

Parc del Foix

Memòria 2021



**Diputació
Barcelona**



Parc del Foix

Imatge de la coberta: l'Assemblea General de les Nacions Unides ha designat el 2021 com l'Any Internacional de les Fruïtes i Verdures. A la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona, una de les línies bàsiques de la gestió és fer compatible l'activitat agrària amb la conservació dels espais naturals que gestiona. I no tan sols això, sinó que d'antuvi s'ha apostat decididament per fomentar aquestes activitats agràries en els parcs, ara mitjançant ajuts econòmics, ara amb programes específics com el Parc a taula i d'altres, i sempre amb la voluntat de participar en l'assoliment dels Objectius de Desenvolupament Sostenible. (Font: Arxiu XPN)

© Diputació de Barcelona

Desembre de 2022

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

Impressió: Departament de Reproducció Gràfica de la Diputació de Barcelona

Índex

Introducció	5
Presentació	5
Notes prèvies	6
1. Dades generals	7
1.1. Figura jurídica, data de creació i normativa d'aplicació.	7
1.2. Administració promotora i raó social	8
1.3. Àmbit geogràfic i administratiu	9
1.3.1. Comarques i municipis	10
1.3.2. Dades de població.	11
1.3.3. Titularitat del sòl	12
2. Òrgans de gestió i participació	13
2.1. Presentació.	13
2.2. Assemblea General del Consorci.	13
2.3. Òrgans de participació.	14
3. Mitjans i recursos.	15
3.1. Personal	15
3.2. Equipaments.	16
3.2.1. Oficina del parc, centres i punts d'informació.	17
3.2.2. Centre de documentació	18
3.2.3. Equipaments d'educació ambiental	19
3.2.4. Àrees d'aparcament	20
3.2.5. Itineraris a peu senyalitzats	21
3.3. Material de divulgació i comunicació.	24
3.4. Parc mòbil.	28
3.5. Pressupost	29
4. Principals activitats realitzades	32
El programa d'activitats.	32
4.1. Conservació del patrimoni natural i cultural.	33
4.1.1. Activitats de conservació i restauració	33
Actuacions enfocades a la conservació i la millora d'hàbitats i recursos naturals	33
Actuacions en el patrimoni cultural	34
Pla de Seguiment i Recerca	34
4.1.2. Activitats de prevenció i gestió del territori	36
Pla de vigilància i prevenció d'incendis (campanya d'estiu)	36
Actuacions de gestió forestal i de manteniment.	36
4.2. Desenvolupament sostenible i benestar de la població local	37
4.2.1. Polítiques de foment agrícola, forestal, de serveis i cultural.	37
Subvencions	37
Viu el parc	39
Poesia als parcs.	41
Parc a taula	43

Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS)	44
4.2.2. Infraestructures i serveis generals.	47
Manteniment de la xarxa viària	47
Senyalització	47
Gestió de residus i 2llida d'escombraries	47
4.3. Ús públic i educació ambiental	48
4.3.1. Creació i manteniment d'equipaments	48
Actuacions a la xarxa d'equipaments	48
Actuacions en itineraris senyalitzats	48
Ecocomptadors	49
4.3.2. Activitats d'ús públic, educació ambiental i comunicació	51
Pla d'ús públic dels parcs del Garraf, d'Olèrdola i del Foix	51
Dades de freqüentació	51
Ocupació, freqüentació i perfil del visitant	51
Activitats d'ús social i educació ambiental	54
Activitats dels centres d'informació	54
Activitats del centre de documentació del parc	55
Memòria de les activitats realitzades al Molí del Foix.	55
Viu el parc a l'escola	55
Passejades guiades.	57
Coneguem els nostres parcs.	58
Activitats d'educació ambiental per a les escoles	58
Activitats de natura al Parc del Foix desenvolupades per Quatre Passes	59
Activitats amb voluntariat al parc	60
Foment de l'accessibilitat al parc	61
Dades web, xarxes socials i aplicacions mòbils del parc.	61
4.4. Activitats de coordinació i governança	63
4.4.1. Activitats de planificació i participació	63
Programació d'objectius i actuacions. Indicadors d'execució	63
Reunions dels òrgans de gestió i participació	64
Mapa de camins per a activitats organitzades	65
Convenis	66
Relacions externes	66
Coordinació general	66
4.4.2. Activitats generals i de suport.	68
Projecte SIGEP	68
Seguiment i control de la normativa	72
Revisió del sistema de qualitat (SICTED -> BIOSPHERE).	75
Accions formatives, jornades, seminaris i actes organitzats	77

Introducció

Presentació

L'any 2021 ha estat marcat per la pandèmia, amb tot el que això suposa de problemes i traves per dur a terme alguns dels projectes que s'haurien executat en condicions normals, i també ha suposat algunes dificultats en l'atenció als visitants en determinades èpoques de confinament, que finalment s'han solucionat.

Malgrat tot, s'han pogut realitzar alguns avenços en la gestió d'alguns punts conflictius, com és la signatura d'un conveni entre l'ACA i la Diputació de Barcelona per la millora del riu i del pantà de Foix, amb accions que es començaran a implantar l'any 2022; també s'ha executat la primera fase de l'ordenació de l'entorn de la font d'Horta, que tindrà continuïtat amb una segona fase l'any vinent. D'altra banda, s'ha posat en funcionament l'observatori de fauna de Cal Bladet, amb unes modificacions destinades a millorar les condicions per als fotògrafs de fauna, i s'ha executat una neteja forestal al bosc de l'Omeda, que presentava un alt risc d'incendi per la seva proximitat a la carretera. En el tema de la protecció de la fauna, s'ha blindat la zona de cria del llagost pedra a la zona de Tres Partions.



Primera fase d'ordenació de l'entorn a la font d'Horta. Font: Arxiu XPN

Notes prèvies

Abreviatures

Les abreviatures següents faciliten la presentació de taules i gràfics i són comunes per a tots els espais de la Xarxa de Parcs Naturals. Pot ser que alguna no es localitzi en aquesta memòria.

Abreviatura	Significat
DIBA	Diputació de Barcelona
DDGI	Diputació de Girona
DTE	Direcció Territorial Oriental
DTN	Direcció Territorial Nord
DTW	Direcció Territorial Occidental
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 Montesquiú
OASJ	Oficina Administrativa i de Suport Jurídic
OLE	Parc d'Olèrdola

Abreviatura	Significat
OTPN	Oficina Tècnica de Parcs Naturals
OTAT	Oficina Tècnica d'Acció Territorial
OTPAT	Oficina Tècnica de Planificació i Anàlisi Territorial
OTPMIFDA	Oficina Tècnica de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals i Desenvolupament Agrari
SDC	Secció de Divulgació i Comunicació
SLI	Parc de la Serralada Litoral
SLL	Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac
SMA	Parc de la Serralada de Marina
SSG	Secció de Suport a la Gestió
UPEA	Unitat d'Ús Públic i Educació Ambiental
XPN	Xarxa de Parcs Naturals

Enllaços

Els enllaços que es troben en diversos punts d'aquest document porten a informació actualitzada en el moment en què es fa la consulta, que no ha de ser, necessàriament, la informació vigent referida a l'any de confecció d'aquesta memòria.

1. Dades generals

1.1. Figura jurídica, data de creació i normativa d'aplicació

Figura jurídica i data de creació

El primer pla especial del Parc del Foix, aprovat el 1993, va estar vigent fins al 27 d'abril de 2012, data en què va entrar en vigor el nou pla especial, vigent actualment. Abasta una superfície de 3.150 ha. És la figura cabdal de protecció del Parc del Foix i la que determina bàsicament el règim de protecció i gestió actuals, en aplicació de la legislació urbanística vigent.

La llei sobre règim del sòl i ordenació urbana (text refós de 9 d'abril de 1976) protegeix l'embassament del Foix. El primer pla especial del Parc del Foix va ser promogut per l'Ajuntament de Castellet i la Gornal i aprovat pel conseller de Política Territorial i Obres Públiques (Comissió d'Urbanisme de Barcelona) el 28 de juliol de 1993. El pla especial vigent des de 2012 ja va ser promogut pel Consorci de l'Espai Protegit de l'Embassament del Foix, que es va passar a denominar Consorci del Parc del Foix.

La disposició transitòria quarta del text normatiu del pla especial vigent estableix que «Les funcions i competències atribuïdes a l'Òrgan gestor del parc en el present text normatiu seran exercides pel Consorci del Parc del Foix. A l'àmbit que correspon al municipi d'Olèrdola, d'acord amb l'article 2.3, les funcions i competències cal entendre-les referides a la Diputació de Barcelona, que promourà convenis amb l'Ajuntament d'Olèrdola per a la seva gestió, en tant que l'Ajuntament esmentat no formi part de l'Òrgan gestor».

Per aquest motiu, en aquesta memòria es farà referència a l'àmbit del **pla especial del 2012**, publicat al DOGC 6117, de 27 d'abril de 2012, corresponent als termes municipals de Castellet i la Gornal i Santa Margarida i els Monjos, que ocupa una superfície de **3.098,00 ha**, sense incloure les 52,00 ha del pla especial situades en el terme municipal d'Olèrdola.

Decret d'aprovació del Pla d'Espais d'Interès Natural

El **Decret 328/1992** de la Generalitat de Catalunya, de 14 de desembre (DOGC núm. 1714, d'1 de març de 1993), en el seu annex 1, que relaciona la llista d'espais d'interès natural, inclou **el Foix**.

Amb data 07.01.2005 (DOGC núm. 4296) es va publicar la resolució per la qual es feia 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.

Directives comunitàries en matèria de conservació de la biodiversitat (LICs i ZEPAs)

Directiva 92/43/CEE del Consell, de 21 de maig de 1992, relativa a la conservació dels hàbitats naturals i de la fauna i flora silvestres.

Directiva 2009/147/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 30 de novembre de 2009, relativa a la conservació de les aus silvestres.

Més disposicions legals d'utilitat per a la gestió d'espais naturals protegits

A banda de les esmentades, també són d'aplicació un conjunt de **disposicions legals**, tant de caràcter general com sectorial, que s'apliquen tot sovint en la gestió d'espais naturals protegits.

1.2. Administració promotora i raó social

Administració promotora

Consorci del Parc del Foix

Raó social

Oficina del Parc del Foix

Castell, 31

08729 Castellet i la Gornal

Tel.: 977 670 169

A/e: p.foix@diba.cat

Web: <https://parcs.diba.cat/web/foix>

Diputació de Barcelona

Oficina Tècnica de Parcs Naturals

Comte d'Urgell, 187

Edifici del Relotge, 3a planta

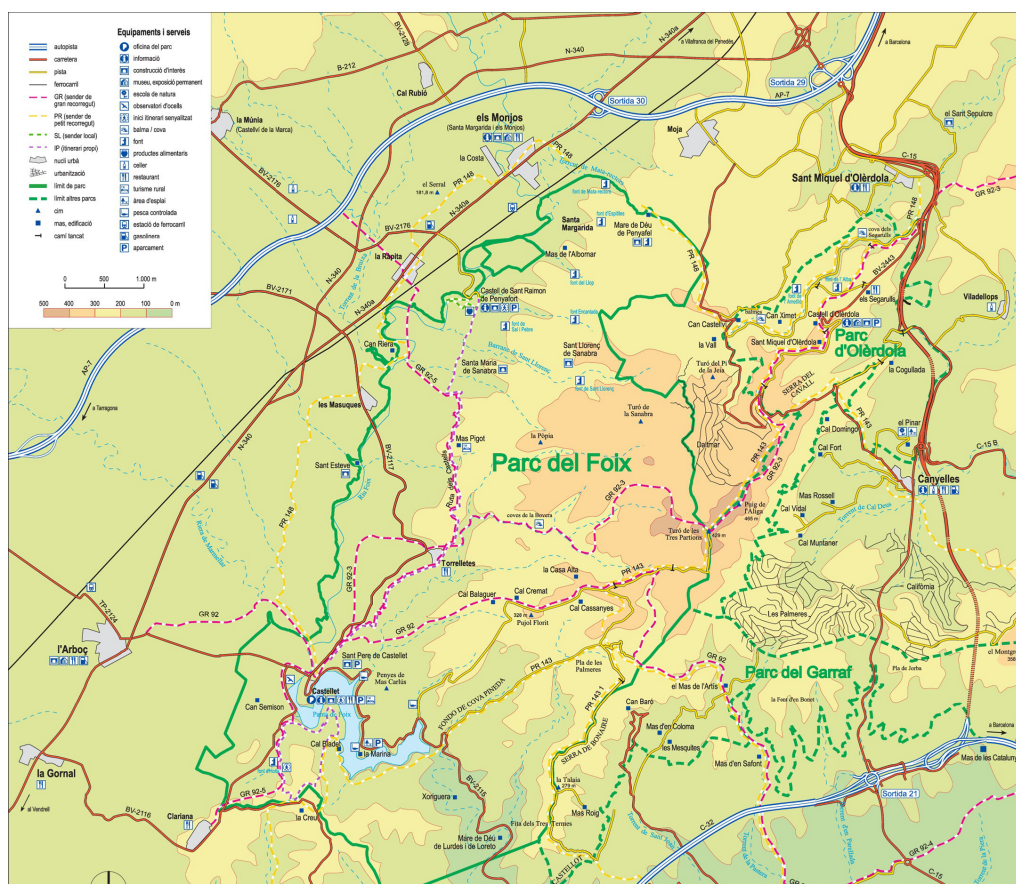
Tel.: 934 022 428

A/e: ot.parcs@diba.cat

Web: <https://parcs.diba.cat/>

1.3. Àmbit geogràfic i administratiu

Mapa del parc



Des d'aquests enllaços es pot accedir al [Mapa de l'informador del parc](#) i al fullet [Benvinguts al parc](#).

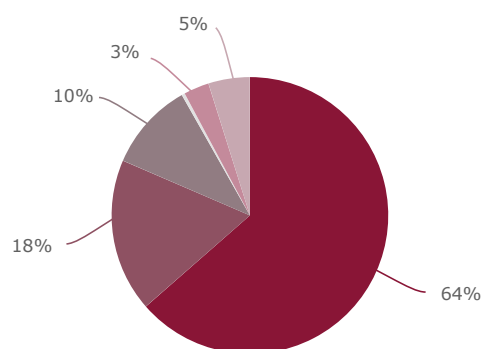
Superfície i àmbits normatius

La superfície total del parc dins l'àmbit de protecció del pla especial és de 3.150,00 ha, incloses dins del Pla d'Espais d'Interès Natural (PEIN) i dins de la Xarxa Natura 2000 (XN2000).

A efectes de gestió, es prenen com a referència les **3.098,00** ha, que són les que corresponen a descomptar les 52,00 ha del terme municipal d'Olerdola, tal com s'ha explicat en l'apartat 1.1. (Figura jurídica i data de creació).

Per tal de definir tractaments i usos específics més ajustats a les característiques concretes del territori, la memòria del pla especial de protecció (del 2012) estableix i delimita les zones següents:

Àmbits normatius del pla especial	ha (aprox.)	%
Espai forestal	1.969,0	63,56
Espai agrícola	555,5	17,93
Espai agroforestal	319,9	10,33
Espai urbà	11,5	0,37
Espai lacustre	91,9	2,97
Espai fluvial	150,2	4,85
Superfície total	3.098,0	100,00

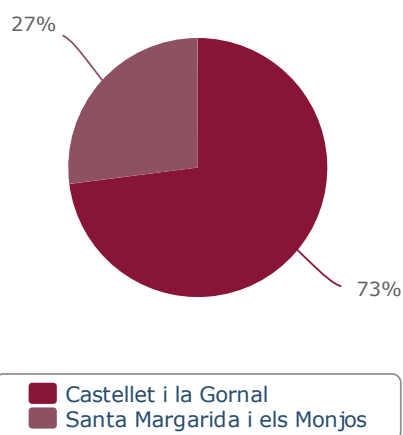


■ Espai forestal
 ■ Espai agrícola
 ■ Espai agroforestal
 ■ Espai urbà
 ■ Espai lacustre
 ■ Espai fluvial

1.3.1. Comarques i municipis

El territori delimitat del pla especial de protecció inclou les poblacions de Castellet i la Gornal i Santa Margarida i els Monjos, totes dues a la comarca de l'Alt Penedès.

Comarca	Municipi	Total (ha)	Dins del parc (ha)	% municipi	% del total del parc
Alt Penedès					
	Castellet i la Gornal	4.748,00	2.261,00	47,62	72,98
	Santa Margarida i els Monjos	1.748,00	837,00	47,88	27,02
Total		6.496,00	3.098,00	--	100,00



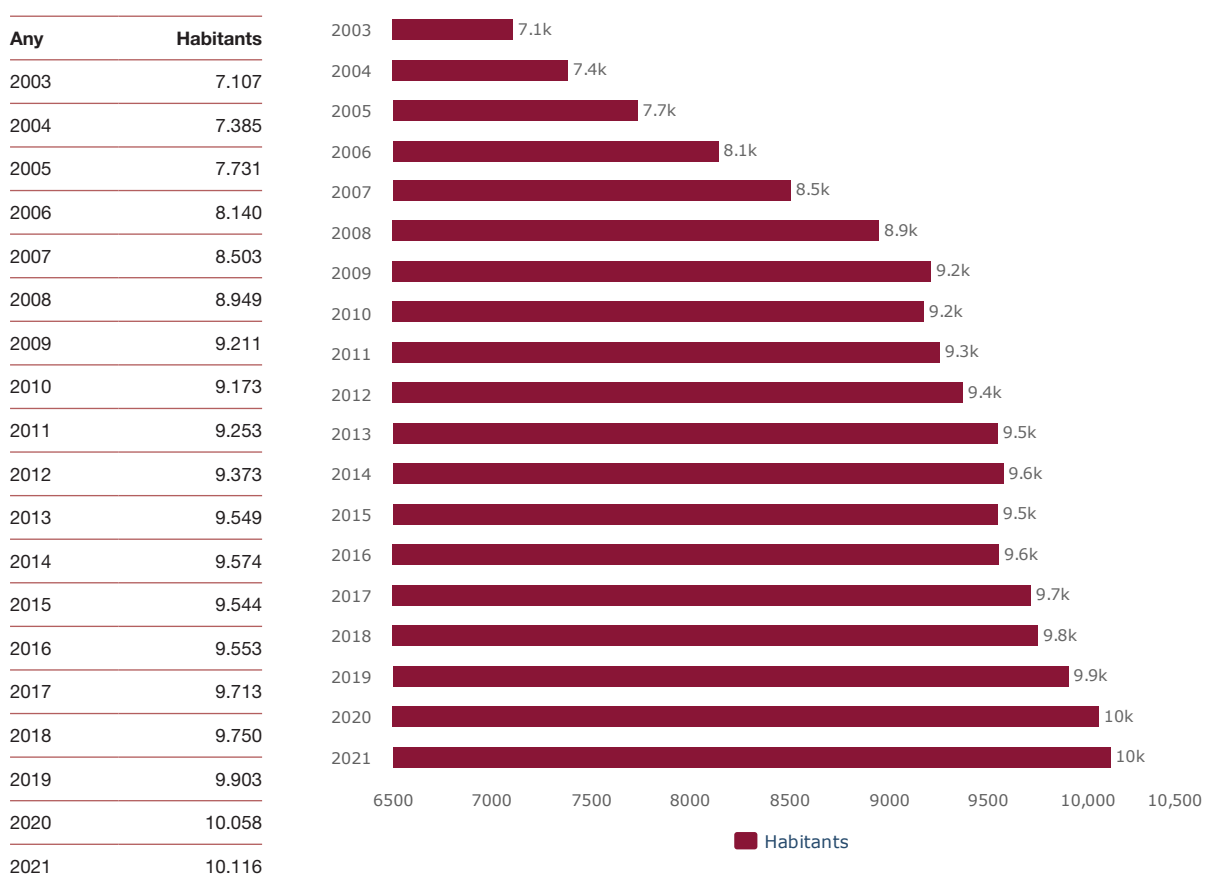
1.3.2. Dades de població

Població dels municipis de l'àmbit del parc

Municipi	Habitants (2021)	Habitants dins del parc (cens 2020)
Castellet i la Gornal	2.452	267
Santa Margarida i els Monjos	7.664	20
Total	10.116	287

Evolució anual de la població total dels municipis de l'àmbit del parc

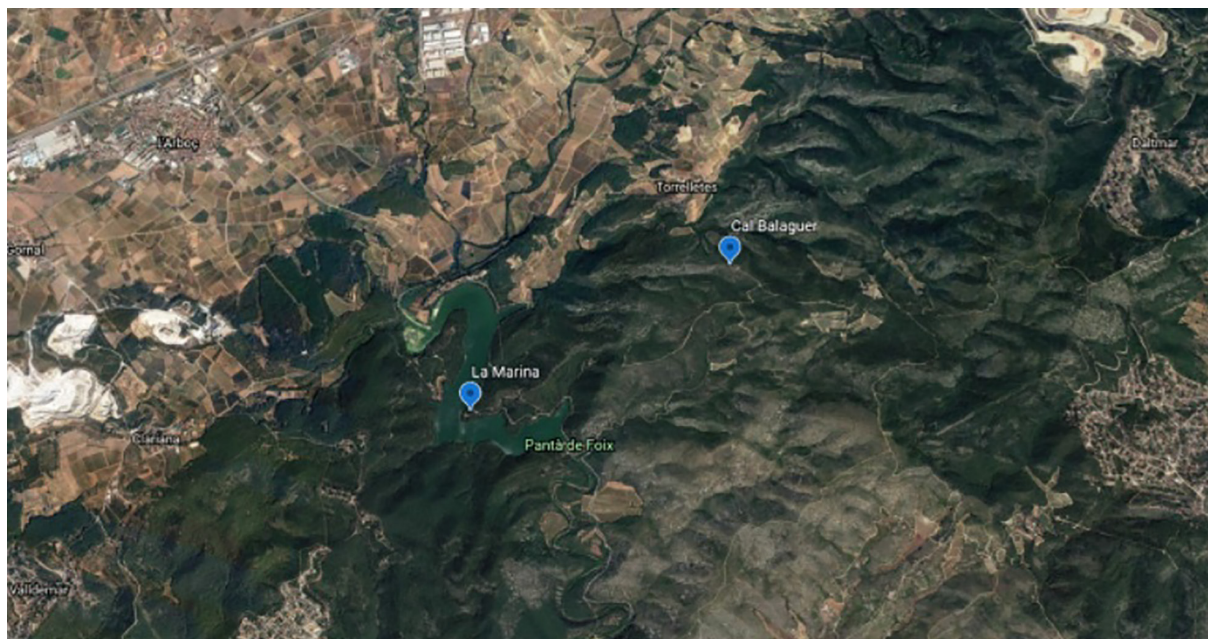
Font: Institut Cartogràfic de Catalunya; Idescat, Padró municipal d'habitants



1.3.3. Titularitat del sòl

El 99,95% del sòl del parc és de titularitat privada, composta principalment per algunes grans finques forestals i per desenes de petits propietaris de parcel·les de petita superfície (inferiors a 1 ha), sobretot a l'entorn de l'embassament del Foix.

