural de parc, amb l'objectiu final de poder-ho estendre, com a model, a altres espais de la Xarxa de Parcs o d'altres organitzacions.

El Parc continua treballant i dedicant esforços per cercar noves formes de relació entre l'Administració i la ciutadania. A través de la CETS i de les diverses relacions establertes amb institucions i ciutadans, s'exposen o s'exposaran a debat públic diversos projectes com el Pla director del monestir de Sant Llorenç del Munt o el Pla director de les tines a peu de vinya, tots dos plans s'han encarregat a empreses redactores per debatre'ls posteriorment. En aquesta línia, també es treballa per cercar el consens en l'elaboració d'un manual de bones pràctiques en la realització d'activitats esportives o de lleure multitudinàries.

Al llarg de la memòria es desgranen les activitats que s'han dut a terme durant l'any 2016.

La Mata, maig de 2018

1. Dades generals

Figura jurídica i data de creació

El Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac va ser objecte de protecció, a iniciativa de la Diputació de Barcelona, a través de l'aprovació, per la Resolució ministerial del 24 de juliol de 1972, del Pla especial del parc, d'acord amb la legislació urbanística vigent aleshores.

Pel que fa a superfície i normativa, l'abast d'aquest pla es va ampliar el 4 d'octubre de 1982, quan la Comissió Provincial d'Urbanisme de Barcelona va aprovar definitivament el Pla especial, promogut per la Diputació de Barcelona i es va acollir a la Llei del sòl, revisada l'any 1976.



A partir del 1994 i a petició de diversos ajuntaments, la Diputació de Barcelona va iniciar una modificació del Pla especial que va comportar una notable ampliació i que va ser aprovada pel Ple de la Diputació de Barcelona el 26 de març de 1998, d'acord amb les prescripcions de la Resolució del conseller de Política Territorial i Obres Públiques de 24 de desembre de 1997. L'aprovació definitiva es va produir el 19 de juny de 1998 i va ser publicada al DOGC el 9 de setembre de 1998. Actualment, doncs, l'àmbit d'actuació és de 13.693,78 hectàrees.

Decret de creació del parc natural

El Decret 106/1987, de 20 de febrer, declara parc natural el massís de Sant Llorenç i la serra de l'Obac, d'acord amb la Llei 12/1985, d'espais naturals, del Parlament de Catalunya.

Administració gestora i promotora

Diputació de Barcelona
Oficina Tècnica de Parcs Naturals
Comte d'Urgell, 187
Edifici del Rellotge, 3a planta
08036 Barcelona
Tel. (34) 934 022 428
Fax (34) 934 022 429
ot.parcsn@diba.cat
www.parcns.diba.cat

Oficina del Parc Natural
de Sant Llorenç del Munt i l'Obac
La Mata
Ctra. de Terrassa a Navarcles, km 14
08278 Mura
Apartat de correus núm. 71. 08230 Matadepera
Tel. (34) 938 318 350
Fax (34) 938 317 737
p.santllorenc@diba.cat



Oficina del Parc. La Mata

2. Àmbit geogràfic i administratiu

2.1. Superfície del parc natural

El Pla especial del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac té actualment una superfície total de 13.693,78 hectàrees.

2.2. Àmbit normatiu

El Pla especial estableix i delimita les zones següents:

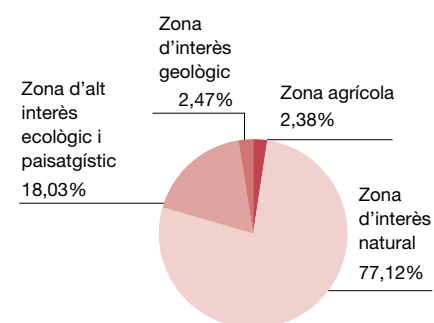
Taula 1. Detall del nombre d'hectàrees per zona

Àmbit normatiu	Hectàrees	%
Zona d'interès natural	10.561,1	77,12
Zona d'alt interès ecològic i paisatgístic	2.468,5	18,03
Zona d'interès geològic	338,8	2,47
Zona agrícola	325,3	2,38
Total	13.693,7	100,00

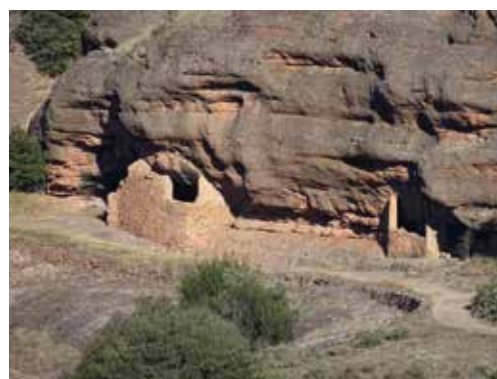
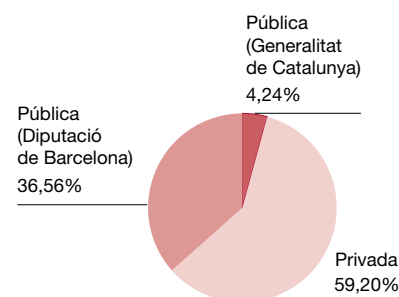
Taula 2. Finques públiques propietat de la Diputació de Barcelona

Finca	Nombre d'hectàrees
Procedents de l'INUR	1.705,74
La Mola	316,31
La Mata	240,54
L'Obac	670,26
La Faixeda	4,50
Coma d'en Vila	188,57
Mata-rodona	608,00
El Dalmau	146,60
El Daví	64,16
Torrent de l'Escaiola	13,43
Riera de Nespres	1,79
La Muntada	141,64
Hostalets del Daví	201,39
La Vall / les Refardes	462,46
El Pujol del Llobet	104,00
El Marquet de les Roques	58,31
La Castanyeda	6,00
Les Arenes (l'Illa / el Sabater)	22,66
Can Torres (Baronia)	49,69
Total	5.006,05

Zonificació del pla especial



Règim de la propietat



L'Espluga

Taula 3. Detall de les finques propietat de la Diputació

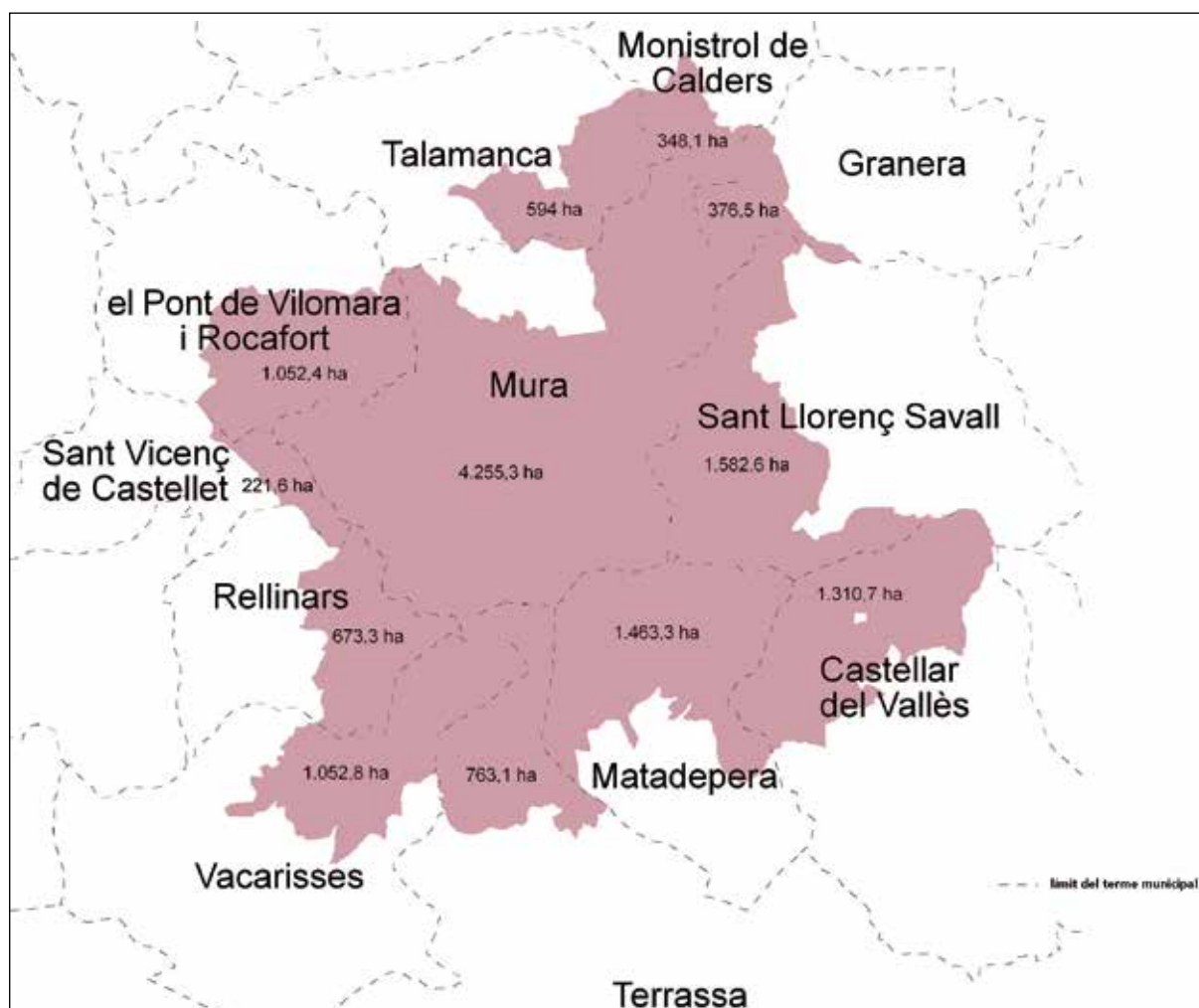
Finca	Hectàrees	Edifici	Ús	Sostre (m²)	Edificat (m²)	Municipi
Finques procedents de l'INUR	1.705,74	Els Òbits	Runes balma obrada			Mura
		La Torrota de l'Obac	Monument	25		Terrassa
		Pou de glaç (a l'Obac)	Runes	56		Vacarisses
		Ermida Santa Agnès	Runes/monument	150		Matadepera
Coma d'en Vila	188,57	Runes	Finca forestal	100	200	Mura
El Dalmau	146,60		Finca forestal			Sant Llorenç Savall
El Daví	64,16		Finca forestal			Sant Llorenç Savall
El Marquet de les Roques	58,31	Casa i masoveria	Centre d'informació i exposició	1.165	1.775	Sant Llorenç Savall
		Resta de la finca	Finca forestal			
Hostalets del Daví	201,39	Runes	Finca forestal	38		Rellinars
La Castanyeda	6,00		Finca forestal			Mura
La Mata	240,54	Coll d'Estenalles	Centre d'informació	132	308	Mura
		Casa de la Mata	Magatzem	420	1.326	Mura
		Oficina	Oficina, taller, parc i equipament del personal	276	366	Mura
		Cobert 2	Sala de reunions i serveis	108	216	Mura
		Corrals de la Mata	Magatzem	500		Mura
		Resta de la finca	Finca forestal			Mura
La Mola	316,31	Monestir de Sant Llorenç del Munt	Centre d'informació i serveis de restauració, sala d'exposicions i monument	620	736	Matadepera
		Resta de la finca	Finca forestal			Matadepera
La Muntada	141,64	Casa de la Muntada	Escola de natura i formació / finca forestal	210	503	Sant Llorenç Savall
La Vall / les Refardes	462,46	Casa de la Vall	Tancada / finca forestal	597	1.300	Mura
		Coberts de la Vall	Runes	875		Mura
		Casa Les Refardes	Habitatge / finca forestal	314	640	Mura
L'Obac	670,26	Casanova de l'Obac	Centre d'informació cultural i pedagògica	500	1.225	Terrassa
		L'Obac vell	Runes, visites, monument	105	350	Vacarisses
		La Pastora	Serveis de restauració	230	300	Vacarisses
		Coberts de l'era de la Pastora	Magatzem	80	80	Vacarisses
		El Xalet	Equipament del personal	250	250	Terrassa
		Casa del Masover	Habitatge i magatzem	400	400	Terrassa
		La Calsina	Runes	375		Vacarisses
		Pou de glaç	Runes	56		Vacarisses
Mata-rodona	608,00	Mata-rodona	Tancat	800	1.630	Mura
		L'Espluga	Runes balma obrada	25		Mura
Torrent de l'Escaiola	13,43	Àrea d'esplai	Àrea d'esplai	57		Matadepera
Riera de Nespres	1,79	Àrea d'esplai	Àrea d'esplai	287		Mura
El Pujol del Llobet	104,00		Finca forestal			
La Faixeda	4,50		Finca forestal			
Les Arenes	22,66	Àrea d'esplai	Àrea d'esplai			Castellar del Vallès
Can Torres (Baronia)	49,69		Finca forestal			Matadepera
Total	5.006,05			8.736	11.869	

2.3. Municipis del parc

Taula 4. Distribució de la superfície per municipis

Municipi	Total ha	Hectàrees dins del parc	% del total del municipi	% del total del parc
Castellar del Vallès	4.470,0	1.310,7	29,32	9,57
Granera	2.395,0	376,5	15,72	2,75
Matadepera	2.483,0	1.463,3	58,93	10,68
Monistrol de Calders	2.187,0	348,1	15,92	2,54
Mura	5.029,0	4.255,3	84,62	31,07
Pont de Vilomara i Rocafort, el	2.477,0	1.052,4	42,49	7,69
Rellinars	1.084,0	673,3	62,11	4,92
Sant Llorenç Savall	4.096,0	1.582,6	38,64	11,56
Sant Vicenç de Castellet	1.709,0	221,6	12,97	1,62
Talamanca	2.952,0	594,0	20,12	4,34
Terrassa	7.010,0	763,1	10,89	5,57
Vacarisses	4.054,0	1.052,8	25,97	7,69
Total	39.946,0	13.693,7	34,28	100,00

Mapa del parc amb els límits municipals



Taula 5. Distribució dels municipis del parc per comarques

Comarca	Municipi	Total ha	Hectàrees dins del parc
Bages		12.167	6.123,3
	Mura	5.029	4.255,3
	Pont de Vilomara i Rocafort	2.477	1.052,4
	Sant Vicenç de Castellet	1.709	221,6
	Talamanca	2.952	594,0
Moianès		4.582	724,6
	Granera	2.395	376,5
	Monistrol de Calders	2.187	348,1
Vallès Occidental		23.197	6.845,8
	Castellar del Vallès	4.470	1.310,7
	Matadepera	2.483	1.463,3
	Rellinars	1.084	673,3
	Sant Llorenç Savall	4.096	1.582,6
	Terrassa	7.010	763,1
	Vacarisses	4.054	1.052,8

Població a l'interior del parc (2016)

La població resident a l'interior del parc en masies és de 126 persones.

Taula 6. Població dels municipis del parc

Municipi	2005 ¹	2006 ²	2007 ²	2008 ²	2009 ²	2010 ²	2011 ²	2012 ²	2013 ³	2014 ³	2015 ³	2016 ³
Castellar del Vallès	20.579	21.335	22.007	22.626	23.002	23.129	23.238	23.363	23.455	23.440	23.442	23.633
Granera	76	75	76	72	77	79	80	80	76	80	80	79
Matadepera	8.290	8.169	8.266	8.460	8.616	8.606	8.584	8.669	8.784	8.841	8.900	8.984
Monistrol de Calders	665	691	702	701	683	690	689	700	686	695	697	699
Mura	225	233	232	237	238	233	230	227	205	211	203	219
Pont de Vilomara i Rocafort, el	3.357	3.310	3.521	3.635	3.714	3.760	3.741	3.775	3.769	3.780	3.715	3.724
Rellinars	651	653	658	685	713	727	738	735	747	726	748	723
Sant Llorenç Savall	2.229	2.271	2.313	2.357	2.402	2.402	2.412	2.417	2.401	2.361	2.380	2.375
Sant Vicenç de Castellet	8.080	7.835	8.096	8.275	8.564	8.688	9.126	9.314	9.385	9.326	9.246	9.235
Talamanca	117	134	140	152	162	143	155	157	147	141	189	186
Terrassa	196.053	199.817	202.136	206.245	210.941	212.724	213.697	215.678	215.055	215.517	215.214	215.121
Vacarisses	4.792	5.094	5.431	5.787	5.872	6.017	6.175	6.231	6.260	6.218	6.143	6.192
Total	245.114	249.617	253.578	259.232	264.984	267.198	268.865	271.349	270.970	271.336	270.957	271.170

¹ Dades facilitades pels ajuntaments.

² INE. <http://www.ine.es>

³ IDESCAT. <http://www.idescat.cat>

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	6-4-1970
ESTATAL	Decret 506/1971, de 25 de març	Aprovació del Reglament per a l'execució de la Llei de caça	BOE 76	30-3-1971
PROVINCIAL	Resolució de 14 de juliol de 1976	Pla general metropolitana d'ordenació urbana de l'Entitat Metropolitana de Barcelona	BOP	19-7-1976
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 de maig de 1983	Unitat mínima de conreu	DOGC 330	20-5-1983
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 i modificada per la Llei 12/2006, de 27 de juliol)	Llei d'espais naturals de Catalunya	DOGC 556	28-6-1985
ESTATAL	Reial decret 849/1986, d'11 d'abril (modificat pel RD 9/2008, d'11 de gener de 2008 i RD 367/2010, de 26 de març)	Aprovació del Reglament del domini públic hidràulic	BOE 103	30-4-1986
ESTATAL	Conveni de Berna, 19 de setembre de 1979	Conservació de la vida silvestre i del medi natural a Europa	BOE 235	1-10-1986
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	13-2-1987
AUTONÒMIC	Disposicions de 24 de maig i 16 de desembre de 1986 (modificades el 22 de novembre de 1995 —DOGC 2157, de 22-1-1996— i el 19 de novembre de 2001 —DOGC 3592, d'11-03-2002)	Aprovació del Pla especial del Parc del Garraf	DOGC 805	18-2-1987
AUTONÒMIC	Decret 105/1987, de 20 de febrer	Decret pel qual es declara parc natural el massís del Montseny	DOGC 827	10-4-1987
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	10-4-1987
AUTONÒMIC	Llei 6/1988, de 30 de març (adequació pel Decret legislatiu 10/1994, de 26 de juliol)	Llei forestal de Catalunya	DOGC 978	15-4-1988

Àmbit d'aplicació	Disposició rang/data	Títol	Publicació
ESTATAL	Ordre de 18 de maig de 1988	Normes sobre el pintat dels suports de les línies aèries de transport	BOE 128 28-5-1988
AUTONÒMIC	Ordre d'11 de maig de 1988	Aprofitaments de suro	DOGC 999 1-6-1988
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 26-2-1990
ESTATAL	RDLEG 339/1990, de 2 de març	Llei sobre trànsit, circulació de vehicles a motor i seguretat viària	BOE 63 14-3-1990
DIPUTACIÓ DE BARCELONA	Anunci de 14 de maig de 1990	Aprovació definitiva del Pla especial del Montnegre-Corredor	DOGC 1300 1-6-1990
AUTONÒMIC	Decret 21/1991, de 22 de gener	Prevenió i lluita contra les plagues forestals	DOGC 1441 25-2-1991
AUTONÒMIC	Ordre de 16 de juliol de 1991	Regulació d'aprofitaments forestals per a ús domèstic	DOGC 1476 05-8-1991
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 20-1-1992
AUTONÒMIC	Decret 148/1992, de 9 de juny	Regulació d'activitats fotogràfiques, científiques i esportives que puguin afectar les espècies de la fauna salvatge	DOGC 1618 13-7-1992
COMUNITARI	Directiva 1992/43, de 21 de maig Modificada per la Disposició final 1a del RD 1015/2013, de 20 de desembre	Conservació dels hàbitats naturals i de la fauna i flora silvestres del patrimoni natural i de la biodiversitat	DOCE L 206 22-7-1992 BOE 305 21-12-2013
AUTONÒMIC	Disposició d'11 de novembre de 1992 (modificada el 2-12-1997 —DOGC 2562, de 22-1-1998)	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 1-3-1993
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 8-10-1993
AUTONÒMIC	Decret 61/1994, de 22 de febrer	Regulació de les explotacions ramaderes	DOGC 1878 28-3-1994
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 9-11-1994
AUTONÒMIC	Decret 64/1995, de 7 de març	Mesures de prevenció d'incendis forestals	DOGC 2022 10-3-1995
AUTONÒMIC	Llei 1/1995, de 16 de març	Aprovació del Pla territorial general de Catalunya	DOGC 2032 31-3-1995
AUTONÒMIC	Ordre de 18 de juliol de 1991, modificada per l'ordre de 5 de juliol de 1995	Aprofitaments de pinyes	DOGC 1479 12/08/1995 DOGC 2076 17/07/1995
AUTONÒMIC	Llei 9/1995, de 27 de juliol	Regulació de l'accés motoritzat al medi natural	DOGC 2082 2-8-1995
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 (modificat pel Reial Decret 1421/2006, d'1 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 11-3-1996
AUTONÒMIC	Decret 175/1996, de 4 de juny	Regulació de desarrelament d'arbres i arbustos	DOGC 2216 10-6-1996

