



Parc de la
Serralada de Marina

Memòria 2025



Xarxa de
Parcs Naturals



Diputació
Barcelona

Imatge de coberta: imatge d'un fraret (*Arisarum simorrhinum*).

Font: Arxiu XPN

© Diputació de Barcelona

Juliol del 2026

Coordinació i edició: Subdirecció d'Imatge Corporativa i Promoció Institucional
de la Diputació de Barcelona

Impressió: Departament de Reproducció Gràfica de la Diputació de Barcelona

Índex

Introducció	6
Presentació	6
Notes prèvies	7
1. Dades generals	8
1.1. Figura jurídica, data de creació i normativa d'aplicació.	8
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	11
2. Òrgans de gestió i participació	12
3. Mitjans i recursos	13
3.1. Personal	13
3.2. Equipaments	13
3.2.1. Oficina del parc, centres i punts d'informació	13
3.2.2. Itineraris a peu senyalitzats	14
3.3. Material de divulgació i comunicació	15
3.4. Parc mòbil	17
3.5. Pressupost	18
4. Principals activitats dutes a terme	20
El programa d'activitats	20
Conservació del patrimoni natural i cultural	20
Desenvolupament sostenible i benestar de la població local	20
Ús públic i educació ambiental	20
Activitats de coordinació i governança	20
4.1. Conservació del patrimoni natural i cultural	21
4.1.1. Activitats de conservació i restauració	21
Pla de conservació del Parc de la Serralada de Marina	21
Seguiment d'espècies prioritàries i d'interès	21
Seguiment de papallones diürnes (CBMS - Itineraris de la Conreria i Can Miravitges)	22
Seguiment de petits mamífers (projecte SEMICE)	23
Estudi de mamífers mesocarnívors amb fototrampeig	23
Programes de seguiments ornitològics	24
4.1.2. Activitats de prevenció i gestió del territori	32
Pla de vigilància i prevenció d'incendis (campanya d'estiu)	32
Pla bàsic de prevenció d'incendis	33
Manteniment de franges de baixa combustibilitat	33
Emplenament de dipòsit per a l'extinció d'incendis	33
Tancament de camins del parc en cas d'Alfa 4	34

4.2. Desenvolupament sostenible i benestar de la població local	35
4.2.1. Polítiques de foment agrícola, forestal, de serveis i cultural	35
Subvencions	35
Viu el parc	36
Viu el parc artístic	37
Poesia als parcs	38
Parcs en concert	38
Parcs i biblioteques... naturalment!	39
Parc a taula	40
4.2.2. Infraestructures i serveis generals	40
Xarxa viària	40
Senyalització	41
Gestió de residus i recollida d'escombraries	42
4.3. Ús públic i educació ambiental	44
4.3.1. Creació i manteniment d'equipaments	44
Actuacions a la xarxa d'equipaments	44
4.3.2. Activitats d'ús públic, educació ambiental i comunicació	46
Estratègia d'educació ambiental del Parc de la Serralada de Marina	46
Pla d'ús públic del Parc de la Serralada de Marina	47
Activitats dels equipaments del Parc	49
Centre de documentació del Parc de la Serralada de Marina	52
Participació en exposicions i fires, presentacions i mitjans de comunicació ..	55
9a edició de «La primavera a la serralada de Marina»	
a Can Miravitges, Badalona	55
Mostra educativa «Reviu Montcada»	55
Festa del Medi Ambient de Santa Coloma de Gramenet	56
Jornada d'anellament d'ocells a l'Escola de Natura Angeleta Ferrer	56
Presentació de dos projectes del Parc de la Serralada de Marina al	
III Simposi d'APS i Servei Comunitari	56
Presentació a Montcada i Reixac de la darrera campanya d'excavacions	
a les Maletes	57
Concurs fotogràfic	58
Exposició itinerant sobre el Parc de la Serralada de Marina	62
Passejades guiades	63
Dia Europeu dels Parcs i Setmana de la Natura	65
Activitats amb voluntariat al parc	65
Foment de l'accessibilitat al parc	66
Dades web, xarxes socials i aplicació mòbil	67