Només un 2% del sòl del parc és de propietat municipal, a Castellet i la Gornal (La Marina, 1 ha, i Cal Balaguer, 80 ha).



2. Òrgans de gestió i participació

2.1. Presentació

Les determinacions que estableix el pla especial es duen a terme mitjançant les decisions del Consorci del Parc del Foix, amb el seu òrgan decisor, l'Assemblea del Consorci del Parc del Foix, que es compon del president del consorci, dels representants de les tres administracions que en formen part i de la Fundació Abertis.

2.2. Assemblea General del Consorci

El Consell Coordinador del Parc del Foix passa a dir-se Assemblea General del Consorci i és l'òrgan superior de deliberació o decisió del consorci.

Funcions

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

Composició

D'acord amb els [estatuts vigents](#), està integrat pels membres següents:

President

- El president del consorci és l'alcalde de Castellet i la Gornal, Il·lm. Sr. Miguel Delgado Almansa

Gerent

- La gerent del consorci és la cap de l'Oficina Tècnica de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona, Sra. Joana Barber Rosado

Vocals

- Dos representants de l'Ajuntament de Castellet i la Gornal, designats lliurement per aquests, Sra. Assumpció Bertran Rafecas (i un altre no designat)
- Dos representants de l'Ajuntament de Santa Margarida i els Monjos, designats lliurement per aquest ajuntament, Sra. Imma Ferret Raventós i Sr. Manuel Alpuente Toledano
- Un representant de la Fundació Abertis, Sra. Georgina Flamme Piera
- Dos representants de la Diputació de Barcelona, designats lliurement per aquesta corporació, Sr. Jordi Padrós Selma (i un altre no designat)

Nota: en el cas que durant l'any s'hagi produït un relleu en alguns dels representants, ja sigui per motius derivats de processos electorals o altres circumstàncies, s'indiquen els noms dels representants que ho hagin estat per un període o un altre de temps, separats pel símbol /.

2.3. Òrgans de participació

Els estatuts estableixen la possibilitat de crear un comitè científic assessor i una comissió consultiva, però fins al moment no s'ha creat cap d'aquests òrgans.

3. Mitjans i recursos

3.1. Personal

Personal del parc

Càrrec	Persones	Adscripció
Director del parc	Pau Mundó Elías	DIBA
Administrativa	Montse Mercadé Soler	Consorti
Informadora (caps de setmana)	Fina Pellicer Ortal	Consorti
Personal de guarderia	Frederic Casas Font	Consorti
	Vanessa Gómez Díaz	Consorti
	Pedro Torres Expósito	Consorti
	Alfons Ortega Jimenez	DIBA
Personal d'obres i manteniment	Daniel Nin Esteban	DIBA
	Enric Vernet Punyet	DIBA
Personal de la DTW		
Cap de la UPEA (tp)	Sofia Paricio Garcia	DIBA
Tècnic d'ús públic (tp)	Leire Miñambres Saez	DIBA
Biòleg (tp)	Emilio Valbuena Ureña	DIBA

Nota 1: tp = dedicació a temps parcial (també donen suport a altres parcs)

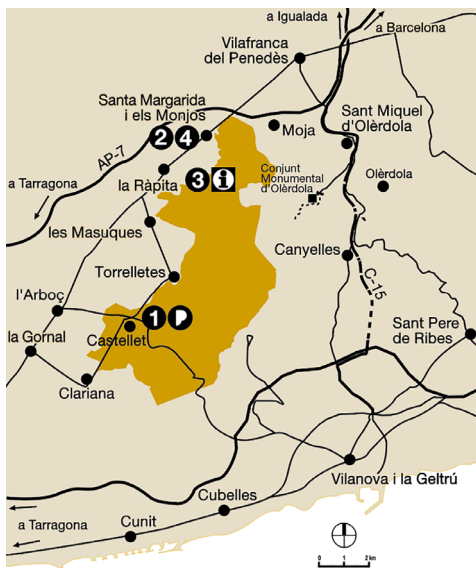
Nota 2: en el cas que durant l'any s'hagi produït un relleu de persones en algun dels llocs de treball, s'indiquen els noms de les persones que han ocupat el mateix lloc de treball per un període o un altre de temps, separats pel símbol /.

Personal tècnic de suport

Tècnica de suport a l'ús públic i a la qualitat	Agnès Machon Pastor / Beatriz Fernández Jané
---	--

3.2. Equipaments

Situació geogràfica aproximada dels equipaments del parc



Equipaments (clicqueu damunt de cada nom per accedir a la informació web)

- 1 [Molí del Foix. Centre d'Interpretació Històric i Cultural. Punt d'Informació](#)
- 2 [Punt d'Informació Molí del Foix. Centre d'Interpretació Històric i Cultural](#)
- 3 [Centre d'Informació del Castell de Penyafort](#)
- 4 [Centre de Documentació del Parc del Foix](#)

3.2.1. Oficina del parc, centres i punts d'informació

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

L'oficina del parc, a tocar del Castell de Castellet, va ser reformada al 2007 i és la seu i oficina del parc. També és el Punt d'Informació de Castellet des d'on es poden adquirir publicacions i trobar informació de les diferents activitats que s'organitzen al parc.

Horari d'oficina: de dilluns a dijous de 10 a 14 h, els divendres només atenció telefònica

Horari del punt d'informació:
de dilluns a divendres de 8 a 14 h

Adreça postal

C/ Castell, 31
08729 Castellet i la Gornal
Tel.: 977 670 169
A/e: p.foix@diba.cat

Règim de gestió: cessió de l'ajuntament

Material accessible: mapa en braille

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



Oficina del parc. Font: Arxiu XPN

Centre d'Informació del Castell de Penyafort

Aquest centre d'informació del Parc del Foix, que ocupa una part del castell de Penyafort, és obert dissabtes i diumenges al matí i fa les funcions de centre d'interpretació a l'entrada del Parc del Foix i punt d'informació turística del castell i del municipi. L'espai disposa d'una recepció, des d'on s'ofereixen explicacions i documentació sobre el conjunt monumental i informació general sobre el municipi, la comarca i la referent al Parc del Foix, especialment la zona de l'embassament, així com d'una sala d'audiovisuals.

Horari: dissabtes, diumenges, festius i ponts de 10 a 14 h. De Nadal a Reis, tancat

Adreça postal

Castell de Penyafort
Santa Margarida i els Monjos
Tel.: 938 186 128
A/e: p.foix.penyafort@diba.cat

Règim de gestió: conveni

Material accessible: mapes tàctils

 **Centre d'Informació del Castell de Penyafort**



Centre d'Informació del Castell de Penyafort.
Font: Arxiu XPN

Punt d'Informació Molí del Foix. Centre d'Interpretació Històric i Cultural

Aquest punt d'informació es troba ubicat al Molí del Foix. Centre d'Interpretació Històric i Cultural. A més d'informació del parc, s'hi realitzen activitats educatives, cursos i tallers adreçats als escolars i al públic en general.

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

Adreça postal

C/ Farigola, 2-6
08730 Santa Margarida i els Monjos
Tel.: 938 186 928 / 938 174 889
A/e: molidelfoix@smmonjos.cat
Web: <http://www.elfoix.net>

Règim de gestió: conveni

 **Punt d'Informació Molí del Foix. Centre d'Interpretació Històric i Cultural**



Molí del Foix. Font: Molí del Foix

3.2.2. Centre de documentació

Centre de Documentació del Parc del Foix

El consorci de Parc del Foix i l'Ajuntament de Santa Margarida i els Monjos van signar, l'any 2005, un conveni de col·laboració per a la creació del centre de documentació del parc, que s'ha ubicat a la Biblioteca Municipal de Santa Margarida i els Monjos. Durant aquest any s'ha continuat el procés de recollida i informatització de la documentació; tota la informació ha estat processada documentalment i els registres ja formen part del catàleg col·lectiu. Actualment, ja es pot consultar aquest fons des d'internet: [\[catàleg col·lectiu\]](#).

Horari: el centre de documentació i la Biblioteca Municipal tenen el mateix horari. Per a més informació consulteu l'enllaç al web de la biblioteca

Adreça postal

Biblioteca de Santa Margarida i els Monjos
C/ Cadí, 2
08730 Santa Margarida i els Monjos
Tel.: 938 186 705
A/e: p.foix.cd@diba.cat
Web: <http://bibliotecavirtual.diba.cat/santa-margarida-i-els-monjos-biblioteca>

Règim de gestió: conveni

 **Centre de Documentació del Parc del Foix**



Biblioteca Municipal de Santa Margarida i els Monjos.
Font: Arxiu XPN

3.2.3. Equipaments d'educació ambiental

Molí del Foix. Centre d'Interpretació Històric i Natural

La construcció coneguda com a Molí del Foix (antigament molí del Macià) és el que resta en peu de les antigues instal·lacions d'un molí fariner medieval, que aprofitava l'aigua que portava el riu Foix per a moldre gra. D'aquest molí se'n conserva tota l'estructura exterior i part de la bassa on s'acumulava l'aigua. Des de 1995 l'edifici és propietat de l'Ajuntament de Santa Margarida i els Monjos, moment en què es va iniciar el procés de recuperació d'aquest edifici per a ús ciutadà.

És la seu del Centre d'Interpretació Històrica i Natural del Molí del Foix, l'Aula de Natura i el jardí botànic, amb espècies autòctones. S'hi realitzen activitats educatives, cursos i tallers adreçats als escolars i al públic en general.

Instal·lacions

- Aula taller: espai polivalent per a la realització de xerrades, cursos, projeccions, tallers, reunions, etc., amb capacitat per a 30 persones
- Sala d'actes i exposicions ubicada a l'antiga sala de moles, amb capacitat per a 80 persones
- Jardí botànic d'espècies autòctones
- Exposició permanent del molí fariner
- Audiovisual sobre el riu Foix: «Riu avall»
- Àrea de lleure prop de l'equipament

Activitats educatives

- Activitats escolars de descoberta de les plantes del jardí botànic
- Activitat educativa al riu Foix
- Tallers de temàtica mediambiental
- Cursos formatius per a adults

Altres serveis

- Centre d'informació del parc
- Punt d'informació ciutadà mediambiental

Equip gestor

Quatre Passes Serveis Ambientals, SCP
 Av. Tarragona, 19, entresol 1a
 08720 Vilafranca del Penedès
 Tel.: 636 697 520 / 627 000 129 / 687 523 118
 A/e: info@quatrepasses.com
 Web: www.quatrepasses.com

Horari: dimarts, dijous i divendres de 9 a 14 h i dimarts de 16 a 19 h
 (activitats concertades fora d'aquest horari)

Adreça postal

Molí del Foix
 C/ Farigola, 2-8
 08730 Santa Margarida i els Monjos
 Tel.: 938 186 928
 A/e: molidelfoix@smmonjos.cat



Molí del Foix. Font: Arxiu XPN



Molí del Foix. Font: Arxiu XPN

Web: <http://www.elfoix.net>

Règim de gestió: concessió

 **Molí del Foix. Centre d'Interpretació Històric i Natural**

3.2.4. Àrees d'aparcament

Aparcament de Castellet (municipal)

Ubicació

Al costat de la carretera de l'Arboç a Vilanova, a prop del pont sobre el riu Foix, a la cruïlla amb la carretera de Castellet i la Gornal a Santa Margarida i els Monjos. Té una capacitat per a una vintena de vehicles. En aquest aparcament, que havia estat una antiga pedrera, es pot veure un dels cinc grups escultòrics relacionats amb oficis antics, de l'artista de Clariana Luis Zafrilla, que amb les imatges representa un ofici perdut i per tant «recupera» l'ofici, el treu de l'oblit i el mostra al públic.

Carretera BV-2115, PK 9

08729 Castellet i la Gornal

 [Aparcament de Castellet \(municipal\)](#)



Aparcament de Castellet. Font: Arxiu XPN

Aparcament de Sant Pere de Castellet (municipal)

Ubicació

Durant el 2020 s'ha ampliat la zona de pàrquing. Es tracta d'una esplanada de terra, situada darrere l'ermita de Sant Pere, amb capacitat per a vint vehicles. Accessible des de la carretera pel camí del cementiri.

Carretera BV-2117, PK 6,5

08729 Castellet i la Gornal

 [Aparcament de Sant Pere de Castellet](#)



Aparcament de l'església de Castellet. Font: Arxiu XPN

Àrea d'aparcament del castell de Penyafort

Ubicació

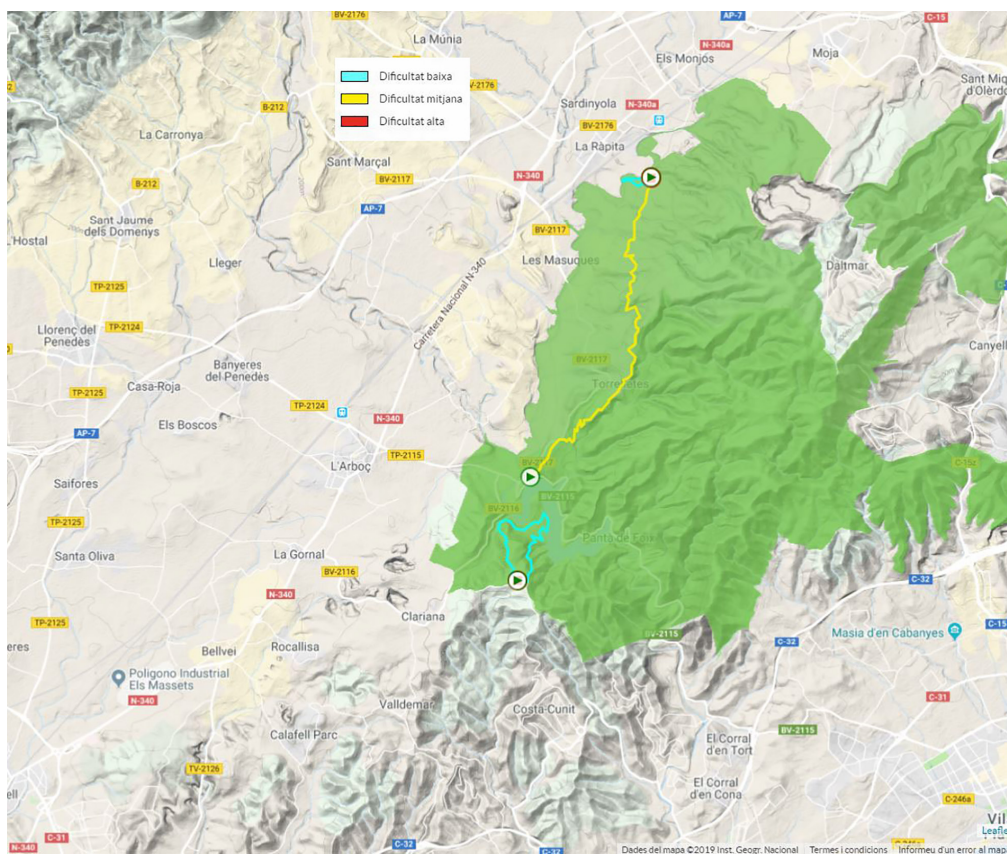
Al costat mateix de l'entrada al castell. Capacitat per a uns quinze vehicles.

Castell de Penyafort s/n
08730 Santa Margarida i els Monjos



Aparcament del Castell de Penyafort. Font: Arxiu XPN

3.2.5. Itineraris a peu senyalitzats



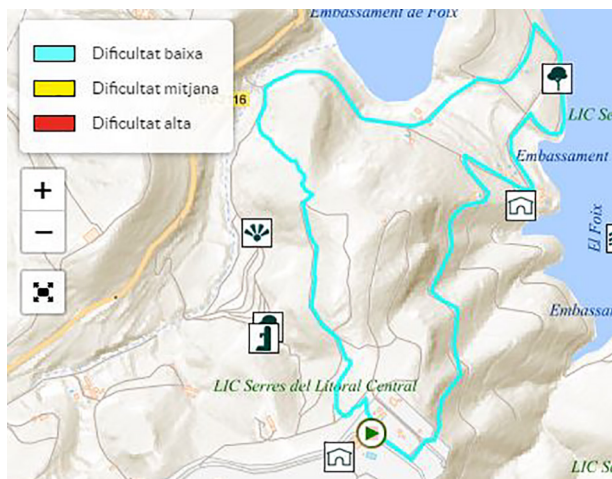
Nom de l'itinerari	Dificultat
De castell a castell: de Penyafort a Castellet	Mitjana
Per la ribera del Foix a Penyafort	Baixa
SL-C 91 La font d'Horta	Baixa

Podeu accedir al [web interactiu d'itineraris del parc](#).

SL-C 91 La font d'Horta

Punt d'inici: masia de la Creu

Excursió fàcil i agradable per camins i corriols de pendents suaus, tret de l'últim tram, que presenta una pujada més forta. El recorregut està senyalitzat amb fites verticals amb marques de pintura blanca i verda (sender local). Es recomana portar calçat adequat i aigua en els mesos d'estiu, i prismàtics per observar la fauna de l'entorn.

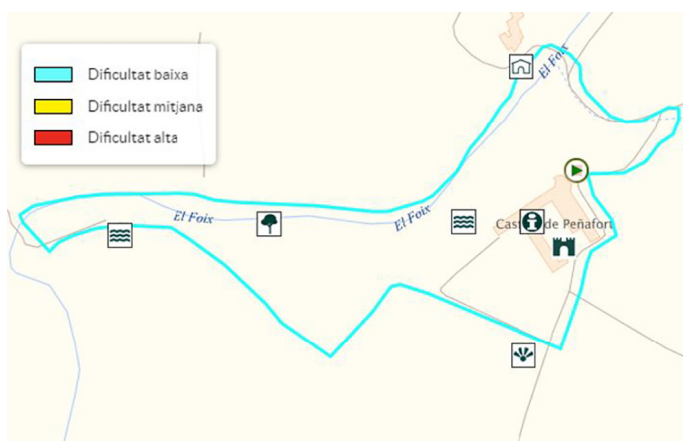


La font d'Horta. Font: Arxiu XPN

Per la ribera del Foix a Penyafort

Punt d'inici: castell de Penyafort

Itinerari circular que permet conèixer un dels indrets més bonics i emblemàtics del municipi de Santa Margarida i els Monjos, on destaca el conjunt monumental del castell de Penyafort i el bosc de ribera que ressegueix el curs del riu Foix. Cal portar calçat adequat i aigua. En cas de revinguda del riu, no és recomanable fer l'itinerari.



Castell de Penyafort. Font: Arxiu XPN

De castell a castell: de Penyafort a Castellet

Punt d'inici: castell de Penyafort

Excursió fàcil i agradable, amb desnivells poc pronunciats, que transcorre per caminó i corriols. L'itinerari aprofita l'espectacularitat de dos castells medievals, el castell de Penyafort i el castell de Castellet, per travessar un territori de boscos i vinyes. L'itinerari s'inicia a la casa natal de Sant Raimon, al castell de Penyafort, situat a un quilòmetre i escaig de l'estació de tren dels Monjos.

És recomanable portar calçat adequat, aigua i prismàtics per observar amb més detall la fauna de l'entorn.



Castell de Castellet. Font: Arxiu XPN

3.3. Material de divulgació i comunicació

La Secció de Divulgació i Comunicació de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals va promoure les publicacions que es relacionen a continuació i que estan vinculades directament amb el parc o indirectament amb la Xarxa de Parcs Naturals. La mateixa secció també gestiona el web, les xarxes socials i les aplicacions mòbils.

Tot seguit es mostra una relació de les publicacions vigents, editades per la Diputació de Barcelona o el Consorci del Parc del Foix.

Llibres

- **He mirat aquesta terra: Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona**
- **Parcs naturals de Barcelona: un passeig**
- **Parcs naturals pas a pas: Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona**
- **Trobades d'estudiosos del Foix**
- **La Xara i el Pau i la maledicció de la maruga**

Memòries

- **Memòries anuals de gestió del parc**
- **Memòries anuals del programa Poesia als parcs**
- **Memòries anuals del programa Parc a taula**
- **Memòries anuals del Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals**
- **Memòries anuals del programa Viu el parc**

Guies temàtiques i altres documents

- **Guia dels parcs del Garraf, Olèrdola i Foix** (guies dels parcs, núm. 3). Diputació de Barcelona (exhaurit)
- **Guia de rutes literàries per la Xarxa de Parcs Naturals**
- **Guia de rutes de flora i fauna per la Xarxa de Parcs Naturals**
- **Guia de rutes fotogràfiques per la Xarxa de Parcs Naturals**
- **Guia de rutes i llegendes de la Xarxa de Parcs Naturals**
- **Descobreix el patrimoni arquitectònic dels nostres parcs**
- **Rutes en transport públic per la Xarxa de Parcs Naturals**
- **Joëlette. La natura a l'abast de tothom**



Mapes

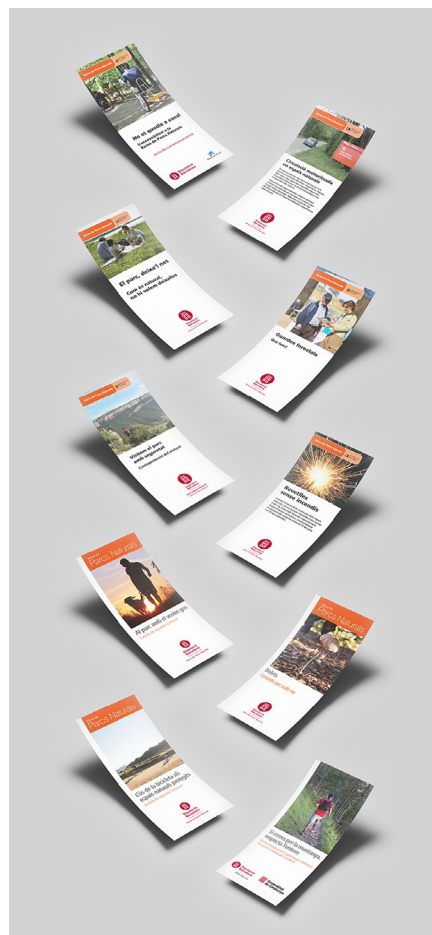
- **Mapa de l'informador del Parc del Foix** (català, castellà, anglès i francès)
- **Mapa topogràfic de Catalunya. Parcs del Garraf, Olèrdola i Foix. 1:25.000. Editorial ICGC**

Desplegables

- **Benvinguts al parc** (català, castellà, anglès i francès)
- **Xarxa de Parcs Naturals** (català, castellà, anglès, francès i italià)
- **La xarxa de centres de documentació dels espais naturals protegits de Catalunya**
- **Centres de documentació de la Xarxa de Parcs Naturals**

Fulls solts, díptics, tríptics i altres fullets

- Al parc amb el vostre gos
- Bolets. Consells per collir-ne
- Bones pràctiques en curses de muntanya
- Centres de documentació
- Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals. Apunta-t'hi!
- Circulació motoritzada en espais naturals
- Com és natural, no hi volem deixaralles
- El paper del personal d'informació
- El parc, deixa'l net
- El senglar. Impacte i precaucions
- El vostre gos i els ramats
- Guardes forestals. Què fem?
- La nova app dels parcs naturals. Els parcs a la punta dels dits
- La pesca al pantà de Foix (català, castellà, anglès, francès, àrab, romanès, rus i xinès)
- L'ús de la bicicleta als espais naturals protegits
- No et quedis a casa! L'accessibilitat a la Xarxa de Parcs Naturals
- Passaport als parcs del Garraf, Olèrdola i Foix
- Prevenció dels incendis forestals
- Revetlles sense incendis
- Si corres per la muntanya, respecta l'entorn. Bones pràctiques en l'organització i celebració de curses i marxes per muntanya
- Subscriu-te gratuïtament a L'Informatiu dels Parcs
- Visitem el parc amb seguretat
- Viu el parc, l'espectacle és a la natura



Cartells

- Dia Europeu dels Parcs (pancarta)
- Dia Europeu dels Parcs (cartell)
- Òpera als parcs
- Parcs en concert
- Parcs naturals sí, però amb civisme (pancarta)
- Passejades guiades
- Poesia als parcs
- Poesia als parcs. Lletres i paisatges
- Viu el parc (cartell general)
- Viu el parc (cartell mut)

Altres publicacions

- Carnet de colla senglanaire
- Dia Europeu dels Parcs (full solt)
- Experiències Parc a taula
- Passejades guiades (fullet)ç
- Poesia als parcs (programa)
- Viu el parc (programa general)

Exposicions i material audiovisual

Exposició itinerant «Els parcs del Garraf, Olèrdola i el Foix»

L'exposició itinerant «Els parcs del Garraf, Olèrdola i el Foix» està formada per 10 plafons muntats en bastidors de fusta i està produïda amb materials i tintes sostenibles. Incorpora tres nivells de lectura, vehiculats per un personatge narrador, i un ventall d'elements gràfics en què destaquen les il·lustracions naturalistes i els interactius no digitals. Presenta recursos com una passejada audiovisual, propostes de participació, objectes mòbils i ambientació aromàtica.