Àmbit d'aplicació	Disposició rang/data	Títol	Publicació
AUTONÒMIC	Decret 268/1996, de 23 de juliol	Establiment de mesures de tractament periòdic i selectiu de vegetació a 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 29-7-1996
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 8-11-1997
AUTONÒMIC	Decret 130/1998, de 12 de maig	Mesures de prevenció d'incendis forestals en les àrees d'influència de carreteres	DOGC 2656 9-6-1998
AUTONÒMIC	Decret 165/1998, de 8 de juliol	Àrees de caça amb regulació especial	DOGC 2680 14-7-1998
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 14-7-1998
AUTONÒMIC	Edicte de 12 d'agost de 1998	Edicte sobre la Resolució 19-6-1998, pel qual s'aprova definitivament l'ampliació de l'espai natural de Sant Llorenç del Munt i la serra de l'Obac	DOGC 2721 9-9-1998
AUTONÒMIC	Decret 93/1999, de 6 d'abril	Procediments de gestió de residus	DOGC 2865 12-4-1999
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 30-4-1999
AUTONÒMIC	Decret 136/1999, de 18 de maig (modificat pel Decret 143/2003, de 10 de juny)	Reglament de la Llei de la intervenció integral de l'administració ambiental	DOGC 3911 21-5-1999
COMUNITARI	Directiva 1999/31, del Consell, de 26 d'abril	Abocament de residus	DOCE L 182 16-7-1999
AUTONÒMIC	Ordre de 21 de juliol de 1999	Regulació de la captura en viu, la tinença i l'exhibició pública d'ocells fringíl·lids per a activitats tradicionals	DOGC 2938 26-7-1999
AUTONÒMIC	Decret 217/99, de 27 de juliol	Gestió de vehicles fora d'ús	DOGC 2945 4-8-1999
AUTONÒMIC	Llei 7/1999, de 30 de juliol	Centre de la Propietat Forestal	DOGC 2948 9-8-1999
AUTONÒMIC	Llei 10/1999, de 30 de juliol	Tinença de gossos considerats potencialment perillosos	DOGC 2948 9-8-1999
AUTONÒMIC	Ordre de 18 de gener de 2000	Constitució de les ponències ambientals en els ens locals	DOGC 3083 22-2-2000
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 pel Decret 281/2003)	Ordenació ambiental de les instal·lacions de telefonia mòbil i altres instal·lacions de radiocomunicació	DOGC 3404 7-6-2001
AUTONÒMIC	Decret 174/2002, d'11 de juny (modificat pel Decret 147/2009, de 22 de setembre)	Regulador de la implantació de l'energia eòlica a Catalunya	DOGC 3664 26-6-2001
ESTATAL	Reial decret legislatiu 1/2001, de 20 de juliol (modificat per les lleis 16/2002, 53/2002, 62/2003, 42/2007 i el RD 4/2007)	Aprovació del Text refós de la Llei d'aigües	BOE 176 24-7-2001
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 24-5-2002

Àmbit d'aplicació	Disposició rang/data	Títol	Publicació
AUTONÒMIC	Decret 170/2002, d'11 de juny	Mesures en matèria de gossos considerats potencialment perillosos	DOGC 3663 25-6-2002
ESTATAL	Ley 16/2002, de 1 de julio Derogada pel Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre	Llei de prevenció i control integrats de la contaminació	BOE 157 2-7-2002
AUTONÒMIC	Llei 13/2002, de 21 de juny (modificada per la Llei 9/2011, de 29 de desembre i el RDL 3/2010, de 5 d'octubre)	Llei de turisme de Catalunya	DOGC 3669 3-7-2002
AUTONÒMIC	Llei 16/2002, de 28 de juny (modificat pel Decret 176/2009, de 10 de novembre, que aprova el Reglament)	Protecció contra la contaminació acústica	DOGC 3675 11-7-2002
ESTATAL	Reial decret 842/2002, de 2 d'agost	Aprovació del reglament electrotècnic de baixa tensió	BOE 224 18-9-2002
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 24-2-2003
AUTONÒMIC	Decret 56/2003, de 4 de febrer	Regulació de les activitats físicoesportives al medi natural	DOGC 3838 7-3-2003
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 24-4-2003
AUTONÒMIC	Llei 5/2003, de 22 d'abril	Mesures de prevenció d'incendis forestals a les urbanitzacions sense continuïtat urbana	DOGC 3879 8-5-2003
AUTONÒMIC	Decret 140/2003, de 10 de juny (modificat pel Decret 16/2014, d'11 de febrer)	Reglament d'instal·lacions destinades a activitats amb infants i joves	DOGC 3907 18-6-2003
AUTONÒMIC	Decret legislatiu 3/2003, de 4 de novembre (modificat per la Llei 10/2011, de 29 de desembre)	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 (modificada per la Llei 10/2006, de 28 d'abril)	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 (modificat pel RD 965/2006, d'1 de setembre)	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 Guilleries-Savassona	DOGC 4093 17-3-2004
AUTONÒMIC	Resolució MAH/1686/2004, de 4 de juny (modificat límits 2013)	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 15-6-2004
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 6-7-2004
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 7-1-2005

Àmbit d'aplicació	Disposició rang/data	Títol	Publicació
AUTONÒMIC	Decret 125/2005, de 14 de juny (modificat pel Decret 342/2011, de 17 de maig) i derogat pel Decret 277/2016, de 2 d'agost	Reestructuració dels serveis territorials del Departament del Medi Ambient i Habitatge	DOGC 4407 16-6-2005
AUTONÒMIC	Llei 8/2005, de 8 de juny	Protecció, gestió i ordenació del paisatge	DOGC 4407 16-6-2005
AUTONÒMIC	Edicte de 7 de juny	Aprovació definitiva del Pla director urbanístic del sistema costaner	DOGC 4407 16-6-2005
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 16-6-2005
AUTONÒMIC	Ordre MAH/360/2005, de 5 d'agost	Ordre sobre mesures urgents per a la prevenció d'incendis forestals	DOGC 4446 11-8-2005
AUTONÒMIC	Decret 206/2005, de 27 de setembre (modificat pel Decret 64/1995, de 7 de març)	Decret de modificació del Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals	DOGC 4479 29-9-2005
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 16-2-2006
ESTATAL	Llei 10/2006, de 28 d'abril	Modificació de la Llei 43/2003, de monts	BOE 102 29-4-2006
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 19-7-2006
AUTONÒMIC	Decret 305/2006, de 18 de juliol (modificat pel Decret 1/2007, de mesures urgents en matèria urbanística, i modificat pel Decret 80/2009, de 19 de maig i Llei 3/2012, de 22 de febrer)	Decret pel qual s'aprova el reglament de la Llei d'urbanisme	DOGC 4682 24-7-2006
AUTONÒMIC	Llei 12/2006, de 27 de juliol (modificada pel DL 2/2008, de 15 d'abril)	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 3-8-2006
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 21-9-2006
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 6/10/2006
ESTATAL	Llei 26/2007, de 23 d'octubre (modificada pel RDL 8/2011, d'1 de juliol)	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 16-1-2008
ESTATAL	Reial decret legislatiu 1/2008, d'11 de gener (modificat per la Llei 6/2010, de 24 de març)	Aprovació del Text refós de la Llei d'avaluació d'impacte ambiental de projectes	BOE 23 26-1-2008
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 19-3-2008

Àmbit d'aplicació	Disposició rang/data	Títol	Publicació	
AUTONÒMIC	Decret legislatiu 2/2008, de 15 d'abril (modificat pel RDL 8/2011, d'1 de juliol, i modificat pel DL 2/2011, de 15 de novembre)	Aprovació del Text refós de la Llei de protecció dels animals	DOGC 5113	17-4-2008
ESTATAL	Reial decret legislatiu 2/2008, de 20 de juny	Aprovació del Text refós de la Llei del sòl	BOE 154	26-6-2008
AUTONÒMIC	Decret 172/2008, de 26 d'agost	Creació del Catàleg de flora amenaçada de Catalunya	DOGC 5204	28-8-2008
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	13-9-2008
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	30-1-2009
AUTONÒMIC	Llei 3/2009, de 10 de març	Regularització i millora d'urbanitzacions amb dèficits urbanístics	DOGC 5342	19-3-2009
AUTONÒMIC	Llei 6/2009, de 28 d'abril (modificada per la Llei 10/2011, de 29 de desembre)	Avaluació ambiental de plans i programes	DOGC 5374	7-5-2009
AUTONÒMIC	Decret legislatiu 1/2009, de 21 de juliol (modificat per la Llei 9/2011, de 29 de desembre)	Text refós de la Llei reguladora dels residus	DOGC 5430	28-7-2009
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	28-9-2009
AUTONÒMIC	Llei 20/2009, de 4 de desembre (modificada per la Llei 9/2011, de 29 de desembre, i per la Llei 5/2012, de 20 de març)	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 (modificada per la Llei 9/2011, de 29 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	26-1-2010
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	25-3-2010
AUTONÒMIC	Acord de la Generalitat de 20 d'abril	Aprovació definitiva del Pla territorial metropolità de Barcelona	DOGC 5627	12-5-2010
AUTONÒMIC	Decret 88/2010, de 29 de juny	Aprova el programa de gestió de residus Industrials de Catalunya, i modifica el Decret 93/1999, de 6-4-1999, sobre procediment de gestió de residus		
AUTONÒMIC	Decret 82/2010, de 29 de juny	Aprovació del catàleg d'activitats i centres obligats a adoptar mesures d'autoprotecció i es fixa el contingut d'aquestes mesures	DOGC 5665	7-7-2010
AUTONÒMIC	Decret legislatiu 1/2010, de 3 d'agost (modificat per la Llei 3/2012, de 22 de febrer)	Aprovació del Text refós de la Llei d'urbanisme	DOGC 5686	5-8-2010

Àmbit d'aplicació	Disposició rang/data	Títol	Publicació	
AUTONÒMIC	Llei 31/2010, de 3 d'agost (modificada per la Llei 3/2012, de 22 de febrer)	Mesures referents a l'Àrea Metropolitana de Barcelona	DOGC 5708	6-9-2010
ESTATAL	Reial decret 556/2011, de 20 d'abril	Desenvolupament de l'Inventari espanyol de patrimoni natural i la biodiversitat	BOE 112	11-5-2011
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	26-5-2011
ESTATAL	Reial decret 1274/2011, de 16 de setembre	Pla estratègic del patrimoni natural i de la biodiversitat 2011-2017	BOE 236	30-9-2011
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 (modificat pel RD 630/2013, de 2 d'agost)	Regulació del llistat i catàleg espanyol d'espècies exòtiques invasores	BOE 298	12-12-2011
AUTONÒMIC	Ordre AAM/382/2011, de 28 de desembre	Establiment i regulació de la declaració única agrària de 2012	DOGC 6041	10-1-2012
COMUNITARI	Reglament (UE) núm. 101/2012, de 6 de febrer de 2012, de la Comissió	Protecció d'espècies de la fauna i flora silvestres mitjançant el control del seu comerç	DOUE L39	11-2-2012
AUTONÒMIC	Llei 3/2012, de 22 de febrer	Modificació del Text refós de la Llei d'urbanisme, aprovat pel DL 1/2012, de 3 d'agost	DOGC 6077	29-2-2012
AUTONÒMIC	Edicte de 20 d'abril de 2012	Nou Pla especial del Parc del Foix	DOGC 6117	27-4-2012
ESTATAL	Reial decret llei 17/2012, de 4 de maig	Mesures urgents en matèria de medi ambient	BOE 108	5-5-2012
AUTONÒMIC	Resolució EMO/362/2013, de 18 de febrer	Aprovació del model per establir els criteris per a l'atorgament de categories dels establiments de turisme rural	DOGC 6326	1-3-2013
AUTONÒMIC	Resolució AAM/531/2013, d'11 de març	Fixació de les espècies objecte d'aprofitament cinegètic, els períodes hàbils de caça i les vedes especials per a la temporada 2013-2014 a Catalunya	DOGC 6337	18-3-2013
AUTONÒMIC	Decret 150/2013, de 9 d'abril	Aprovació de la modificació del Pla d'espais d'interès natural (PEIN), aprovat pel Decret 328/1992, de 14 de desembre, en relació amb l'espai de la Conreria - Sant Mateu - Céllecs (modificació dels límits del PEIN del Parc de la Serralada Litoral)	DOGC 6353	11-4-2013
AUTONÒMICA	Ordre AAM/111/2013, de 24 de maig	Desplegament de mesures preventives per a la lluita contra els incendis forestals relatives a l'activitat agrícola	DOGC 6389	4-6-2013
AUTONÒMICA	Decret 203/2013, de 30 de juliol	Reglament de campaments juvenils	DOGC 6429	31-7-2013
ESTATAL	Reial decret 670/2013, de 6 de setembre	Modificació del Reglament del domini públic hidràulic, aprovat pel RD 849/1986, d'11 d'abril, en matèria de registre d'aigües i criteris de valoració de danys al domini públic hidràulic	BOE 227	21-9-2013
AUTONÒMICA	Ordre AAM/246/2013, de 14 d'octubre	Regulació dels instruments d'ordenació forestal	DOGC 6483	18-10-2013
ESTATAL	Llei 21/2013, de 9 de desembre	Avaluació ambiental	BOE 296	1-12-2013
ESTATAL	Reial decret 893/2013, de 15 de novembre	Directriu bàsica de planificació de protecció civil d'emergència per incendis forestals	BOE 293	7-12-2013
ESTATAL	Reial decret 1015/2013, de 20 de desembre	Modificació dels annexos I, II i V de la Llei 42/2007, de 13 de desembre, del patrimoni natural i de la biodiversitat	BOE 305	21-12-2013
AUTONÒMIC	Llei 13/2014, de 30 d'octubre	Llei d'accessibilitat de Catalunya	BOE 281	20/11/2014

Àmbit d'aplicació	Disposició rang/data	Títol	Publicació	
AUTONÒMIC	Decret 30/2015, de 3 de març	Aprovació del catàleg d'activitats i centres obligats a adoptar mesures d'autoprotecció, i es fixa el contingut d'aquestes mesures	DOGC 6842	31-3-2015
AUTONÒMIC	Decret 60/2015, de 28 d'abril	Entitats col·laboradores de medi ambient	DOGC 6862	30-4-2015
ESTATAL	Reial decret legislatiu 6/2015, de 30 d'octubre	Text refós de la llei sobre trànsit, circulació de vehicles a motor i seguretat vial	BOE 261	31-10-2015
ESTATAL	Reial decret legislatiu 7/2015, de 30 d'octubre	Text refós de la llei del sòl i rehabilitació urbana	BOE 261	31-10-2015
AUTONÒMIC	Decret 242/2015, de 10 de novembre	Regula el desarrelament d'arbres i d'arbustos	DOGC 6996	12-11-2015

4. Òrgans de gestió i participació

Les determinacions que estableix el Pla especial es duen a terme mitjançant el concurs de l'Administració del parc, la Diputació de Barcelona i dos òrgans de gestió: el Consell Coordinador, que pretén garantir la participació i col·laboració en la gestió de l'espai protegit de les diferents administracions públiques amb competències específiques en aquest àmbit territorial, i la Comissió Consultiva, constituïda pels representants de les organitzacions professionals o específiques directament interessades en la gestió de l'espai natural i pels ciutadans que, per la seva activitat econòmica o per la voluntat de participar en els afers públics, volen tenir una actuació més activa en el desenvolupament del Pla.

Consell Coordinador

El Consell Coordinador, constituït el 19 d'octubre de 1983, té la composició següent:

President

La presidenta de la Diputació de Barcelona, Sra. Mercè Conesa i Pagès.

Vicepresident

El vicepresident 1r i president delegat de l'Àrea de Territori i Sostenibilitat de la Diputació de Barcelona, Sr. Dionís Guiteras Rubio.

Secretari

El cap de l'Oficina Tècnica de Parcs Naturals, Sr. Ramon Espinach i Grau.

Vocals

Alcalde president de l'Ajuntament de Castellar del Vallès, Sr. Ignasi Giménez Renom.

Alcalde president de l'Ajuntament de Granera, Sr. Pere Genescà i Girbau.

Alcalde president de l'Ajuntament de Matadepera, Sra. Mireia Solsona i Garriga.

Alcalde president de l'Ajuntament de Monistrol de Calders, Sr. Ramon Vancells Casacuberta i Sra. Silvia Sánchez Castejón, a partir del 9 de juliol de 2016.

Alcalde president de l'Ajuntament de Mura, Sr. Martí Perich i Singla.

Alcalde president de l'Ajuntament del Pont de Vilomara i Rocafort, Sr. Cecilio Rodríguez i Martín.

Alcalde president de l'Ajuntament de Rellinars, Sra. Marta Roquè Aubia.

Alcalde president de l'Ajuntament de Sant Llorenç Savall, Sr. Ricard Torralba i Llauredó.

Alcalde president de l'Ajuntament de Sant Vicenç de Castellet, Sr. Joan Torres Pérez.

Alcalde president de l'Ajuntament de Talamanca, Sr. Josep Tarín i Canales.

Alcalde president de l'Ajuntament de Terrassa, Sr. Jordi Ballart i Pastor.

Alcalde president de l'Ajuntament de Vacarisses, Sr. Antoni Masana Ubach.

Representant de la Generalitat de Catalunya, dels Serveis Territorials del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural a Barcelona.

Representant de les entitats de la Comissió Consultiva, Sr. Jaume Galofre i Gabarró, amb veu i sense vot.

Altres assistents

El coordinador en matèria d'Espais Naturals i Medi Ambient, Sr. Ramon Minoves Pujols.

El coordinador d'àmbit d'Espais Naturals, Sr. Jordi Padrós Selma.

El gerent de Serveis d'Espais Naturals, Sr. Jordi Bellapart Colomer.

El cap de la Direcció Territorial Occidental, Sr. Xavier Roget i Padrosa.

El director del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, Sr. Àngel Miño i Salinas.

El Consell Coordinador té, entre d'altres, les funcions següents (art. 71 del Pla especial):

- Formar programes d'actuació conjunta entre els diferents membres del Consell, en què es determinaran les funcions jurídiques mitjançant les quals es procedirà a executar-los, com també les aportacions econòmiques de cadascuna de les entitats que hagin aprovat aquest programa.
- Coordinar l'actuació del personal depenent de les diverses administracions en la vigilància del compliment del text normatiu i de les determinacions del Pla especial.
- Elevar les propostes que estimi pertinents per a la gestió del Pla especial a les autoritats o els òrgans que pertoquin.
- Vetllar pel compliment a l'interior de l'espai natural de les normes generals i de la normativa d'aquest pla.
- Emetre informe amb caràcter preceptiu sobre els projectes de modificació o revisió del Pla especial.
- Emetre informe amb caràcter preceptiu sobre les figures de desplegament del Pla especial vigent.
- Ser informat de les directrius d'execució del Pla especial i de la gestió que adopti la Diputació de Barcelona.
- Conèixer i pronunciar-se sobre els assumptes que li siguin sotmesos, en especial els previs a l'atorgament de les autoritzacions i llicències previstes en la regulació específica del Pla especial vigent.
- Saber anualment el pressupost i la proposta de programa de gestió.
- Conèixer l'administració dels fons procedents de la utilització dels serveis propis i dels recursos rebuts de l'exterior.

Comissió Consultiva del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac i Fòrum Permanent de la CETS de Sant Llorenç del Munt i l'Obac

La Comissió Consultiva del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, constituïda el 19 de desembre de 1989, renovada i modificada el 1998 i el 2008 i amb modificacions puntuals per dimissió o canvis voluntaris de les institucions membres, té la composició següent:

President

El cap de l'Oficina Tècnica de Parcs Naturals, Sr. Ramon Espinach i Grau.

Vocals

Tres representants del Consell Coordinador

Sra. Eulàlia Sardà Bonvehí, regidora de Benestar Social i Gent Gran, Salut i Medi Ambient de l'Ajuntament de Sant Vicenç de Castellet.

Sr. Marc Armengol Puig, 4t tinent d'alcalde i regidor d'Urbanisme i Obres Públiques, Mobilitat, Trànsit i Transport, Via Pública, Medi Ambient, Sostenibilitat, Neteja i Protecció Civil, a partir del 13 de juny de 2015.

Sr. Martí Perich Singla, alcalde president de l'Ajuntament de Mura.

Un representant del sector agrícola

Sra. Montserrat Farré Solanes, representant de l'Associació de Pagesos del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac.

Dos representants del sector turístic

Sra. Eva Chica, Consell Comarcal del Vallès Occidental.

Sr. Benjamí Fortuny Cuesta, Consell Comarcal del Bages.

Dos representants del sector forestal

Sr. Toti Garcia Riba, president de l'Agrupació de Defensa Forestal de Matadepera.

Sr. Joan Roma Salvó, president de l'Associació de Bombers Voluntaris i Juvenils de Sant Llorenç Savall.

Substituta: Sra. M. Vicenta Villar Moratalla, presidenta per delegació de l'Agrupació de Defensa Forestal de Terrassa.

Dos representants del sector científic

Sra. Eulàlia Griful Ponsatí, representant de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeries Industrials i Aeronàutica de Terrassa.

Sr. Antoni Serra Sorribes, representant del Centre de Recursos de Biodiversitat Animal de la Universitat de Barcelona.

Tres representants del sector conservacionista

Sra. Gemma Estany Ferrer, presidenta del Consell Local del Medi Ambient de Matadepera.

Sr. Xavier Serrano, vocal d'El Fanal - Grup Ecologista del Moianès.

Sr. Joaquim Solbas Rabal, vocal del Grup Ornitològic de Terrassa - PIGOT.

Substitut: Associació per la Defensa i l'Estudi de la Natura (ADENC).

Un representant del sector educatiu

Vacant.

Quatre representants del sector de lleure

Sr. Salvador Vives i Jorba, representant de la Federació Catalana d'Espeleologia.

Sr. Jaume Galofré i Gabarró, representant del Centre Excursionista de Terrassa.

Sra. Marta Marquès Palau, presidenta del Centre Excursionista de Mura.

Sr. Enric Palau Forte, president del Rellinars Motor Club.

Substituta: Sra. Marta Argemí Raduà, representant del Club Centre Excursionista Llorençà.

Dos representants del sector cívic

Sr. Joan Castells Solà, representant d'Amics de l'Ermita de les Arenes.

Sr. Ricard Guardiola, vicepresident de l'Associació de Veïns i Propietaris de Rocafort de Bages.

Substituta: Sra. Lola Puig, presidenta de Dones d'Avui de Matadepera.

Assistents de l'Àrea de Territori i Sostenibilitat de la Diputació de Barcelona

Sr. Jordi Padrós Selma, coordinador d'àmbit d'Espais Naturals.

Sr. Ramon Riera Bruch, assessor tècnic d'Espais Naturals i Medi Ambient.

Sr. Jordi Bellapart Colomer, gerent de Serveis d'Espais Naturals.

Sr. Xavier Roget Padrosa, cap de la Direcció Territorial Occidental.

Sr. Àngel Miño Salinas, director del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac.

Sr. Josep Canals Palau, tècnic d'Ús Públic de la Direcció Territorial Occidental.

Sra. Elisabet Ruiz Boada, secretaria tècnica de la CETS del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac.