4.4. Activitats de coordinació i governança	68
4.4.1. Activitats de planificació i participació	68
Programació d'objectius i actuacions. Indicadors d'execució.....	68
Reunions dels òrgans de gestió i participació	69
Convenis	69
Relacions externes	70
Coordinació general	70
4.4.2. Activitats generals i de suport	71
Seguiment i control de la normativa	71
Actuacions dutes a terme pels guardes del Parc	73

Introducció

Presentació

L'any 2025 hem continuat treballant per preservar el valuós patrimoni natural, cultural i paisatgístic que defineix la nostra serralada, alhora que avancem cap a un model de gestió sostenible i resilient.

Ha estat un període complicat des del punt de vista de recursos humans, marcat per les baixes d'alguns tècnics, la incorporació de nou personal... i en algú cas no podem deixar de mencionar la jubilació del nostre company Toni, que ha estat una persona fonamental en el desenvolupament de l'ús públic i l'educació ambiental en aquest Parc. El seu tarannà amable, empàtic, treballador, matiner, dialogant i sempre disposat i implicat en tot el que es proposava, va fer que fos tot un plaer treballar amb ell, com a company i com amic, i crec que no ens equivoquem en ampliar-ho a totes les entitats i tots els agents del territori que van tractar amb ell. Només desitgem que gaudeixi d'aquest nou període vital com es mereix.

Els esforços coordinats entre administracions, entitats, voluntariat i la comunitat científica han permès desenvolupar actuacions essencials per a la protecció dels hàbitats, la millora de la connectivitat ecològica i la prevenció d'incendis forestals. Paral·lelament, les activitats d'educació ambiental i divulgació han contribuït a reforçar la consciència col·lectiva sobre la importància d'aquest espai natural proper a una de les àrees més densament poblades del país.

Aquesta memòria recull els principals projectes, resultats i aprenentatges de l'any 2025. Ho fem amb la voluntat de mantenir la transparència en la gestió i d'oferir una visió clara de la feina desenvolupada, així com dels reptes que encara ens queden per afrontar. El Parc de la Serralada de Marina continua avançant amb determinació per garantir la conservació del seu entorn i per seguir sent un espai de biodiversitat, patrimoni i benestar per a tothom.

Notes prèvies

Abreviacions

Les abreviacions 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.

Abreviació	Significat
DIBA	Diputació de Barcelona
DDGI	Diputació de Girona
FOX	Parc del Foix
GRF	Parc del Garraf
GSEN	Gerència de Serveis d'Espais Naturals
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

Abreviació	Significat
OASJ	Oficina Administrativa i de Suport Jurídic
OLE	Parc d'Olèrdola
SAGTIO	Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres
SGPN	Servei de Gestió de Parcs Naturals
SLI	Parc de la Serralada Litoral
SLO	Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac
SMA	Parc de la Serralada de Marina
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

Pla especial de protecció i millora del sector sud de la serralada de Marina, aprovat per la Comissió d'Urbanisme el 9 d'abril de 2002 i aprovat definitivament el 16 d'abril per resolució del conseller del Departament de Política Territorial i Obres Públiques de la Generalitat de Catalunya i publicat per **edicta el 10 de maig de 2002** (DOGC núm. 3642, de 24-5-2002).

Normativa aplicable

Podeu trobar tota la informació en l'enllaç següent:

<https://www.diba.cat/ca/web/espais-naturals/marina/normativa>

Decret d'aprovació del Pla d'espais d'interès natural

1.2. Administració promotora i raó social

Administració promotora

Consorci del Parc de la Serralada de Marina, format per la Diputació de Barcelona, l'Àrea Metropolitana de Barcelona i els ajuntaments dels municipis de Badalona, Montcada i Reixac, Santa Coloma de Gramenet, Tiana i Sant Fost de Campsentelles.

Raó social

Consorci del Parc de la Serralada de Marina

C. del Comte d'Urgell, 187
Edifici del Relotge, 3a planta
08036 Barcelona
Tel.: 934 022 428
s.gestioparcsn@diba.cat
Web: <https://parcs.diba.cat/>

Oficina del Parc de la Serralada de Marina.