A l'Agenda dels parcs. Exposicions temporals podeu consultar les itineràncies de les diverses exposicions.



Detall del cartell de la mostra «Els parcs del Garraf, Olèrdola i el Foix». Font: Arxiu XPN

Vídeo «Soc el Parc del Foix»

Podeu visualitzar aquest i altres vídeos al [canal YouTube de la Xarxa de Parcs Naturals](#).



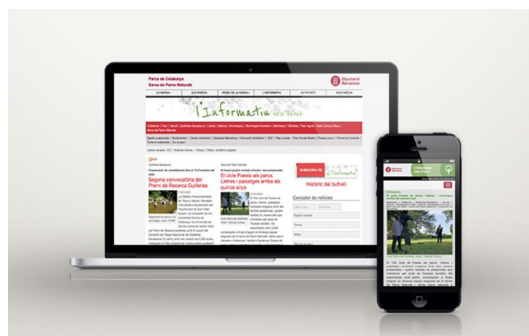
<https://youtu.be/8JxfwIUckXs>

L'Informatiu dels Parcs

L'Informatiu dels Parcs és el butlletí de divulgació de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona. Té una periodicitat quinzenal i recull notícies dels dotze parcs que integren aquesta xarxa i d'altres organismes que hi estan relacionats.

Pàgina web de [subscripció gratuïta al butlletí L'Informatiu dels Parcs](#).

Pàgina web de consulta de l'[històric de L'Informatiu dels Parcs](#).

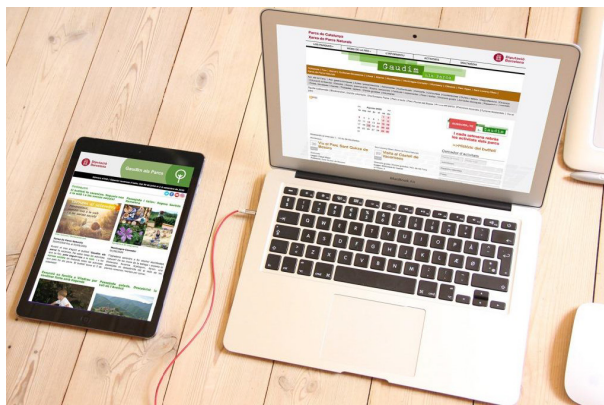


Gaudim als Parcs

Gaudim als Parcs és el butlletí de divulgació de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona. Té una periodicitat setmanal i recull activitats dels dotze parcs que integren aquesta xarxa i d'altres organismes que hi estan relacionats.

Pàgina web de [subscripció gratuïta al butlletí Gaudim als Parcs](#).

Pàgina web de consulta de l'[històric de Gaudim als Parcs](#).



Calendari

El consorci ha dissenyat i publicat el calendari del 2021. Les fotografies, cedides pel fotògraf aficionat Andreu Clemente Martínez, resident a un municipi del parc, han il·lustrat el calendari editat pel Consorci del Parc del Foix. Se n'ha fet un tiratge de 6.200 exemplars, que han estat distribuïts entre els ens consorciats i els centres i punts d'informació del consorci.



3.4. Parc mòbil

El parc mòbil del parc es va renovant en funció de l'estat mecànic i de 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.

L'any 2021 no s'hi ha incorporat cap vehicle.

Les característiques del parc mòbil del parc són les que podeu veure a la taula següent:

Relació dels vehicles del parc (2021)

Matrícula	Model	Any d'adquisició	Usuari/s
4488 DHS	Pick-up	2005	Personal de manteniment
7141 FKN	Tot terreny	2006	Guardes
0608 GWD	Tot terreny	2009	Guardes
3042 JRT	Tot terreny	2016	Guardes
0065 KMZ	Tot terreny	2018	Direcció

3.5. Pressupost

Resum de distribució del pressupost

Durant aquest exercici, el pressupost total destinat al parc ha estat de **831.360,14 €**. Atès que la superfície del parc és de **3.098,00 ha**, això comporta una dotació econòmica de **268,35 €/ha**.

Com es pot veure en la taula següent, el còmput del cost repercutit de serveis centrals* (**368.840,24 €**) representa una quantitat total que implica afegir un **80%** al pressupost gestionat pel parc, que ha estat de **462.519,90 €**.

D'aquesta quantitat, **365.804,28 €** (un **79%**) corresponen al capítol 1 («Personal»). La resta són el **pressupost operatiu del parc**, **96.715,62 €**, que és la suma dels capítols corresponents a «Despesa ordinària» (cap. 2), «Despeses financeres» (cap. 3), «Transferències» (cap. 4), «Inversions» (cap. 6), i «Transferències per a inversions» (cap. 7).

* Per tal de poder ajustar amb més precisió el cost real que implica la gestió de l'espai protegit, a partir de l'any 2017 s'ha tingut en compte el **cost repercutit** que representa el suport humà i material a la gestió i administració d'aquest parc per part dels serveis centrals de la Diputació de Barcelona. Fins ara, en alguns parcs, aquest cost no s'havia comptabilitzat, per raons de complexitat de càlcul, inherents a l'estructura comptable del pressupost d'aquesta corporació, cosa que dificultava el coneixement exacte de la repercussió als diversos espais de la XPN.

L'aplicació d'aquest cost repercutit al pressupost del parc, amb un criteri de repartiment que té en compte el conjunt de la XPN, permet obtenir una dada de «cost de gestió per hectàrea» de l'espai protegit, molt més acurada i equiparable als valors que s'utilitzen en altres espais naturals i en fòrums nacionals i internacionals, on se solen comparar aquest tipus d'indicadors.

Tot i així, cal tenir present que no deixa de ser una aproximació; ara bé, com es pot veure en les taules i gràfics següents, representa una quantitat global molt important que, en alguns parcs, pot arribar a incrementar en més d'un 50% el «pressupost del parc» tal com s'havia expressat en memòries anteriors.

Per tot això, s'ha considerat oportú iniciar un gràfic d'evolució interanual del pressupost que comenci amb el del 2017. Si no, la comparació amb anys anteriors podria interpretar-se erròniament, per la diferència respecte de les xifres que es mostraven abans, en les quals no es computava aquest cost repercutit o, si més no, no es feia amb un criteri homogeni al conjunt de la XPN.

L'aplicació del nou criteri permet expressar amb més aproximació el pressupost «real» destinat a l'espai protegit. No obstant això, a tall de consulta, en les memòries anteriors del parc es poden trobar els pressupostos interanuals seguint els criteris anteriors.

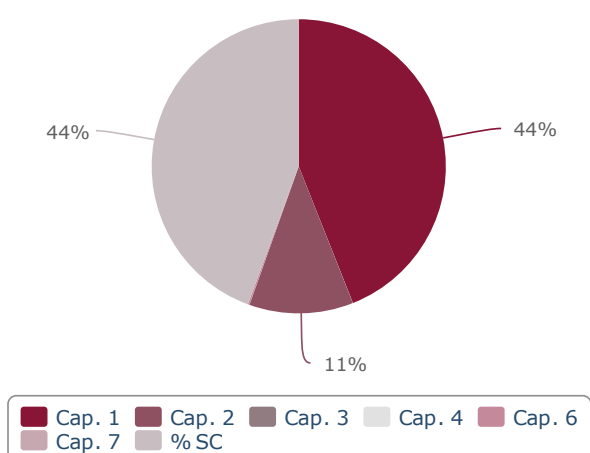
Distribució per conceptes (2021)

Concepte		Import (€)
Recursos humans del parc	Cap. 1	365.804,28
Despesa ordinària	Cap. 2	95.303,55
Despeses financeres	Cap. 3	0,00
Transferències ordinàries	Cap. 4	0,00
Inversions	Cap. 6	1.412,07
Transferències per a inversions	Cap. 7	0,00
	Subtotal parc	462.519,90
Cost repercutit dels serveis centrals	% SC	368.840,24
	Total	831.360,14
Suma de capítols 2 + 3 + 4 + 6 + 7	Operatiu	96.715,62

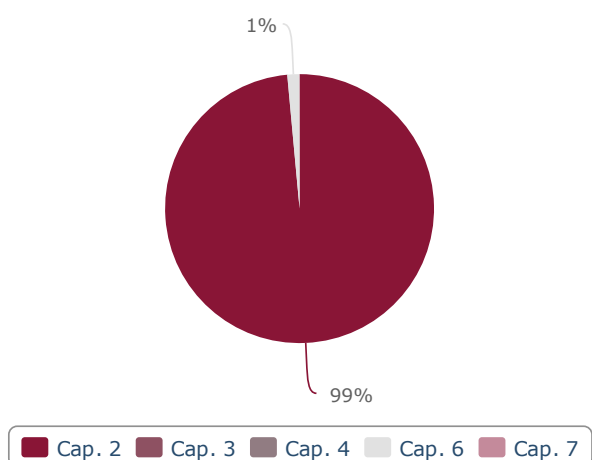
Imputació de les despeses (2021)

Capítol	Pressupost consorci	Pressupost DIBA
1	195.530,87	170.273,41
2	92.499,93	2.803,62
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00
6	1.412,07	0,00
7	0,00	0,00
Total	289.442,87	173.077,03

Distribució del pressupost total per conceptes (2021)



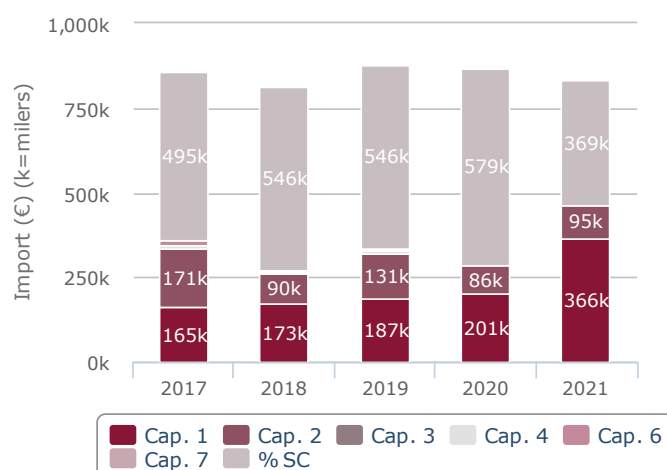
Distribució del pressupost operatiu per capítols (2021)

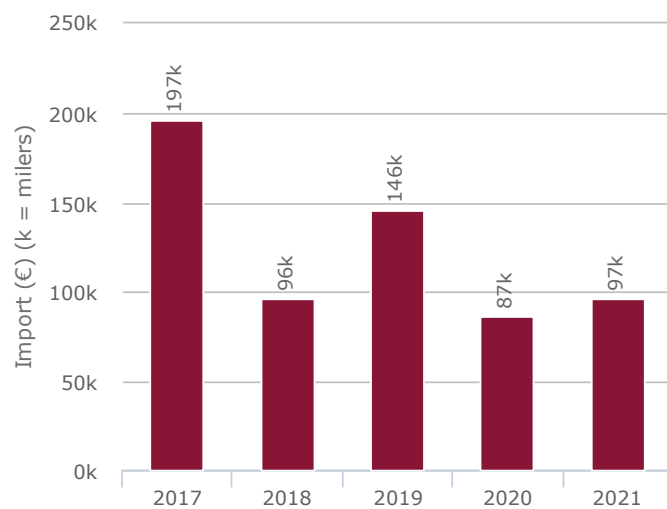


Evolució interanual

Any	Cap. 1	Cap. 2	Cap. 3	Cap. 4	Cap. 6	Cap. 7	%SC	TOTAL
2017	164.993,60	170.629,40	0,00	9.000,00	17.200,00	0,00	494.925,90	856.748,90
2018	172.683,72	90.111,75	51,43	4.883,16	924,98	0,00	545.937,94	814.592,98
2019	187.235,86	131.480,36	766,77	9.232,56	4.445,25	0,00	545.892,36	879.053,16
2020	201.444,44	86.153,50	135,66	0,00	301,29	0,00	579.382,95	867.417,84
2021	365.804,28	95.303,55	0,00	0,00	1.412,07	0,00	368.840,24	831.360,14

Evolució interanual del pressupost total per conceptes



Evolució interanual del pressupost operatiu

4. Principals activitats realitzades

El programa d'activitats

Anualment, sobre la base del **Pla d'Acció pel Mandat (PAM)**, dels objectius de gestió del parc, i tenint en compte les propostes dels ajuntaments i de les entitats, s'elabora una proposta de programa d'activitats per tal de preveure les actuacions que s'han d'executar durant l'any perquè es puguin 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 amb el mòdul «SIRGA» del SIGEP (vegeu l'apartat 4.4.2), que es tradueix en el **Pla d'Objectius i Actuacions (POA)** de l'any.

Podeu consultar [el PAM](#) i [el POA](#) del conjunt d'espais naturals de la XPN.

L'esquema general del POA permet agrupar les activitats anuals en quatre grans blocs conceptuals:



Documents de planificació de la gestió

Conservació del patrimoni natural i cultural

Fa referència a totes les actuacions adreçades a gestionar directament el territori, a redactar i executar plans de prevenció d'incendis, a aplicar les mesures destinades a la gestió activa del medi, a contribuir a la conservació del patrimoni natural i cultural, a mantenir el patrimoni públic i a fer el seguiment dels sistemes naturals.

Desenvolupament sostenible i benestar de la població local

Inclou el conjunt d'activitats relacionades amb el desenvolupament socioeconòmic i la millora de les condicions de vida de la població, mitjançant l'establiment de línies d'ajut tècnic i econòmic, i amb la creació i millora d'infraestructures i la prestació de serveis generals. També abraça les accions de caràcter cultural i social que pretenen cohesionar el teixit territorial i la població per mitjà de programes de caràcter cultural i social.

Ús públic i educació ambiental

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

Activitats de coordinació i governança

Inclou les activitats relacionades amb la planificació, el control, el seguiment i l'avaluació de les activitats que es desenvolupen al parc i els aspectes organitzatius relacionats amb la direcció, la participació, l'organització i la formació de personal, l'adquisició de material i el subministrament de serveis, les tasques de representació i les relacions institucionals.

4.1. Conservació del patrimoni natural i cultural

4.1.1. Activitats de conservació i restauració

Actuacions enfocades a la conservació i la millora d'hàbitats i recursos naturals

Objectius

- Conèixer la tendència demogràfica de la població de senglar al Parc del Foix.
- Mantenir el monitoratge que permet obtenir tendències temporals de la biodiversitat ornitològica del parc.
- Consolidar el seguiment estandarditzat de les espècies d'aus rapinyaires del parc.
- Vigilar l'entorn de reproducció de l'àliga cuabarrada.
- Realitzar el seguiment i la diagnosi de les poblacions d'amfibis, incloent el seguiment sanitari a mitjà-llarg termini.
- Continuar amb el seguiment quiropterològic iniciat fa uns anys, orientant mesures per gestionar les poblacions de quiròpters al parc.
- Mantenir el seguiment estandarditzat de flora d'interès del Parc del Foix.
- Fer una estimació del grau d'afectació que la processionària del pi (*Thaumetopoea pityocampa*) té sobre les pinedes del parc.
- Continuar amb el seguiment i detecció precoç al Parc del Foix de l'eruga barrinadora del margalló (*Paysandisa archon*).
- Conscienciar els usuaris del parc sobre la problemàtica de les espècies invasores i la necessitat de no alliberar espècies exòtiques.

Actuacions per a la protecció de la fauna i la flora

Enguany s'ha signat un conveni de col·laboració entre l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA) i la Diputació de Barcelona per a la coordinació de manera eficient de les accions i actuacions destinades a la millora de la qualitat de les aigües i de l'estat i potencial ecològic del riu i el pantà de Foix en l'àmbit del Parc del Foix. Les millores en el sanejament, especialment la reducció de nutrients i fòsfor, i el pla de millora de la qualitat de l'aigua de l'embassament de Foix impulsat per l'ACA facilitaran la recuperació ambiental del riu i l'entorn del Parc del Foix.

També s'ha treballat la millora de la font d'Horta, paratge emblemàtic del Parc del Foix (figura 1). Concretament s'han realitzat millores d'aquest entorn mitjançant la tècnica de pedra seca. Els treballs executats han consistit en la millora de la bassa principal, mitjançant la reconstrucció dels murs de pedra, i la creació d'una bassa secundària permanent a l'interior de la bassa principal. També s'han fet treballs d'adequació de l'entorn i d'ordenació del pas creant punts d'accés a la bassa.



Figura 1. Entorn de la font d'Horta un cop arranjat. Font: E. Valbuena-Ureña

Actuacions en el patrimoni cultural

Degut a la pandèmia, no es van poder fer actuacions físiques sobre el patrimoni tal com estava previst.

El pla director de l'entorn de l'ermita de Sant Llorenç contempla l'excavació, consolidació i restauració de l'ermita de manera que es pugui museïtzar i fer servir la coberta com a observatori de natura, per tal que aquest element patrimonial quedi perfectament protegit i integrat dins del Parc del Foix i del terme de Santa Margarida i els Monjos. Tot i així, malgrat les múltiples comunicacions a l'empresa propietària demanant signar un conveni per a la reconstrucció i manteniment de l'entorn, no s'ha obtingut cap resposta i per tant no s'ha pogut iniciar el que estava previst al pla director.

El pla director s'hauria de fer per fases finançades, segons es disposi de recursos, pel Consorci del Parc del Foix i per l'Ajuntament de Santa Margarida i els Monjos.



Ermita utilitzada com a masia al segle XVII. Font: Arxiu XPN



Fase final. Font: Arxiu XPN

Pla de Seguiment i Recerca

Des de la posada en funcionament del Pla de Seguiment i Recerca (PSR), s'ha recollit informació abundant relativa a paràmetres fisicoquímics, de vegetació i ecosistemes, de fauna, socials i econòmics i de dinàmica dels processos naturals. El PSR consisteix a determinar indicadors que permetin avaluar l'estat de salut dels sistemes més representatius per tal d'aportar indicadors i ajudar a prendre decisions en la gestió del parc.

Dins del PSR, s'ha continuat treballant en el desenvolupament de diferents tasques per tal d'assolir els objectius proposats. En aquest sentit, entre d'altres treballs, cal destacar que s'ha continuat amb el seguiment i la protecció del territori de la parella d'àligues cuabarrades que trobem al Parc del Foix.

Enguany, s'ha pogut constatar l'èxit de la reproducció d'aquesta parella, que ha tirat endavant un poll. D'altra banda, s'ha continuat amb el seguiment de les poblacions d'amfibis i de ratpenats al Parc del Foix, en el marc de dos contractes conjunts per a diferents entorns naturals de la XPN. Pel que fa als amfibis, s'ha realitzat una valoració conjunta de l'estat de conservació, incloent un seguiment sanitari i una diagnosi de l'estat ecològic dels punts d'aigua on es reproduïxen. El seguiment de ratpenats s'ha centrat en donar continuïtat al seguiment quiropterològic iniciat fa uns anys, i s'han proporcionat dades i orientat mesures per gestionar les poblacions de quiròpters al parc. També s'ha continuat amb el seguiment de flora d'interès per a la conservació al parc, i s'han inclòs noves espècies i localitats en el Seguiment Estandarditzat de Flora Amenaçada (SEFA), així com també s'ha actualitzat el coneixement de la distribució d'orquídies al parc. A l'annex I es pot trobar més informació de cadascun dels estudis i treballs que s'han realitzat al llarg del 2021.

Estudis 2021	Autor/s	Import (€)
Programa de seguiment de les poblacions de senglar a Catalunya. Garraf-Olèrdola-Foix. Temporada 2020-2021*	MINUARTIA	2.319
Conveni de col·laboració amb l'Institut Català d'Ornitologia (ICO) per a l'execució dels plans de conservació de la Xarxa de Parcs Naturals gestionats per la Diputació de Barcelona*	ICO	80.000
Seguiment i diagnosi de les poblacions de ratpenats a diferents entorns de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona*	Areambiental	14.603
Seguiment i diagnosi de les poblacions d'amfibis a diferents punts d'aigua de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona*	SCH	15.550
Conveni de col·laboració amb el Servei Meteorològic de Catalunya per al reforç de la Xarxa Fenològica de Catalunya i l'estudi dels impactes del canvi climàtic a la XPN*	SMC	14.987

* Convenis o contractes conjunts amb diferents parcs de la XPN. Pressupost referit al conjunt d'actuacions.