Empreses de la segona fase de la CETS

Àrea d'esplai de la riera de Nespres

Cal Carter

Casa-Museu el Molí del Mig

Àrea d'esplai de les Arenes

Àrea d'esplai del torrent de l'Escaiola

La Pastora

Rossinyol Nou

Arqueolític

Emocions

CIMA

Hotel Don Cándido

Can Vinyers

Hotel Terrassa Park
Bages Terra de Vins
GAIA-Guies
Monestir de Sant Llorenç del Munt

També les entitats cíviques i els altres organismes que a títol particular hi volen assistir i que així ho han sol·licitat.

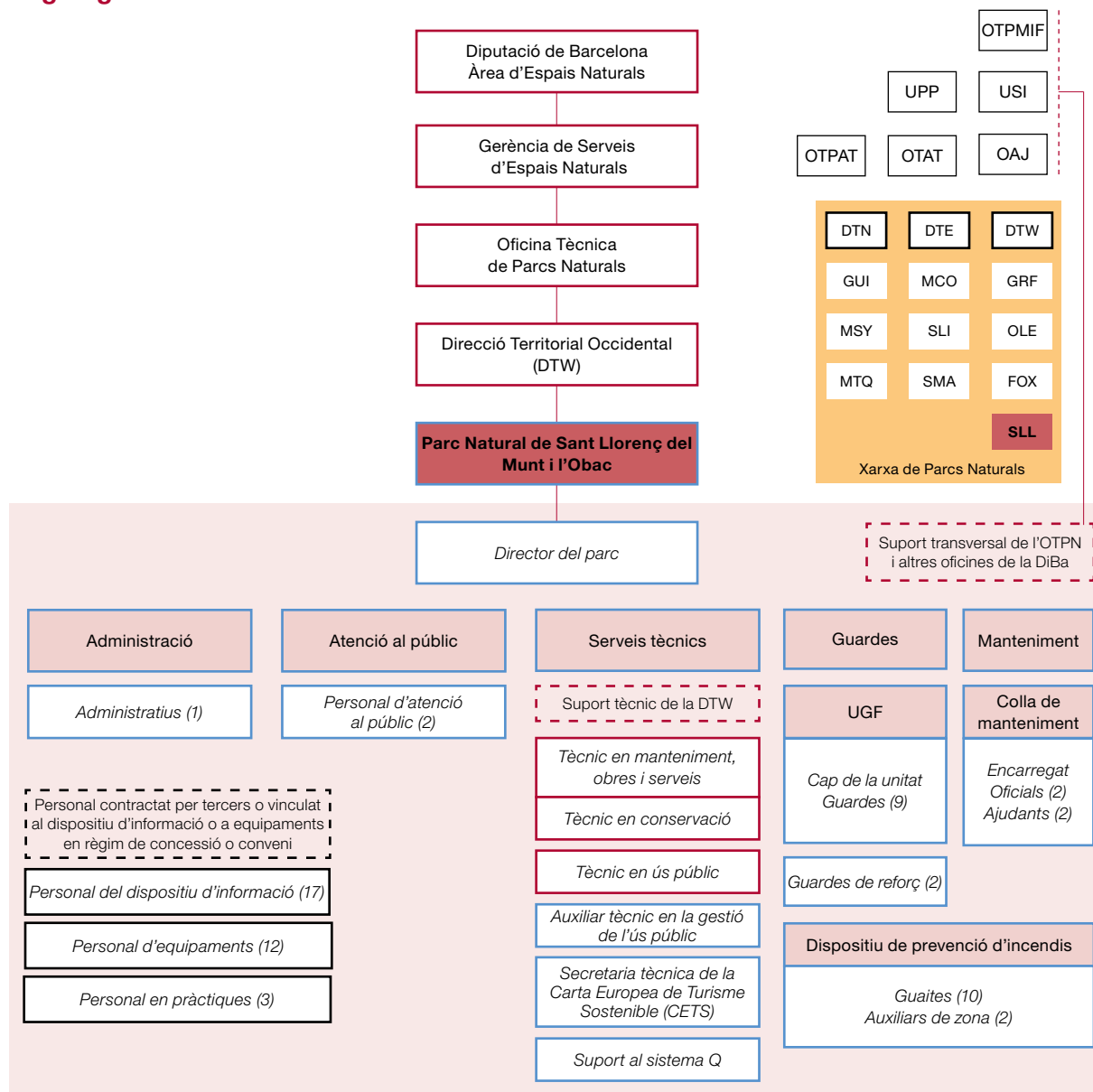
Entre d'altres, té les funcions següents (art. 73 del Pla especial):

- Rebre i sol·licitar informació de les activitats que es desenvolupen al parc.
- Trametre suggeriments al Consell Coordinador dels assumptes relatius a la gestió del mateix parc.
- Expressar opinió i criteris respecte als assumptes que planteja el Consell Coordinador.
- Dur a terme totes les tasques relacionades amb les funcions assenyalades als apartats anteriors.

L'any 2010 la Comissió Consultiva i el Consell Coordinador van aprovar la constitució de la mateixa Comissió Consultiva com a Fòrum Permanent de la CETS de Sant Llorenç del Munt i l'Obac. Per aquesta raó a les reunions anuals hi ha un apartat dedicat a la CETS, en el qual es convoquen tots els membres del Fòrum Permanent, les entitats locals, les empreses turístiques i de serveis, les administracions locals, etc. i es tracten els temes que escauen relacionats amb la CETS.

5. Mitjans i recursos

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 Jurídic. 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 Guarderia 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'Olèrdola. 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.

5.1. Personal

Personal adscrit al Parc

Director del Parc	Àngel Miño Salinas (Direcció Territorial Occidental)
Tècnic en conservació	Josep Torrentó Marselles (Direcció Territorial Occidental)
Tècnic de manteniment, obres i serveis	Feliu Madaula Canadell (Direcció Territorial Occidental)
Tècnic d'ús públic	Josep Canals Palau (Direcció Territorial Occidental)
Sobreguarda	Francesc Vilanova Tua
Guardes	Miquel Casals Suades
	Vicenç Bros Caton
	Albert Buil Leonart
	Joan Manel Aguilar Rodríguez
	Albert Peris Campodarbe
	Adrià Fàbrega Comellas / Isabel Fidel Colomer
	Lluïsa Bachs Prim / Isabel Fidel Colomer
	Antoni Mampel Marimon
Reforç als guardes	Miquel Vivet Farré
Reforç d'estiu als guardes	Carles Viñas Salicru
Encarregat d'obres i manteniment	Alfredo Canales Martínez
Oficials de manteniment	Pere Vicenç Sala Savall
	Josep M. Llauger Domènech
Ajudants de manteniment	Xavier Pérez Bermejo
	Antonio Serrano Royo
Secretària tècnica de la CETS i suport al Sistema Q	Elisabet Ruiz Boada
Auxiliar tècnic en la gestió de l'ús públic	Antoni Adell Grau
Auxiliar de suport a la gestió del Parc	Olga Tejero Avalos / Rafel Pirla Mula
Personal d'atenció al públic	Anna Martí Centelles / Ernest Llecha Conde / Francisco Javier Pascual Sanz / Joan Miquel Sánchez Giol
	Joan Miquel Martínez Piera
Total personal del Parc: 25 llocs de treball	

Personal del Pla d'informació, en conveni amb els ajuntaments

Municipi	Nombre de persones
Castellar del Vallès	1
Granera	1
Matadepera	4
Monistrol de Calders	1
Mura	1
Pont de Vilomara i Rocafort, el	1
Rellinars	1
Sant Llorenç Savall	1
Sant Vicenç de Castellet	1
Talamanca	1
Terrassa	3
Vacarisses	1
Total	17

Personal vinculat a les empreses concessionàries dels equipaments del parc

Equipament	Nombre de persones
Monestir de Sant Llorenç del Munt	2
Casanova de l'Obac	1
Escola de Natura i Formació la Muntada	1
Àrea d'esplai de la riera de Nespres	1
Àrea d'esplai del torrent de l'Escaiola	1
Àrea d'esplai de les Arenes	2
Restaurant La Pastora	2
Total	10

Personal vinculat als equipaments del parc gestionats en règim de conveni amb els ajuntaments

Equipament	Nombre de persones
Centre de Documentació del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac	1
Total	1

5.2. Equipaments

Oficina del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac. La Mata

Horari: dies feiners, de 9 h a 14 h
 Carretera BV-1221 de Terrassa a Navarcles, km 14,8. 08278 Mura
 Apartat de correus 71. 08230 Matadepera
 Tel. 938 318 350. Fax 938 317 737
 A/e: p.santllorenc@diba.cat

Centre d'Informació del Coll d'Estenalles

Informació i venda de publicacions
 Horari: cada dia, de 10 h a 15 h (excepte Nadal i Cap d'Any)
 Carretera BV-1221 de Terrassa a Navarcles, km 14,8. 08278 Mura
 Tel. 938 317 300. Fax 938 318 090
 A/e: p.santllorenc.estena@diba.cat

Monestir de Sant Llorenç del Munt. La Mola

Informació, venda de publicacions, exposició permanent, guiatge gratuït al monestir els diumenges i servei de restauració
 Horari: dies feiners, de 10 h a 16 h; dissabtes, diumenges i festius, de 9 h a 18 h
 Sopars: divendres i dissabtes, de 19 h a 24 h
 Tel. 937 435 454 i 629 503 040
 A/e: p.santllorenc.mola@diba.cat

Centre d'Informació de Mura

Informació i venda de publicacions, exposició permanent, audiovisual i itineraris senyalitzats
 Horari: dissabtes i festius, de 10 h a 14 h, de febrer a desembre. A l'agost, obert també els dies feiners
 Plaça de l'Ajuntament, s/n. 08278 Mura
 Tel. 938 318 375. Fax 938 318 375
 A/e: p.santllorenc.mura@diba.cat

Centre d'Informació del Pont de Vilomara i Rocafort

Informació, exposició permanent «Les tines i el vi»
Carrer de Sant Jaume, 30 (Centre Cívic). 08254 El Pont de Vilomara i Rocafort
Horari: dissabtes, diumenges i festius, de 10 h a 14 h, de febrer a juliol i de setembre a desembre.
Visites concertades
Tel. 938 317 789 i 722 763 035
A/e: p.santllorenc.pont@diba.cat

Escola de Natura i Formació la Muntada

Educació ambiental
Visites concertades
Ctra. B-124 de Castellar del Vallès a Monistrol de Calders. Vall d'Horta. 08212 Sant Llorenç Savall
Tel. 937 141 053 i 636 717 821
A/e: p.santllorenc.munt@diba.cat

Casa Nova de l'Obac

Informació, exposicions permanents i temporals, venda de publicacions, educació ambiental, itineraris guiats i itinerari adaptat
Horari: dissabtes i festius, de 10 h a 15 h. Agost, tancat
Visites concertades els dies feiners, al telèfon 937 855 461
Carretera B-122 de Terrassa a Rellinars, km 9,8. Apartat de correus 479. 08222 Terrassa
Tel. 937 435 468 (dissabtes i festius) i 937 855 461 (dies feiners)
A/e: p.santllorenc.obac@diba.cat

Centre de Documentació del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac

Horari: de dilluns a divendres, de 9 h a 14 h. Agost, tancat
Carrer del Pantà, 20, 2n. 08221 Terrassa
Tel. 937 397 000, ext. 4131. Fax 937 397 416
A/e: p.santllorenc.cdea@diba.cat

Punt d'Informació de Granera

Informació
Horari: dissabtes i festius, de 10 h a 14 h; de febrer a juliol i de setembre a desembre
El Casal. Camí de la Clota, s/n. 08183 Granera
Tel. 938 668 339
A/e: p.santllorenc.graner@diba.cat

Punt d'Informació de Monistrol de Calders

Informació
Horari: dissabtes i festius, de 10 h a 14 h, de febrer a juliol i de setembre a desembre
Plaça de la Pedrera s/n. 08275 Monistrol de Calders
Tel. 676 994 356

Punt d'Informació de Rellinars

Informació
Horari: dissabtes i festius, de 10 h a 14 h, de febrer a juliol i de setembre a desembre
Plaça de l'Ajuntament, s/n. 08299 Rellinars
Tel. 938 345 321
A/e: p.santllorenc.rellin@diba.cat

Punt d'Informació de Sant Llorenç Savall

Informació i venda de publicacions
Horari: dissabtes i festius, de 10 h a 14 h, de febrer a juliol i de setembre a desembre
Carrer de Sant Feliu, 2. 08212 Sant Llorenç Savall
Tel. 937 140 018
A/e: p.santllorenc.savall@diba.cat

Punt d'Informació de Sant Vicenç de Castellet

Informació i venda de publicacions

Horari: de dilluns a divendres de 8 h a 14 h, tot l'any. Dilluns i dimecres de 16 h a 19 h, excepte juliol i agost. Dissabtes i festius de 10 h a 14 h. Agost, tancat

Plaça de l'Ajuntament, 10. 08295 Sant Vicenç de Castellet

Tel. 936 930 611

A/e: p.santllorenc.santvi@diba.cat

Punt d'Informació de Talamanca

Informació i Itinerari autoguiat

Horari: dissabtes i festius, de 10 h a 14 h, de febrer a juliol i de setembre a desembre

Plaça del Raval, s/n. 08278 Talamanca

Tel. 699 963 598

A/e: p.santllorenc.pital@diba.cat

Àrea d'esplai del torrent de l'Escaiola

Servei de bar i restaurant, lloguer de barbacoes, taules, graelles, venda de llenya, sanitaris i recollida d'escombraries

Reserves concertades els dies feiners

Horari: dissabtes i festius, de 10 h a 18 h. Agost, tancat

Ctra. BV-1221 de Terrassa a Navarcles, km 7,5. 08230 Matadepera

Tel. 937 435 454 i 629 503 040

A/e: p.santllorenc.escaio@diba.cat

Àrea d'esplai de la riera de Nespres

Servei de bar cafeteria i restaurant, lloguer de barbacoes, taules, graelles, venda de llenya, sanitaris i recollida d'escombraries

Horari: dissabtes i festius, de l'1 de març al 31 de juliol i de l'1 de setembre al 30 de novembre, de 10 h a 17 h

Camí veïnal de Mura a Rocafort (a la sortida del poble de Mura). 08278 Mura

Tel. 937 433 840 (àrea d'esplai) i 938 310 472 i 618 552 140 (concessionari)

A/e: p.santllorenc.nespr@diba.cat

Àrea d'esplai de les Arenes

Servei de bar cafeteria, lloguer de taules, sanitaris i recollida d'escombraries

Horari: dissabtes, festius i ponts d'octubre a març, de 9 h a 18 h; d'abril a maig, de 9 h a 20 h, i de juny a setembre, de 9 h a 21 h. Tancat del 24 de desembre al 6 de gener, ambdós inclosos

Ctra. B-124 de Castellar del Vallès a Monistrol de Calders, km 12,3. 08211 Castellar del Vallès

Tel. 937 148 406 (àrea d'esplai) i 619 330 827 (concessionari)

A/e: p.santllorenc.arenas@diba.cat

Restaurant La Pastora

Àpats i menú de muntanya

Horari: dissabtes i festius, de 8.30 h a 17 h. Reserves per a grups

Carretera B-122 de Terrassa a Rellinars, km 9,8

Tel. reserves: 609 703 734 (feiners). Tel. restaurant: 937 435 472 (festius)

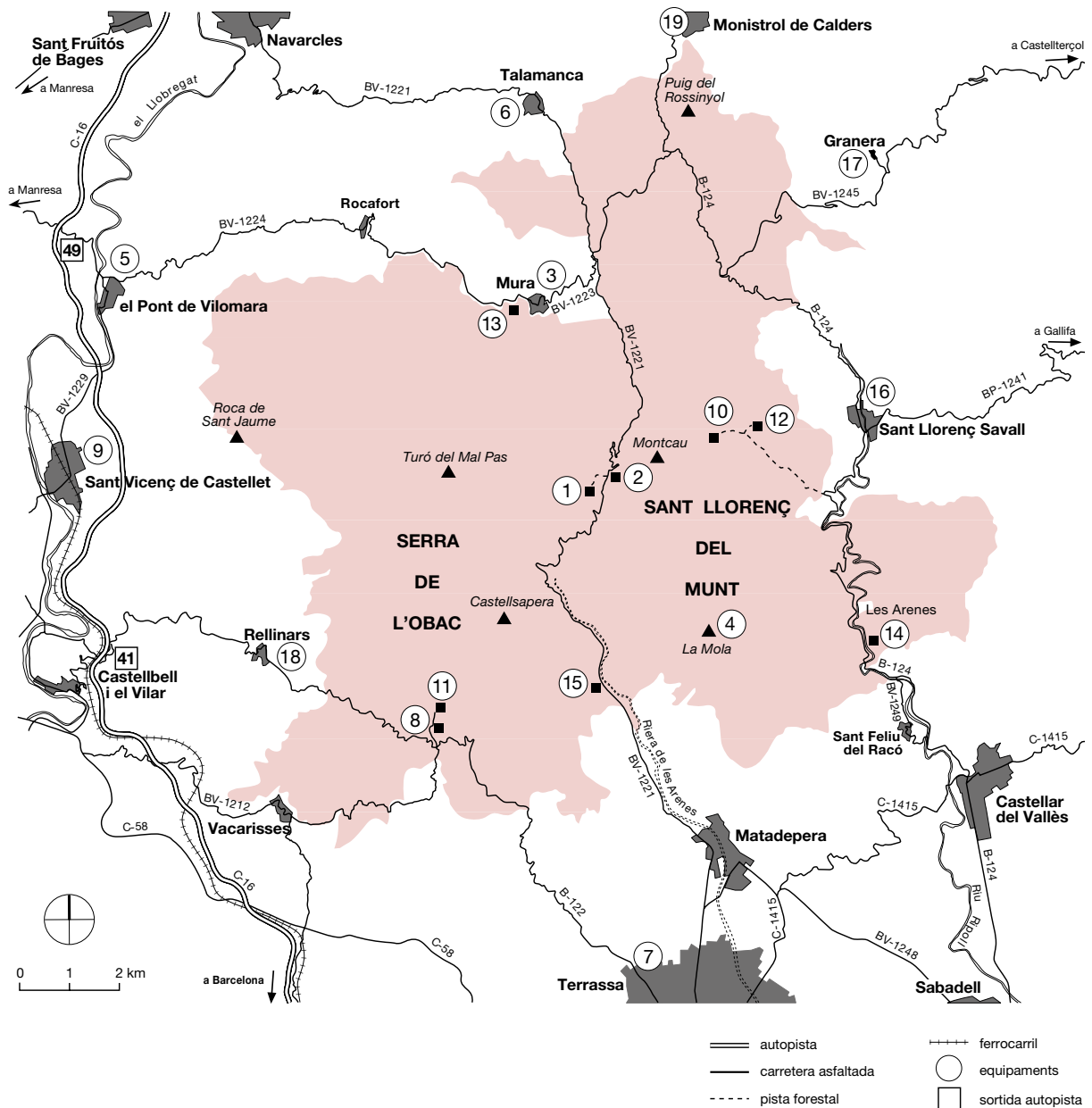
A/e: p.santllorenc.obac@diba.cat

Taula 8. Equipaments

Equipaments	Situació	Telèfon i adreça electrònica	Gestió
Oficina del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac. La Mata	Ctra. BV-1221 de Terrassa a Navarcles PK 14,8. 08278 Mura	938 318 350 p.santlorenc@diba.cat	Directa
Centre d'Informació del Coll d'Estenalles	Ctra. BV-1221 de Terrassa a Navarcles PK 14,8. 08278 Mura	938 317 300 p.santlorenc.estena@diba.cat	Directa
Centre d'Informació de Mura	Plaça de l'Ajuntament, s/n 08278 Mura	938 318 375 p.santlorenc.mura@diba.cat	Conveni amb l'ajuntament
Centre d'Informació del Pont de Vilomara i Rocafort	Sant Jaume, 30 08254 El Pont de Vilomara i Rocafort	938 317 789 / 722 763 035 p.santlorenc.pont@diba.cat	Conveni amb l'ajuntament
Punt d'Informació de Granera	El Casal. Camí de la Clota, s/n 08183 Granera	938 668 339 p.santlorenc.graner@diba.cat	Conveni amb l'ajuntament
Punt d'Informació al Marquet de les Roques	Vall d'Horta 08212 Sant Llorenç Savall	p.santlorenc.marq@diba.cat	Tancat per obres
Punt d'Informació del Monestir de Sant Llorenç del Munt	La Mola 08230 Matadepera	937 435 454 / 629 503 040 p.santlorenc.mola@diba.cat	Concessió administrativa
Punt d'Informació de Monistrol de Calders	Plaça de la Pedrera, s/n 08275 Monistrol de Calders	676 994 356	Conveni amb l'ajuntament
Punt d'Informació de Rellinars	Plaça de l'Ajuntament, s/n 08299 Rellinars	938 345 321 p.santlorenc.rellin@diba.cat	Conveni amb l'ajuntament
Punt d'Informació de Sant Llorenç Savall	Carrer de Sant Feliu, 2 08212 Sant Llorenç Savall	937 140 018 p.santlorenc.savall@diba.cat	Conveni amb l'ajuntament
Punt d'Informació de Sant Vicenç de Castellet	Plaça de l'Ajuntament, 10 08295 Sant Vicenç de Castellet	936 930 611 p.santlorenc.santvi@diba.cat	Conveni amb l'ajuntament
Punt d'Informació de Talamanca	Plaça del Raval, 4 08279 Talamanca	699 963 598 p.santlorenc.pital@diba.cat	Conveni amb l'ajuntament
Centre de Documentació del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac	Carrer del Pantà, 20, 2a planta 08221 Terrassa	937 397 000 Ext. 4131 p.santlorenc.cdbau@diba.cat	Conveni amb l'ajuntament
La Casa Nova de l'Obac	Ctra. BV-122 de Terrassa a Rellinars, PK 10 Apartat de correus 479. 08222 Terrassa	937 435 468 p.santlorenc.obac@diba.cat	Concessió administrativa
Escola de Natura i Formació la Muntada	Vall d'Horta 08212 Sant Llorenç Savall	937 141 053 / 636 717 821 p.santlorenc.munt@diba.cat	Concessió administrativa
Àrea d'esplai de la riera de Nespres	Camí veïnal de Mura a Rocafort, PK 1 08278 Mura	938 310 472 / 618 552 140 p.santlorenc.nespr@diba.cat	Concessió administrativa
Àrea d'esplai de les Arenes	Ctra. B-124 de Castellar del Vallès a Monistrol de Calders, km 12,3 08211 Castellar del Vallès	619 330 827 / 937 148 406 / 937 142 075 p.santlorenc.arenas@diba.cat	Concessió administrativa
Àrea d'esplai del torrent de l'Escaiola	Ctra. BV-1221 de Terrassa a Navarcles, PK 7,5. 08230 Matadepera	937 435 454 / 629 503 040 p.santlorenc.escaio@diba.cat	Concessió administrativa