La Conreria

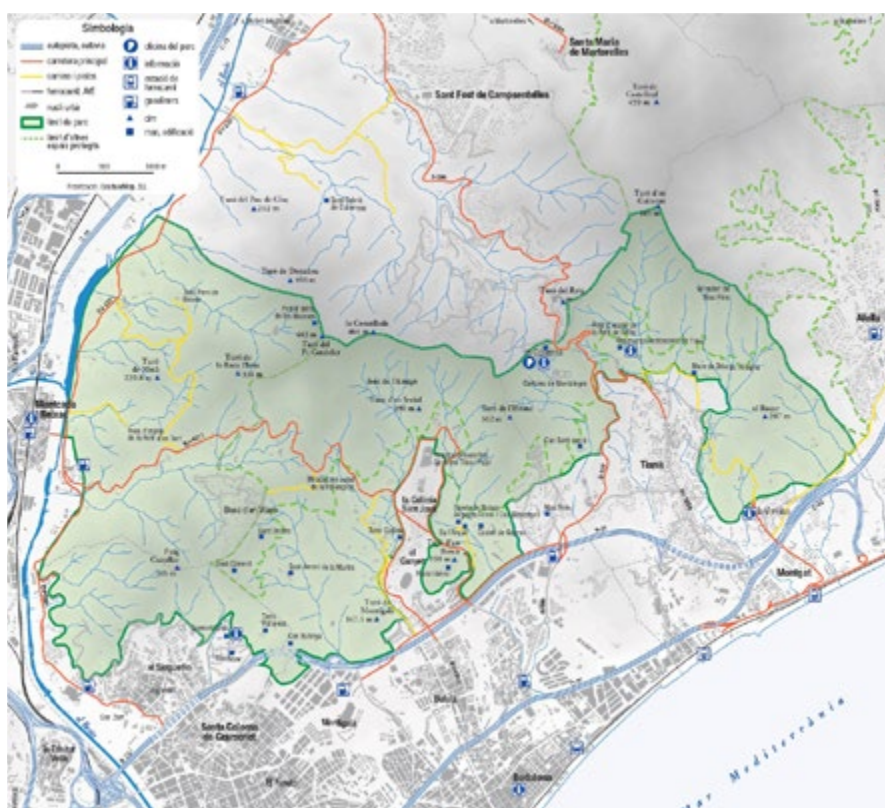
Ctra. B-500, km 6
08391 Tiana
Tel.: 933 956 336
p.smarina@diba.cat
Web: <https://parcs.diba.cat/web/marina>



Oficina del Parc. Font: Arxiu XPN

1.3. Àmbit geogràfic i administratiu

Mapa del Parc



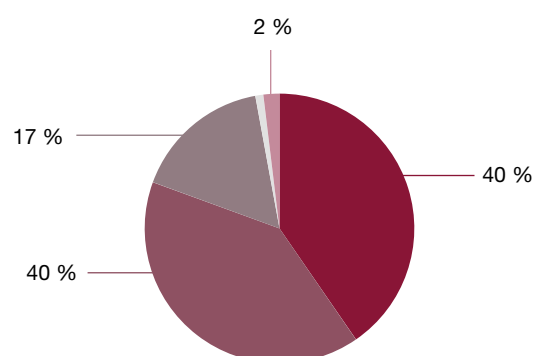
Des d'aquest enllaç es pot accedir al [mapa de l'informador del parc](#) i al fullet [Benvinguts al parc](#).

Superfície i àmbits normatius

La superfície que gestiona el consorci és de 3.032 ha; **2.086 ha** estan compreses dins del Pla especial i 946 ha, corresponents al terme municipal de Sant Fost de Campsentelles, no estan incloses en el Pla especial però sí en l'àmbit de gestió del consorci.