4.1.2. Activitats de prevenció i gestió del territori

Pla de vigilància i prevenció d'incendis (campanya d'estiu)

La campanya del Pla d'Informació i Vigilància contra els Incendis Forestals (PVI) es duu a terme amb l'estreta col·laboració dels ajuntaments i les Agrupacions de Defensa Forestal (ADF). Podeu consultar la pàgina [«Informació general i documents tècnics» del web de l'Oficina Tècnica de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals i Desenvolupament Agrari](#).

Les dades publicades a la memòria final de campanya del PVI fan referència a l'anàlisi de les accions de conscienciació, dissuasió d'infraccions, deteccions de situacions de risc, revisions d'infraestructures, protecció del medi ambient, atenció a la ciutadania i també a les relacionades amb la detecció i el seguiment d'incendis forestals de la campanya actual comparada amb les anteriors.

També es poden consultar, de forma oberta i configurable, les [accions dutes a terme durant tota la campanya per l'operatiu PVI](#).

Es poden configurar les consultes per comarca, per municipi, per agrupació de defensa forestal i per cada parc de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona.

En el cas del Parc del Foix, els vehicles de vigilància en el parc han estat inclosos en el Sector de Prevenció Metropolità Sud. Aquest any la cobertura mitjançant torres de guaita dins del parc s'ha concretat en quatre torres de vigilància al Parc del Garraf i una torre entre el Parc d'Olèrdola i el Parc del Foix.

Aquest programa de vigilància mòbil i fixa reforça els dispositius de la Direcció General d'Emergències i Seguretat Civil de la Generalitat de Catalunya.

El camp d'acció de la vigilància al Parc del Foix és tot l'àmbit del pla especial.

S'ha estructurat en un equip de quatre guaites que s'alternen en torns setmanals de dos en dos, situats als indrets de Trencarroques (hi ha una torre de guaita) i al puig de l'Àliga, i una parella de vigilants circulant amb un vehicle tot terreny equipat amb una dipòsit de 400 litres i un equip de primera intervenció. El control radiotelefònic de les incidències es realitza des de l'oficina de la Pleta, al Parc del Garraf.

Actuacions de gestió forestal i de manteniment

Gestió forestal i manteniment

S'ha procedit a la desbrossada a fons del bosc de l'Omeda, a Castellet i la Gornal, ja que presentava un alt risc d'incendi per la seva proximitat a la carretera.

També s'ha procedit a informar el nou PTGMF de la finca Romagosa dels Albers, ja que és un indret de gran dificultat tècnica perquè inclou paratges extremadament delicats perquè és una zona de cria d'espècies protegides. Aquest informe ha comportat reunions amb el Centre de la Propietat Forestal i tècnics de Diputació.

S'ha realitzat la primera fase de reordenació de la font d'Horta; l'any que ve es durà a terme la segona fase. Aquesta primera fase en la reordenació de camins en aquest indret tan visitat, la neteja forestal, la restauració d'elements patrimonials de pedra seca i la presa de mesures diverses destinades a la protecció de la fauna, especialment dels amfibis.

S'han detectat més problemes que altres anys amb els recol·lectors no autoritzats de llentiscle, fins al punt que s'han tingut reunions al parc amb regidors de l'Ajuntament de Castellet sobre aquest tema.

4.2. Desenvolupament sostenible i benestar de la població local

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

Subvencions

El pla especial estableix, entre els seus objectius, compatibilitzar la protecció amb el desenvolupament social, econòmic i cultural de la població de l'àrea d'aplicació del pla. Amb aquesta finalitat, la Diputació de Barcelona té sis línies bàsiques d'ajut, que es regeixen per les bases publicades oficialment.

El 2021 no s'ha tramitat la convocatòria de les subvencions d'ajuts a particulars per actuacions durant aquest exercici, tal com s'havia fet fins ara. Es va mirar d'evitar aquesta decisió fins al darrer moment, però l'alteració de terminis administratius habituals, ja de per si dilatats, provocada per l'evolució de la pandèmia de la COVID-19, ho van fer del tot inviable. Les subvencions a particulars que s'havien d'atorgar el 2020 no van poder ser resoltes fins al desembre, i la resolució es va comunicar als interessats a finals d'aquell mes. Per tant, les actuacions que han estat objecte de subvenció el 2020 s'ha dut a terme, en la seva quasi totalitat, al llarg d'aquest 2021.

La gestió tant tècnica com administrativa d'aquests d'expedients s'ha complicat cada vegada més. En la seva tramitació se solapava l'obertura del període de tramitació d'una convocatòria amb els terminis de resolució de l'anterior, un fet que podia allargar tot el procés prop de dos anys naturals.

Aquest desajust, que la COVID-19 no ha fet més que refermar, van conduir la Gerència de Serveis d'Espais Naturals a prendre la decisió que, enguany, era millor no procedir amb una nova línia de subvencions per actuacions durant el 2021. Per contra, de cara al 2022 es proposarà un augment del pressupost dedicat a aquests ajuts per pal·liar, així, els efectes de la no convocatòria d'enguany. A més, s'eliminarà la restricció que impedia poder demanar una subvenció si se n'havia sol·licitat una altra l'any anterior.

També les bases de les convocatòries de subvencions futures tindran una modificació important, que afecta la durada de l'execució de l'activitat subvencionada. Si fins ara el termini d'execució era d'un any i mig o quasi dos, en la nova convocatòria passarà a ser de només un any natural. Això motiva que la convocatòria que va sortir a finals del mes d'abril del 2021 (el termini d'acceptació de sol·licituds de la qual va acabar a finals de juny) fos resolta a finals de desembre. A partir d'aleshores hi haurà un període d'execució de les obres i actuacions aprovades, que serà del 2 de gener del 2022 fins al 31 de desembre del 2022. El període de justificació ulterior serà del 2 de gener al 31 de març del 2023. Successivament, s'obrirà cada any una nova convocatòria amb un calendari d'execució semblant.

Podeu consultar les [bases de la convocatòria](#).

Les activitats que actualment poden ser objecte d'ajut són les següents:

- Activitats forestals (AF)
- Activitats agrícoles i ramaderes (AR)
- Instal·lació de calderes i estufes de biomassa (BM)
- Entitats culturals, cíviques i esportives (EC)
- Empreses de serveis (ES)
- Millora dels habitatges i restauració del patrimoni arquitectònic (HP)

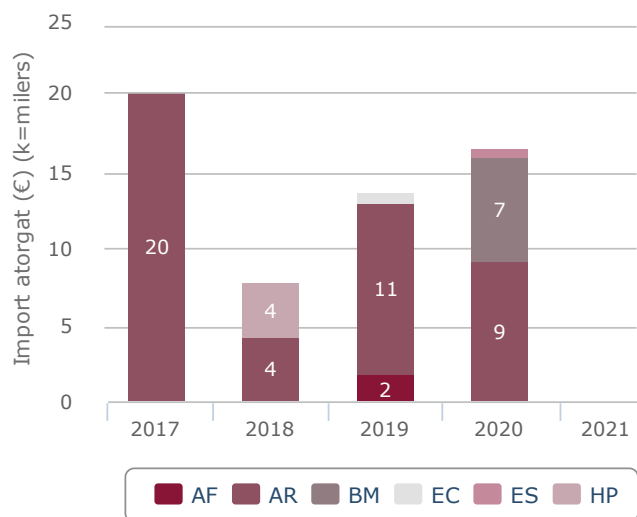
En aquest quadre es pot observar la distribució de les subvencions atorgades per línia (nombre i imports concedits enguany), així com també l'evolució en els darrers anys.

Distribució de les subvencions sol·licitades i atorgades per línia (2021)

Línia d'ajut	Sol·licitades		Atorgades		% atorgament	
	Nombre	Import (€)	Nombre	Import (€)	% nombre	% import
AF	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00
AR	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00
BM	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00
EC	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00
ES	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00
HP	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00
Total general	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00

Evolució interanual de l'import atorgat

Línia	2017	2018	2019	2020	2021
AF	0,00	0,00	1.681,42	0,00	0,00
AR	20.215,48	4.136,55	11.238,97	9.048,23	0,00
BM	0,00	0,00	0,00	6885,56	0,00
EC	0,00	0,00	640,00	0,00	0,00
ES	0,00	0,00	0,00	583,22	0,00
HP	0,00	3.600,00	0,00	0,00	0,00
Total general	20.215,48	7.736,55	13.560,39	16.517,01	0,00



Viu el parc

Viu el parc. Informació general

Durant l'any 2021 es va continuar desenvolupant aquest programa de caire lúdico cultural a 10 dels 12 espais protegits de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona, encara marcat per l'impacte de les mesures de la pandèmia post COVID-19 i les mesures de contenció del virus.

Recordem que el programa es divideix en tres eixos principals. El **primer eix**, un bloc d'activitats (teatre, música, dansa, conferències, espectacles infantils, etc.) ofertes directament per la Diputació de Barcelona als diferents municipis del parc i que es realitzen en indrets o equipaments proposats pels mateixos ajuntaments.

El **segon eix**, un seguit d'activitats d'abast més general que es realitzen dins l'àmbit del parc: Matinal al parc, fira d'artesans, Nit d'estels, Poesia als parcs, concursos de fotografia, etc.

Finalment, hi ha un **tercer eix**, el «**Viu el parc a l'escola**», adreçat als nens i nenes de cinquè de primària de les escoles de cada parc. El contingut d'aquest tercer eix es presenta a l'**apartat 3.2.** d'aquesta memòria.

Cal dir que el programa es duu a terme des de l'any 1992. La primera edició va tenir lloc a Sant Llorenç del Munt i l'Obac, i des d'aleshores s'hi han anat afegint la resta d'espais protegits. En els primers anys es va comptar amb el suport tècnic i econòmic de l'Oficina de Difusió Artística de l'Àrea de Cultura, fins l'any 2000. En el seu format actual, el programa pot implicar la participació (bé en actes centrals, municipals o en el programa escolar) de 86 municipis dels 100 que abasta la Xarxa de Parcs Naturals.

El programa està dividit en dos lots corresponents al vessant artístic i cultural (Lot 1) i al programa pedagògic (Lot 2). D'ençà el juliol de 2017, i fins el mateix mes de 2021, el programa està gestionat per les empreses FUSIC (Lot 1) i CIMA (Lot 2) que ho fan conjuntament amb un *pool* d'empreses d'educació ambiental: APREN, Quatre Passes i Origenatura. Val a dir que, a banda de la divisió en lots, el programa va poder recuperar el 2017 els actes a tots els municipis dels parcs implicats, ja que així ho requerien els plecs de condicions establerts pel concurs. Així, doncs, tots els municipis que ho han volgut, han gaudit d'algun acte cultural o artístic, tot i que eren de format petit.

El 2021 el pressupost total del programa ha estat de 203.696 €. Aquesta xifra inclou tot el pressupost que hi va destinar la Diputació de Barcelona, que és la suma del pressupost de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals gestionat pels dos concessionaris (Lot 1 gestionat per FUSIC, 105.000 €; Lot 2, gestionat per CIMA [80.000 €]); més el suport dels consorcis (enguany, només el de Guàrdies-Savassona [1.139,82 €]); i els costos de la difusió del programa (17.556,07 €), tant en suport paper com digital, que també inclou les agendes escolars del parc del Montseny i de Montesquiu.

En el conjunt dels parcs, el programa Viu el parc durant el 2021 va poder programar un total de 151 actes, i va recuperar una normalitat que la COVID-19 va alterar el 2020. El total d'assistents als actes va ser de 5.906 persones (2.592 en els actes centrals i 2.954 en els actes als municipis), unes xifres que recuperen la tendència d'edicions anteriors. En aquests totals s'hi afegeixen els actes i assistents dels cicles Poesia als parcs, Parcs en concert i Òpera als parcs, que se sumen al programa cultural Viu el parc.

Cal indicar que el programa disposa d'un **web propi** que gestiona FUSIC, on es poden consultar totes les actuacions previstes en el calendari; tant els actes centrals com les actuacions als municipis. Durant el 2021, el **web «Viu el parc»** artístic ha tingut 23.502 visites de 5.406 seguidors, especialment en els mesos de maig-juny i octubre-novembre. El Facebook del programa tenia 2.820 seguidors i, el Twitter, 1.632. El 2022 aquestes dues xarxes seran substituïdes per un compte a Instagram.

Des del curs escolar 2017-2018, el programa escolar compta amb un **web propi** i un blog on poden participar les escoles, gestionats pel concessionari CIMA.



Pressupost global del Viu el parc (2021)

Concepte	Import
matinals i actes centrals	48.710,06 €
Activitats locals	24.624,00 €
Programa escolar (CIMA)	80.000,00 €
Coordinació, assistència tècnica i gestió (FUSIC)	32.805,76 €
Costos de difusió, publicitat i impressió (*)	17.556,07 €
Total	203.695,89 €

(*) Inclou els costos corresponents a la coordinació, disseny i impressió de l'agenda escolar.

Resum del programa Viu el parc als parcs de Garraf-Olèrdola-Foix 2021

	28a
Municipis participants / Municipis del parc	15 / 13
Actuacions als municipis	11
Actes centrals (Matinal, Poesia als parcs, concurs de fotografia...)	6
Actuacions als actes centrals	15
Total actuacions	26
Assistents als actes organitzats als municipis	377
Assistents als actes centrals	453
Total assistents als actes organitzats per la Diputació	830
Festes escolars (nombre de dies)	20
Escoles participants	19
Aules	48
Alumnes participants	835
Pressupost Viu el parc artístic	14.120,87 €
Pressupost Viu el parc escolar	16.978,99 €
Costos difusió (cartells)	1.036,95 €

Per a més informació de tot el programa, podeu consultar la [pàgina web del Viu el parc](#).

Viu el parc artístic

La **vint-i-vuitena edició** del programa Viu el parc als parcs del Garraf, d'Olèrdola i del Foix es va realitzar des de 15 de setembre al 30 de novembre de 2021. Enguany, tots els actes programats s'han pogut dur a terme amb les prevencions que els protocols de la COVID-19 marcaven (inscripció prèvia, limitació d'aforaments, ús de mascareta i hidrogel).

Per a l'organització del programa, es va fer una **reunió virtual** amb els ajuntaments el dijous 27 de maig.

Dins els actes centrals, la **Matinal al parc** es va celebrar, com és habitual, al recinte del conjunt monumental d'Olèrdola i va comptar amb tallers familiars diversos, l'acompanyament musical del grup Swing Tenes Band, una sessió de contacontes sobre Verdaguer amb Caro von Arend i l'actuació final de Fefe i Cia, amb prop de 180 assistents. També es va poder fer l'acte del cicle **Poesia als parcs**, a Sant Julià de Vilatorrada, el 2 d'octubre, amb l'actuació de la Coral Lituània; i la **Nit d'estels** a la mateixa localitat, el 13 de novembre, en el marc de la Setmana de la Ciència.

En total, el programa Viu el parc artístic va aplegar **830 persones** en les **26 actuacions** que es van poder realitzar.

Resum del programa Viu el parc artístic als parcs del Garraf, Olèrdola i Foix 2021

Data	Acte	Població	Actuacions	Assistents
Actes centrals			15	453
10.10.2021	Parcs en concert	Vilanova i la Geltrú	2	122
24.10.2021	Poesia als parcs	Begues	2	42
Setembre-novembre	Concurs de fotografia	Castelldefels	1	25
6.11.2021	Poesia als parcs	Santa Margarida i els Monjos	2	16
6.11.2021	Nit d'estels	Olivella	2	48
7.11.2021	Matinal al parc	Olèrdola	6	200
Actes locals			11	377
5.9.2021	Mandales amb llavors (anul·lada per la fira)	Olivella	1	0
12.9.2021	La capsula dels sentits (canvi de format per falta de públic)	Castellet i la Gornal	1	10
3.10.2021	Celtic Groove - Música celta	Begues	1	50
9.10.2021	La Joglaressa - Taller d'instruments antics	Castellet i la Gornal	1	28
9.10.2021	Impressionats per la natura (taller)	Vilanova i la Geltrú	1	20
22.10.2021	«Explica'm un secret al parc»	Santa Margarida i els Monjos	1	46
22.10.2021	En clau de tres	Santa Margarida i els Monjos	1	60
23.10.2021	Dos x Quatre - Coral a cappella	Avinyonet del Penedès	1	50
24.10.2021	Mandales amb llavors	Olèrdola	1	15
5.11.2021	Duo Arrabal	Castelldefels	1	98
25.11.2021	«Explica'm un secret al parc» (anul·lat per obres)	Sant Pere de Ribes	1	0
Total			26	830

Pel que fa al Parc del Foix, el diumenge 18 d'octubre va tenir lloc el recital de **Poesia als parcs. Lletres i Paisatges**, amb «Amors sense casa», una proposta liderada pel poeta mallorquí Sebastià Portell, curador de l'antologia que porta el mateix nom i que recull una gran representació de la poesia LGBTQ en llengua catalana. Per a l'ocasió, la poeta Maria Sevilla i la cantautora Clara Fiol van acompanyar Portell a l'escenari de la plaça del Castell (Castellet i la Gornal). El recital va aplegar 47 persones assistents. També es pot [veure al canal de YouTube](#).

En total, el programa Viu el parc artístic va aplegar **269 persones** en les **8 actuacions** que es van poder realitzar.

Poesia als parcs

El cicle **Poesia als parcs** és una iniciativa que s'emmarca dins el programa cultural «**Viu el parc**» de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona. Fins l'any 2020, el programa comptava amb el suport econòmic de la **Institució de Lletres Catalanes**, que assumia el cost del catxet dels poetes participants. Enguany, la Diputació de Barcelona assumeix la totalitat de despeses del programa (programació, coordinació, materials de difusió, assistència tècnica, filmació en vídeo i catxet dels poetes).

La present edició, desenvolupada entre els mesos de maig i novembre de 2021, ha estat la setzena. L'edició ha estat condicionada per un escenari postpandèmic que ha modificat les dinàmiques de producció i consum cultural, tant pel que fa a l'assistència de públic com pels requeriments en l'organització. Finalment s'han pogut realitzar els quinze recitals previstos en un inici, tot i les incidències relacionades amb la COVID-19. Enguany hi han participat el Parc de la Serralada de Marina (29 de maig),

el Parc Natural de la Serra de Collserola (6 de juny), el Parc Natural de l'Alt Pirineu (19 i 20 de juny), el Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac (3 de juliol), el Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny (17 de juliol), el Parc Nacional de l'Illa de l'Alsina (26 d'agost) i Parc de Port del Comte (27 d'agost) a Sardènia, el Parc Natural de la Serra de Montserrat (26 de setembre), l'Espai Natural de les Guàrdies-Savassona (2 d'octubre), el Parc del Montnegre i el Corredor (12 d'octubre), el Parc del Castell de Montesquiu (23 d'octubre), el Parc del Garraf (24 d'octubre), el Parc del Foix (6 de novembre) i el Parc de la Serralada Litoral (14 de novembre). El cicle es pot consultar al [web del programa](#).

Així mateix, enguany el cicle va tenir un acte inaugural de presentació del programa realitzat el dia 27 de maig al Parc de la Ciutadella de Barcelona, on es va portar a terme un itinerari poètic pels jardins amb la presència de les poetes Juana Dolores, Anna Gas, Laia Maldonado, Paula S. Piedad i Laura Torres.

Seguint amb la iniciativa impulsada en les darreres edicions, enguany el cicle s'ha sumat a la celebració de la commemoració literària de la Generalitat de Catalunya: l'Any Felícia Fuster. Aquesta col·laboració s'ha traduït en la presència de la figura i l'obra de la poeta de la Barceloneta en un recital a la seva ciutat, concretament al Parc Natural de la Serra de Collserola, amb l'espectacle «T'obro la meua veu sota dels núvols» amb les poetes Tònia Passola i Marta Pérez Sierra, la ballarina Aida González i l'acompanyament musical de Valeria Feigan.

Per al disseny i desenvolupament de la proposta, s'ha comptat amb les aliances i complicitats dels diferents territoris implicats. En aquest sentit, hi ha hagut una estreta col·laboració amb les diferents entitats culturals que s'anomenen a continuació: la Fundació Jacint Verdaguer a Folgueroles; el Centre Quim Soler, la literatura i el vi del Priorat; el Centre d'Art i Natura de Farrera; l'Obra Cultural de l'Alguer i el MUHBA Vil·la Joana de Barcelona, així com amb la coordinació amb els ajuntaments dels municipis on han tingut lloc els diferents recitals.

Per últim, amb la voluntat de posar en diàleg la poesia amb altres disciplines artístiques, el cicle ha comptat amb la participació del músic Pol Padrós (trompeta), Aida González (ballarina), Valeria Feigan (multiinstrumentista), Xavi Lloses (piano), Xavier Soler (piano), Pau Roget (cantautor), Biel Colomer (teclats i guitarra), Sandrine Robilliard (violoncel), Bru Ferri (piano), el Cor Lutiana (coral), Jan Garrido (guitarra i veu), Sara Fontán (violí) i Gerard Avellaneda (baix).

En total, enguany han participat al cicle vint-i-tres poetes, una companyia teatral, onze músics, dos cantautors i una ballarina contemporània, i als espectacles presencials hi ha assistit un total de 798 persones.

El cost total del programa ascendeix a 26.194,76 €, que contenen la filmació i edició de vídeos de 13 recitals (9.498,50 €) –visibles al [canal de YouTube del programa](#)–, els costos de l'edició del material gràfic i els costos de gestió. Tots els recitals del programa s'enregistren i es poden veure al canal de YouTube, que enguany ha tingut 56.944 visualitzacions.

Els recitals de Poesia als parcs es filmen en vídeo, i els poemes recitats es poden veure i escoltar a internet, a la pàgina web de la Xarxa de Parcs Naturals i al corresponent [canal de YouTube del programa](#).

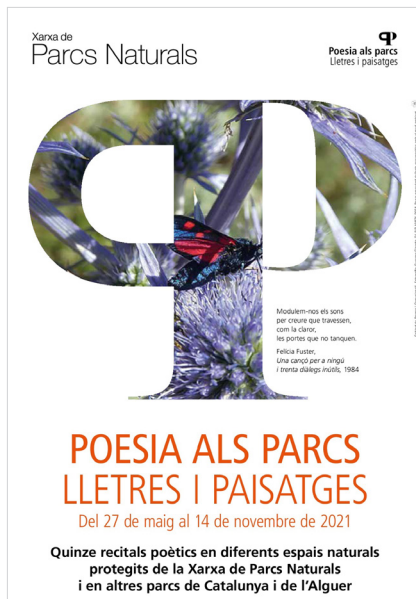
Podeu consultar les [memòries](#) de les diverses edicions (al final de la pàgina).