Punt d'Informació de Sant Llorenç Savall



1. Oficina del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac. La Mata
2. Centre d'Informació del Coll d'Estenalles
3. Centre d'Informació de Mura
4. Monestir de Sant Llorenç del Munt. Punt d'Informació
5. Centre d'Informació del Pont de Vilomara i Rocafort
6. Punt d'Informació de Talamanca
7. Centre de Documentació del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac
8. Casa Nova de l'Obac. Punt d'Informació
9. Punt d'Informació de Sant Vicenç de Castellet
10. El Marquet de les Roques. Punt d'Informació (tancat per obres)
11. Restaurant La Pastora
12. Escola de Natura i Formació la Muntada
13. Àrea d'esplai de la riera de Nespres
14. Àrea d'esplai de les Arenes
15. Àrea d'esplai del torrent de l'Escaiola
16. Punt d'Informació de Sant Llorenç Savall
17. Punt d'Informació de Granera
18. Punt d'Informació de Rellinars
19. Punt d'Informació de Monistrol de Calders

5.3. Infraestructures i serveis

Àrees i zones d'aparcament

- L'Obac
Carretera B-122, de Terrassa a Rellinars, km 9,9
- Itinerari de les tines / camí del Flequer
Carretera BV-1224, entrada a Oristrell, km 4,1
- Torre de l'Àngel
Carretera BV-1221, de Terrassa a Talamanca, km 7,1
- Àrea d'esplai del torrent de l'Escaiola
Carretera BV-1221, de Terrassa a Talamanca, km 7,5
- Font de l'Olla
Carretera BV-1221, de Terrassa a Talamanca, km 10,5
- Can Robert
Matadepera
- Alzina del Sal-lari
Carretera BV-1221, de Terrassa a Talamanca, km 11
- Coll d'Estenalles
Carretera BV-1221, de Terrassa a Talamanca, km 14,6
- La Falconera
Carretera BV-1221, de Terrassa a Talamanca, km 16
- Àrea d'esplai de la riera de Nespres
Camí veïnal de Mura a Rocafort, km 1
- Àrea d'esplai de les Arenes
Carretera B-124, de Castellar del Vallès a Sant Llorenç Savall, km 12,3
- Ermita de la Mare de Déu de les Arenes
Carretera B-124, de Castellar del Vallès a Sant Llorenç Savall, km 13,150
- Les Arenes
Carretera B-124, de Castellar del Vallès a Sant Llorenç Savall, km 13,2
- Pont de la Muntada
Camí del Marquet de les Roques, km 2,2
- Feixes del Marquet de les Roques
Camí del Marquet de les Roques, km 2,9

Itineraris senyalitzats

- SL-C 50 A la Mola des de Can Robert
- SL-C 51 La Torrota de Vacarisses
- SL-C 52 Les tines de la vall del Flequer
- SL-C 53 De Sant Vicenç de Castellet a Sant Pere de Vallhonesta
- SL-C 54 A la Mola des del coll d'Estenalles
- SL-C 55 A la font de Carlets
- SL-C 56 Castell de Pera
- SL-C 57 La pedra seca
- SL-C 58 La riera de Talamanca
- SL-C 60 Camí dels tubs de l'aigua
- SL-C 61 A Sant Jaume de Vallhonesta pel camí dels Maquis



Àrea d'aparcament de Coll d'Estenalles

- SL-C 62 La font del Janet
- SL-C 63 La font de la Portella (parcialment adaptat per a persones amb mobilitat reduïda)
- SL-C 65 Camí de les Arenes
- SL-C 66 Les mil fonts de la riera de Nespres
- SL-C 67 Balmes, masies i molins
- SL-C 69 Cova de Mura
- El camí ral de coll de Daví
- Sant Llorenç Savall - Vacarisses (tram de la travessa Matagalls-Montserrat)
- Del coll d'Estenalles a Mura (tram d'Els 3 Monts)



Barraca de vinya

Senders de gran recorregut

- GR 5 (Sender dels miradors)
De Rellinars al coll d'Estenalles
De Sant Llorenç Savall al coll d'Estenalles

5.4. Publicacions

La Secció de Divulgació i Comunicació de la Gerència d'Espais Naturals va promoure les publicacions següents relacionades directament amb el Parc de Sant Llorenç del Munt i l'Obac o indirectament les de la Xarxa de Parcs Naturals:

Llibres i altres documents

- *Memòria 2015. Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac*
- *Memòria Viu el parc 2016*

Desplegables dels parcs, mapes de l'informador i altres fullets

- *App dels parcs naturals* (fullet)
- *Centres de documentació dels parcs naturals* (fullet)
- *Al parc amb el vostre gos* (fullet)
- *Consells de seguretat i protecció* (fullet)
- Mapa de l'informador del Parc de Sant Llorenç del Munt i l'Obac (reedicions)



Materials d'activitats amb caràcter efímer

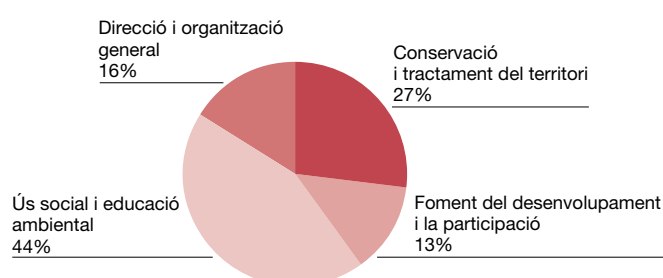
- *Coneguem els nostres parcs*. Llibreta de camp
- *Coneguem els nostres parcs*. Guia del professorat
- *Dia Europeu dels Parcs* (fullet)
- *Dia Europeu dels Parcs* (cartell)
- *Passejades 2016* (fullet)
- *Passejades 2016* (cartell)
- *Poesia als parcs 2016* (cartell)
- *Poesia als parcs 2016* (fullet)
- *Rutes teatralitzades inclusives 2016* (fullet)
- *Viu el parc 2016* (programa general)
- *Viu el parc 2016* (cartell general)
- *Viu el parc 2016* (cartell mut)

5.5. Recursos econòmics

Taula 9. Resum del pressupost de 2016

PROGRAMES I ACTUACIONS	Cap. II (€)	Cap. IV (€)	Cap. VI (€)	Cap. VII (€)	Total (€)
1 Conservació i tractament del territori	106.772,43	82.000,00	50.774,67	0,00	239.547,10
2 Foment del desenvolupament i participació	34.688,94	32.726,62	40.846,93	12.308,87	120.571,36
3 Ús social i educació ambiental	114.872,36	108.136,08	171.802,68	0,00	394.811,12
4 Direcció i organització general	131.788,96	0,00	8.348,93	0,00	140.137,89
Subtotal	388.122,69	222.862,70	271.773,21	12.308,87	895.067,47

Distribució del pressupost de 2016 per programes



5.6. Execució del pressupost de 2016

Taula 10. Execució del pressupost de 2016

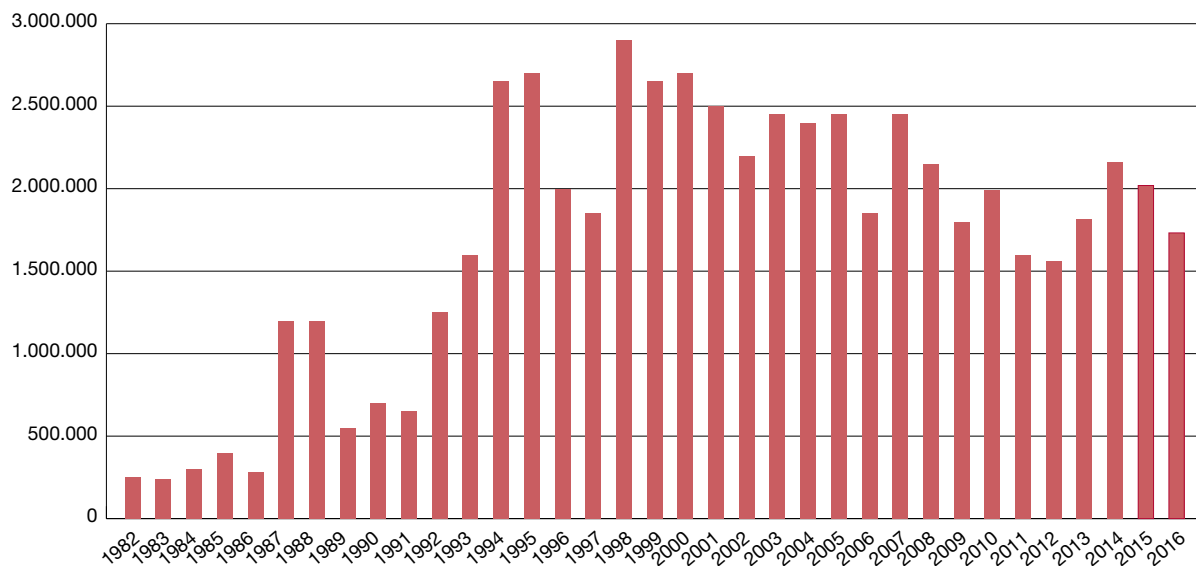
PROGRAMES I ACTUACIONS	Cap. II	Cap. IV	Cap. VI	Cap. VII	Total
1 CONSERVACIÓ I TRACTAMENT FÍSIC DEL TERRITORI	106.772,43	82.000,00	50.774,67	0,00	239.547,10
11 Activitats de conservació, prevenció i restauració	79.244,19	82.000,00	50.774,67	0,00	212.018,86
Pla d'actuacions de restauració de zones degradades i valorització del patrimoni històric (Conveni LKXA)			50.774,67		50.774,67
Pla d'actuacions de millora dels hàbitats forestals (Conveni LKXA)	50.447,76				50.447,76
Estudis i accions de seguiment del Medi Natural (Part proporcional de la Xarxa de Parcs)	16.000,00				16.000,00
Conveni amb la UB i la FBG pel Centre pilot de monitoreig de les muntanyes mediterrànies		28.000,00			28.000,00
Conveni amb la UAB projecte pilot d'immunoconcepció del senglar		54.000,00			54.000,00
Pla d'infraestructures de prevenció d'incendis forestals	2.541,00				2.541,00
Pla director de la Vall d'Horta i la Vall de Mur (G009)	2.999,59				2.999,59
Pla director d'accessos al Sector La Mola Montcau (G010)	7.255,84				7.255,84
12 Activitats de gestió del patrimoni públic	27.528,24	0,00	0,00	0,00	5.482,04
Gestió i manteniment general de la finca La Mata	3.738,24				3.738,24
Gestió i manteniment general de la finca La Vall / Les Refardes	21.175,00				21.175,00
Gestió i manteniment general de la finca Mata-rodona	1.743,80				1.743,80
Gestió i manteniment general de la finca El Dalmau	871,20				871,20

PROGRAMES I ACTUACIONS	Cap. II	Cap. IV	Cap. VI	Cap. VII	Total
2 FOMENT DEL DESENVOLUPAMENT I LA PARTICIPACIÓ	34.688,94	32.726,62	40.846,93	12.308,87	120.571,36
21 Consells, Comissions i Convenis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22 Polítiques de foment agrícola, forestal, de serveis i cultural	7.102,55	26.366,73	0,00	12.308,87	45.778,15
Subvencions a activitats agrícoles i ramaderes		2.180,00			2.180,00
Subvencions a activitats forestals		7.425,00			7.425,00
Subvencions a la rehabilitació de l'habitatge i del patrimoni arquitectònic		3.600,00		12.308,87	15.908,87
Subvencions a activitats de les empreses de serveis		2.040,00			2.040,00
Subvencions a entitats culturals		1.380,00			1.380,00
Carta Europea de Turisme Sostenible	7.102,55	9.741,73			16.844,28
23 Infraestructures i serveis generals	27.586,39	6.359,89	40.846,93	0,00	68.433,32
Seguiment de convenis per a la recollida selectiva d'escombraries		6.359,89			6.359,89
Xarxa viària	27.586,39		33.706,24		61.292,63
Senyalització			7.140,69		7.140,69
3 ÚS SOCIAL I EDUCACIÓ AMBIENTAL	114.872,36	108.136,08	171.802,68	0,00	394.811,12
31 Creació i manteniment d'equipaments	109.643,87	8.900,00	171.802,68	0,00	287.446,55
Oficina del Parc a La Mata	5.425,41		6.546,10		11.971,51
Centre d'Informació del Coll d'Estenalles	2.776,43		24.509,47		27.285,90
Conjunt històric de La Mola	13.762,89				13.762,89
Conjunt de l'Obac	2.144,53				2.144,53
Serveis de restauració de La Pastora	318,23				318,23
Marquet de les Roques			87.993,53		87.993,53
Punt d'informació de Talamanca		2.900,00			
Àrea d'esplai del Torrent de l'Escaiola	454,96		19.458,01		19.912,97
Àrea d'esplai de la riera de Nespres	1.554,15				1.554,15
Àrea d'esplai de les Arenes	9.451,06				9.451,06
Centre d'Informació i Documentació del Parc		6.000,00			6.000,00
Àrea del Coll d'Estenalles	1.960,20		33.295,57		35.255,77
Cova de Mura	4.167,98				4.167,98
Manteniment dels aparcaments	9.884,10				9.884,10
Manteniment de les instal·lacions de seguretat dels equipaments	6.387,31				6.387,31
Manteniment de les instal·lacions elèctriques dels equipaments	115,95				115,95
Manteniment d'extintors i sistema CO ₂ a edificis del parc	1.909,53				1.909,53
Programa de manteniment dels generadors elèctrics de la Mata i Coll d'Estenalles	937,75				937,75
Manteniment general de les instal·lacions i equipaments	1.738,73				1.738,73
Neteja dels equipaments	27.394,47				27.394,47
Energia elèctrica	15.320,45				15.320,45
Aigua	3.939,74				3.939,74
32 Activitats d'ús social, educació ambiental i publicacions	5.228,49	99.236,08	0,00	0,00	104.464,57
Convenis amb ajuntaments per a l'execució del Pla d'informació als visitants		99.236,08			99.236,08
Programa d'itineraris guiats en caps de setmana	5.228,49				5.228,49

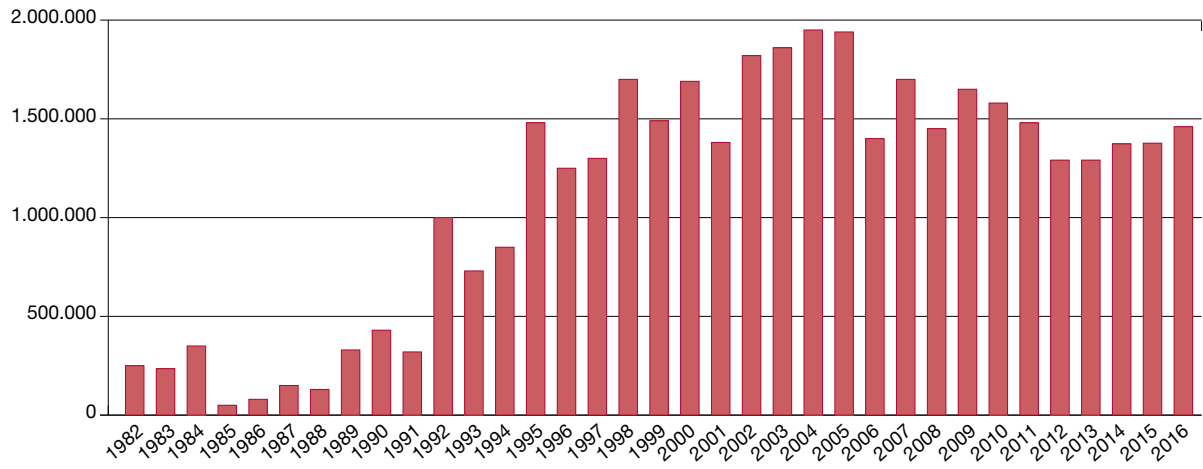
PROGRAMES I ACTUACIONS	Cap. II	Cap. IV	Cap. VI	Cap. VII	Total
4 DIRECCIÓ I ORGANITZACIÓ GENERAL	131.788,96	0,00	8.348,93	0,00	140.137,89
41 Activitats de planificació, seguiment i avaluació	9.162,12	0,00	0,00	0,00	9.162,12
Seguiment del Sistema de Qualitat	9.162,12				9.162,12
42 Activitats generals i de suport	122.626,84	0,00	8.348,93	0,00	130.975,77
Direcció i organització general	3.529,80				3.529,80
Garatge-magatzem del parc	36.629,73				36.629,73
Parc mòbil del parc	43.680,37				43.680,37
Material tècnic i divers	27.251,90				27.251,90
Adquisició i manteniment d'eines i màquines	11.535,04		7.854,52		19.389,56
Sistema de radiocomunicacions			494,41		494,41
Subtotal	388.122,69	222.862,70	271.773,21	12.308,87	895.067,47
Diferència per comptabilitat conjunta AEN	-6.053,52	0,00	0,00	0,00	-6.053,52
Subtotal AEN	382.069,17	222.862,70	271.773,21	12.308,87	889.013,95
Recursos humans del Parc (Cap. I)					842.821,97
TOTAL					1.731.835,92

Al capítol II s'hi ha afegit la despesa en projectes d'estudi i seguiment estimada al Parc del total de la Xarxa de Parcs Naturals.

Evolució del pressupost total 1982-2016



Evolució del pressupost sense el capítol VI 1982-2016



6. Activitats principals que s'han dut a terme

Anualment s'elabora una proposta de programa d'activitats per preveure les actuacions que cal executar durant l'any que permetin 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

Aquest bloc fa referència a totes les actuacions encaminades a vetllar pel compliment del planejament vigent al territori, la redacció i l'execució de plans de prevenció d'incendis, les mesures i la gestió directa per a la conservació d'indrets d'especial interès, el manteniment del patrimoni públic i el seguiment de l'estat dels sistemes naturals.

Foment del desenvolupament i la participació

Aquest capítol 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, a través de 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

L'ús social 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, com també programes per als escolars i el públic en general.

Direcció i organització general

Aquest subprograma fa referència a tots els aspectes relacionats amb la direcció i organització de personal, l'adquisició de material i el subministrament de serveis, les tasques de formació del personal, les tasques docents o de representació i les relacions institucionals.

Estructura del programa d'activitats

1. Conservació i tractament físic del territori
 - 1.1. Activitats de conservació, prevenció i restauració
 - 1.2. Activitats de gestió del patrimoni públic
2. Foment del desenvolupament i la participació
 - 2.1. Consells, comissions i convenis
 - 2.2. Polítiques de foment: agrícola, forestal, de serveis i cultural
 - 2.3. Infraestructures i serveis generals

3. Ús social i educació ambiental
 - 3.1. Creació i manteniment d'equipaments
 - 3.2. Activitats d'ús social, educació ambiental i publicacions
4. Direcció i organització general
 - 4.1. Activitats de planificació, seguiment i avaluació
 - 4.2. Activitats generals i de suport

6.1. Conservació i tractament físic del territori

6.1.1. Activitats de conservació, prevenció i restauració

Pla de vigilància i prevenció d'incendis forestals

L'Oficina Tècnica de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals (OTPMIF) es responsabilitza de l'execució del pla en l'àmbit de la Xarxa de Parcs.

Dispositiu de vigilància mòbil:

- Cinc rutes PVI dins del parc.
- Sis vehicles de primera intervenció activats a través de les ADF en situació de risc.

Mitjançant la contractació a través de la Diputació de Barcelona s'ha organitzat durant el període comprès entre el 17 de juny i l'1 de setembre un programa de vigilància fixa a la Mola, al Montcau, al pla de Trullars, a l'Obac i a Vallhonestà, per reforçar els dispositius del servei d'extinció d'incendis de la Generalitat de Catalunya i el servei dels guardes dels parcs naturals que gestiona directament la Diputació de Barcelona.

Taula 11. Dispositiu de vigilància fixa

Tipologia	Persones
Auxiliars de zona	2
Guaites	10
Total personal	12

Es col·labora en les actuacions de les agrupacions de defensa forestal que actuen en l'àmbit del parc. S'han dut a terme diverses reunions de coordinació per a la prevenció d'incendis forestals.

S'han fet tota una sèrie d'actuacions que formen part del Pla de prevenció referents a l'arranjament de camins, hidrants i punts d'aigua. Aquestes actuacions s'especifiquen als quadres posteriors, amb un total de 34,3 quilòmetres de camins i pistes arranades.

Treballs desenvolupats que formen part del Pla de prevenció

Amb els mitjans propis s'han dut a terme els següents treballs que formen part del Pla de prevenció:

- Revisió del Pla director d'infraestructures de prevenció d'incendis forestals.
- Arranjament de pistes forestals i de la xarxa bàsica de camins del Pla de prevenció d'incendis.
- Manteniment i neteja de la caixa forestal i cunetes.
- Desherbat, manteniment de camps i espais oberts, estassades de franges de seguretat i eliminació de peus d'arbres perillosos (dues hectàrees).
- Aclarida i selecció de tanys i massa forestal a les finques de l'Obac (20 hectàrees) i a la finca del Dalmau (7 hectàrees).

Taula 12. Actuacions en infraestructures de prevenció d'incendis. 2016

Camins arranjats per la Diputació de Barcelona	Municipi	Km
Camí de la Furriola	Castellar del Vallès	1,50
Camí de les Arenes	Castellar del Vallès	0,50
Cunetes de la carretera de Granera (dues vegades)	Granera	10,00
Camí de Can Torres	Matadepera	1,50
Camí de les Pedritxes	Matadepera	0,60
Cunetes de la carretera de Lligabosses (dues vegades)	Mura	6,00
Cunetes del camí rural de Mura a Rocafort	Mura	2,00
Camí de la Mata	Mura	0,60
Camí del Puig de la Bauma (formigonat)	Mura	0,50
Camí a coll d'Eres	Mura	0,20
Camí del Marquet de les Roques	Sant Llorenç Savall	1,00
Camí de la Roca (formigonat)	Sant Llorenç Savall	0,50
Neteja de les cunetes de la Vall d'Horta	Sant Llorenç Savall	2,00
Camí de Comadran a la Vall de Mur	Sant Llorenç Savall	1,00
Camí de la Casa Nova de l'Obac a la Torrota	Terrassa	1,50
Camí del Pi del Vent - Serra Llarga	Terrassa	3,20
Camí de l'Obac Vell	Vacarisses	1,70
Total de quilòmetres repassats pel parc		34,30

Altres actuacions

- Condicionament de l'entorn, la font i la bassa de Mata-rodona.
- Instal·lació d'una pèrgola de fusta al punt de guaita del Montcau.
- Manteniment de diverses basses, neteja de canals de recollida d'aigua i decantadors.
- Manteniment i desbrossament dels itineraris.
- Seguiment de la neteja de vegetació sota les línies elèctriques.
- Realització de treballs de tractament silvícola i franges de seguretat a l'entorn d'edificacions aïllades, del torrent de l'Escaiola, la riera de Nespres, la Muntada, la Casa Nova de l'Obac i La Pastora.
- Arranjament del camí de la bassa de la Roca i de les Pedritxes.
- Neteja de les cunetes de l'aparcament de coll d'Estenalles.
- Comprovació d'hidrants. Reparació de l'hidrant del torrent de l'Escaiola i de la Barata.
- Adquisició de material d'intervenció en incendis, com ara mànegues i accessoris.
- Manteniment del sistema de radiotelefonía de comunicació del parc.
- Manteniment dels generadors elèctrics.
- Assistència a les reunions de les ADF.
- Reunions de coordinació.

6.1.2. Activitats de gestió del patrimoni públic

Gestió i manteniment del patrimoni

El personal de manteniment del parc ha dut a terme un seguit de tasques, entre les quals destaquen les següents:

- Neteja i manteniment dels equipaments i les àrees d'estada del parc com ara el torrent de l'Escaiola, la riera de Nespres, l'Alzina del Sal·lari, la Torre de l'Àngel, Can Robert, la Casa Nova de l'Obac, el Xalet de l'Obac, La Pastora, el Centre d'Informació del Coll d'Estenalles, la Mata, la Vall, la Muntada, el Marquet de les Roques, els Hostalets del Daví, Mata-rodonà, les Arenes, la Coma d'en Vila i els Caus del Guitart.
- Manteniment de les exposicions de la Mola i de la Casa Nova de l'Obac.
- Reparació de la canonada de la fossa sèptica de la Mola, del coll d'Estenalles, de la Mata, de les Arenes, de l'Obac i La Pastora.
- Manteniment de les basses del Marquet de les Roques i de Mata-rodonà.
- Neteja i manteniment de coll d'Eres, els Òbits i la cova Simanya.
- Manteniment dels camins i itineraris del Montcau, coll d'Eres, els Monjos, carena del Pagès, camí Ral, les fonts de Mura, GR-5 Matagalls-Montserrat, font del Llor, l'Obac Vell, les tines del Flequer, sot de Matalonga, les Arenes, etc.
- Retirada de les restes constructives de la urbanització de la Mata.
- Col·locació de rètols a carreteres i camins diversos i retirada de rètols antics.
- Reposició i manteniment de cadenats, fites, adhesius i rètols.
- Substitució de les cadenes per cables amb funda i renovació de fundes.
- Neteja i desbrossament de les àrees d'aparcament.
- Reparar la font de la Boixa.
- Reposició de les baranes de l'aparcament del Marquet de les Roques.
- Manteniment dels fruiters de varietats antigues de les feixes de la Mata i del viver forestal.
- Reg de les pinasses plantades a la vall d'Horta.
- Retirada d'arbres caiguts als camins i itineraris.
- Manteniment de vehicles i maquinària diversa.
- Revisió d'extintors, roba de treball i equips de protecció individual (EPI).
- Manteniment de les tines del Flequer.
- Consolidació dels talussos de l'aparcament de coll d'Estenalles.
- Instal·lació d'una tanca a l'aparcament de l'àrea d'esplai del torrent de l'Escaiola.
- Reconstrucció de la tanca de l'aparcament del camí dels Monjos i de Can Robert.



Font del Llor

Treballs de manteniment, restauració i millora

De les obres que s'han dut a terme el 2016 cal destacar les següents:

- Franja de baixa combustibilitat a la carretera B-124, sector de les Arenes - riera Seca.
- Treballs de neteja del sistema de depuració de les aigües residuals a la Mola.
- La connexió i el manteniment dels sistemes de seguretat dels equipaments.
- Manteniment de les calderes de gasoil i biomassa als equipaments del parc.
- Manteniment i millora de les instal·lacions elèctriques dels equipaments del parc.
- Millora del llacunatge terciari de coll d'Estenalles.
- Reparació d'humitats i obres d'adequació de la cuina, banys i accessibilitat a la Muntada.
- Reparació de les barbacoes de l'àrea d'esplai del torrent de l'Escaiola.
- Millores en el sistema de sortida de fums de l'àrea d'esplai de les Arenes.
- Consolidació del ferm de l'aparcament de coll d'Estenalles.

- Ampliació i formigonat de la rampa d'accés al cobert de la Mata.
- Reparació dels terres de la Muntada.

Comunicacions radiotelefòniques

- Manteniment i adequació dels equips existents, compra d'emissores portàtils i mòbils per als vehicles.

Adquisició i manteniment d'eines i màquines

- Manteniment i renovació de les eines i de la maquinària del parc.

Concessió de l'aprofitament de les tòfones

- Seguiment de les àrees de tòfones.

Concurs per a l'aprofitament de finques del parc

- Desert.

6.1.3. Pla de seguiment i control de paràmetres ecològics

Amb la voluntat de disposar d'un instrument per valorar l'estat dels sistemes naturals i com a eina per a la gestió del parc natural, s'està duent a terme des de l'any 1996 el Pla de seguiment de paràmetres ecològics. La memòria detallada del Pla de seguiment es troba a l'«Annex 1».



Corona de reina (*Saxifraga catalaunica*)

6.2. Foment del desenvolupament i la participació

6.2.1. Consells, comissions i convenis

La participació dels ciutadans i entitats públiques i privades en les funcions administratives dels parcs es canalitza a través dels dos òrgans que preveu el planejament: el Consell Coordinador, format per les administracions, i la Comissió Consultiva, integrada per representants dels sectors culturals i professionals relacionats amb els parcs. Des del 2010 la Comissió Consultiva s'ha ampliat per constituir-se també en Fòrum Permanent de la Carta Europea de Turisme Sostenible, al qual s'han incorporat les empreses turístiques i de serveis. Aquests òrgans han dut a terme les reunions següents:

Reunions del Consell Coordinador del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac

3 de maig de 2016. Casal de Cultura de Matadepera

1. Lectura i aprovació, si escau, de l'acta de la reunió anterior.
2. Donar compte dels principals temes tractats a la darrera reunió de la Comissió Consultiva.
3. Informe de gestió de 2016.
4. Torn de paraules.

13 de desembre de 2016. Casal de Granera

1. Lectura i aprovació, si escau, de l'acta de la reunió anterior.
2. Donar compte dels principals temes tractats a la darrera reunió de la Comissió Consultiva.
3. Informe de gestió de 2016 i proposta d'activitats per al 2017.
4. Estat d'elaboració de documents de planificació.
 - a) Pla director de les tines de Sant Llorenç.
 - b) Pla director del conjunt monumental de Sant Llorenç del Munt.
5. Torn de paraules.

Reunions de la Comissió Consultiva del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac i el Fòrum Permanent de la CETS de Sant Llorenç del Munt i l'Obac

7 d'abril de 2016. Sala de plens de l'Ajuntament de Sant Llorenç Savall

1. Lectura i aprovació de l'acta de la reunió anterior.
2. Renovació de la vicepresidència de la Comissió Consultiva.
3. Informe de gestió.
4. Fòrum Permanent de la Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS).
 - a) Informe d'execució del pla d'activitats.
 - b) Informe del desenvolupament de la segona fase de la CETS.
 - c) Lliurament d'acreditacions a les empreses adherides durant el 2015.
5. Torn de paraules.

25 d'octubre de 2016. Ajuntament de Castellar del Vallès (edifici annex Ca l'Alberola)

1. Lectura i aprovació de l'acta de la reunió anterior.
2. Renovació de la vicepresidència de la Comissió Consultiva.
3. Informe de gestió i proposta de programa per a 2017.
4. Estat d'elaboració de documents planificació.
 - a) Pla director de les tines de Sant Llorenç.
 - b) Pla director del conjunt monumental de Sant Llorenç del Munt.
5. Fòrum Permanent de la Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS).
 - c) Informe de verificació del Pla d'acció 2016-2020.
 - d) Proposta de bones pràctiques per activitats organitzades.
 - e) Informe de gestió del pla d'acció el 2016.
6. Torn de paraules.

Convenis

Convenis per a la gestió d'equipaments i serveis d'atenció al visitant

Conveni amb ajuntaments per al desenvolupament del Pla d'informació als visitants (vegeu dades a l'apartat corresponent).

Conveni amb l'Ajuntament de Terrassa per a la gestió del Centre de Documentació del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac. Es gestiona amb el Centre de Documentació i Educació Ambiental del Servei de Medi Ambient i Sostenibilitat de l'Ajuntament de Terrassa.

Conveni amb l'Ajuntament de Mura per a la gestió del Centre d'Informació de Mura.

Conveni amb l'Ajuntament del Pont de Vilomara i Rocafort per a la gestió del Centre d'Informació del Pont de Vilomara i Rocafort.

Conveni amb l'Ajuntament de Talamanca per a la promoció i divulgació dels valors naturals i culturals mitjançant la gestió d'un punt d'informació al nucli urbà.

Conveni amb l'Ajuntament de Sant Vicenç de Castellet per a la gestió del Punt d'Informació de Sant Vicenç de Castellet.

Conveni amb l'Ajuntament de Sant Llorenç Savall per a la gestió del Punt d'Informació de Sant Llorenç Savall.

Conveni amb l'Ajuntament de Granera per a la gestió del Punt d'Informació de Granera.

Conveni amb l'Ajuntament de Rellinars per a la gestió del Punt d'Informació de Rellinars.

Conveni de col·laboració entre la Diputació de Barcelona, l'Ajuntament de Matadepera i el Sr. José María de Quadras i de Caralt, propietari de la finca Can Robert (municipi de Matadepera), al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, per dur a terme un seguit d'actuacions encaminades a una millor ordenació de l'ús públic.

Convenis per a la prestació de serveis

Conveni amb l'Ajuntament de Castellar del Vallès per a la recollida d'escombraries.

Conveni amb l'Ajuntament de Sant Llorenç Savall per a la recollida d'escombraries.

Conveni amb l'Ajuntament de Rellinars per a la recollida d'escombraries.

Altres convenis i acords de col·laboració

Conveni de cooperació amb l'Agència del Medi Ambient de la Junta d'Andalusia per a l'agermanament amb el Parc Natural de la Sierra de Huétor.

Conveni de col·laboració amb el Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya per a la formació pràctica en centres de treball.

Acord de col·laboració amb el Departament de Justícia de la Generalitat de Catalunya per a la realització de prestacions en benefici de la comunitat als parcs naturals de joves amb penes pendents.

Conveni de col·laboració entre la Diputació de Barcelona i la colla senglanaire de la Societat de Caçadors de Matadepera per a la gestió cinegètica del senglar i la millora del medi natural, dins de la zona de caça controlada de Sant Llorenç del Munt i l'Obac.

Conveni de col·laboració entre la Diputació de Barcelona i la colla senglanaire de les Societats de Caçadors de Pont de Vilomara i Vacarisses per a la gestió cinegètica del senglar i la millora del medi natural, dins de la zona de caça controlada de Sant Llorenç del Munt i l'Obac.

Conveni de col·laboració entre la Diputació de Barcelona i la colla senglanaire de les Societats de Caçadors de Rellinars i Castellar del Vallès per a la gestió cinegètica del senglar i la millora del medi natural, dins de la zona de caça controlada de Sant Llorenç del Munt i l'Obac.

Conveni de col·laboració entre la Diputació de Barcelona i la colla senglanaire de la Societat de Caçadors de Sant Llorenç Savall i de Talamanca-Navarcles-Mura per a la gestió cinegètica del senglar i la millora del medi natural, dins de la zona de caça controlada de Sant Llorenç del Munt i l'Obac.

Conveni de col·laboració entre la Diputació de Barcelona i la colla senglanaire de la Societat de Caçadors de Sant Vicenç de Castellet per a la gestió cinegètica del senglar i la millora del medi natural, dins de la zona de caça controlada de Sant Llorenç del Munt i l'Obac.

Conveni específic de col·laboració subscrit amb la Diputació de Barcelona i l'Ajuntament de Terrassa per a la cooperació i participació en la Carta Europea de Turisme Sostenible mitjançant la dinamització del sector turístic en l'àmbit del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac.

Conveni marc de col·laboració entre el Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural de la Generalitat de Catalunya, la Diputació de Barcelona i la Universitat Autònoma de Barcelona, per al desenvolupament de l'estudi de l'ecologia del senglar (Sus scrofa) i la seva distribució en ambients mediterranis.

6.2.2. Política agrícola, forestal, turística i cultural

Subvencions EAR, EF, ES i HAPA

Per compatibilitzar la protecció amb el desenvolupament social, econòmic i cultural, el Pla especial i els programes econòmics que acompanyen la creació dels parcs naturals tenen com a objectiu principal promoure i fomentar el desenvolupament, basant-se en la realitat social que es viu en els diferents espais. Així, es promouen i consoliden activitats que, d'una altra manera, possiblement no es mantindrien. Entre els programes, destaquen els ajuts econòmics a empreses familiars agràries que inclouen obres als habitatges rurals, a explotacions forestals, a empreses de serveis i a la restauració del patrimoni arquitectònic. D'altra banda, també s'atorguen ajuts a activitats culturals dins l'àmbit dels parcs naturals. Aquests ajuts estan destinats a entitats sense ànim de lucre. A continuació es recull el resum dels ajuts.

Taula 13. Subvencions a particulars. 2016

	Subvencions sol·licitades		Subvencions atorgades	
	Nombre	Import	Nombre	Import
Agrícoles i ramaderes	2	5.677,63	2	4.978,10
Forestals	5	13.345,63	4	7.425,00
Empreses de serveis	2	6.540,00	2	5.640,00
Restauració de patrimoni i habitatge	3	13.013,46	3	9.510,77
Total	12	38.576,72	11	27.553,87

Subvencions a entitats culturals

Aquesta línia de subvencions, destinada a associacions i entitats sense ànim de lucre per promoure activitats que contribueixen a difondre el patrimoni cultural i natural del parc, dona ajuts de fins a 600 euros. Enguany se n'han atorgat els següents:

Taula 14. Subvencions a entitats culturals. 2016

Sol·licitant	Import (euros)
Associació de Propietaris i Veïns de la Vall d'Horta	300,00
Associació de Comerciants i Empresaris de Mura	480,00
Associació Excursionista Altiplà	600,00
Total	1.380,00

Programa d'activitats culturals «Viu el parc»

Ha estat la vint-i-cinquena edició del programa cultural «Viu el parc» al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac en col·laboració amb el Servei de Cultura de la Diputació de Barcelona i les regidories de cultura dels dotze municipis del parc. Entre els mesos d'abril i juliol s'han celebrat tres actes centrals i tres festes del programa escolar.

La campanya ha acostat la Xarxa de Parcs Naturals als nens de cinquè de primària dels municipis de la zona. La participació ha estat de 891 alumnes de 22 escoles de set poblacions del parc. Les tres festes de cloenda es van celebrar els dies 3, 4 i 5 de maig a la Mata, amb tallers, jocs, itineraris guiats i l'espectacle de cloenda de la festa a càrrec de Rah-mon Roma.



Taula 15. Actes centrals del «Viu el parc» 2016

Data	Activitat	Lloc
07/05/2016	Nit d'estels	Masia la Muntada
08/05/2016	Matinal al parc	Casa Nova de l'Obac
21/05/2016	Poesia als parcs	Pont de Vilomara i Rocafort

6.2.3. Infraestructures i serveis generals

Prestació del servei de recollida selectiva d'escombraries

El parc ha continuat col·laborant, mitjançant convenis, amb els ajuntaments de Castellar del Vallès, Sant Llorenç Savall i Rellinars en la recollida selectiva de brossa en el sector de les Arenes i el riu Ripoll, la vall d'Horta i el nucli disseminat de Rellinars.

Taula 16. Recollida d'escombraries. 2016

	Quantitats (kg)				
	Matèria orgànica	Paper	Envasos	Vidre	Rebuig
Carlets	Indeterminat				
Vall d'Horta	10.792,80	2.862,00	950,00	2.240,00	44.082,00
Les Arenes	Dades no disponibles	1.620,00	1.050,00	8.840,00	44.720,00
Total	10.792,80	4.482,00	2.000,00	11.080,00	88.802,00

Manteniment i arranament de la xarxa viària

- Neteja d'àrees d'aparcament i cunetes de la carretera BV-1221, la carretera de Lligabosses, l'àrea d'esplai de les Arenes, la vall d'Horta, Can Robert, el camí dels Monjos, els caus del Guitart i la Casa Nova de l'Obac.
- Estassada i neteja de les cunetes de la carretera de Lligabosses, Granera, la vall d'Horta, Mura-Rocafort, la Mata i coll d'Eres.

Relació de camins arranats

Vegeu el capítol sobre el Pla de vigilància i prevenció d'incendis forestals.

Senyalització i retolació

- Adquisició de rètols i adhesius. Instal·lació, reposició i manteniment.
- Millora i manteniment d'itineraris.
- Manteniment dels itineraris del parc i col·locació de rètols a la vall d'Horta.

Manteniment i arranament de camins i itineraris excursionistes

- Arranament, manteniment i neteja del camí dels Monjos.
- Manteniment del camí del Montcau i el coll d'Eres.
- Manteniment del camí a la cova Simanya.
- Estassada i neteja del camí de les Tines a Rocafort.
- Estassada i neteja del camí de la vall d'Horta a Sant Llorenç Savall.
- Manteniment del camí de CanPobla.
- Manteniment, arranament i estassada del camí del Cavall Bernat al camí dels Monjos.
- Manteniment del camí de la carena del Pagès i els Òbits.
- Manteniment dels itineraris de Mura.
- Manteniment dels itineraris de Talamanca.
- Manteniment del camí Ral. Tram del Paller de Tot l'Any.
- Manteniment GR-5.
- Estassada i manteniment del camí dels 3 Monts.
- Manteniment del tram de la Matagalls-Montserrat.
- Manteniment del camí adaptat a l'Obac Vell i la font de la Portella.
- Estassada i neteja dels camins i itineraris.

Línies elèctriques

- Seguiment dels treballs del Pla triennal de neteja de les línies elèctriques.



Tines del Bleda

6.3. Ús social i educació ambiental

Aquest subprograma incorpora la creació i la gestió de tots els equipaments i serveis necessaris per dur a terme l'objectiu de fer compatible l'ús social i el lleure amb la preservació dels valors del parc. Els equipaments i serveis pedagògics estan adreçats bàsicament als escolars. Per ordenar-ne adequadament l'ús públic cal centrar els esforços en la informació i els serveis de qualitat als visitants. Això també inclou les infraestructures i els equipaments del parc. A la indubtable qualitat del paisatge s'ha d'afegir qualitat en els serveis.

6.3.1. Creació i manteniment d'equipaments

El programa d'activitats de l'any 2016 s'ha adreçat a la millora qualitativa dels equipaments i serveis d'ús públic: potenciar noves activitats vinculades al desenvolupament d'empreses i productors locals; crear una oferta conjunta coherent, i consolidar i millorar les instal·lacions. S'ha continuat la gestió dins el sistema Q de Qualitat turística en espais naturals protegits (vegeu el punt 6.3.3.). També s'han dut a terme actuacions de manteniment dels equipaments i dels serveis: exposicions, audiovisuals, accessos, àrees exteriors, instal·lacions elèctriques, etc. Les actuacions dutes a terme als equipaments es relacionen a continuació:

Oficina del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac. La Mata

- Treballs de manteniment, neteja i millora de la Mata i els entorns.
- Adequació i equipament de les oficines del parc.
- Manteniment de les infraestructures exteriors i feixes.
- Neteja del pati cobert de la Mata i ampliació de la rampa d'accés.

Centre d'Informació del Coll d'Estenalles i àrea d'esplai

- Treballs de neteja, desbrossament i manteniment de l'àrea.
- Arranjament dels entorns del centre d'informació, millora de la seguretat i de l'accessibilitat.
- Manteniment de la bassa per reaprofitament d'aigües pluvials.
- Neteja i condicionament.

Casa Nova de l'Obac

- Treballs de manteniment i millora.
- Arranjament dels entorns.
- Manteniment del Xalet.
- Millora de la distribució i el tractament de l'aigua de xarxa.

Escola de Natura i Formació la Muntada

- Manteniment i arranjament dels accessos, aparcament i exteriors.
- Arranjament del terra i de les juntes de dilatació.

Monestir de Sant Llorenç del Munt. La Mola

- Manteniment dels camins d'accés i recuperació d'espais degradats.
- Millora del sistema de depuració de les aigües residuals.

El Marquet de les Roques

- Desbrossament i neteja dels entorns, aparcaments i camins.
- Reparació de la tanca de fusta de l'aparcament.

Àrea d'esplai del torrent de l'Escaiola

- Manteniment de la franja de seguretat.
- Manteniment, neteja i arranjament d'exteriors i del camí.

- Reparació de les barbacoes.
- Manteniment del sistema terciari de tractament d'aigües residuals.
- Instal·lació de baranes a l'aparcament.