El castell de Penyafort de Santa Margarida i els Monjos, al Parc del Foix, va acollir el dissabte 6 de novembre el cicle Poesia als parcs. Lletres i paisatges amb l'espectacle Piscina Poesia, una proposta poètica per a infants a càrrec de l'artista Joan Rioné.

En el marc del cicle Poesia als parcs. Lletres i paisatges, un recentment remodelat castell de Penyafort al Parc del Foix va acollir el dissabte 6 de novembre l'espectacle poètic i humorístic Piscina Poesia, del tarragoní Joan Rioné. Rioné és editor a l'editorial Piscina, un petit oceà, i director i actor a la companyia Genovesa Narratives Teatrals.

Un públic reduït (16 persones) però motivat va participar de l'espectacle i Rioné va trobar ràpidament la complicitat dels infants mentre anava enllaçant poemes i historietes. La sopa d'animals, la cançó del restaurant, el poema dibuix, el conte inventat, etc. servien d'excusa per fer pensar, somiar i riure els menuts.

Al castell de Penyafort, situat al nucli de població de la Ràpita, a Santa Margarida i els Monjos, els joves del poble també van fer acte de presència durant els 50 minuts que va durar l'espectacle i, un cop va acabar, van estar darrere la barra oferint vi i most, ja que celebraven la 48a edició de la Festa del Most de la Ràpita.



Moment de l'espectacle «Piscina Poesia». Font: Tramoia Produccions Culturals

Parc a taula

Parc a taula és un programa de desenvolupament econòmic promogut per la Diputació de Barcelona que pretén destacar (mitjançant la gastronomia, la producció artesanal i la viticultura de proximitat i de qualitat) els valors naturals, culturals i paisatgístics dels nostres parcs.

Aquest programa està pensat com un projecte transversal de la Xarxa de Parcs Naturals. Actualment hi participen nou parcs: Parc del Garraf, Parc d'Olèrdola, Parc del Foix, Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, Parc de la Serralada Litoral, Parc del Montnegre i el Corredor, Parc de la Serralada de Marina, Parc del Castell de Montesquiu i Parc Natural del Montseny.

El programa ha continuat desenvolupant el seu [web](#) i el compte d'[Instagram](#). Amb el Parc a taula es vol afavorir el desenvolupament econòmic sostenible, la biodiversitat i el reforç de la identitat local.

Els membres de Parc a taula reben una carta d'adhesió i compromís que atorga la Diputació de Barcelona, que acredita l'acompliment dels requisits del programa i que identifica el titular com a mereixedor de la distinció.

El programa Parc a taula desenvolupa activitats paral·leles, com ara degustacions, sessions de treball i formació i capacitació adreçada als adherits, rutes enogastròniques i la participació en mercats. S'entén, doncs, Parc a taula com un instrument per donar a conèixer els parcs de la Diputació de Barcelona al públic general per mitjà dels productes de qualitat i de proximitat dels productors i elaboradors artesans alimentaris que treballen a l'àrea d'influència d'aquests territoris.

Podeu consultar el resum de la [memòria anual d'activitats](#).

Relació d'establiments adherits (2021)

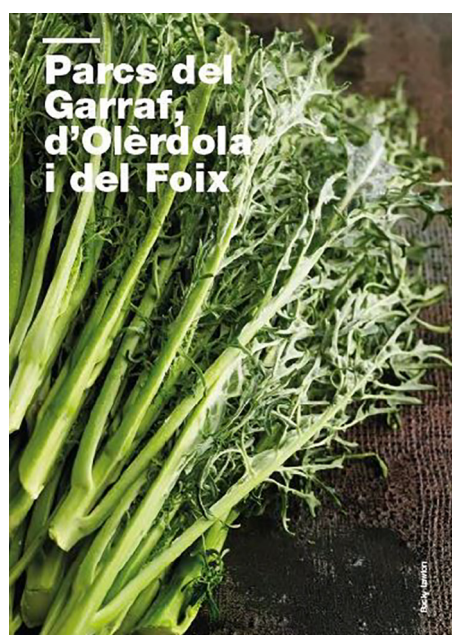
Tipus	Nom	Municipi
Allotjaments	Ca l'Helena	Castellet i la Gornal
Productors	Mel Castell De Penyafort - Xavier Llobet Guix	Santa Margarida els Monjos
	Suc de Vida	Sant Martí Sarroca
Restaurants	Barretet	Castellet i la Gornal

Experiències Parc a taula

En el marc del programa s'ha fet un recull d'**Experiències Parc a taula** que ens endinsen a viure la gastronomia, a conèixer els productors que viuen i produeixen dins la Xarxa de Parcs Naturals i a visitar els seus establiments, que amb la seva feina contribueixen al desenvolupament econòmic i rural del país.

Les Experiències Parc a taula contribueixen a donar valor al territori amb la participació activa de les persones que hi viuen, les que treballen la terra i les que la coneixen, així com de les que elaboren els plats que podem tastar i les que ens ofereixen allotjament.

Podeu consultar la guia [Experiències Parc a taula](#).



Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS)

La **Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS)** és una certificació atorgada per la Federació EUROPARC que acredita que un territori disposa d'una estratègia en turisme que compleix unes pautes de sostenibilitat i que ha estat elaborada en consens amb els agents del territori.

La CETS reflecteix la voluntat de les institucions encarregades de la gestió dels espais naturals protegits (ENP) d'afavorir un turisme que compleixi els principis del desenvolupament



pament sostenible i compromet els signants a portar a terme una estratègia local a favor del turisme sostenible.

Pretén promoure les col·laboracions per a la planificació i el desenvolupament sostenible del turisme. Entén que les entitats gestores dels ENP no han de treballar en solitari, sinó en col·laboració amb tots els ens implicats en l'activitat turística, al voltant de l'ENP o dins mateix. Així, els signants acorden adoptar mètodes de treball basats en l'aliança i la col·laboració.

Permet l'aplicació pràctica d'aquesta cooperació (amb acords, amb condicions i accions clares) i estableix els compromisos individuals i col·lectius, i que s'adopti una estratègia conjunta.

El procés d'adhesió a la CETS per a l'àmbit dels parcs del Garraf, d'Olèrdola i del Foix es va iniciar el 2016 amb la redacció de la documentació amb una metodologia participativa.

Per tal de dur a terme aquesta metodologia participativa es van crear dos òrgans de treball: un grup de treball amb una característica eminentment executiva i el Fòrum Permanent, amb una consideració participativa i molt implicada en el projecte. Aquests dos òrgans són bàsics i fonamentals. Estan constituïts pels gestors del parc, l'administració competent en matèria de turisme, empresaris turístics, ajuntaments, organitzacions conservacionistes i altres tipus d'entitats que treballen en l'àmbit escollit.

Amb el suport de Repte Territorial SC, empresa que gestiona el procés d'adhesió a la CETS, es va iniciar el procés d'elaboració de la documentació, així com la recopilació i creació de la base de dades de tots els agents del territori als quals es vol implicar. El resultat de totes aquestes reunions va ser la redacció d'una diagnosi, una estratègia i un pla d'actuacions, que es va presentar a finals de l'any 2016 a EUROPARC.

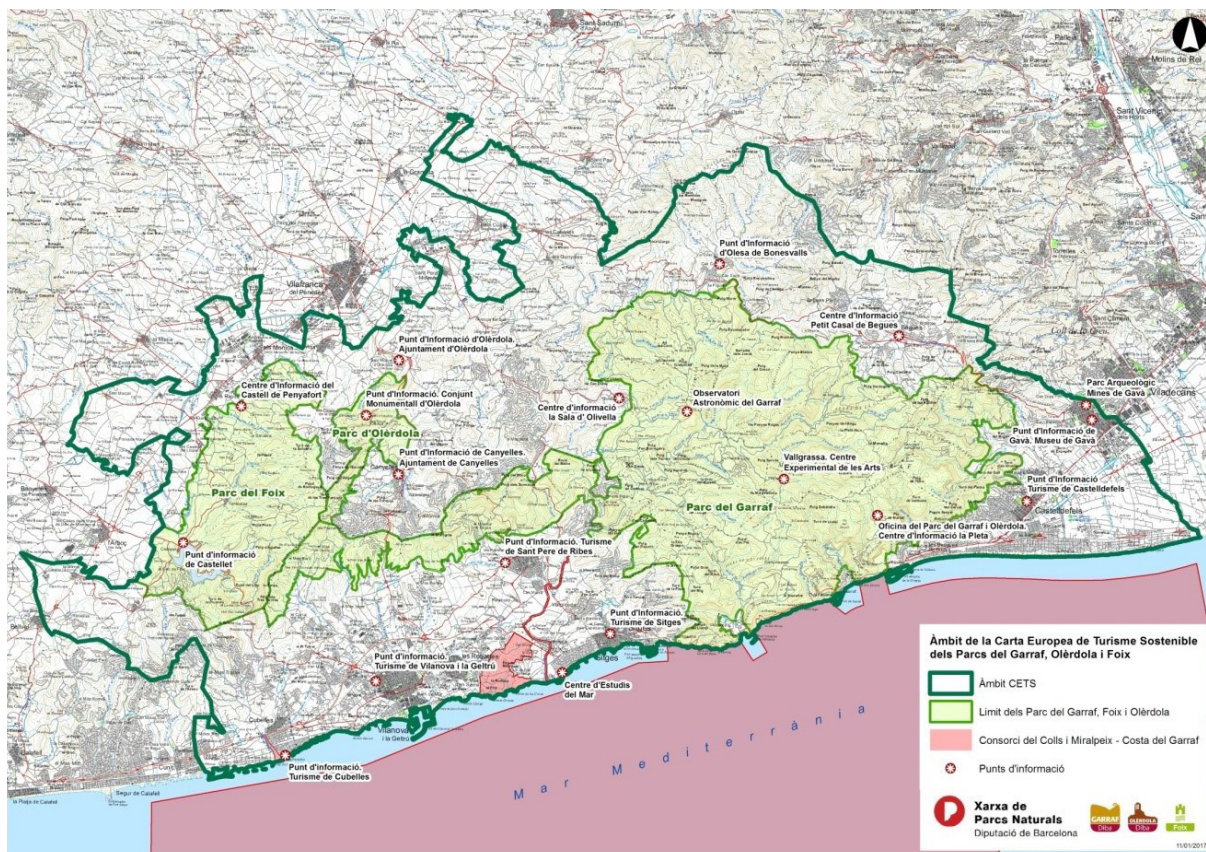
El 2017, un cop presentada la documentació, va validar el procés de la candidatura del parc una auditora els dies 3 i 4 d'abril. La persona que va realitzar l'auditoria va fer diferents visites i va assistir a reunions amb diferents agents implicats i amb el grup de treball de la CETS.

El 2020 es va començar la fase II, on s'incorporen les empreses del territori. Les categories d'empreses que poden acreditar-se són: empreses d'activitats, allotjaments, allotjaments amb activitats, restaurants, empreses agroalimentàries amb visites i oficines de turisme i museus. 35 empreses es van mostrar interessades, però amb l'arribada de la pandèmia moltes ho van deixar estar per a més endavant.

Finalment, es va oferir assessorament i suport tècnic a 18 empreses perquè es verifiquessin amb la Carta Europea de Turisme Sostenible dels Parcs del Garraf, Olèrdola i Foix.

Durant el 2021 s'ha continuat treballant en l'adhesió de les empreses, fomentant la col·laboració entre els gestors i les empreses turístiques i establint compromisos mutus per avançar cap a un turisme més sostenible. D'altra banda, s'ha seguit progressant en el desenvolupament de les 32 actuacions establertes, de les quals finalment se'n va desestimar una.

Els documents relacionats amb el procés de participació de la CETS dels Parcs del Garraf, Olèrdola i Foix –ja siguin les memòries, les diferents actes de les reunions del Fòrum Permanent o els acords de les reunions del grup de treball– els podeu consultar al [web de Turisme sostenible](#).



Mapa de l'àmbit CETS dels parcs del Garraf, Olerdola i Foix x. Font: Arxiu XPN

4.2.2. Infraestructures i serveis generals

Manteniment de la xarxa viària

Degut a les restriccions no es van fer actuacions en la xarxa viària.

Senyalització

S'han reposat els senyals vandalitzats i malmesos. D'altra banda, s'han posat senyals de trànsit per tal que els vehicles infractors puguin ser denunciats per les administracions competents.



Senyal oficial de trànsit. Font: Arxiu XPN



Renovació de rètol de senyalització d'entrada al parc i col·locació de senyal de trànsit. Font: Arxiu XPN

Gestió de residus i 2llida d'escombraries

Cost

El cost anual amb IVA inclòs és de 7.059,47 €.

Planificació del treball

- La recollida setmanal es fa cada dilluns o el primer dia hàbil després d'un dilluns festiu; comença a les 9 h del matí, per fer-se càrrec dels abocaments del cap de setmana i evitar males olors i insectes.
- Hi ha un total de 45 contenidors repartits per 18 punts del parc.
- Cada tres mesos es fa una neteja a fons de tots els contenidors per desinfectar i eliminar-ne residus i males olors.
- Alguns contenidors estan lligats amb cadenes i cadenats per evitar-ne el robatori. En acabar-ne el buidatge, es tornen a deixar lligats.



Situació dels contenidors. Font: Arxiu XP

4.3. Ús públic i educació ambiental

4.3.1. Creació i manteniment d'equipaments

Actuacions a la xarxa d'equipaments

Durant el 2021 s'han fet algunes tasques de manteniment, però no s'ha realitzat cap actuació d'inversió o millora rellevant en els equipaments.

Actuacions en itineraris senyalitzats

Al llarg del 2021 s'ha realitzat el manteniment dels itineraris del parc fent desbrossades i substituint senyalística malmesa. S'ha detectat un petit increment de vandalisme a la senyalització del parc. S'han executat millores a l'itinerari de Font d'Horta mitjançant l'ordenació dels espais a l'entorn de la font.



Reparació de senyals. Font: Arxiu XPN



Substitució de rètol malmès per vandalisme. Font: Arxiu XPN

Ecocomptadors

El Parc del Foix disposa de dos ecocomptadors: un al camí de la font d'Horta, que compta persones, i l'altre a Cal Casanyes, que compta persones i bicicletes. Aquest any s'han recollit les xifres anuals, però el comptador de Cal Casanyes es va quedar sense bateria i no es va detectar fins al novembre; per tant, les dades de Cal Casanyes no són adequades per calcular la freqüentació del 2021. A continuació es mostren les dades més destacades.

Situació ecocomptadors



Font: Arxiu XPN

Comptador Cal Casanyes



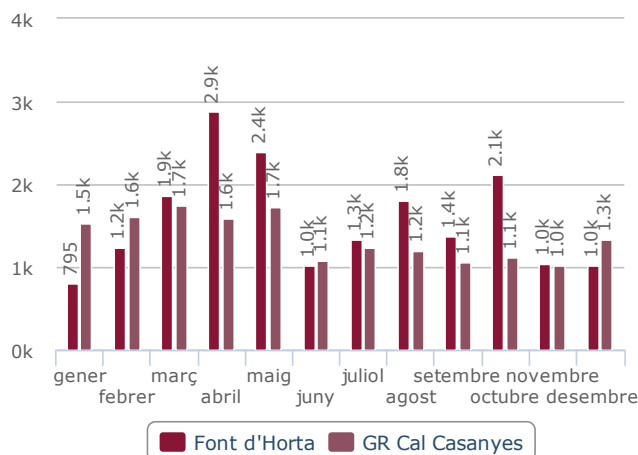
Font: Eco Visio - Servicio de Eco-Compteur

Xifres clau

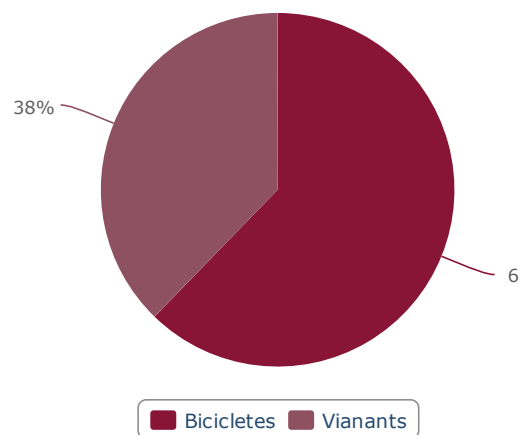
Resum de xifres clau

Comptador	Total	Mitjana	Comptatge màxim	Període de màxim comptatge
Font d'Horta	19.044	52	665	02/04/2021
GR Cal Casanyes	16.247	45	267	07/02/2021

Evolució mensual



Ecocomptador de bicicletes i vianants GR Cal Casanyes



Comptatge total (gener a juny)

Data	Font d'Horta	GR Cal Casanyes
01 (4 de gen. de 2021)	128	179
02 (11 de gen. de 2021)	165	354
03 (18 de gen. de 2021)	128	339
04 (25 de gen. de 2021)	121	436
05 (1 de feb. de 2021)	217	545
06 (8 de feb. de 2021)	143	262
07 (15 de feb. de 2021)	485	450
08 (22 de feb. de 2021)	386	345
09 (1 de mar. de 2021)	294	320
10 (8 de mar. de 2021)	431	435
11 (15 de mar. de 2021)	383	337
12 (22 de mar. de 2021)	506	416
13 (29 de mar. de 2021)	2028	679
14 (5 d'abr. de 2021)	415	367
15 (12 d'abr. de 2021)	265	324

Data	Font d'Horta	GR Cal Casanyes
16 (19 d'abr. de 2021)	358	328
17 (26 d'abr. de 2021)	239	274
18 (3 de mai. de 2021)	443	420
19 (10 de mai. de 2021)	715	348
20 (17 de mai. de 2021)	441	397
21 (24 de mai. de 2021)	567	401
22 (31 de mai. de 2021)	381	244
23 (7 de jun. de 2021)	214	316
24 (14 de jun. de 2021)	229	198
25 (21 de jun. de 2021)	370	271
26 (28 de jun. de 2021)	264	268

Comptatge total (juliol a desembre)

Data	Font d'Horta	GR Cal Casanyes
27 (5 de jul. de 2021)	254	271
28 (12 de jul. de 2021)	328	357
29 (19 de jul. de 2021)	330	244
30 (26 de jul. de 2021)	285	257
31 (2 d'ago. de 2021)	460	270
32 (9 d'ago. de 2021)	331	216
33 (16 d'ago. de 2021)	470	255
34 (23 d'ago. de 2021)	457	288
35 (30 d'ago. de 2021)	286	284
36 (6 de set. de 2021)	295	209
37 (13 de set. de 2021)	246	186
38 (20 de set. de 2021)	472	312
39 (27 de set. de 2021)	312	257

Data	Font d'Horta	GR Cal Casanyes
40 (4 de oct. de 2021)	425	254
41 (11 d'oct. de 2021)	670	333
42 (18 d'oct. de 2021)	469	225
43 (25 d'oct. de 2021)	323	190
44 (1 de nov. de 2021)	406	239
45 (8 de nov. de 2021)	261	216
46 (15 de nov. de 2021)	213	307
47 (22 de nov. de 2021)	125	185
48 (29 de nov. de 2021)	157	249
49 (6 de des. de 2021)	373	316
50 (13 de des. de 2021)	180	292
51 (20 de des. de 2021)	107	156
52 (27 de des. de 2021)	240	401

4.3.2. Activitats d'ús públic, educació ambiental i comunicació

Pla d'ús públic dels parcs del Garraf, d'Olèrdola i del Foix

El Pla d'ús públic és el document marc de referència que, d'acord amb el que estableix el pla especial, defineix un model d'ús públic i estableix uns programes i unes actuacions que el desenvolupen. El pla té diversos objectius generals, com són analitzar la situació actual i les potencialitats de l'oferta i la demanda pel que fa l'ús públic al parc, avaluar la incidència de l'ús públic en el desenvolupament local i el seu impacte ambiental i establir mesures de foment, i altres estratègies que permetin compatibilitzar l'ús públic amb la protecció de l'espai natural.

El document s'estructura en tres grans blocs:

Antecedents i contextualització

Es tracta d'un apartat de caràcter introductori que ens situa en un marc de referència legal i conceptual.

Diagnosi

En aquest bloc s'analitza l'oferta i la demanda de l'ús públic al parc, així com també la incidència que té o pot tenir en el desenvolupament socioeconòmic local i l'impacte sobre el medi natural.

Model futur de l'ús públic

Es defineix un model d'ordenació de l'ús públic mitjançant l'establiment de diferents programes que prenen forma amb la planificació i l'execució de determinades actuacions.

Podeu consultar la informació completa del [Pla d'ús públic del Parc](#).

Dades de freqüentació

La freqüentació al Parc del Foix

L'any 2021 s'ha fet una estimació del nombre d'usuaris totals que han visitat el Parc del Foix.

Tot seguit es mostren les dades recollides als equipaments d'informació (punts i centres d'informació) i els ecocomptadors.

Parc del Foix

Equipaments

Dades Parc del Foix	Nombre d'usuaris
CI Castellet	3.188
CI Castell de Penyafort	1.776
TOTAL	4.964

Ecocomptadors

Localització de l'ecocomptador	Període de les dades	Dades totals	Dades bici (sumatori anada i tornada)	Dades a peu (sumatori anada i tornada)
Font d'Horta	Any 2021	19.044	No dades	19.044
Cal Casanyes	Any 2021	16.247	10.117	6.130

Ocupació, freqüentació i perfil del visitant

Ocupació dels equipaments

A continuació s'adjunten i analitzen les dades d'ocupació dels centres d'informació del parc.

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CI Castellet	4.990	6.071	7.112	8.527	7.847	7.085	5.048	4.573	2.625	2.452	3.188
CI Castell de Penyafort	2.170	3.070	3.044	3.204	1.373	6.464	1.514	833	1.363	1.174	1.776
Total usuaris	7.160	9.141	10.156	11.731	9.220	13.549	6.562	5.406	3.988	3.626	4.964

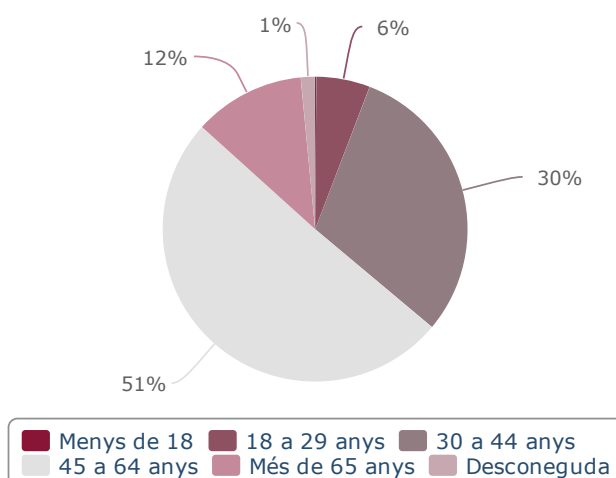
Tal com podem observar, el nombre d'usuaris ha disminuït en els darrers anys, tot i que el 2021 la tendència apunta a la recuperació del nombre de visites d'anys anteriors.