Àrea d'esplai de la riera de Nespres

- Manteniment de les instal·lacions.
- Manteniment de la franja de seguretat.

Àrea d'esplai de les Arenes

- Desbrossament de la zona dels itineraris i franja de protecció.
- Neteja i manteniment dels aparcaments.
- Manteniment de la fossa sèptica i el sistema terciari.

Masoveria de l'Obac

- Manteniment dels exteriors.
- Millora en el subministrament de l'aigua.

La Pastora

- Manteniment i neteja dels exteriors.

Exposicions

- «El monestir de Sant Llorenç del Munt», al Punt d'Informació del Monestir de Sant Llorenç del Munt.
- «Sant Llorenç del Munt i l'Obac: un paisatge mediterrani», a la Casa Nova de l'Obac.
- «Ruta dels 3 monts», al Centre d'Informació de Mura.
- «Les tines i el vi», al Centre d'Informació del Pont de Vilomara i Rocafort.
- «Floració al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac», exposició itinerant.
- «Els Parcs Naturals de Sant Llorenç del Munt i l'Obac», exposició itinerant.



Les Fogueroses

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

Visitants i usuaris dels equipaments i serveis

Durant l'any 2016 l'Oficina Tècnica de Parcs Naturals, a través dels equipaments d'informació, ha continuat atenent els visitants del parc i posant a la seva disposició els documents i les obres que ha editat la Diputació de Barcelona sobre el Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac. Cal destacar la gran afluència de visitants que es produeix a l'eix viari BV-1221, de Terrassa a Talamanca. Els aparcaments situats en aquesta zona constitueixen el punt de partida per a bona part de visitants i excursionistes.

Taula 17. Visitants i usuaris dels equipaments i serveis del parc. 2016

Tipus d'equipament	Equipament	Visitants
Centres i punts d'informació	Centre d'Informació del Coll d'Estenalles	20.056
	Centre d'Informació del Coll d'Estenalles (escolars)	12.001
	Casa Nova de l'Obac (informació)	1.733
	Centre d'Informació de Mura	7.663

Tipus d'equipament	Equipament	Visitants
	Centre d'Informació del Pont de Vilomara i Rocafort	377
	Punt d'Informació de Granera	32
	Punt d'Informació del Monestir de Sant Llorenç del Munt	14.416
	Punt d'informació de Monistrol de Calders	293
	Punt d'Informació de Rellinars	62
	Punt d'informació de Sant Llorenç Savall	151
	Punt d'Informació de Sant Vicenç de Castellet	303
	Punt d'informació de Talamanca	1.254
Centre de Documentació	Centre de Documentació del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac	13
Equipaments d'educació ambiental	Casa Nova de l'Obac (programes pedagògics)	3.812
	Escola de Natura i Formació la Muntada	367
Àrees d'esplai	Àrea d'esplai de la riera de Nespres	3.064
	Àrea d'esplai de les Arenes	9.125
	Àrea d'esplai del torrent de l'Escaiola	11.770
Restaurants	La Mola	21.337
	La Pastora	14.502

Taula 18. Ocupació de les àrees d'aparcament. 2016

Aparcaments	Can Robert	44.579
	Torre de l'Àngel	9.062
	Alzina del Sal-lari	16.565
	Àrea d'aparcament de coll d'Estenalles	77.934
	Àrea d'aparcament de l'àrea d'esplai de les Arenes	13.466
	L'Obac	15.832

Execució del Pla d'informació al públic visitant

A través de convenis amb dotze ajuntaments de l'àmbit del parc, s'ha dut a terme el Pla d'informació al públic visitant, que ha permès la contractació de 17 persones: 16 informadors —amb una dedicació horària de quatre o cinc hores, segons els casos—, per atendre els visitants en els períodes de màxima afluència, i un coordinador, que serveix d'enllaç entre els informadors i el personal del Parc.

Al llarg de l'any s'han dut a terme diversos cursos i jornades de formació específiques per a informadors i coordinadors. Els informadors han estat encarregats d'orientar els usuaris del parc als punts més freqüentats mitjançant la distribució de diferents edicions gràfiques i informació personalitzada, la qual cosa permet un contacte directe molt més eficaç i agraït. Han estat dotats de vestuari que els identifica i d'emissores de radiotelefonía per transmetre les incidències que hi pugui haver.

Conscients de la condició de servei públic, els informadors manifesten el seu compromís amb les actuacions següents:

- Donar la benvinguda amb una salutació cordial.
- Escoltar amb atenció per comprendre les necessitats i demandes dels usuaris.
- Interpretar les inquietuds i l'estat d'ànim del visitant, adequant la resposta amb una actitud positiva i respectuosa.
- Tenir coneixements del parc i dels recursos d'informació disponibles per donar una resposta adequada, com també una visió genèrica dels espais que conformen la Xarxa de Parcs Naturals.

- Orientar l'usuari i oferir-li propostes o alternatives que respectin els valors naturals i culturals i les normes del parc, lliurant el material més adient en cada ocasió.
- Expressar-se amb certesa i de manera clara i comprensible, tot constatant que el destinatari ha comprès la informació facilitada.
- Abordar les dificultats i els petits conflictes que l'usuari transmeti, mirant de resoldre'ls personalment o canalitzant-los cap a altres instàncies de l'Administració.
- Recollir les opinions, les propostes i els suggeriments dels visitants, utilitzant els mecanismes establerts, i fer-los arribar a la direcció del Parc.
- Acomiadar-se de l'usuari amb amabilitat i restar a la seva disposició per a informacions posteriors.
- Fer propostes de millora en relació amb el desenvolupament de les tasques pròpies del seu lloc de treball i lliurar-les a l'Administració del Parc.



Informadora a Can Robert

Taula 19. Resum del Pla d'informació. 2016

Convenis amb ajuntaments	Municipi	Lloc	Dies	Persones	Període
	Castellar del Vallès	Les Arenes - font del Plàtan	87	1	febrer - juliol setembre - desembre
	Granera	Punt d'Informació	87	1	febrer - juliol setembre - desembre
	Matadepera	Can Pobla/Can Robert	87	1	febrer - juliol setembre - desembre
		Alzina Sal-lari	87	1	febrer - juliol setembre - desembre
		Monestir de la Mola	87	1	febrer - juliol setembre - desembre
		Torre de l'Àngel	87	1	febrer - juliol setembre - desembre
	Monistrol de Calders	Punt d'Informació	87	1	febrer - juliol setembre - desembre
	Mura	Centre d'Informació	118	1	febrer - desembre
	Pont de Vilomara i Rocafort	Centre d'Informació	87	1	febrer - juliol setembre - desembre
	Rellinars	Punt d'Informació	87	1	febrer - juliol setembre - desembre
	Sant Llorenç Savall	Punt d'Informació	87	1	febrer - juliol setembre - desembre
	Sant Vicenç de Castellet	Oficina d'Atenció Ciutadana	87	1	febrer - juliol setembre - desembre
	Talamanca	Punt d'Informació	87	1	febrer - juliol setembre - desembre
	Terrassa	Coordinador/a informadors	187	1	febrer - juliol setembre - desembre
		Coll d'Estenalles	87	2	febrer - juliol setembre - desembre
	Vacarisses	Casa Nova de l'Obac, Obac Vell, font de la Portella i entorns Obac	87	1	febrer - juliol setembre - desembre

Visitants i usuaris del parc

A partir de dades preses pels informadors del parc, s'ha estimat la quantitat i la periodicitat de les visites al parc, la seva procedència i les zones més freqüentades.

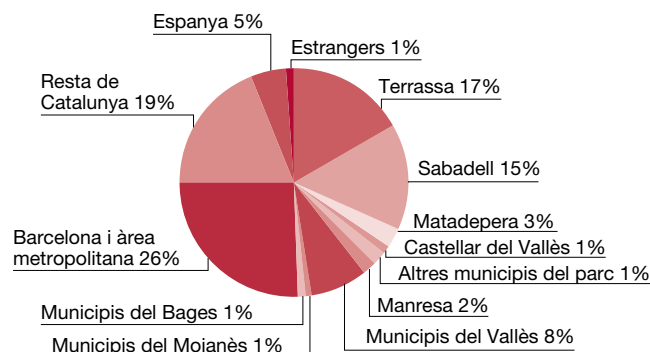
La presència de visitants ha estat continuada al llarg de l'any. Destaquen els mesos de març i octubre, en els quals s'han superat els 18.000 i 22.000 visitants, respectivament. Si es fa referència a la freqüentació del parc segons les àrees visitades, s'observa que la zona més freqüentada és el sector central, que rep un 82,17% dels visitants del parc, concretament el coll d'Estenalles i els seus voltants i les zones d'accés a la Mola. El sector oriental i occidental reben un 8,17% i un 9,66% dels visitants del parc, respectivament.

Pel que fa a la procedència dels visitants, majoritàriament és de Barcelona i l'àrea metropolitana (26%), juntament amb Sabadell (16%), Terrassa (17%) i municipis del Vallès (8%).

Visitants de cap de setmana. 2016

Any 2016	Can Robert	Alzina del Sal·lari	Torre de l'Àngel	Coll d'Estenalles	Les Arenes	L'Obac	La Mola	Total
Gener	1.894	1.557	485	7.010	312	1.196	0	12.454
Febrer	2.740	1.205	607	3.714	558	150	567	9.540
Març	6.313	1.779	796	5.877	1.433	228	1.752	18.178
Abril	5.674	1.901	1.207	4.908	1.459	251	1.574	16.973
Maig	5.689	1.777	880	4.190	1.622	2.592	1.142	17.891
Juny	3.626	1.243	772	2.763	1.884	1.879	947	13.114
Juliol	1.481	373	439	1.653	1.508	1.092	475	7.021
Agost	229	225	147	1.608	267	0	0	2.476
Setembre	2.512	1.117	911	3.552	1.376	2.415	1.675	13.557
Octubre	5.489	2.201	1.396	6.860	1.691	2.151	2.294	22.083
Novembre	5.144	1.739	935	4.241	1.213	2.193	2.305	17.769
Desembre	3.788	1.448	507	4.327	143	1.762	1.685	13.661
Total	44.578	16.564	9.081	50.702	13.465	15.910	14.416	164.717

Procedència dels visitants



L'estimació del nombre total de visitants que passen pel parc al llarg del dia es duu a terme amb les dades preses pels informadors el cap de setmana, a partir del nombre de vehicles aparcats a les 12 h.

Programa pedagògic «Coneguem els nostres parcs»

El programa d'educació ambiental «Coneguem els nostres parcs» s'adreça a les escoles públiques de la demarcació de Barcelona, concretament al curs de sisè d'educació primària, amb l'objectiu de donar a conèixer el patrimoni biològic i cultural dels parcs naturals gestionats per la Diputació de Barcelona. Consta de dues fases: la primera es materialitza en un entorn de formació en línia (excepte els centres d'educació especial i els centres amb risc d'exclusió social) i la segona es tracta d'una visita amb itinerari guiat al parc escollit.

En el cas del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, s'han beneficiat del programa un total de 2.155 alumnes i 159 mestres, procedents 58 escoles i 100 aules de 19 municipis: Abrera, Alella, Berga, Castellterçol, la Granada, Molins de Rei, Monistrol de Montserrat, Olèrdola, Olesa de Montserrat, Palau-solità i Plegamans, Polinyà, Sant Andreu de la Barca, Sant Joan Despí, Sant Vicenç dels Horts, Santa Eulàlia de Ronçana, Santa Margarida de Montbui, Súria i Terrassa. Els alumnes que hi participen poden fer dos itineraris: el de la Casa Nova de l'Obac i el del coll d'Estenalles. Els monitors pertanyen a l'entitat CIMA SL.

Taula 21. Nombre de participants al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac

Itinerari de la Casa Nova de l'Obac	1.344
Itinerari de coll d'Estenalles	970
Alumnes participants	2.155
Mestres acompanyants	159

Taula 22. Quadre resum del nombre d'alumnes i mestres participants en el programa els últims deu anys

Curs	Nombre d'alumnes	Nombre de mestres
2004-2005	2.134	164
2005-2006	2.162	180
2006-2007	2.147	190
2007-2008	1.637	133
2008-2009	2.054	178
2009-2010	1.862	156
2010-2011	1.508	68
2011-2012	1.730	137
2012-2013	2.027	85
2013-2014	2.065	169
2014-2015	2.044	159
2015-2016	2.155	159
Total	25.349	1.923

Desenvolupament del programa «Viu el parc» a les escoles

Ja fa 17 cursos consecutius que els nens de cinquè de primària de les escoles dels municipis del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac han après, tot jugant, quins són els diferents elements que integren el parc.



En aquesta edició de «Viu el parc» hi han participat 891 alumnes de 22 escoles de set municipis del parc.

La primera part del programa consisteix en la visita a les aules d'un dinamitzador, que proposa als alumnes un repte: han de gestionar un parc natural. Per fer-ho han d'encarar diferents situacions de la vida quotidiana i trobar-hi solucions.

Es van fer tres festes de cloenda, els dies 3, 4 i 5 de maig, als entorns de l'oficina del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, a la Mata. Durant la jornada, els jugadors han de gestionar el parc i per fer-ho han de superar diverses proves. Cada grup, acompanyat dels seus professors, recorren els espais del parc on es desenvolupen les proves. L'activitat acaba a l'espai central, on tots els grups es troben davant d'un escenari i un animador conclou la jornada amb un gran joc cooperatiu.

Taula 23. Programa escolar «Viu el parc». 2016

Municipi	Escola	Aules	Alumnes
Matadepera	Escola Montcau-La Mola	3	67
Pont de Vilomara i Rocafort	Escola Pompeu Fabra	2	35
Rellinars	Escola de Rellinars	1	20
Sant Llorenç Savall	Escola Josep Gras	1	24
Sant Vicenç de Castellet	Escola Sant Vicenç	2	44
	FEDAC - Mare de Déu del Roser	1	28
	Escola Puigsoler	1	23
Terrassa	Escola Andersen	1	23
	Escola El Cim	2	54
	Escola Joan XXIII	2	52
	Escola Josep Ventalló	2	31
	Escola Pere Viver	2	52
	Escola Salvador Vinyals	1	16
	Escola Font de l'Alba	2	48
	Escola Francesc Aldea	1	25
	Escola Les Arenes	2	50
	Escola Mare de Déu de Montserrat	1	20
	Escola Mare de Déu del Carme	3	82
	Escola Pau Vila i Dinarès	2	50
	Escola Ramon y Cajal	2	51
	Escola La Nova Electra	2	50
Vacarisses	Escola Font de l'Orpina	2	46
Total	22 escoles	38	891

Col·laboració en el funcionament del Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals

El Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals és un projecte de participació i sensibilització ambiental obert a totes les persones amants de la natura i compromeses amb la preservació dels espais que conformen la Xarxa de Parcs Naturals gestionats per la Diputació de Barcelona.

Així, amb l'objectiu d'incrementar el coneixement i el respecte cap a aquest important patrimoni natural del nostre país, el Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals promou i vehicula la participació voluntària en la conservació, el manteniment i la difusió.



Durant l'any 2016 s'han dut a terme dues actuacions de voluntariat al parc.

Taula 24. Activitats fetes pel Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals al parc. 2016

Data	Acció	Voluntaris
12/3/2016	Neteja dels marges del riu Ripoll i eradicació d'espècie invasora. Als entorns de l'àrea d'esplai de les Arenes	31
22/10/2017	Eliminació de flora al·lòctona i d'un pastor elèctric desplegat pel bosc. A l'entorn del pont de la Muntada. Les condicions meteorològiques van impedir el desplegament de l'actuació	25

6.3.3. Sistema de Qualitat als equipaments i serveis d'ús públic del parc

El mes de novembre de 2016 es va dur a terme l'auditoria de seguiment del Sistema de Qualitat en la gestió d'equipaments i serveis d'ús públic.



6.3.4. Sistema Integral de Qualitat Turística en Destinació (SIQTED)

L'any 2013 el Parc va obtenir el reconeixement de l'acreditació del SIQTED, ja que des de l'any 2007 té la Q de Qualitat.

Es tracta d'una metodologia de treball que cerca la millora de la qualitat turística en empreses i serveis turístics per aconseguir una qualitat global en la destinació. Aquest model permet la gestió integral i continuada de la qualitat del servei ofert a les destinacions turístiques de tot l'Estat espanyol.



Aquesta acreditació està promoguda per la Gerència de Serveis de Turisme de l'Àrea de Desenvolupament Econòmic Local de la Diputació de Barcelona i s'implanta al territori a través dels consells comarcals, en concret el del Vallès Occidental a Sant Llorenç del Munt i l'Obac, i també de la Cambra de Comerç de Barcelona.

Durant aquest any s'ha assistit a les sessions de formació proposades pel Vallès Occidental.

6.3.5. Candidatura a la Carta Europea de Turisme Sostenible

Procés de certificació

El 15 de desembre del 2010 es va presentar el dossier de candidatura de la Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS) a la Federació Europarc perquè es faci una avaluació i l'aprovació.



Els dies 15 i 16 de març de l'any 2011 va tenir lloc l'auditoria de certificació de la CETS. Es van visitar equipaments del parc, empreses de serveis i agents implicats amb el turisme de la zona que van participar en el procés d'elaboració del document per comprovar-ne la veracitat.

A mitjan juliol el Comitè d'Avaluació de la Federació Europarc va comunicar al Parc l'obtenció del certificat amb la CETS.

El dia 22 de setembre del mateix 2011, a Bad Urach, Alemanya, aprofitant el congrés anual d'Europarc, es va lliurar el certificat d'adhesió amb una validesa de cinc anys.

Renovació de la fase I de la CETS

Després del primer cicle de cinc anys de la fase I, aquest any ha tocat la renovació. Al mes de maig es va fer la verificació de la Carta Europea de Turisme Sostenible. Es va revisar la documentació que s'havia lliurat a final de l'any 2015. També es van visitar equipaments i establiments privats i es van fer reunions amb diferents representants d'organismes públics i associacions i representats privats.

Al mes de setembre es feia pública la renovació de la fase I, alguna anotació de millora per implantar en els següents cinc anys de vigència.

Per la dedicació que ha suposat la renovació de la I fase de la Carta Europea, el procés d'adhesió per a les empreses a la segona fase no s'ha desenvolupat. Per tant, durant l'any 2016 no s'hi ha incorporat cap empresa.

6.3.6. Geoparc de la Catalunya Central

El Geoparc, que el formen la comarca del Bages i el municipi de Collbató, treballa activament en la protecció del seu patrimoni geològic i l'integra dins d'una estratègia territorial de desenvolupament econòmic sostenible.



A més, el Geoparc és un projecte vertebrador que dona valor als atractius geològics i miners del territori, així com els actius turístics sota un denominador comú: el geoturisme, amb una oferta turística interessant i de qualitat, que integra cultura, natura, geologia, mineria i gastronomia. Cal entendre el geoturisme com una activitat que sustenta —o fins i tot millora— el caràcter geogràfic d'un territori, com és la seva cultura, el medi ambient, el patrimoni i el benestar dels seus residents. La idea de millora sostenible permet el desenvolupament basat en els trets identitaris i propis del territori.

El Parc hi participa com a element geològic d'especial interès i es coordina per dur a terme actuacions.

La sessió plenària del novembre de la Conferència General de la Unesco es va aprovar definitivament la creació del programa internacional de geociències i geoparcs com a línia de treball específica de la Unesco, incorporant els geoparcs com a un programa propi i reconeixent-los com a geoparcs mundials Unesco.

El Parc aporta al Geoparc les Passejades guiades de temàtica geològica i participa de la Setmana dels Geoparcs, que coincideix amb el període en què l'Oficina Tècnica de Parcs Naturals organitza actes en relació amb el Dia Europeu dels Parcs i proposa activitats relacionades amb la geologia.

Durant l'any 2016 el Parc ha assistit a les reunions de coordinació proposades pel Geoparc i també a la formació que ha impartit el Geoparc.

Ha organitzat dues sessions de formació per als informadors del parc i també les empreses turístiques de la comarca, a la qual van assistir empreses de l'àmbit de la Carta Europea.

6.4. Direcció i organització general

Aquest subprograma fa referència a tots els aspectes relacionats amb les tasques directives. D'una banda, les que impliquen vetllar pel compliment de la normativa vigent i les que tenen a veure amb la planificació, el control, el seguiment i l'avaluació de les diverses activitats que es desenvolupen al parc. D'altra banda, hi ha aspectes organitzatius relacionats amb la direcció i l'organització de personal, l'adquisició de material i el subministrament de serveis, les tasques de formació del personal, les tasques docents o de representació i les relacions institucionals.

6.4.1. Activitats de planificació, seguiment i avaluació

El pla especial implica vetllar pel compliment de les disposicions legals vigents i del text normatiu davant les activitats que s'hi duen a terme. Això requereix l'actuació directa dels guardes del parc i de l'emissió dels corresponents informes preceptius.

Les activitats de seguiment i els indicadors associats han de permetre valorar l'estat dels sistemes naturals i la compatibilitat d'usos i aprofitaments amb els objectius de la conservació. Per optimitzar

les polítiques i línies d'actuació de la gestió cal disposar d'un programa específic d'avaluació de la gestió per conèixer el grau d'assoliment dels objectius.

A continuació, s'exposa un resum dels informes que s'han emès com a conseqüència de les tasques de seguiment i control de la normativa que duu a terme el personal del parc, especialment els guardes. Les incidències elaborades pels guardes del parc, que posteriorment poden donar lloc a informes, denúncies o altres escrits, constitueixen un element bàsic per fer efectiva la tasca de vigilància i control del planejament.

Taula 25. Temàtica i distribució temporal de les incidències. 2016

Tipologia	1r trimestre	2n trimestre	3r trimestre	4t trimestre	Total
Neteja / manteniment	47	22	19	3	91
Seguretat / accident	2	0	1	0	3
Senyalització	1	2	2	0	5
Ús públic	6	7	3	0	16
Altres	4	5	2	1	12
Total general	60	36	27	4	127

Gestió d'expedients

La gestió del pla implica el control del compliment de les disposicions del text normatiu, com també de les normes legislatives vigents relatives als àmbits sectorials relacionats amb l'espai protegit. Això suposa les activitats de caràcter jurídic i administratiu següents:

- Informes preceptius dels projectes i les activitats que es pretenen desenvolupar en l'àmbit del pla especial.
- Actuacions contra les infraccions comeses, que s'instrumenten bàsicament a través de la presentació de denúncies davant els organismes competents.

A banda d'aquestes qüestions, es genera un volum important d'expedients relacionats amb la gestió del pla especial que, sense tenir el caràcter normatiu d'informe previ o denúncia, suposen una comunicació formal entre el Parc i la societat. Són tots els escrits que s'originen com a resultat de consultes i sol·licituds o com a resultat d'accions de vigilància que impliquen un procés de relació amb tercers.

Taula 26. Tipus d'expedients. 2016

Informes, denúncies i escrits	Quantitat	Percentatge
Abocaments / vehicles abandonats	2	0,69
Activitats científiques, culturals i educatives	27	9,31
Activitats esportives, turístiques i de lleure	92	31,72
Aplecs, trobades, festes i fires	3	1,03
Aprofitaments de recursos naturals	2	0,69
Caça (aprofitaments i PTGC)	6	2,07
Circulació motoritzada	1	0,34
Denúncies / abocaments / vehicles abandonats)	1	0,34
Denúncies (activitats esportives, turístiques i de lleure)	1	0,34
Denúncies (circulació motoritzada)	53	18,28
Filmacions i reportatges fotogràfics	7	2,41
Forestals (aprofitaments i PTGMF)	15	5,17

Informes, denúncies i escrits	Quantitat	Percentatge
Incendis	2	0,69
Informes interns de subvencions a particulars	2	0,69
Instal·lacions tècniques	11	3,79
Pla de seguiment (fauna/flora)	4	1,38
Pla de seguiment (paisatge)	1	0,34
Urbanístics	3	1,03
Respostes a suggeriments (Gestió del Sistema Q)	17	5,86
Respostes a sol·licitud d'informació (Gestió del Sistema Q)	18	6,21
Altres denúncies	1	0,34
Altres informes	12	4,14
Altres escrits	9	3,10
Total	290	100,00

6.4.2. Activitats generals i de suport

Les activitats generals i de suport fan referència a tots els aspectes relacionats amb la direcció i l'organització del personal, l'adquisició del material tècnic i el subministrament de serveis. També engloba la formació del personal, les tasques de representació, etc.

Funcionament ordinari

- Celebració de les reunions informatives del parc amb l'equip tècnic i la direcció.
- Celebració de les reunions generals de guardes i personal de manteniment del parc.
- Participació a les reunions informatives i tècniques de l'Oficina Tècnica de Parcs Naturals.
- Celebració periòdica de reunions de coordinació amb el personal del parc i de la Direcció Territorial Occidental.
- Celebració de reunions de coordinació i seguiment amb els responsables dels equipaments en règim de concessió administrativa o conveni.
- Seguiment de l'execució del programa d'activitats i del pressupost.
- Elaboració de la memòria del parc corresponent a l'exercici anterior.
- Preparació del programa d'activitats per a l'exercici següent.

Parc mòbil

El parc mòbil del Parc es va ampliant i renovant d'acord amb les incorporacions de personal i l'antiguitat dels vehicles. Es duen a terme totes les accions necessàries per mantenir i conservar el parc mòbil en les millors condicions tècniques i de seguretat.

Taula 27. Relació dels vehicles del parc. 2016

Matrícula	Marca	Adquisició	Usuari
7935-BXP	NISSAN TERRANO	01/07/2002	Tècnics
2543-CZY	NISSAN PICK-UP	17/09/2004	Manteniment
6217-DSW	NISSAN TERRANO	28/11/2005	Tècnics
9192-FPF	FORD FOCUS	10/05/2007	Direcció
4361-GJD	LAND ROVER DEFENDER	24/10/2008	Unitat de vigilància
4382-GJD	LAND ROVER DEFENDER	24/10/2008	Unitat de vigilància

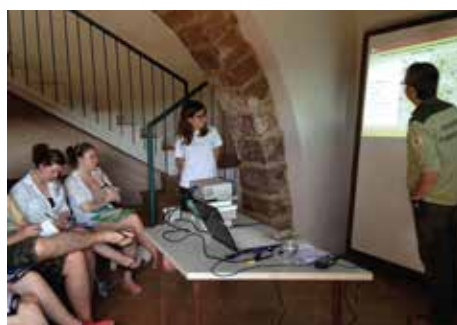
Matrícula	Marca	Adquisició	Usuari
1011 GSK	IVECO MASSIF	13/01/2010	Manteniment
8359 JLY	ISUZU SATELITE	00/00/2016	Manteniment
9001 JLY	ISUZU SATELITE	00/00/2016	Manteniment
9633 JLY	ISUZU SATELITE	00/00/2016	Manteniment
3538 JLZ	NISSAN e-NV-200	00/00/2016	Subalterns
7133 JMF	MITSUBISHI MONTERO	00/00/2016	Unitat de vigilància
7135 JMF	MITSUBISHI MONTERO	00/00/2016	Unitat de vigilància
7688 JMF	MITSUBISHI MONTERO	00/00/2016	Unitat de vigilància
7699 JMF	MITSUBISHI MONTERO	00/00/2016	Unitat de vigilància

Assistència a jornades, seminaris i trobades

- VIII Jornades sobre Informació de Biodiversitat i Administracions Ambientals. 8 i 9 de novembre de 2016. Organitzat per l'Àrea de Territori i Sostenibilitat de la Diputació de Barcelona, Direcció General de Polítiques Ambientals de la Generalitat de Catalunya i la Unitat de Coordinació de GBIF a Espanya. Seu de l'Àrea de Territori i Sostenibilitat de la Diputació de Barcelona.
- IX Trobada d'Estudiosos del Montseny. 17 i 18 de novembre de 2016. Teatre de la Garriga El Patronat. Presentada la comunicació «Aportació al coneixement dels mol·luscs (Mollusca, Gastropoda) de les fagedes del Parc Natural del Montseny».
- Els paper dels sòls en la conservació de la natura. XIII Jornada CREAM- SCB- ICHN. 22 de novembre de 2016. Sala Prat de la Riba, Institut d'Estudis Catalans.

Activitats de docència, divulgació i educació ambiental

- Col·laboració en la redacció de continguts del web de nova creació: «Conservació de la Biodiversitat de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona».
- Presentació titulada «La biodiversitat al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac» als alumnes del Màster de conservació i restauració del medi natural de la Universitat de Barcelona. Maig de 2016.
- Curs d'estudiants d'Aberdeen (Escòcia) Mediterranean Ecosystems Field Course, presentació titulada: «Fire management and fauna.» 6 de juny de 2016.
- «Avaluació i diagnòstic d'ecosistemes», dins el Màster de gestió i restauració del medi natural, durant el maig de 2016. Presentació: «La biodiversitat al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac.»



Curs d'estudiants d'Aberdeen

Articles científics

- BROS, V.; TORRE, I.; SANTOS, X. (2016). «Uncovering the environmental factors influencing diversity patterns of Mediterranean terrestrial gastropod communities: a useful tool for conservation.» *Ecological research*, 31: 39-47. <http://link.springer.com/article/10.1007/s11284-015-1310-2>

Assistència a cursos organitzats directament per la corporació

- Taller d'entrada i consulta de dades de biodiversitat al portal *Ornitho.cat*. Novembre de 2016.



Assistència a jornades de formació organitzades directament pel Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac

- Cursos de coneixements del parc pel personal d'atenció al públic, restaurants, allotjaments, elaboradors i productors adherits al Parc a taula i punts d'informació col·laboradors, empreses de serveis amb acreditació de la II fase CETS-SICTED i empreses d'educació ambiental.
- Presentació del programa Punts d'Informació Turístics Comarcals. Bages, Vallès Occidental i Moianès, 31 de juliol de 2016.
- Sortida de botànica. Els ambients del parc: bosc, camps, codines i cingles. Espècies emblemàtiques. 28 de maig de 2016.
- Sortida de bolets. Funció al bosc. Principals espècies comestibles. Les espècies tòxiques i perilloses. 5 de novembre de 2016.

Tractament i transferència de la informació

Totes les dades obtingudes dins del pla de seguiment han estat tractades i emmagatzemades en les bases de dades de l'Oficina Tècnica de Parcs Naturals. Aquestes bases de dades, de les quals aquesta memòria és un resum, estan disponibles per a la consulta al Centre de Documentació de Terrassa.

Annex. Pla de seguiment de paràmetres ecològics

1. Seguiment de la fauna

- 1.1. Tractament de les poblacions d'amfibis al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac. 2016
- 1.2. Pla de gestió del cranc de riu a la Xarxa de Parcs de la Diputació de Barcelona. Memòria d'actuacions de 2016. Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac
- 1.3. Estudi de la ictiofauna al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac
- 1.4. Resultats del conveni específic de cooperació entre la Diputació de Barcelona i l'Institut Català d'Ornitologia (ICO)
- 1.5. Estudi dels quiròpters del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac com a base per a la gestió
- 1.6. Seguiment de la població de senglar (*Sus scrofa*) a Sant Llorenç del Munt i l'Obac. Temporada 2015/2016

2. Seguiment de la biodiversitat per part de l'equip tècnic del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac

- 2.1. Campanyes de prospecció dels ocells nidificants al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac i els entorns de Terrassa (UTM DG 10) per a la realització de l'Atles dels Ocells Nidificants de Catalunya
- 2.2. Seguiment d'Ocells Comuns a Catalunya (SOCC) al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac (2016)

3. Seguiment de paràmetres socials, econòmics i culturals

- 3.1. Recollida i tractament de la informació sobre els visitants

1.1. Tractament de les poblacions d'amfibis al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac. 2016

Roser Campeny i Marina Torrellas (Minuartia)

El seguiment iniciat l'any 2004 té l'objectiu principal de disposar d'una base sòlida de coneixement sobre l'estat i l'evolució de les poblacions d'amfibis que serveixi de suport per a la presa de decisions en la gestió del parc. El treball de camp es basa en la prospecció mensual de quatre basses: la bassa de la Coma d'en Vila, la bassa d'Entreforcis - torrent de la Vall, la riera de Rellinars i el torrent de la Vall d'Horta.

La metodologia utilitzada en el seguiment inclou l'enregistrament d'informació sobre les poblacions d'amfibis i sobre els hàbitats (aspectes biòtics i físicoquímics de la massa d'aigua) i ha estat adaptada a partir del mètode desenvolupat per Llorente *et al.* (1995). L'any 2016 els guardes han efectuat el mostreig els mesos de maig a desembre, amb algunes interrupcions en alguna de les estacions.

En el conjunt de les quatre estacions de seguiment s'han estudiat cinc espècies de les vuit detectades al parc natural: salamandra, tritó verd, tòtil, reineta i granota verda.

Algunes espècies s'observen amb regularitat en determinades masses d'aigua. És el cas de la salamandra i el tritó verd a la Coma d'en Vila, el tòtil a la riera de Rellinars (tot i que falta al 2016) i la granota verda a totes les estacions de mostreig. Tenint en

compte el punt de mostreig, és de presència irregular el gripau comú i esporàdica la reineta. Caldrà veure l'evolució del gripau corredor.

A l'estació de mostreig del torrent de la Vall d'Horta es detecta una diversitat d'amfibis en descens: de les sis espècies detectades en algun moment en aquesta estació, des de 2010 només s'hi observa la granota verda. A més, la Coma d'en Vila, tot i que presenta menys espècies que altres anys, mostra oscil·lacions interanuals, amb tendència a perdre població reproductora de salamandra. D'altra banda, la bassa d'Entreforcis-torrent de la Vall mostra força irregularitat en la presència d'espècies i en la riquesa, de manera que només la granota verda està estable, amb certa presència habitual del tòtil. Finalment, la riera de Rellinars manté totes les espècies que en algun moment hi han estat observades, excepte la granoteta de punts; caldrà veure en el futur si la presència de tritó verd i la reineta s'estabilitza en aquest lloc.

Per tant, dels llocs estudiats la Coma d'en Vila és el punt més important com a hàbitat de reproducció de la salamandra, el tritó verd i la granota verda.

En canvi, la bassa d'Entreforcis-torrent de la Vall es presenta entre les localitats estudiades com la més important per a la reproducció del tòtil.

1.2. Pla de gestió del cranc de riu a la Xarxa de Parcs de la Diputació de Barcelona. Memòria d'actuacions de 2016. Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac

Gregori Conill Martínez, Guillem Mas Cornet, Nil Font Garcia i Irene Figueroa Aguilar (ECOTONS, SCP)

La Diputació de Barcelona gestiona cinc espais naturals de la província de Barcelona que el 2016 acullen dotze poblacions de cranc de riu i que representen l'àmbit territorial del Pla de gestió: el Parc Natural del Montseny (cinc poblacions), l'Espai Natural Protegit de les Guilleries-Savassona (quatre poblacions, una d'aquestes pateix un brot d'afanomicosi i enguany no se n'han estimat els paràmetres poblacionals), el Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac (una població), el Parc del Montnegre i el Corredor (una població) i el Parc del Castell de Montesquiú (una població). Hi ha una tretzena localització al Montseny, on des del 2015 no es detecten crancs al tram d'estudi, tot i que probablement mantingui algun grup reduït d'individus al tram mitjà del torrent.

Prenent com a referència que el nombre estimat de poblacions de Catalunya és de 160, les poblacions de cranc de riu de la Xarxa de Parcs de la Diputació de Barcelona representen un 8% (en nombre de poblacions).

La diagnosi de la situació del cranc de riu a l'àmbit del Pla de gestió és la següent:

- Atenent els paràmetres poblacionals un 30% de les poblacions existents a la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona estan a punt de desaparèixer (tres poblacions).

- Un 75% de les poblacions existents a la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona estan a punt de desaparèixer a causa de diverses amenaces (nou poblacions).
- El cranc de riu és present només en un 0,36% dels cursos fluvials de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona i de Girona.

Referent a la població del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, l'any 2011 es va extingir una de les dues poblacions que hi havia i la que hi resta actualment presenta una viabilitat de supervivència baixa, amb amenaces a causa de diferents factors: presència d'espècies exòtiques, contaminació, destrucció de l'hàbitat, freqüentació, manca de cabal i captura furtiva.

A causa de la sequera, la quantitat i la qualitat de l'aigua del gorg va disminuir per sota dels valors mínims necessaris per a la supervivència del cranc de riu i per això es va posar en marxa una acció per condicionar i oxigenar l'aigua. Es va instal·lar una bomba per fer circular l'aigua, oxigenar-la i filtrar-la en fer-la passar a través d'un recipient amb materials filtrants (esponges, carbó actiu i peces de porcellana). El sistema s'alimenta d'energia proporcionada per unes plaques solars situades dalt d'un arbre, just a sobre del gorg. Va ser necessari allargar els cables de la bomba per col·locar les plaques solars en un lloc adient.



Instal·lació provisional d'una bomba de recirculació amb filtres per netejar i oxigenar l'aigua del gorg

1.3. Estudi de la ictiofauna al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac

Narcís Prat Fornells, Pau Fortuño, Dolors Vinyoles, Pablo Rodríguez-Lozano i Núria Cid (Grup de Recerca FEM, Universitat de Barcelona)

L'objectiu de l'estudi és conèixer l'estat de la fauna íctica del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac i analitzar-ne la composició, densitat, biomassa i estructura d'edats en alguns punts seleccionats.

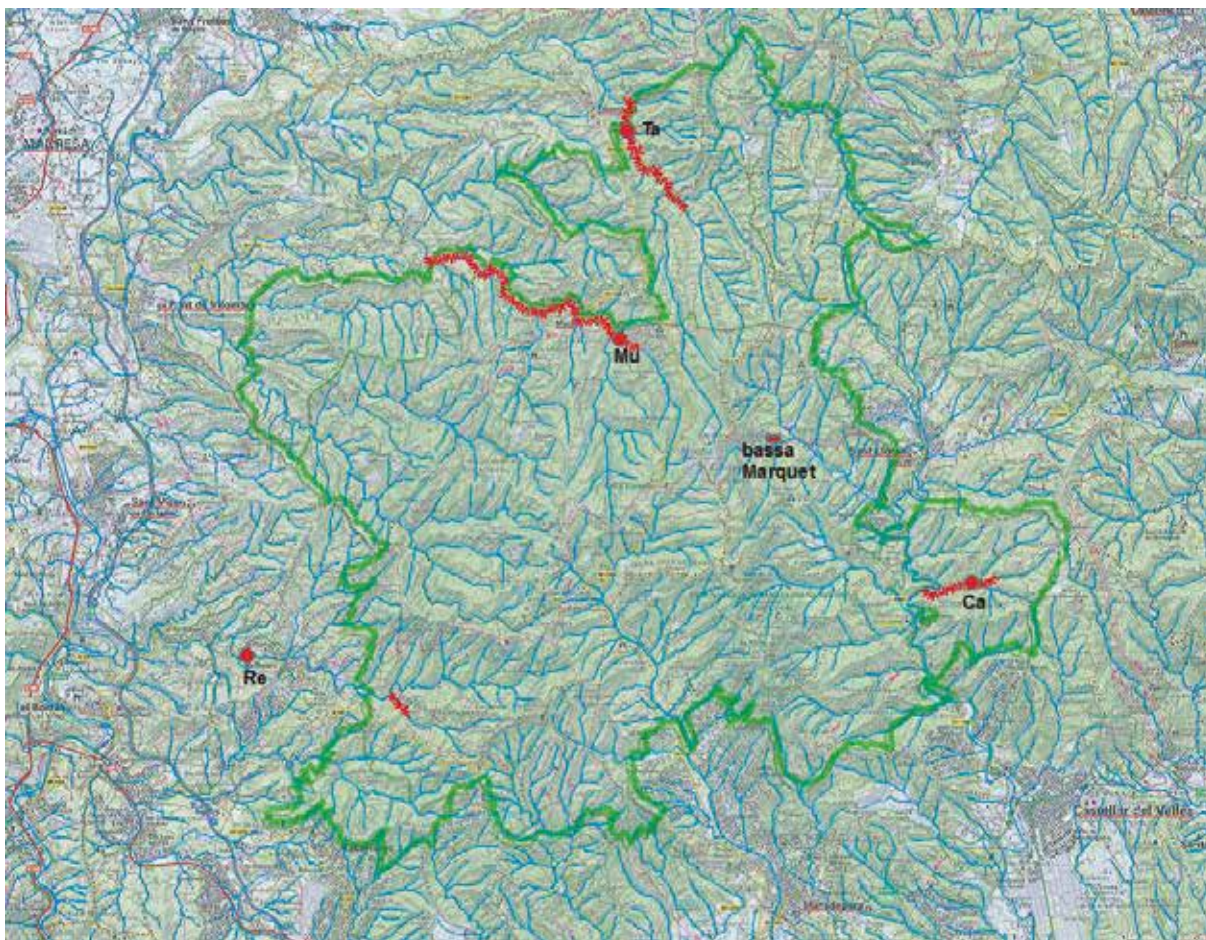
Respecte als peixos, les espècies observades van ser el barb de muntanya (*Barbus meridionalis*) i el barb cua-roig (*Barbus haasi*), la bagra (*Squalius laietanus*) i el *Phoxinus*.

En una gran majoria de basses no se n'ha observat (46 basses), en poques basses se n'han observat en densitats baixes (1 bassa) o moderades (6 basses) i en algunes (15 basses), la densitat de peixos

era alta. S'observa també que a la riera de Castelló i la riera de Mura hi ha més basses amb peixos que a la riera de Talamanca, on només se n'han trobat a una bassa.

Principalment s'han trobat altes densitats de peixos en basses de profunditat mitjana o alta.

Per tot això, cal dur a terme algunes accions de conservació, com evitar que circulin gossos deslligats al voltant de certes basses que es troben en estat molt crític, també cal elaborar un pla de protecció especial de les basses que tenen peixos i un control de les espècies exòtiques.



Mapa de localització dels punts i els trams estudiats. Hi ha quatre punts d'estudi dels peixos assenyalats amb un cercle que se situen dins de trams de les rieres que s'han explorat i marcat en vermell.

1.4. Resultats del conveni específic de cooperació entre la Diputació de Barcelona i l'Institut Català d'Ornitologia (ICO)

Institut Català d'Ornitologia

Amb l'objectiu de disposar d'indicadors de l'estat del medi natural i dels efectes que hi tenen els canvis ambientals que es produeixen actualment, cal disposar de dades de seguiments biològics que es fan en l'àmbit de la Xarxa de Parcs gestionats per la Diputació de Barcelona.

Per a l'obtenció d'indicadors comparables en el temps i l'espai, cal establir un sistema de parcel·les de monitoratge que, a partir de les prospeccions de camp necessàries, permetin obtenir resultats representatius de les tendències temporals en la biodiversitat ornitològica. Aquest coneixement d'aquestes tendències en les poblacions d'ocells permetrà valorar l'impacte de les intervencions en el medi natural i l'evolució de la dinàmica natural dels hàbitats dels espais gestionats per la Diputació de Barcelona.

El parc disposa d'onze itineraris actius (itineraris 84, 85, 86, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190 i 191), tot i que l'alternança d'itineraris entre anys fa que se'n duguin a terme anualment entre set i vuit. El nombre d'itineraris és adequat tant per la superfície del parc com per la cobertura d'hàbitats. A més, no es considera necessari dissenyar nous itineraris dins el parc. És important remarcar que, atès que la singularitat del parc no permet agrupar-lo amb altres parcs de la xarxa a l'hora de fer anàlisis, és important mantenir aquest nombre d'itineraris relativament elevat per disposar d'una mida mostral adequada.

Els itineraris transcorren tant per espais forestals més oberts i naturals com per petites zones conreades. Es troben tant en carena com en fons de vall i, fins i tot, alguns afectats pels incendis. Cal tenir present que dos d'aquests itineraris són fora dels límits del parc, tot i que es van dissenyar per l'interès que tenien igualment per a la gestió (itineraris 85 i 86).

Programa d'adquisició i manteniment de la informació

Cites de fauna. S'ha consolidat el portal www.ornitho.cat per a la consulta i la introducció de cites de fauna.

Integració de les dades recollides a [Ornitho.cat](http://www.ornitho.cat) al GBIF.