Perfil del visitant

Dels 4.964 visitants que ha tingut el parc aquest any, se n'han pogut enquestar a través de l'aplicatiu 1.404, un 28,28% de tots els visitants.

L'aplicatiu de visitants ens aporta molta informació sobre el tipus de visitant i les seves consultes. A continuació, s'analitzen les dades obtingudes als dos centres d'informació del parc: Castellet i Castell de Penyafort.

Edat



Procedència

Tal com mostra la taula següent, la **procedència** de la gran majoria dels usuaris (98,36%) és de Catalunya. La xifra de visitants procedents de l'estat espanyol ha augmentat lleugerament respecte a l'any anterior, marcat per les restriccions de mobilitat a causa de la COVID –ha passat del 0,91% al 1,21%–, mentre que la xifra d'estrangers s'ha mantingut per sota de l'1%.

Procedència	CI Penyafort		CI Castellet		Global	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
Catalunya	540	98,72	841	98,13	1.381	98,36
Espanya	6	1,10	11	1,28	17	1,21
Estranger	1	0	5	0,93	6	0,42

Tal com mostra la taula següent, durant el 2021 el percentatge de visitants provinents de fora de Catalunya s'ha mantingut per sota de les xifres recollides en anys anteriors (dades de la taula en%).

Una de les causes principals han estat les restriccions degudes a la COVID.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Catalunya	97,78	84,15	92,86	93,11	93,02	94,33	95,93	96,74	98,49	98,36
Espanya	2,03	9,26	5,13	4,29	4,18	4,84	2,97	2,47	0,91	1,21
Estranger	0,20	6,60	2,01	2,58	2,78	0,82	1,08	0,79	0,60	0,42

Pel que fa als **punts d'interès**, la taula mostra les principals demandes dels visitants a ambdós centres d'informació del parc.

Punts d'interès	Penyafort	Castellet	Total	%
Festes populars, fires, mercats	534	2	38,18	0,03
Informació general	535	50	41,67	0,61
Patrimoni cultural	539	275	57,98	0,03
Patrimoni natural	530	-	37,75	0,06
Productes del parc	1	2	0,21	10,18
Rutes en bicicleta	31	15	3,28	1,68
Rutes guiades	532	6	38,32	11,49
Itineraris/Senderisme	544	769	93,52	27,90
Oci	535		38,11	10,18
Activitats i material adaptat	0	1	0,07	16,31
Bolets	0	1	0,07	10,18
Educació ambiental i activitats pedagògiques	0	1	0,07	0,03
Publicacions del parc	0	4	0,28	0,06
Gastronomia / Restaurants	0	107	7,62	0,88
Equipaments del parc	0	18	1,28	10,37

Per facilitar-ne la lectura, a continuació s'adjunta la taula de l'**evolució de la demanda des de 2014, en percentatge** i ordenada de major a menor demanda.

Punts d'interès	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Itineraris	65,38	63,93	70,19	65,01	75,01	-	27,90	93,52
Patrimoni cultural	30,93	29,12	28,31	39,81	38,92	-	16,31	57,98
Informació general	40,49	33,03	30,62	29,07	18,08	-	11,49	41,67
Patrimoni natural	3,86	1,98	3,38	1,71	17,28	-	10,18	37,75
Activitats en general	1,25	2,03	1,23	1,39	17,06	-	-	-
Gastronomia / Restaurants	-	-	-	-	10,67	-	1,68	7,62
Rutes en bicicleta	3,91	1,98	2,14	3,30	6,53	-	0,88	3,28
Equipaments dels parcs	1,25	2,69	1,82	0,89	1,96	-	0,61	1,28
Allotjaments	-	-	-	-	0,58	-	-	-
Bolets	0,33	0,11	0,27	0	0,58	-	-	0,07
Publicacions del parc	0,27	0,49	0,38	0,25	0,50	-	0,06	0,28
Activitats organitzades des del parc	-	-	-	-	0,43	-	0,03	-
Rutes guiades	2,01	1,98	1,50	1,59	0,36	-	10,37	31,32
Castanyes	-	-	-	-	0,36	-	-	-
Festes populars, fires, mercats	4,35	2,14	1,50	1,52	0,36	-	10,18	38,18
Exposició / Museu	0,38	0,93	1,82	0,89	0,36	-	0,06	-
Oci	-	-	-	-	0,29	-	-	38,10
Educació ambiental	0,27	0,27	0,11	0,25	0,21	-	-	0,07
Esports d'aventura	0,11	0,27	0	0,06	0,14	-	-	-

Punts d'interès	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Observacions flora, fauna, gea	-	-	-	-	0,4	-	-	-
Activitats material adaptat	-	-	-	-	0,07	-	-	0,07
Audiovisual	1,36	1,54	2,31	0,89	0	-	-	-
Productes del parc	0,76	0,71	0,16	0,57	0	-	0,03	0,21
Com arribar al punt d'interès	7,06	0,49	0,38	0,44	0	-	-	-
Accessos	0,33	0,33	0,21	0,31	0	-	-	-
Viu el parc	0,22	0	0	0,06	0	-	-	-
Coneguem els nostres parcs	0,11	0	0	0,06	0	-	-	-
Espiritual	-	-	-	-	-	-	0,03	-

Destaquem l'elevat percentatge d'usuaris que demana informació sobre itineraris i informació general i patrimoni natural.

D'altra banda, l'elevat percentatge de demandes sobre patrimoni corresponen a consultes sobre els castells de Castellet o Penyafort, i la possibilitat de visitar-los.

Activitats d'ús social i educació ambiental

Pel que fa a les activitats d'ús social i educació ambiental, principalment s'han desenvolupat al Molí del Foix, en forma de cursos, visites guiades, etc.

També s'han implementat activitats adreçades a escoles, com per exemple:

- 'Gimcana del Parc del Foix', per conèixer i posar en valor la riquesa natural del Parc
- 'Descobrim el Parc del Foix', un itinerari on es tracten aspectes com el relleu i el paisatge del parc, el riu Foix, la roca calcària i les característiques del bosc mediterrani
- 'Vora el pantà, vora la font', una ruta guiada per conèixer l'entorn natural del pantà de Foix i la font d'Horta



Sortida escolar a Castellet, 4 de març, abans de la pandèmia. Font: Quatre Passes, SL

Activitats dels centres d'informació

A més de les tasques habituals d'informació i atenció al públic, des dels centres d'informació s'ha col·laborat amb els ajuntaments i les entitats en el desenvolupament d'activitats pedagògiques i de lleure.



Activitats de coneixement de l'entorn amb alumnes de cicle inicial d'educació primària. Font: Molí del Foix

Activitats del centre de documentació del parc

Els centres de documentació dels parcs constitueixen una eina de suport a la recerca i la difusió. Les seves tasques bàsiques han estat les següents:

- Tasques de recerca, adquisició i classificació de documents
- Actualització de les bases de dades documentals
- Consultes i atenció al públic
- Assistència a les reunions de coordinació

L'any 2014 es va implementar l'aplicació AGD-Cedoc (Arxiu General de Documents - Centres de documentació) del programari Documentum. Aquesta nova plataforma va representar una millora important, tant per als usuaris com per als gestors de la base de dades pel que fa a la sistematització i consulta. A partir d'octubre de 2018 es va començar a treballar amb el programari lliure Koha, un sistema integrat de gestió bibliotecària que encara millora molt més les prestacions del catàleg. Podeu consultar aquest nou catàleg, que integra el [fons documental de tots els centres de documentació](#) de la Xarxa de Parcs Naturals.

Centre de Documentació del Parc del Foix

El Consorci del Parc del Foix i l'Ajuntament de Santa Margarida i el Monjos van signar, l'any 2005, un conveni de col·laboració per a la creació del centre de documentació del parc, que s'ha situat a la Biblioteca Municipal de Santa Margarida i el Monjos i que disposa d'una aportació econòmica de la Diputació de Barcelona.

Podeu consultar la [memòria anual d'activitats](#) d'aquest equipament.

Dades 2021

Nom del centre	Municipi	Any de creació	Nombre de referències	Nombre de documents digitals	Subvenció (€)
CD del Parc del Foix	Santa Margarida i els Monjos	2006	720	161	0 (*)

(*) L'any 2021, per raons administratives diverses, no es va poder tramitar la subvenció del CD del Parc del Foix.

Memòria de les activitats realitzades al Molí del Foix

En el pdf adjunt es troba tot el recull de les activitats d'educació ambiental realitzades al Molí del Foix al llarg de l'any 2021.

Viu el parc a l'escola

El programa Viu el parc a l'escola és la línia educativa del programa Viu el parc que s'adreça principalment als alumnes de **5è curs de primària de les escoles públiques** que es troben dins l'àmbit territorial d'algun dels espais naturals protegits que conformen la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona (XPN) i està impulsat i subvencionat per la Diputació de Barcelona. Els ajuntaments dels municipis als quals pertanyen les escoles poden fer-se càrrec, totalment o parcial, si així ho consideren, de les despeses de l'autocar que ha de transportar els alumnes a la jornada festiva celebrada al parc.

Fases:

- Primera fase: treball previ a l'aula conduït per un educador/a ambiental.
- Segona fase: celebració d'una jornada festiva als espais naturals protegits.
- Tercera fase: treball posterior que pretén ser el recull del coneixement adquirit durant les dues primeres fases.

Finalitats:

- Dinamitzar, preservar i divulgar el patrimoni natural i cultural de la Xarxa de Parcs Naturals.
- Afavorir la presa de consciència de la problemàtica mediambiental.
- Fomentar i promoure el sentit de pertinença de la població local a l'espai natural protegit.
- Experimentar una nova via d'aprofundiment en la funció didàctica i lúdica dels espais protegits.

El Viu el parc a l'escola **és un programa inclusiu** i ofereix material de suport per a infants amb necessitats especials integrats en centres escolars ordinaris, de tal manera que aquests puguin realitzar les activitats juntament amb la resta del seu grup. Alguns d'aquests materials són: cadires tot terreny per a infants amb mobilitat reduïda o recursos olfactius i tàctils per a nens i nenes cecs o amb discapacitat visual, entre d'altres.

Igualment, el Viu el parc a l'escola és un programa **adaptat, que ofereix activitats dirigides específicament a centres d'educació especial (CEE)** del territori. El 2021 va tenir lloc una primera prova pilot dins de l'àmbit del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, amb activitats i recursos de suport desenvolupats conjuntament per l'equip educatiu del programa amb l'assessorament de les mestres d'educació especial de l'escola Crespínell, de Terrassa. Aquest treball ha donat lloc a una proposta de programa molt valuosa i flexible, que es pot adaptar a les necessitats i característiques dels centres d'educació especial que sol·liciten participar en el programa.

El material disponible es pot consultar al web [Accessibilitat a la Xarxa de Parcs Naturals](#).

Per a més informació, podeu consultar el web [Viu el parc a l'escola](#).

Participants als parcs de Garraf, Olèrdola i Foix (2021)

Municipi	Escola	Nombre de grups	Total d'alumnes
Avinyonet del Penedès	Escola d'Avinyonet del Penedès	1	19
Begues	Sant Cristòfor	2	44
	Sant Lluís-Manyanet	3	50
Gavà	Jacme March	3	48
Moja - Olèrdola	El Circell	2	39
Olesa de Bonesvalls	Pont de l'Arcada	2	22
Olivella	El Morsell	2	37
Sant Pere de Ribes	El Pi	3	49
	Els Costerets	3	51
	Escola Riera de Ribes	3	50
	Les Parellades	5	93
	Les Roquetes	2	41
	Santa Eulàlia	3	50
	Mediterrània	3	46
Santa Margarida i els Monjos	Dr. Samaranch i Fina	3	50
	Sant Domènec	2	25
Sitges	Agnès de Sitges	1	20
	Maria Ossó	2	50
Vilanova i la Geltrú	Escola Ginesta	3	51
Total	19	48	835



<https://youtu.be/JSCJ7Gc-3Vo>



Cliqueu a la imatge per anar al joc

Passejades guiades

El programa anual «Passejades guiades» són sortides que s'adrecen a un públic general i familiar que permeten conèixer, a través del guiatge d'experts coneixedors del territori, el ric patrimoni natural i cultural dels espais naturals de la Xarxa de Parcs Naturals. Hi ha sortides d'observacions nocturnes, d'aus migratòries i aus nidificants, sortides dedicades al paisatge geològic, a la fauna i la flora, i sortides de descoberta del patrimoni construït i de la petjada de l'home en el territori.

Podeu consultar tota la informació al [web de Passejades guiades](#).

Totes les passejades guiades al Parc del Foix les ha realitzat Quatre Passes, serveis ambientals: www.quatrepasses.com.



A la taula s'indiquen les passejades i el nombre de participants.

Data	Nom de la passejada	Nombre d'assistents
Diumenge 7/03	El fondo de Sant Llorenç: la font i el forn de calç	3
Diumenge 30/05	Les fonts amagades	17
Dissabte 10/07	El fondo de Sant Llorenç: la font i el forn de calç	9
Diumenge 10/10	Gimcana en família	18
Diumenge 14/11	La meva llibreta de natura	12

Coneguem els nostres parcs

El curs 2020-2021 s'ha realitzat la 39a edició del programa Coneguem els nostres parcs, que ha pogut desenvolupar les seves activitats amb normalitat després del gran impacte de la pandèmia de la COVID-19 al curs anterior.

Des de la Secció de Divulgació i Comunicació de la Gerència de Serveis de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona s'ha portat a terme la gestió global del programa, mentre que l'organització i la prestació de les tasques docents ha anat a càrrec de l'empresa Lavola Anthesis, mitjançant un contracte de serveis. Enguany el pressupost executat ha estat de 76.367,50 € (IVA inclòs).

Aquest programa s'adreça a les escoles públiques i concertades de la província de Barcelona, concretament als alumnes i professors de sisè curs d'educació primària, amb l'objectiu de donar a conèixer els espais protegits de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona.

Aquest és, altrament, un programa que compta amb suport municipal. En aquest sentit, s'ofereix un ajut econòmic als ajuntaments participants en el programa per finançar el transport escolar el dia de la sortida al parc. Aquest ajut procedeix d'un fons de prestació a través del Catàleg de Serveis de la Diputació de Barcelona, que aquest 2021 ha suposat el finançament de fins a un 60% de les despeses dels ajuntaments en la contractació dels autocars. L'import total atorgat ha estat de 59.994 € que han servit per cobrir el transport de 6.648 alumnes de 65 municipis.

El Coneguem els nostres parcs és un programa accessible i que presta atenció a la diversitat de l'alumnat. Consta d'una primera fase a l'escola, que té com a finalitat donar informació sobre la Xarxa de Parcs Naturals i introduir els principals conceptes teòrics que després tindran una aplicació pràctica durant l'itinerari pedagògic guiat de la segona fase. La sessió la condueix el professor/a o tutor/a del centre amb el suport dels recursos i materials educatius recollits al web del programa i que es poden preparar a través d'un entorn de formació digital de la plataforma web. En centres d'educació especial i en aquells considerats de màxima complexitat, aquesta sessió es fa presencialment a l'aula i està conduïda per un educador/a ambiental. En aquesta primera fase hi han participat 723 alumnes de 21 escoles classificades com a màxima complexitat de 12 municipis.

La **segona fase** del programa consisteix en un itinerari pedagògic guiat per un espai natural de la Xarxa de Parcs Naturals, dinamitzat per un monitor/a especialista en medi ambient. Enguany hi han participat 6.648 alumnes de 176 escoles d'un total de 65 municipis.

Durant el 2021, el web [Coneguem els nostres parcs](#) ha tingut 3.427 visites.

Activitats d'educació ambiental per a les escoles

Durant el curs escolar 2020-2021 i el curs 2021-2022 s'han anat recuperant activitats i formats que s'havien vist afectats per la incidència de la COVID-19, tot i que en casos determinats les restriccions del moment encara han tingut efectes sobre aspectes com el nombre de participants dels grups classe.

A continuació es llisten les principals activitats d'educació ambiental adreçades a escoles, les quals es corresponen amb:

- Les activitats desenvolupades per Quatre Passes
- El programa Viu el parc
- El programa Coneguem els nostres parcs

Activitats de natura al Parc del Foix desenvolupades per Quatre Passes



Quatre Passes

SERVEIS AMBIENTALS SOC

Quatre Passes, Serveis Ambientals

Tel. 687 523918

www.quatrepasses.com

info@quatrepasses.com

www.facebook.com/Quatrepasses

ACTIVITATS DE NATURA AL PARC DEL FOIX

El Parc del Foix és un espai agrícola i forestal protegit de gran interès natural. Se'n destaca la diversitat d'hàbitats i ambients naturals, fet que l'enriqueix amb una fauna i flora variada. La presència d'ambients humits vinculats al riu Foix fa d'aquest parc un lloc especial i únic al Penedès.



EDUCACIÓ PRIMÀRIA - CICLE INICIAL

GIMCANA DEL PARC DEL FOIX

Sabeu quins ocells han d'eixugar les seves plomes al sol? Com són les fulles amb forma d'agulla? Sabeu què és un espai natural protegit? Ens fem una titella d'ànec col·lvert?... Una divertida gimcana ens permetrà conèixer i posar en valor la riquesa natural del Parc del Foix.

- Lloc on es desenvolupa: Poble de Castellet (Castellet i la Gornal)
- Durada: Matí i tarda.
- Preu: 5 euros/alumne

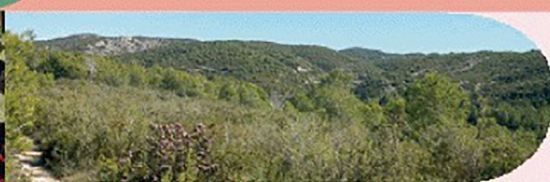


EDUCACIÓ PRIMÀRIA - CICLE MITJÀ

DESCOBRIM EL PARC DEL FOIX

Itinerari de descoberta del Parc, on coneixerem aspectes del seu relleu i paisatge, el riu Foix, la roca calcària i les característiques del bosc mediterrani.

- Lloc on es desenvolupa: inici al poble de Torrelletes i final al poble de Castellet (Castellet i la Gornal).
- Durada: Matí i tarda.
- Distància: 2 km aprox. Itinerari lineal de baixa dificultat.
- Preu: 5 euros/alumne



EDUCACIÓ PRIMÀRIA - CICLE SUPERIOR / 1er i 2on ESO

VORA EL PANTÀ, VORA LA FONT

Ruta guiada per a conèixer l'entorn natural del pantà de Foix i la Font d'Horta. L'activitat pretén ser una experiència de descoberta de diversos hàbitats com la pineda, l'alzinar o la zona de ribera.

- Inici i final de la ruta: masia la Creu (Castellet i la Gornal)
- Durada: Matí i tarda.
- Itinerari circular de baixa dificultat.
- Preu: 6 euros/alumne.



Data	Escola	Nivell educatiu	Activitat	Nombre d'alumnes
Curs 2020-2021				
05/05/2021	Samaranch i Fina	Cicle inicial / 1r (3 grups/classe)	GIMCANA AL PARC DEL FOIX I TALLER D'AQUAREL·LES	46
10/05/2021	Samaranch i Fina	Cicle superior / 6è (3 grups/classe)	LA FONT D'HORTA: VORA EL PANTÀ, VORA LA FONT	35
20/05/2021	INS Nou de Vilafranca	Secundària / 1r ESO (2 grups/classe)	LA FONT D'HORTA: VORA EL PANTÀ, VORA LA FONT	40
27/05/2021	INS Nou de Vilafranca	Secundària / 1r ESO (2 grups/classe)	LA FONT D'HORTA: VORA EL PANTÀ, VORA LA FONT	36
28/05/2021	Col·legi Pare Manyanet	Secundària / 1r ESO (3 grups/classe)	LA FONT D'HORTA: VORA EL PANTÀ, VORA LA FONT	82
31/05/2021	Montagut	Secundària / 1r ESO (3 grups/classe)	LA FONT D'HORTA: VORA EL PANTÀ, VORA LA FONT	51
09/06/2021	Samaranch i Fina	Cicle mitjà / 4t (3 grups/classe)	DESCOBRIM EL PARC DEL FOIX	41
Curs 2021-2022				
04/11/2021	Col·legi Pare Manyanet	Secundària / 1r ESO (3 grups/classe)	LA FONT D'HORTA: VORA EL PANTÀ, VORA LA FONT	82
16/11/2021	Montagut	Secundària / 3r ESO (3 grups/classe)	DE CASTELL A CASTELL (DE PENYAFORT A CASTELLET)	54
Total d'alumnes en activitats escolars al Parc del Foix 2021				467

Activitats amb voluntariat al parc

Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals

El **Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals** (CVPN) és un projecte de participació i sensibilització ambiental obert a tots els usuaris de la Xarxa de Parcs Naturals. Amb aquest objectiu principal d'educació ambiental i d'enfortiment dels vincles entre la ciutadania i els nostres parcs, el CVPN promou i vehicula la participació voluntària en el manteniment i gestió dels espais protegits.

Podeu consultar les [memòries anuals d'activitats del CVPN](#).

A l'any 2021, membres del Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals van realitzar dues actuacions al Parc del Foix.

Acció: **Neteja de l'entorn del pantà de Foix**

Data: 3 de juliol

Lloc: Castellet i la Gornal.

Participants: 13 persones



Acció: **Neteja de l'itinerari de la Font d'Horta**

Data: 13 de novembre

Lloc: Castellet i la Gornal

Participants: 25 persones



Foment de l'accessibilitat al parc

Material accessible

Per tal d'afavorir l'accessibilitat al parc com a recurs educatiu i de gaudi, en aquest darrer temps s'ha anat proveint del material adaptat següent:

Conte: *La Xara i el Pau i la maledicció de la maruga*, dins la col·lecció La Xara i el Pau, editat en braille (producció a càrrec de la Fundació ONCE).

Fitxes didàctiques: s'han fet 10 fitxes de fauna. Una fitxa inclou les petjades de 10 animals que podem trobar als parcs de la Xarxa de Parcs Naturals. Per a cada animal s'adjunta una fitxa descriptiva amb dibuix en relleu, text en braille i un botó que, en prémer-lo, reproduïx el so de l'animal. Aquestes fitxes les ha realitzat l'empresa ComAcess. També s'han elaborat 10 fitxes de flora corresponents a les espècies més emblemàtiques, que inclouen dibuix en relleu, text explicatiu en lletres de gran format sobre-impressionades en braille i l'olor corresponent a cada espècie. La realització va anar a càrrec de Mònica Surís. Podeu consultar les [fitxes didàctiques](#).