Es van carregar 109.956 dades d'onze grups taxonòmics de la província de Barcelona, de només quatre anys i relativa a UTM 1x1 o UTM 10x10 si es tractava d'una espècie vulnerable. Aquesta informació s'ha associat al portal de biodiversitat del web de conservació de la biodiversitat de la XPN: <http://parcs.diba.cat/web/conservacio-de-la-biodiversitat>.

Atles dels ocells nidificants de Catalunya.

S'han completat vuit quadrats UTM 10 x 10 km que tenen superfície a la XPN.

Programa de divulgació i formació

Elaboració de mòduls Ornitho per visualitzar la informació de cada parc. S'han confeccionat dotze mòduls.

Jornades de formació Ornitho per la presa de dades de camp. Es van dur a terme tres jornades per a guardes i tècnics de la Xarxa de Parcs Naturals.

Divulgació dels treballs de seguiment i conservació ornitològica. S'ha instal·lat el plafó informatiu del transsecte SOCC del santuari del Corredor. Entre d'altres, també s'han publicat articles científics, s'ha participat en trobades d'estudiosos i s'han fet classes magistrals.

1.5. Estudi dels quiròpters del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac com a base per a la gestió

Jordi Serra i Cobo; Marc López, i Laura Núñez (Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona)

A part del canvi climàtic, la creixent urbanització, l'augment de la freqüentació humana a les coves i els avencs, els incendis forestals, la restauració de masos i esglésies són alguns dels factors que incideixen negativament sobre les poblacions de quiròpters (Serra-Cobo *et al.* 2009). Així doncs, entendre quins factors condicionen la presència de quiròpters en un territori és clau per a uns mamífers que fan una important funció ecològica (són reguladors de les poblacions d'artròpodes) i són bons bioindicadors (Jones *et al.* 2009).

Els seguiments poblacionals a mitjan i llarg termini són imprescindibles per observar tendències demogràfiques, determinar l'estat de conservació, conèixer l'evolució de l'estat sanitari de les espècies i detectar a temps possibles alteracions. Però també és important el treball de recuperació mitjançant la instal·lació de caixes niu, del fort impacte que va provocar l'incendi de 2003 en la comunitat quiropterològica de la vall d'Horta. La utilització d'aquests refugis alternatius són una eina que permet augmentar i millorar la disponibilitat de refugis adients i alhora també permet estudiar espècies forestals i fissurícoles difícilment accessibles.

Eel projecte de 2016 va ser:

- Continuar el seguiment de la colònia de l'avenc del Daví (variacions del nombre d'efectius i de la condició corporal, intercanvis amb altres refugis, etc.). Aquest objectiu s'inclou en els seguiments sentinel·les proposats en el Programa de conservació de quiròpters cavernícoles de la Xarxa de Parcs. Actuacions: SS (1.2.14), SO (1.2.20) i R (2.2.2).
- Continuar modelitzant l'evolució de la condició corporal hivernal de *Miniopterus schreibersii* per conèixer quins són els factors que l'afecten i així preveure en quins anys la colònia dels ratpenats de cova de l'avenc del Daví poden ser més vulnerables.
- Analitzar l'evolució epidemiològica de la colònia de l'avenc del Daví.
- Fer un buidatge i una anàlisi de les dades obtingudes amb els enregistradors de dades col·locats a la sala d'hibernada de l'avenc del Daví. Revisar l'estat de conservació i les bateries dels enregistradors de dades.
- Dur a terme el seguiment de l'ocupació de les caixes niu per a ratpenats fissurícoles i forestals en diferents àrees del parc.

- Proposar mesures concretes de gestió basades en la informació obtinguda.

Percentatges totals d'ocupació segons les orientacions de les caixes niu en dues zones d'estudi (blau: vall d'Horta; vermell: les Refardes).

A l'avenc del Daví, s'han capturat 662 ratpenats de cova (338 femelles i 324 mascles) en aquest període durant tots aquests anys d'estudi. Malgrat que la condició corporal dels dos sexes varia al llarg dels anys, els mascles presenten una massa corporal mitjana major (16,21 g) que les femelles (15,78 g). Així doncs, els resultats obtinguts indiquen que la condició corporal a l'entrada de la hibernació (desembre-gener) és significativament diferent entre sexes ($F=43,18$; $gl=1$; $P< 0,001$). Tot i això, la tendència global en aquest període inicial indica que ambdós sexes tenen millor condició corporal a l'entrada de la hibernació en els darrers anys que en anys anteriors.

L'avenc del Daví també serveix de refugi a altres espècies de ratpenats durant l'hivern. En aquests anys s'ha pogut observar el ratpenat de peus grossos (*Myotis capaccinii*), el ratpenat de ferradura petit (*Rhinolophus hipposideros*) i el ratpenat de ferradura (*Rhinolophus ferrumequinum*). No obstant això, les dues primeres espècies han estat observades ocasionalment, sobretot *Myotis capaccinii*, segurament perquè és una espècie fissurícola difícil d'observar.

Respecte a les caixes niu, cal destacar que, tot i que l'ocupació no està influenciada per les orientacions, sí que s'han observat diferències significatives en les orientacions escollides entre les dues zones. Com s'ha pogut observar, les caixes orientades al nord-est i al sud-oest a la zona de les Refardes tenien un percentatge d'ocupació més elevat que les caixes amb la mateixa orientació a la vall d'Horta.



De vegades la utilització de l'endoscopi no era necessari, especialment a les caixes niu en les quals s'havien instal·lat paridores. L'ajuda d'un mirall per reflectir la llum del sol o d'una llanterna en els dies més ennuvolats era suficient per fer el seguiment

1.6. Seguiment de la població de senglar (*Sus scrofa*) a Sant Llorenç del Munt i l'Obac. Temporada 2015-2016

Carme Rosell i Ferran Navàs

L'estudi es duu a terme anualment des de l'any 1998, a partir de les dades que subministren les diferents colles de caçadors de senglars que actuen al parc. Aquest seguiment es fa en el marc del Programa de seguiment de les poblacions de senglar a Catalunya (PSS), impulsat pel Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació en col·laboració amb la Diputació de Barcelona.

Els seus objectius són:

1. Conèixer la tendència demogràfica de la població de senglar al Parc de Sant Llorenç del Munt i l'Obac.
2. Fomentar la cooperació entre gestors, tècnics, guardes i caçadors.

La metodologia és la mateixa que s'utilitza als 21 espais que formen la xarxa d'observatoris del PSS. Es basa en l'anàlisi de les dades les batudes de senglar que es fan a cada espai, anotades per les mateixes colles de caçadors, i a partir de les quals s'extreuen indicadors sobre l'activitat cinètica i l'evolució de l'espècie.

Aquesta temporada s'han recollit dades de batudes

realitzades per vuit colles de caçadors, les mateixes que la temporada anterior.

S'han analitzat 222 batudes realitzades durant el període hàbil (del 6 de setembre al 27 de març a les comarques de Barcelona i Catalunya Central). Les batudes s'han dut a terme en una superfície de 24.500 hectàrees, corresponents a 13 àrees privades de caça (APC) i la zona de caça controlada de Sant Llorenç. En conjunt, s'han caçat 594 senglars (2,7 senglars per batuda). La densitat ha augmentat (un 20%) i l'estima de densitat es manté al voltant dels 7,5 individus/km², que representa la densitat màxima registrada a Sant Llorenç del Munt i l'Obac des de l'inici del seguiment.

Enguany no s'han observat porcs vietnamites ni creuats amb senglar. És important caçar ràpidament aquests individus per evitar un augment de productivitat que comporti una major conflictivitat de l'espècie. S'han observat cabirols en un 69% de les batudes de senglar i continua l'expansió de l'espècie en aquest espai. Segons les dades anotades als carnets de colla senglanaire, enguany s'han caçat 25 cabirols.

2.1. Campanyes de prospecció dels ocells nidificants al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac i els entorns de Terrassa (UTM DG 10) per a la realització de l'Atlas dels Ocells Nidificants de Catalunya

Enric Carrera (Universitat Politècnica de Catalunya, Terrassa) i Vicenç Bros (Oficina Tècnica de Parcs Naturals Diputació de Barcelona)

Objectius

El nou Atlas dels ocells nidificants de Catalunya 2015/2017 és un projecte impulsat per l'Institut Català d'Ornitologia (ICO). Els atlas d'ocells nidificants són el millor escenari per conèixer els ocells i serveixen per conèixer en detall l'avifauna present durant la nidificació a tot Catalunya. Tota la informació recopilada serveix per elaborar mapes a escala UTM 1x1, mostrar la variabilitat temporal de les espècies en el període d'estudi, estimar la població nidificant de cada espècie, obtenir les tendències poblacionals i esbrinar la selecció d'hàbitat i de rang altitudinal de cadascuna de les espècies d'ocells a Catalunya.

L'objectiu fonamental de les prospeccions ornitològiques que s'han fet durant l'any 2016 al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac i rodalia ha estat conèixer més bé les poblacions nidificants d'ocells, en els quadrats UTM DG 10, que és una part important de la superfície del parc natural.

Metodologia

Mostratge estandarditzat en quadrats 1x1

S'han prospectat els quadrats 1x1 mostrejats a l'atles anterior. En aquests censos cal recórrer tot el quadrat i anotar totes les espècies detectades, sense prestar atenció al nombre d'individus. Concretament:

- 1x1 diürns (5 quadrats)
Dos censos a cada quadrat; un durant el primer període (març-abril) i un durant el segon període



Perdriu. Foto: Vicenç Bros

(maig-juny). Cada cens té una durada exacta d'una hora. S'han dut a terme entre la sortida del sol i les onze del matí, o de les sis de la tarda a la posta de sol.

- 1x1 nocturns (2 quadrats: N1 i N2)
Un cens a cada quadrat durant el segon període (maig-juny). Cada cens té una durada exacta d'una hora. S'han dut a terme entre mitja hora després de la posta de sol i mitja hora abans de la sortida del sol.

Mostratge no estandarditzat en quadrat 10x10

Cal recórrer el màxim nombre de quadrats amb l'objectiu de detectar la màxima evidència de reproducció de totes les espècies que hi nidifiquen. En aquest mostratge s'han afegit les dades sobre ocells rapinyaires forestals i d'altres estudis ornitològics que s'estan fent al parc durant l'any 2016.

Resultats

Durant les prospeccions ornitològiques fetes al quadrat UTM DG 10 durant el període de nidificació de l'any 2016, s'han localitzat 80 espècies, una dada que de ben segur augmentarà en sumar-hi les cites puntuals d'altres ornitòlegs dins el període de l'actual Atlas d'ocells. D'aquestes observacions cal destacar:

- Els ocells de costums nocturns, com *Caprimulgus ruficollis*, *Caprimulgus europaeus* i *Strix aluco*.
- Ocells associats al medi aquàtic, com *Anas platyrhynchos*, *Gallinula chloropus*, *Charadrius dubius*, *Cettia cetti* i *Motacilla cinerea*.
- Els ocells forestals més comuns, entre d'altres, *Aegithalos caudatus*, *Columba palumbus*, *Certhia brachydactyla*, *Garrulus glandarius*, *Parus major*, *Lophophanes cristatus*, *Cyanistes caeruleus*, *Periparus ater*, *Regulus ignicapilla*, *Turdus merula* i *Troglodytes troglodytes*.
- També els piciformes com *Picus viridis*, *Dryocopus major* i *Dendrocopos major*.
- Algunes espècies característiques de la plana vallesana en zones conreades o ermes com *Saxicola rubicola*, *Cisticola juncidis*, *Carduelis carduelis*, *Emberiza cirulus* i *Galerida cristata*.
- En zones urbanitzades, *Delichon urbicum*, *Phoenicurus ochruros*, *Apus apus*, *Apus melba*, *Co-*

lumba livia, *Passer domesticus*, *Cecropis daurica*, *Sturnus vulgaris* i *Petronia patronia*.

- I espècies nouvingudes com *Streptopelia decaocto* i *Myiopsitta monachus*.
- Espècies típicament estivals com *Upupa epops*, *Merops apiaster*, *Luscinia megarhynchos*, *Hippolais polyglotta*, *Phylloscopus bonelli*, *Lanius meridionalis*, *Lanius senator*, *Oriolus oriolus* i *Jynx torquilla*, entre d'altres.
- Destaca també l'observació de diferents rapinyaires com *Neophron percnopterus*, *Circaetus gallicus*, *Accipiter gentilis*, *Accipiter nisus*, *Buteo buteo*, *Falco tinnunculus* i *Falco peregrinus*.

Referències

- BALTÀ, O.; BROS, V.; PÉREZ, M. (2002). «Distribució de les poblacions d'ocells nidificants del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac.» *V Trobada d'Estudiosos de Sant Llorenç del Munt i l'Obac*. Monografies, 35: 117-121.
- ESTRADA, J.; PEDROCCHI, V.; BROTONS, L.; HERRANDO, S. (2004). *Atlas dels ocells nidificants de Catalunya 1999-2002*. Institut Català d'Ornitologia (ICO)/Lynx edicions, Barcelona, 638 p.
- MAMPEL, A.; BROS V.; FÀBREGA, A.; TORRENTÓ, J.; PERIS, A. (2014). «Distribució i estatus dels rapinyaires forestals diürns en el Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac.» *VII Monografies de Sant Llorenç del Munt i l'Obac*. Documents de Treball, Sèrie Territori, 20: 76-81.

2.2. Seguiment d'ocells comuns a Catalunya (SOCC) al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac (2016)

Vicenç Bros (Oficina Tècnica de Parcs Naturals. Diputació de Barcelona)

El Seguiment d'Ocells Comuns a Catalunya (SOCC) és un projecte a llarg termini impulsat des de l'Institut Català d'Ornitologia (ICO) i el Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya, amb les dades dels seguiments dels espais gestionats per la Diputació de Barcelona.

L'objectiu principal és conèixer les tendències temporals de les poblacions d'ocells comuns a Catalunya i, mitjançant aquestes dades, generar indicadors sobre la qualitat del medi. Els resultats del SOCC són de gran utilitat per determinar les tendències de les diferents espècies i dels seus hàbitats. Així, gràcies al caràcter bioindicador dels ocells, les dades han permès generar indicadors que contribueixen a conèixer l'estat dels principals ecosistemes del país i els efectes del canvi climàtic.

El SOCC és un projecte que es fa a Catalunya des de l'any 2002 que està integrat amb el Pan-European Common Bird Monitoring Scheme, en què s'apleguen els seguiments d'ocells comuns de 25 països europeus.

Metodologia

La metodologia emprada es basa en transectes per obtenir estimes de l'abundància de les diferents espècies d'ocells. El punt clau per a l'obtenció de dades comparables any rere any és l'estandardització; és a dir, que tots els observadors d'aquest projecte a Catalunya facin el seu cens seguint unes pautes comunes.



Els censos es duen a terme sempre al matí, dins el període comprès entre la sortida del sol i les quatre hores següents. Cada transecte de tres quilòmetres es visita dues vegades a la primavera i dues a l'hivern. En els recorreguts es determinen i compten tots els ocells detectats; és indiferent si és per observació visual o auditiva.

El personal del Parc Natural fa set transectes SOCC de tres quilòmetres. Els itineraris que s'han dut a terme durant l'any 2016 han estat els següents:

- Saladelafont (itinerari 84). Aquest itinerari es localitza al sector nord-oriental de l'espai natural, al terme municipal de Sant Llorenç Savall.
- Les Oliveretes (itinerari 85). Aquest itinerari es localitza fora del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, al sector nord-oriental de l'espai natural, al terme municipal de Sant Llorenç Savall.
- Vinardell (itinerari 86). Aquest itinerari es localitza fora del parc natural, al sector nord-oriental de l'espai natural, al terme municipal de Sant Llorenç Savall.
- Les Vendranes (itinerari 184). Aquest itinerari es localitza al límit sud-occidental de l'espai natural, al terme municipal de Vacarisses.
- Serra Llarga (itinerari 185). Aquest itinerari es localitza al sector sud de l'espai natural, al terme municipal de Terrassa.
- La Mola (itinerari 186). Aquest itinerari es localitza al sector central de l'espai natural, al terme municipal de Matadepera.
- Ermitanets (itinerari 187). Aquest itinerari es localitza al sector nord-occidental de l'espai natural, al terme municipal del Pont de Vilomara.

Bibliografia

- ANTON, M.; BROS, V.; HERRANDO, S. (2011). «Tendències dels ocells nidificants 2002-2008 a Sant Llorenç del Munt i l'Obac: una eina per avaluar els efectes del canvi climàtic.» *VII Monografies de Sant Llorenç del Munt i l'Obac*. Documents de Treball, Sèrie Territori, 20: 62-69.
- ICO (2016). *Catorzè informe del Programa de Seguiment d'Ocells Comuns a Catalunya (SOCC)*. Institut Català d'Ornitologia, Barcelona.

3. Seguiment de paràmetres socials, econòmics i culturals

3.1. Recollida i tractament de la informació sobre els visitants

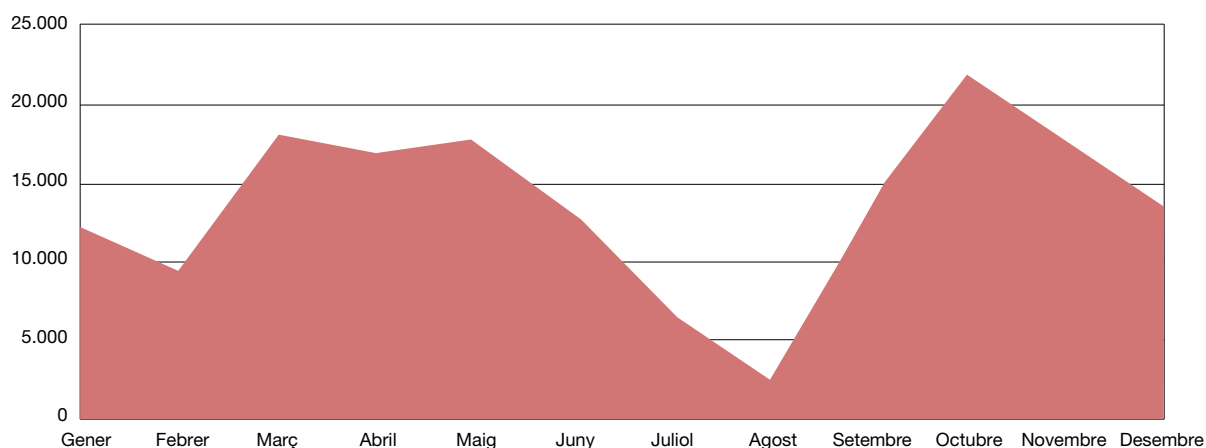
Visitants i usuaris del parc en general

A partir de les dades preses pels informadors del parc (descrites anteriorment a l'apartat «Execució del Pla d'informació al públic visitant»), s'ha estimat la periodicitat dels visitants al parc, la procedència i les zones amb més freqüentació.

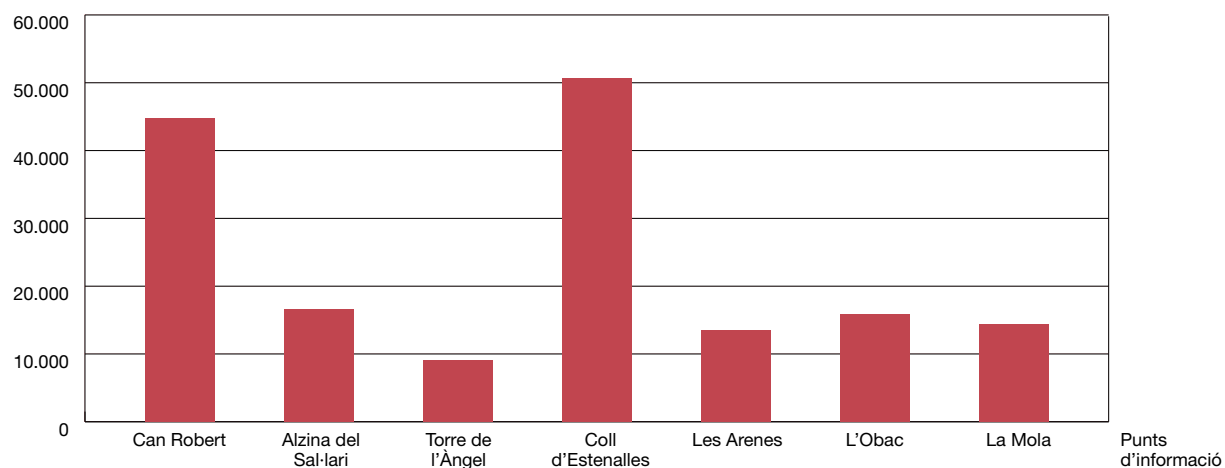
Estimació del nombre de persones que han visitat el parc l'any 2016, durant els caps de setmana (de 10 h a 14 h)

Any 2015	Can Robert	Alzina del Sal-lari	Torre de l'Àngel	Coll d'Estenalles	Les Arenes	L'Obac	La Mola	Total
Gener	1.894	1.557	485	7.010	312	1.196	0	12.454
Febrer	2.740	1.205	607	3.714	558	150	567	9.540
Març	6.313	1.779	796	5.877	1.433	228	1.752	18.178
Abril	5.674	1.901	1.207	4.908	1.459	251	1.574	16.973
Maig	5.689	1.777	880	4.190	1.622	2.592	1.142	17.891
Juny	3.626	1.243	772	2.763	1.884	1.879	947	13.114
Juliol	1.481	373	439	1.653	1.508	1.092	475	7.021
Agost	229	225	147	1.608	267	0	0	2.476
Setembre	2.512	1.117	911	3.552	1.376	2.415	1.675	13.557
Octubre	5.489	2.201	1.396	6.860	1.691	2.151	2.294	22.083
Novembre	5.144	1.739	935	4.241	1.213	2.193	2.305	17.769
Desembre	3.788	1.448	507	4.327	143	1.762	1.685	13.661
Total	44.578	16.564	9.081	50.702	13.465	15.910	14.416	164.717

Freqüència de visitants



Freqüentació de diverses zones pels visitants



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 Relotge, 3a planta

08036 Barcelona

Tel. 934 022 428 · Fax 934 022 439

xarxaparc@diba.cat · parcs.diba.cat