Mapes tàctils: mapa esquemàtic del parc en relleu i en braille, de mida DIN A3, dut a terme per l'empresa TouchGraphics. El parc en té una unitat.

Handbike: bicicleta apta per a persones amb alguna discapacitat en les extremitats inferiors i que està adaptada per circular per pistes de muntanya sense desnivells importants.

Terceres rodes: rodes frontals adaptables a cadires de rodes convencionals que adequen la mateixa cadira a un ús per pista de muntanya que no presenti desnivells importants. Aquestes rodes s'acompanyen de reposapeus, casc i guants.

Dossier d'itineraris: guia en braille associada a l'itinerari amb elements adaptats. El parc encara no en té cap unitat.

Barres direccionals: milloren el treball de guiatge en l'acompanyament de persones amb deficiència visual.

Joëlette: la joëlette és una cadira tot terreny dotada d'una única roda, combinació de carretó i de lli-tera. Permet la pràctica del senderisme a qualsevol persona amb discapacitat o amb mobilitat reduïda, fins i tot en casos de gran dependència, sempre amb l'ajuda de dos o més acompanyants experts.

Podeu trobar aquests i altres materials i serveis de suport a l'accessibilitat al web [Accessibilitat a la Xarxa de Parcs Naturals](#).

Dades web, xarxes socials i aplicacions mòbils del parc

El portal web de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona ofereix informació de la gestió dels parcs entorn dels eixos de la conservació de la biodiversitat, l'ús públic i l'educació ambiental, i també el foment del desenvolupament econòmic.

Allotja 41 webs i 17 seccions web. 12 dels webs corresponen als parcs de la Xarxa de Parcs Naturals, i les altres 29 webs corresponen a webs de temàtiques transversals específiques de programes culturals, lúdics, d'educació ambiental, de turisme sostenible, de conservació de la biodiversitat, de gestió forestal, de serveis i equipaments, d'itineraris, i d'accessibilitat, entre altres. També inclou webs específics de programes europeus, així com d'informació de les activitats i notícies dels parcs que gestiona la Diputació de Barcelona.

Des del portal web es pot accedir a les xarxes socials pròpies, gestionades o cogestionades: Facebook (15 pàgines), Twitter (6 comptes), Instagram (10 comptes) i YouTube (12 canals), així com també als webs de la resta de parcs de Catalunya gestionats per la Generalitat de Catalunya.

Dades d'ús del web, xarxes socials i app del parc (2021)

Web	Pàgines visitades	18.109
Itineraris	Nombre d'itineraris	3
	Visites	5.571
Wikiloc	Nombre d'itineraris	13
	Seguidors	591
	Descàrregues	352
Activitats	Nombre	16
Notícies	Nombre	44
Facebook	Seguidors	2.103
Apps	Usuaris	80.079
	Visualitzacions	322.123

* A partir del 2018, les apps de cada parc han quedat integrades en una única app de tots els parcs, «Parcs Naturals», i no es pot discriminar individualment. Les xifres són de les dues apps: l'app «Itineraris Parcs» i l'app «Parcs Naturals».

4.4. Activitats de coordinació i governança

4.4.1. Activitats de planificació i participació

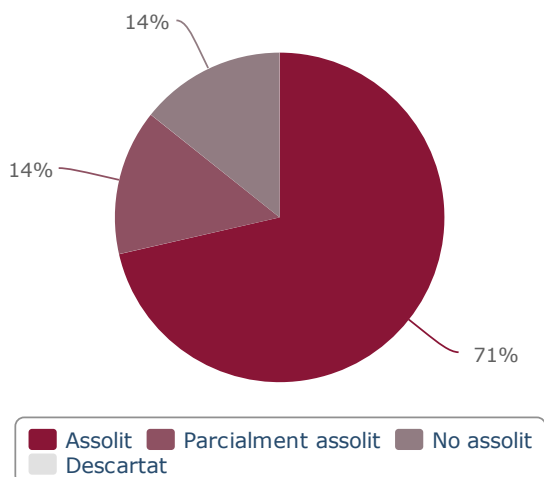
Programació d'objectius i actuacions. Indicadors d'execució

Per tal de poder fer el seguiment i avaluació de l'estat d'execució del programa d'activitats, es disposa del mòdul «SIRGA» de l'aplicació SIGEP, on s'introdueixen els principals objectius i actuacions que es preveu dur a terme durant l'any i, a cadascuna de les actuacions se li associa un indicador d'estat d'execució i un responsable del seguiment.

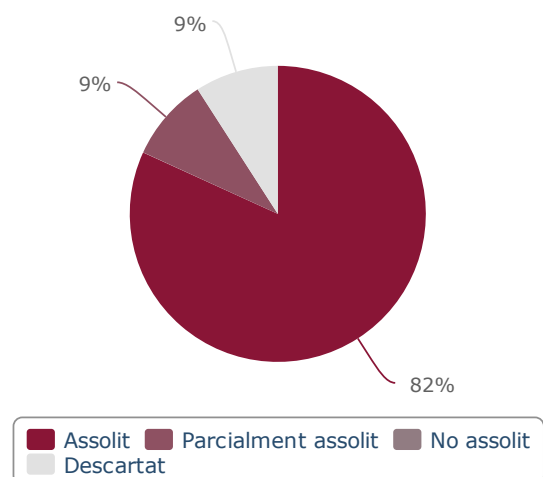
L'estat d'execució d'aquests indicadors es revisa periòdicament durant l'exercici i així es pot disposar d'una diagnosi ràpida de l'avenç en l'assoliment dels objectius proposats.

Semestralment es publiquen al web els gràfics de l'estat d'execució del programa de cada parc, desglossats en els quatre subprogrames. Així, en l'any actual, el resultat final va ser el que es pot veure en els gràfics següents:

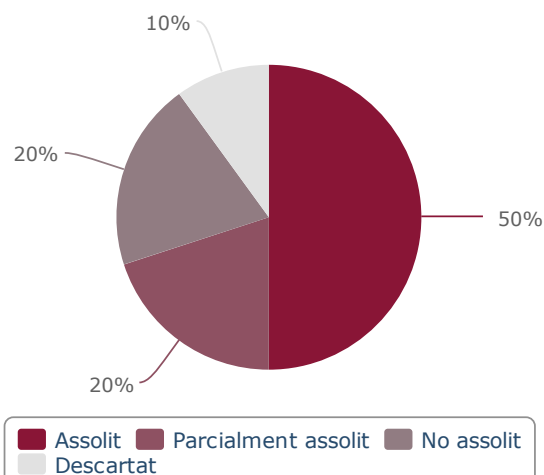
Conservació del patrimoni natural i cultural (2021)



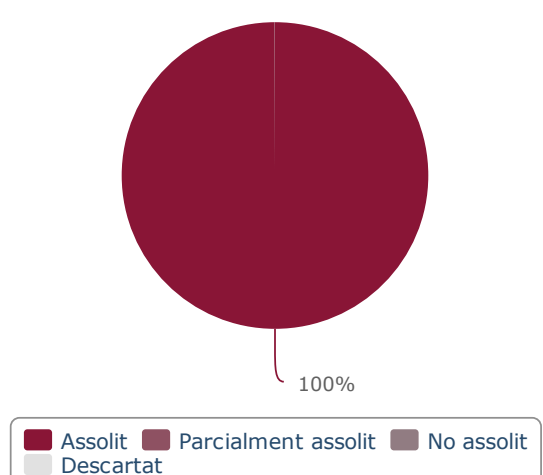
Desenvolupament sostenible i benestar de la població local (2021)



Ús públic i educació ambiental (2021)



Activitats de coordinació i governança (2021)



Reunions dels òrgans de gestió i participació

Reunions de l'Assemblea General del Consorci

S'han celebrat tres reunions ordinàries de l'Assemblea General del Consorci durant l'any 2021

El 31 de maig de 2021. Sessió telemàtica

La sessió se celebrarà a distància i per mitjans telemàtics a causa de les mesures de prevenció adoptades amb motiu de la crisi sanitària, i atesa la impossibilitat de garantir les distàncies interpersonals, el que dificulta la realització de la sessió de forma presencial, tot això de conformitat amb l'art. 46.3 de la Llei 7/1985, Reguladora de les Bases del Règim Local.

Ordre del dia

1. **Aprovació de l'acta de la sessió del dia 29 d'octubre de 2020.**
2. Aprovar la constitució de l'Assemblea General en Comissió Especial de Comptes per informar del compte general del consorci corresponent a l'any 2020.
3. Donar compte del decret que aprova la liquidació del pressupost de l'exercici de 2020, amb número de registre de resolucions 31/2021 de data 6 d'abril de 2021.
4. Dictamen d'aprovació de la modificació de crèdit núm. 2/2021 del pressupost del Consorci del Parc del Foix, corresponent a l'exercici 2021, per suplement de crèdit extraordinari amb càrrec al romanent líquid de tresoreria.
5. Dictamen d'informació a l'Assemblea General del període mitjà de pagament del pressupost de 2020 del consorci.
6. Dictamen pel qual es proposa l'aprovació de l'inventari de béns i drets del Consorci del Parc del Foix actualitzat a 31 de desembre de 2020.
7. Dictamen donant compte de l'informe d'objeccions i omissions de la fiscalització formulades per la intervenció durant l'exercici 2020.
8. Donar compte del decret d'aprovació de l'increment retributiu del 0,9% per al personal laboral propi del Consorci del Parc de l Foix respecte a les retribucions vigents a 31 de desembre de 2020, i aplicar-lo a aquest personal, així com aprovar les taules retributives actualitzades amb efectes de l'1 de gener de 2021, registre de resolucions 13/2021 de 24 de febrer de 2021 a efectes de ratificació.
9. Donar compte del decret de rectificació de l'error aritmètic detectat a les taules retributives annexades al Decret 2021/05RH de l'increment de les retribucions del personal laboral propi del Consorci del Parc del Foix vigents a 31 de desembre de 2020, amb efectes de l'1 de gener de 2021, registre de resolucions 26/2021 de 16 de març de 2021, a efectes de ratificació.
10. Donar compte del decret que aprova la modificació de crèdit 1/2021 del pressupost de l'any 2021 per a la incorporació dels romanents de crèdit procedents de la liquidació del pressupost de l'any 2020, registre de resolucions 46/2021 de 12 de maig de 2021.
11. Donar compte d'altres resolucions dictades des de la darrera Assemblea General.
12. Informe de gestió.
13. Torn de paraules.

El 13 de juliol de 2021. Sessió telemàtica

La sessió se celebrarà a distància i per mitjans telemàtics a causa de les mesures de prevenció adoptades amb motiu de la crisi sanitària, i atesa la impossibilitat de garantir les distàncies interpersonals, el que dificulta la realització de la sessió de forma presencial, tot això de conformitat amb l'art. 46.3 de la Llei 7/1985, Reguladora de les Bases del Règim Local.

Convenis

Una bona part de la gestió del programa d'actuacions es realitza mitjançant la signatura de convenis de col·laboració amb entitats o amb altres administracions i per a objectius diversos, com podeu veure a la taula següent:

Tipologia	Conveni amb...	Objecte del conveni
De col·laboració en la gestió d'equipaments		
	Ajuntament de Santa Margarida i els Monjos	Cessió de la masoveria dels castell de Penyafort al Centre d'Informació del Castell de Penyafort (1) Cessió de la ubicació del Centre de Documentació del Parc del Foix a la Biblioteca Municipal de Santa Margarida i els Monjos Col·laboració amb el Centre d'Interpretació Històric i Natural del Molí del Foix per a l'ús del foment de l'educació ambiental i realització d'activitats pedagògiques i divulgatives
	Ajuntament de Castellet i la Gornal	Cessió de la planta baixa de l'antic ajuntament de Castellet com a oficina i Punt d'Informació del Parc del Foix
	Fundació ABERTIS	Col·laboració en el desenvolupament i protecció de l'Espai Natural del Parc del Foix i determinar el procediment d'incorporació d'aquesta fundació al Consorci del Parc del Foix com a membre de ple dret
	Lidia Buisan Espeleta	Cessió d'us temporal d'un punt d'observació d'aus ubicat a la finca de l'Omeda de la seva propietat

(1) Des de l'any 2009 està en funcionament aquest centre amb una bona acollida de visitants i força activitat. Obre cada cap de setmana i festius.

Relacions externes

Relacions amb altres administracions i entitats:

- Durant el període de risc més alt d'incendis s'han mantingut reunions quinzenals amb REM Sud, Mossos, CAR, ADF i emergències.
- Es mantenen reunions periòdiques tot l'any amb el CAR de l'Alt Penedès per tractar temes d'interès per al parc.
- Es manté l'agermanament amb el parc italià de Montemarcello Magra.
- Hi ha una col·laboració constant amb el Servei de Medi Ambient de l'Ajuntament de Santa Margarida i els Monjos.
- Es participa amb el grup de Treball de la Transhumància de la Fundació del Món Rural, amb el qual no s'han pogut fer les reunions en diversos punts de Catalunya com en anys anteriors per motiu de la COVID-19.
- La millora del riu i pantà de Foix s'ha escomès amb un conveni entre ACA i Diputació per anar implantant mesures de correcció de la contaminació.

Coordinació general

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

- Celebració de reunions periòdiques per a la coordinació entre direcció, tècnics, guardes, personal de manteniment i administració
- Participació en les reunions informatives i tècniques de l'Oficina Tècnica de Parcs Naturals
- Seguiment de l'execució del programa d'activitats i del pressupost
- Preparació del programa d'activitats per a l'exercici següent
- Garantiment de la dotació, per al personal del parc, de tot l'equipament de protecció individual, per tal de donar compliment al que estableix la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de

riscos laborals, i al Reial decret 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el reglament dels serveis de prevenció

- Garantiment de l'adopció de mesures de seguretat sanitària i la dotació dels equips de protecció específics necessaris per fer front a la situació generada per la COVID-19 d'acord amb les instruccions proposades per les autoritats competents

4.4.2. Activitats generals i de suport

Projecte SIGEP

L'aleshores Àrea d'Espais Naturals de la Diputació de Barcelona va engegar l'any 1997 el projecte **SIGEP** (sistema d'informació geogràfica de gestió de la Xarxa de Parcs Naturals), un sistema d'informació geogràfica de georeferenciació i suport de les activitats de gestió, planificació i conservació dels espais protegits que gestiona.

Concebut inicialment com un conjunt reduït d'aplicacions de SIG locals de suport a la gestió del sistema de qualitat dels parcs, el projecte ha anat evolucionant vers un sistema corporatiu en xarxa que té per finalitat enregistrar, processar i efectuar el seguiment d'una bona part de les tasques de gestió i de coneixement de l'estat dels parcs, segons el «Pla Estratègic del Projecte SIGEP» elaborat l'any 2007, prenent com a base un conveni de col·laboració amb el Laboratori d'Informació Geogràfica i Teledetecció (LIGIT) de la Universitat Autònoma de Barcelona.

Any rere any es va incrementant el volum d'informació alfanumèrica de què es disposa en la base de dades central del sistema, juntament amb les capes d'informació cartogràfica específiques de la gestió dels parcs i generals de referència. També es van dissenyant aplicacions de SIG en entorn web que implementen algunes de les tasques més destacades de gestió dels parcs i que ajuden a garantir la millora continuada de la qualitat de la gestió i fer-ne un monitoratge constant.

L'any 2021 s'ha dut a terme una nova licitació del contracte pel servei de manteniment del SIGEP per dos anys prorrogable dos anys més, i n'ha resultat adjudicatària la Universitat Autònoma de Barcelona. Per causa de la dilació en el procés de contractació, el servei no es va poder començar a prestar el mes **d'abril**, per aquest motiu el 2021 no hi ha dades del primer trimestre.

Funcionalitats i aplicacions consolidades

Aplicació	Finalitat
Visualitzador SIGEP	Desplaçar-se per les aplicacions i per la base cartogràfica per geolocalitzar registres de totes les aplicacions i facilitar una primera producció cartogràfica simple.
Contactes i mailings	Gestionar les dades de les persones, entitats i empreses que s'enregistren a partir de les aplicacions específiques locals del SIGEP.
Gestió d'informes i expedients	Gestionar tots els processos per a l'elaboració d'informes preceptius o d'altres formes de resolució (denúncies, escrits, informes...), iniciats a instància de tercers, per iniciativa pròpia o arran de la detecció d'una incidència.
Seguiment i avaluació de la gestió (SIRGA)	Determinar el grau d'assoliment de cada un dels objectius genèrics previstos en l'inici de l'any, a partir de totes les actuacions a realitzar en cadascun dels parcs durant l'annualitat corresponent i basant-se en l'avaluació continuada d'una sèrie d'indicadors específics.
Mòdul de projectes	Gestionar els processos de tramitació dels projectes d'obres i serveis i de l'expedient administratiu de contractació.
Documents i baixades	Gestionar les baixades i documents per accedir a documentació de l'organització o per treball en la gestió dels usuaris: manuals, plans d'itineraris, plans d'ús públic, models (de contractes, concessions, etc.), enllaços d'interès, baixada de cartografia, eines GIS, etc.
Registre general d'incidències	Unificar l'entrada i registre de tots els tipus d'incidència per tal de dotar la gestió dels parcs de més rapidesa i eficiència, evitant demores i confusions sobre el tractament i l'eina a emprar per a cada tipus particular d'incidència, si s'hagués de fer servir una aplicació diferent per enregistrar cada tipus d'incidència.
Incidències del Sistema de Qualitat	Gestionar les incidències que són objecte de sistemes de control de la qualitat de la gestió. També, per extensió, s'utilitza provisionalment per tractar els informes de guarderia relatius a termes que no tenen relació estricta amb la Norma Q de qualitat mentre no hi hagi instal·lada una aplicació de gestió d'informes.
Suggeriments	Gestionar els suggeriments que fan els usuaris en els parcs. Permet fer-ne el seguiment, gestió i resolució i avaluar el grau de compliment de la resposta.
Inventari d'equipaments	Crear l'inventari d'equipaments de la Xarxa de Parcs Naturals pel que fa a la descripció i documentació dels serveis que ofereix cadascun dels diferents equipaments.
Incidències d'incendis	Enregistrar i gestionar les incidències que es produeixen en matèria d'incendis forestals, especialment a partir de les dades que recullen els operadors radiotelefònics durant el període de desplegament del Dispositiu de Vigilància d'Incendis d'estiu.

Aplicació	Finalitat
Infraestructures de Prevenció d'Incendis Forestals	Gestionar l'inventari d'elements del Pla de Prevenció d'Incendis Forestals, com punts d'aigua i punts de guaita.
Inventari de mobiliari exterior	Gestionar els inventaris dels elements de mobiliari exterior situats als parcs, vies de comunicació o equipaments (baranes, fonts, cadenes...).
Inventari de senyalització	Gestionar els inventaris dels elements de senyalització exterior direccional i informativa situats als parcs i produir fitxes per a la generació de comandes.

Servei de manteniment integral del SIGEP

Per tal de garantir el funcionament i la millora del SIGEP, es disposa d'un contracte de servei de manteniment integral del sistema d'informació geogràfica de gestió de la Xarxa d'Espais Protegits (SIGEP) de la Diputació de Barcelona.

El desembre del 2020 va finalitzar el contracte vigent, que tenia una durada de quatre anys. Al llarg de l'any es va anar preparant la documentació per a un nou concurs, que es va celebrar durant el mes de novembre, just abans que finalitzés el contracte vigent. El concurs va ser adjudicat a la Universitat Autònoma de Barcelona, per a un període de quatre anys.

L'objectiu principal és la prestació del servei de manteniment del sistema (correctiu, preventiu i perfectiu i evolutiu), la prestació de suport de segon nivell i la formació als usuaris, i es descriu a continuació:

Manteniment del funcionament del sistema

- Manteniment correctiu: aplicació de correccions de totes les incidències tècniques i funcionals que provoquen un comportament inadequat del sistema o un mal funcionament.
- Correcció de dades: modificació sobre el conjunt d'informació del sistema.
- Manteniment perfectiu i preventiu: desenvolupament de solucions tècniques adreçades a les millores del sistema i a la reducció de les accions del manteniment correctiu i la correcció de dades.
- Gestió de canvis i pas a producció: implantació inicial en entorn de desenvolupament i integració a l'entorn de producció de modificacions i millores sobre les aplicacions del sistema.
- Administració del servei: accions orientades a garantir el bon funcionament i l'administració de l'entorn web del sistema SIGEP.

Formació i suport

- Suport continuat als usuaris amb atenció permanent de consultes (per correu electrònic, telèfon i *in situ*) i formació en relació amb el conjunt d'aplicacions del SIGEP i/o aplicacions de sistemes d'informació geogràfica.
- Altres formacions derivades de la gestió, el manteniment i la resolució d'incidències quan ha calgut formació a grans grups d'usuaris, quan s'han necessitat millores substancials en els processos de gestió de les diferents aplicacions o quan hi ha hagut versions o aplicacions noves.

Manteniment evolutiu

Simultàniament a les tasques de caràcter correctiu i de formació, també es duen a terme accions de manteniment evolutiu que requereixen una planificació més acurada. El conjunt d'accions de caire evolutiu es fa de manera prioritària al llarg del període de servei de manteniment i té com a objectiu avançar en la millora, optimització i extensió del SIGEP.

Cadascuna de les accions evolutives requereix la realització d'un cas de treball complet, que agrupa les tasques següents:

- Anàlisi de requeriments d'usuari i requeriments funcionals de les adaptacions o millores
- Especificació detallada de la funcionalitat de les adaptacions o millores
- Disseny funcional i operatiu de les adaptacions o millores
- Programació de les adaptacions o millores
- Redacció de la documentació tècnica d'implementació de les aplicacions millorades
- Redacció o actualització del manual d'usuari de les aplicacions millorades
- Instal·lació i pas a entorn de producció de les aplicacions millorades

Mensualment s'elabora un informe que recull les tasques realitzades de prestació del servei de **manteniment del sistema**, la prestació de **suport** i la **formació** als usuaris, així com la prestació de **manteniment evolutiu**.

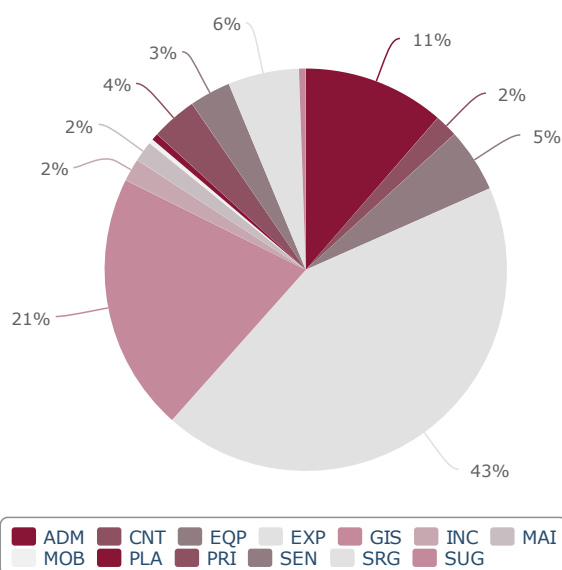
Les atencions prestades pel manteniment del sistema i la resolució d'incidències s'enregistren en l'aplicació de la Relació d'Incidències Correctives (RIC). En cada informe mensual es presenta un resum de les tasques de manteniment realitzades; en els apartats d'evolució del servei es mostren les dades de les incidències produïdes i ateses, manteniment evolutiu, gràfics i indicadors segons els Acords de Nivell de Servei estipulats en el contracte.

La disponibilitat del RIC i l'explotació de les seves dades enregistrades nodreixen el **Registre i seguiment de tasques centralitzat** (RSTC), que comptabilitza la distribució del temps a cadascuna de les tasques portades a terme (correctius, preventius i perfectius, evolutius i suport), analitzat en la prestació del servei de manteniment, formació i suport als usuaris, i la **Base de dades de coneixement** (BDC), que descriu la metodologia emprada per resoldre cadascuna de les atencions i incidències.

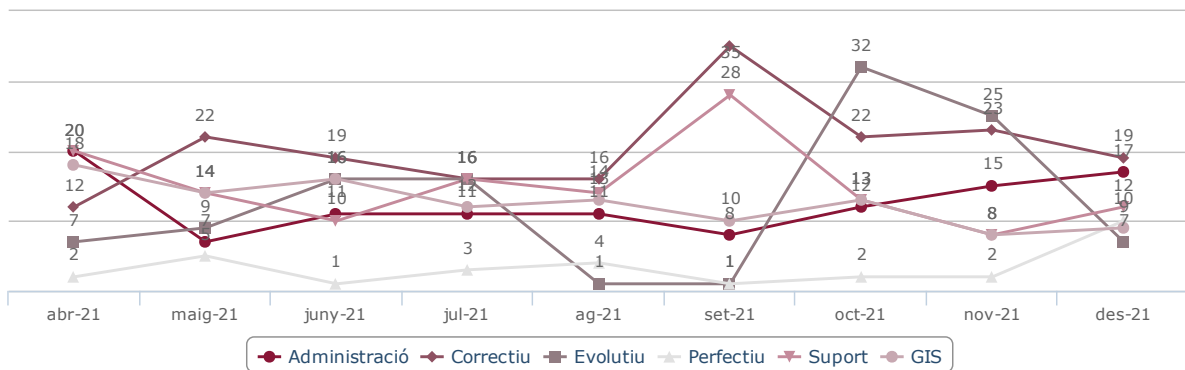
En la taula següent es recullen les **atencions prestades durant tot l'any** en concepte de manteniment, agrupades per tipologies (les dades es refereixen al conjunt de parcs de la XPN):

Abreviatura	Concepte	Atencions
ADM	Administració	62
CNT	Contractes d'obres i projectes	10
EQP	Equipaments	28
EXP	Expedients	235
GIS	GIS	113
INC	Incidències de Qualitat	10
MAI	Contactes i mailings	9
MOB	Mobiliari	2
PLA	Infraestructures prevenció incendis	3
PRI	Procediments informatius	20
SEN	Senyalització	18
SRG	SIRGA	31
SUG	Suggestiments	3
Total general		544

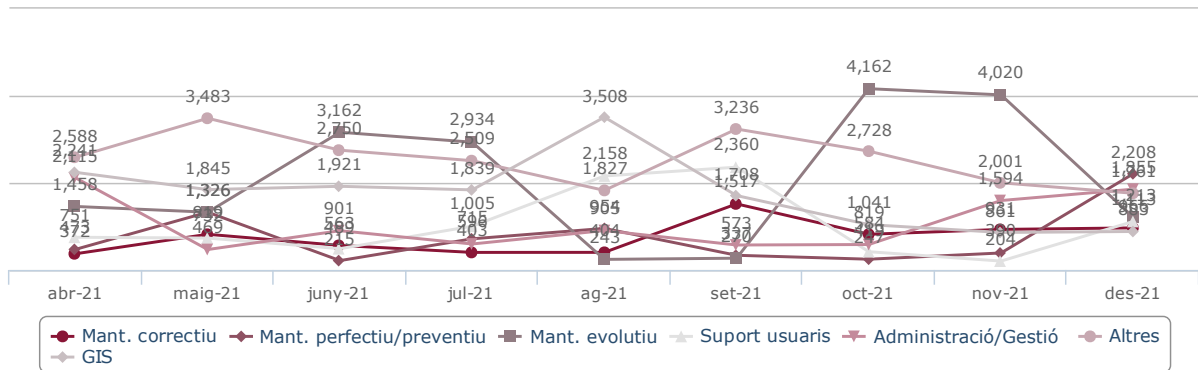
Distribució percentual de les atencions prestades per tipologia (2021)



Pel que fa al **nombre d'atencions**, l'evolució mensual al llarg de l'any és la mostrada en el gràfic següent:



Pel que fa a la **distribució del temps dels diferents manteniments**, l'evolució mensual al llarg de l'any és la mostrada en el gràfic següent:



Quant al **manteniment evolutiu**, fins al moment s'han elaborat els mòduls següents:

Codi	Títol	Descripció
EVO.1	Informes d'activitats (ús públic)	Incorporació de la gestió de dades de les activitats d'ús públic (dates, participants...) i creació d'explotacions
EVO.2	Activitats generals / Agenda	Automatització del calendari de les activitats als parcs
EVO.3	Incidències d'informes de guarderia	Generació i tramitació dels informes de guarderia
EVO.4	Circuit SSG	Creació del circuit dels informes de la Secció de Suport a la Gestió
EVO.5	Mòdul de projectes (SSG)	Aplicació per a la gestió dels projectes d'obres i serveis i de l'expedient administratiu de contractació
EVO.6	Equipaments (ús públic)	Connexió de l'aplicació del SIGEP amb el portal de dades obertes del web de la XPN
EVO.7	Aplicació d'inventari	Aplicació per a la gestió genèrica d'inventaris
EVO.8	Fiques	Creació de la capa de finques i integració en el visualitzador de cartografia
EVO.9	Integració d'expedients a la seu electrònica	Integració del SIGEP amb la seu electrònica de la Diputació de Barcelona i formularis de la Xarxa de Parcs Naturals
EVO.10	Gestor de baixades i documents	Gestió d'un repositori de recursos (eines cartogràfiques, enllaços web, etc.) i models (models de documents per redactar informes, plantilles per elaborar mapes, etc.)
EVO.11	Tramitació dels suggeriments a expedients	Generació del circuit de tramitació de resposta als suggeriments
EVO.12	Conformitat d'expedients (OASJ)	Millores del circuit de tasques del personal de l'OASJ
EVO.13	Personal vacant sense perdre històrics	Baixes i jubilacions (directors, tècnics, guardes): INCQ, SIRGA i EXP
EVO.14	Millores de les aplicacions d'incidències	Fitxa i procediments
EVO.15	Documents	Modificació en la gestió i emmagatzematge dels documents de les aplicacions del SIGEP
EVO.16	Gestió de dades de finques	Ampliació de les explotacions sobre les dades de finques

Seguiment i control de la normativa

La gestió del pla especial implica el control del compliment de les disposicions del text normatiu i de les diverses normes legislatives vigents relatives als àmbits jurídics relacionats amb l'espai protegit.

Això comporta les activitats de caire jurídicoadministratiu 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 en la presentació de **denúncies** davant els organismes competents.

A banda d'aquestes qüestions, també hi ha un volum important d'expedients relacionats amb la gestió del pla especial que, sense tenir el caràcter normatiu d'informe o denúncia, impliquen una comunicació formal entre l'espai protegit i la societat. Són tots els **escrits** que es generen arran de consultes, de sol·licituds de subvenció, o com a resultat de l'acció dels guardes del parc i que comporten un procés de relació amb tercers.

Els expedients tramitats al llarg de l'exercici, agrupats temàticament, són els següents:

Expedients gestionats (2021)

Tipologia	Inf.	Den.	Esc.	Total	%
Abocaments / Vehicles abandonats				0	0,0
Accidents / Rescats / Recerca de persones				0	0,0
Activitats científiques, culturals i educatives	3			3	9,7
Activitats esportives, turístiques i de lleure	8			8	25,8
Actuacions urbanístiques	5			5	16,1
Altres escrits relacionats amb subvencions				0	0,0
Aplecs, trobades, festes i fires				0	0,0
Aprofitaments de recursos naturals (agrícoles, ramaders o miners)				0	0,0
Caça (aprofitaments i PTGC - plans tècnics de gestió cinegètica)				0	0,0
Circulació motoritzada				0	0,0
Filmacions i reportatges fotogràfics	4			4	12,9
Incendis				0	0,0
Informació general				0	0,0
Informes interns de subvencions a ajuntaments				0	0,0
Informes interns de subvencions a particulars	2			2	6,5
Instal·lacions tècniques	3			3	9,7
Pla de Conservació, Seguiment i Recerca (animals morts o abandonats)				0	0,0
Pla de Conservació, Seguiment i Recerca (fauna / flora)				0	0,0
Pla de Conservació, Seguiment i Recerca (paisatge)				0	0,0
Suggeriments Q				0	0,0
Treballs forestals (aprofitaments i PTGMF - plans tècnics de gestió i millora forestal)	5			5	16,1
Xarxa viària				0	0,0
Altres	1			1	3,2
TOTAL	31	0	0	31	100,0

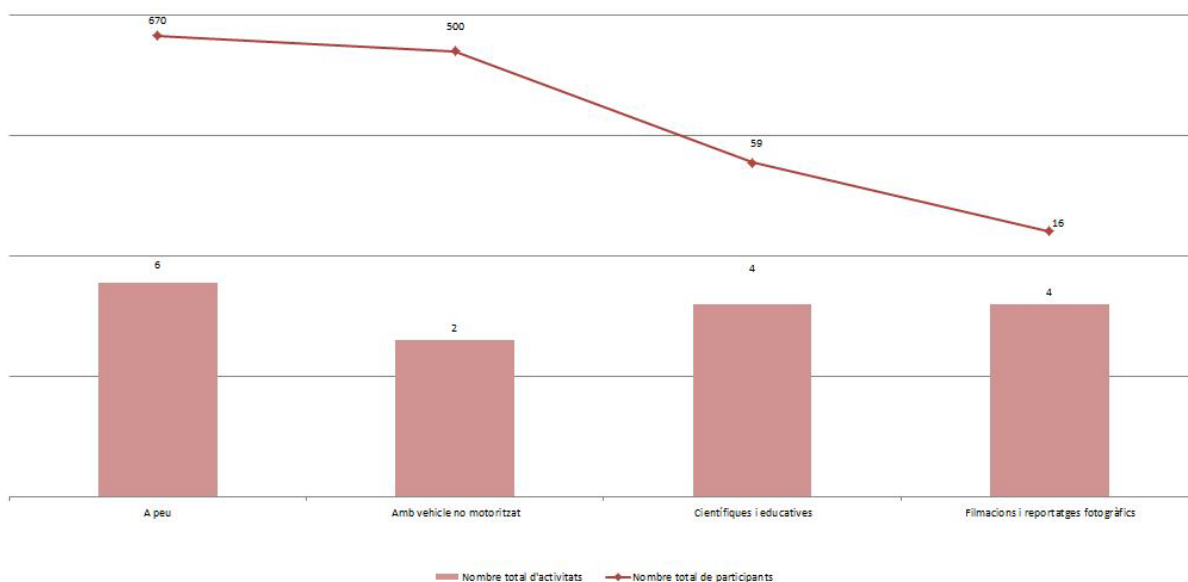
Abreviatures: **Informes** / **Denúncies** / **Escrits**

Activitats d'ús públic informades

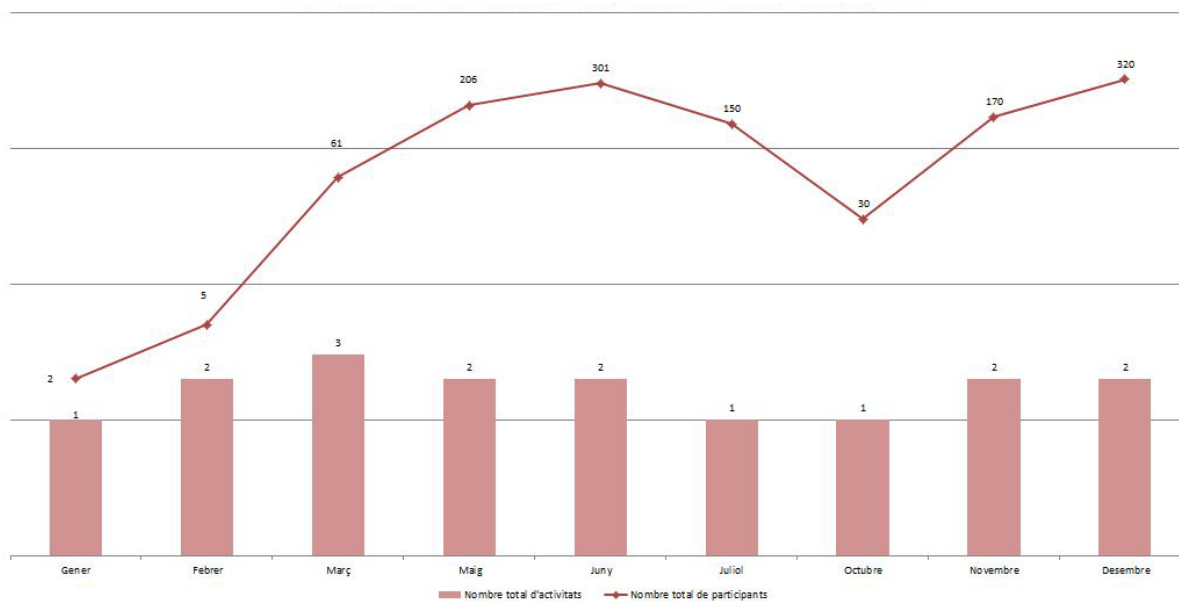
L'any 2021 s'han informat un total de **16 activitats d'ús públic**, amb un total de **1.245 participants**.

Els totals d'activitats i participants, agrupats per tipologia d'activitat i per mesos, així com l'evolució interanual (*) els podeu visualitzar en els gràfics següents:

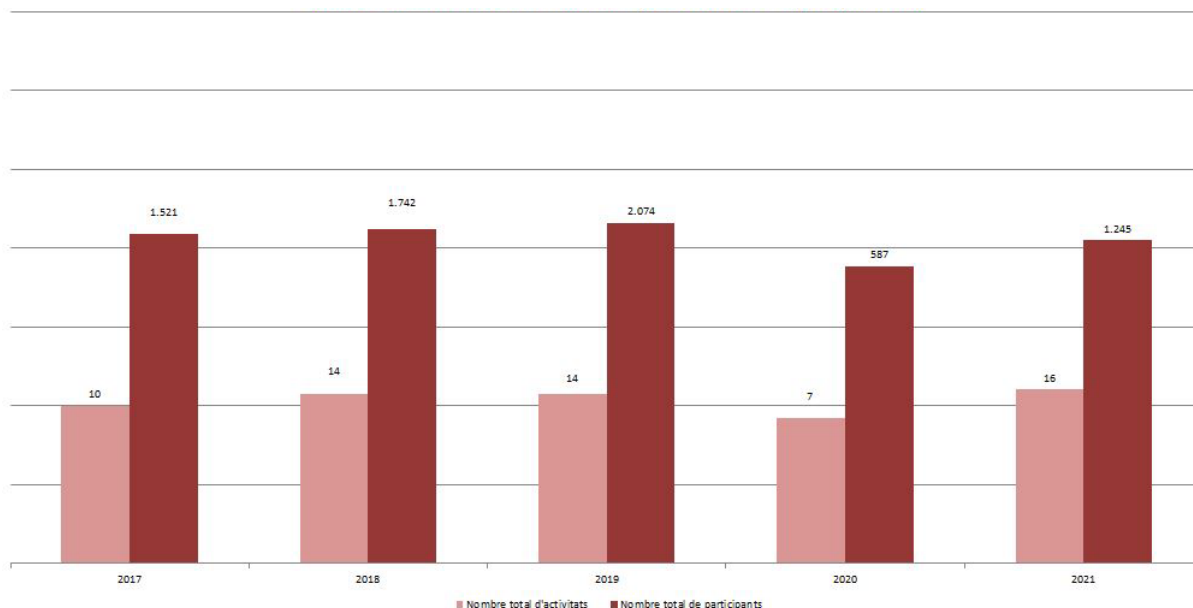
Distribució per tipologies del nombre d'activitats d'ús públic informades i de participants 2021



Distribució mensual del nombre d'activitats d'ús públic informades i de participants 2021



Evolució interanual del nombre d'activitats d'ús públic informades i de participants 2021



(*) Atès que la metodologia actual per al còmput es va implementar a partir de mitjan 2017, és possible que les dades corresponents al 2017 reflecteixin un nombre d'activitats i participants lleugerament diferent del real.

Revisió del sistema de qualitat (SICTED -> BIOSPHERE)

El SICTED (*Sistema Integral de Calidad Turística En Destinos*) és un projecte de millora de la qualitat de les destinacions turístiques promogut per TURESPAÑA (*Instituto de Turismo de España*) i la FEMP (*Federación Española de Municipios y Provincias*) que va ser implantat a la província de Barcelona el 21 de novembre de 2005 per part de la delegació de turisme de la Diputació de Barcelona i la Cambra de Comerç, Indústria i Navegació de Barcelona. Des de la seva implantació, s'han anat superant amb èxit les diferents auditories i el sistema de qualitat ha esdevingut una eina de gestió per garantir la millora contínua en els serveis d'ús públic i altres temes de gestió del parc. El 2017 es va fer el traspàs de la certificació SICTED a la de BIOSPHERE.

El 5 de març de 2020 es va realitzar l'assessorament i la verificació per l'auditora Jordina Palmés. La trobada va ser telemàtica i hi va assistir la cap de la Unitat d'Ús Públic i Conservació dels parcs del Garraf, Olerdola i Foix, i la coordinadora del Pla d'Informació i Suport a l'Ús Públic. Es va analitzar tota la documentació i els requisits del sistema i es van revisar els plans de millores del compromís per a la sostenibilitat.

Auditories BIOSPHERE

Aquest any és el cinquè en implementar-se el certificat BIOSPHERE al Parc del Foix. A continuació es detalla l'auditoria realitzada enguany i els resultats que se'n van desprendre.

Assessorament i verificació per al Compromís per a la sostenibilitat 2021

Atès que tenim la certificació de la CETS l'any 2021, el BIOSPHERE s'ha convalidat directament. No s'ha fet sessió d'assessorament ni verificació per part del Consell Comarcal del Baix Llobregat, Garraf ni Alt Penedès.

Accions de millora 2021

Les accions de millora proposades es corresponen amb les accions de la CETS definides per conjunt dels parcs del Garraf, d'Olèrdola i del Foix.

Bloc 1. Gestió i millora ambiental

- Crear un espai de coordinació entre entitats de conservació actives, administracions i empreses turístiques
- Preveure sistemes de recollida selectiva en la realització d'activitats en els espais naturals
- Millorar la recollida selectiva en les zones urbanes i periurbanes dels municipis de l'àmbit CETS
- Implantar els Plans d'Acció per a l'Energia Sostenible (PAES) en l'àmbit CETS
- Millorar la informació a establiments turístics relativa a la xarxa pública de transport per accedir als espais naturals i litorals
- Realitzar un control i seguiment de la circulació motoritzada per les vies dels parcs i facilitar alternatives de mobilitat sostenible

Bloc 2. Ús públic

- Ordenar l'accés i les activitats turístiques als espais naturals protegits
- Crear eines d'informació dels valors dels espais naturals i de la seva conservació
- Sensibilitzar usuaris del sector nàutic i marítim
- Realitzar un Pla de Comunicació de la CETS
- Elaborar el «Pla d'Educació Ambiental 2020»
- Realitzar un Pla de Formació de la CETS
- Definir l'ús públic en els espais protegits de l'àmbit CETS de manera consensuada
- Crear un espai on compartir les informacions entre els espais naturals protegits de l'àmbit CETS

Bloc 3. Interacció sector públic i privat

- Incorporar a programes vigents actors clau del turisme
- Identificar accions comunes en programes i certificacions del territori que aborden la sostenibilitat en el turisme
- Identificar els recursos turístics
- Analitzar els usos actuals de la taxa turística i articular-ne una repercussió en els espais naturals
- Crear un reconeixement per a empreses turístiques implicades en la conservació
- Identificar el nombre i perfil d'usuaris que accedeix a cada sector de l'àmbit CETS i les seves necessitats
- Definir un «nou» model de punts i centres d'informació

Bloc intern

- Incorporar la informació als mitjans i canals digitals
- Mantenir el Fòrum Permanent
- Revisar anualment la tipologia de membres del Fòrum Permanent
- Consolidar el grup de treball
- Elaborar una memòria anual amb els resultats del treball de la CETS
- Participar en els espais de treball de la CETS més enllà del Garraf, Olèrdola i Foix

Accions formatives, jornades, seminaris i actes organitzats

CURSOS REALITZATS PELS GUARDES 2021

- Comunicació intercultural (aprenentatge mòbil). Diputació de Barcelona. Direcció de Serveis de Formació. Octubre 2021. Hi va participar un guarda.
- Gestió de l'estrès (aprenentatge mòbil). Diputació de Barcelona. Direcció de Serveis de Formació. Novembre 2021. Hi va participar un guarda.
- Diversitat funcional en les empreses (aprenentatge mòbil). Diputació de Barcelona. Direcció de Serveis de Formació. Novembre 2021. Hi va participar un guarda.
- Manipulació d'aliments (aprenentatge mòbil). Diputació de Barcelona. Direcció de Serveis de Formació. Novembre 2021. Hi va participar un guarda.
- Sessió informativa de prevenció de riscos laborals. Personal de manteniment i guarderia forestal. Diputació de Barcelona. Oficina de Prevenció de Riscos Laborals. Desembre 2021. Hi va participar tot el col·lectiu.

CURSOS REALITZATS PEL PERSONAL DE MANTENIMENT 2021

- Sessió informativa de prevenció de riscos laborals. Personal de manteniment i guarderia forestal. Diputació de Barcelona. Oficina de Prevenció de Riscos Laborals. Desembre 2021. Hi va participar tot el col·lectiu.

CURSOS TÈCNICS, INFORMADORS, CETS

Formació tècnics XPN. Tot l'any 2021

- Formació sobre «Ressucitació cardiovascular». Diputació de Barcelona. Oficina de Prevenció de Riscos Laborals. Novembre 2021. Participació de Pau Mundó.