Dins l'àmbit del Pla especial, 568 ha formen part de l'EIN «la Conreria - Sant Mateu - Céllecs», inclòs en el Pla d'espais d'interès natural (PEIN). Per tal de definir tractaments i usos específics més ajustats a les característiques concretes del territori, el Pla especial estableix i delimita les zones següents:

Àmbits normatius del Pla especial	ha (aprox.)	%
Zona forestal d'alt interès ecològic i paisatgístic (ZEIP)	843	40,40
Zona d'interès natural (ZIN)	838	40,10
Zona agroforestal (ZAF)	345	16,50
Zona agrícola	20	1,00
Sòl urbà	40	2,00
Superfície total	2.086	100,00

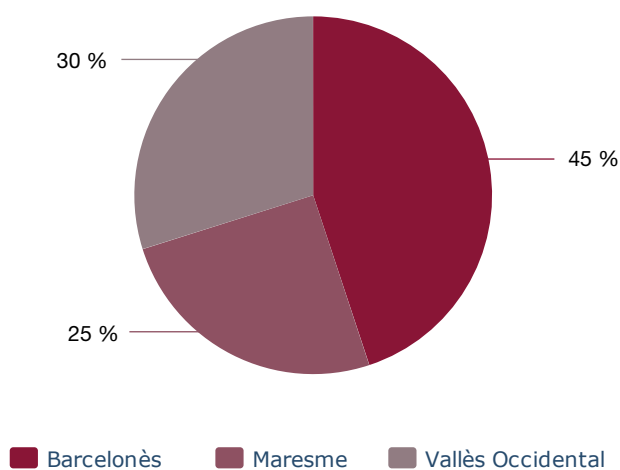


■ Zona forestal d'alt interès ecològic i paisatgístic (ZEIP)
■ Zona d'interès natural (ZIN) ■ Zona agroforestal (ZAF)
■ Zona agrícola ■ Sòl urbà

1.3.1. Comarques i municipis

El territori delimitat pel Pla especial de protecció i millora inclou sòls pertanyents a quatre municipis de les comarques del Barcelonès, el Maresme i el Vallès Occidental.

Comarca	Municipi	Total (ha)	Dins del parc (ha)	% municipi	% del total del Parc
Barcelonès		2.925,00	937,00	--	44,92
	Badalona	2.220,00	737,00	33,2	35,33
	Santa Coloma de Gramenet	705,00	200,00	28,4	9,59
Maresme		790,00	526,00	--	25,22
	Tiana	790,00	526,00	66,6	25,22
Vallès Occidental		2.334,00	623,00	--	29,87
	Montcada i Reixac	2.334,00	623,00	26,7	29,87
Total		6.049,00	2.086,00	--	100,00



1.3.2. Dades de població

Població dels municipis de l'àmbit del Parc

Municipi	Habitants (2025)
Badalona	230.642
Montcada i Reixac	37.446
Santa Coloma de Gramenet	123.250
Tiana	9.362
Total	400.700

1.3.3. Titularitat del sòl

El 88,6% del sòl és de titularitat privada. Encara que hi ha propietats que superen les 100 ha, la major part es reparteix en parcel·les petites o molt petites.

Titularitat del sòl	Superfície (ha)	%
Superfície total del Parc	2.086	100,0
Titularitat pública	237	11,4
Diputació de Barcelona*	16	
Altres administracions	221	
Titularitat privada	1.849	88,6

* Finca propietat de la Diputació de Barcelona: Recinte Torribera (Santa Coloma de Gramenet).

2. Òrgans de gestió i participació

El Consorci del Parc de la Serralada de Marina és l'ens gestor del Pla Especial de Protecció i Millora del Sector Sud de la Serralada de Marina, que a la vegada és l'instrument jurídic administratiu que regula les activitats del Parc de la Serralada de Marina.

Aquest consorci es va constituir formalment el 12 de juliol de 1996. Els seus estatuts es van publicar al BOP de Barcelona el 16 de març de 1996, amb modificacions posteriors el 9 de setembre de 1998, el 30 de maig de 2006 i el 13 de setembre de 2017.

El consorci actualment està format per la Diputació de Barcelona, l'Àrea Metropolitana de Barcelona i els ajuntaments dels municipis de Badalona, Montcada i Reixac, Santa Coloma de Gramenet, Tiana i Sant Fost de Campsentelles.

Els estatuts preveuen la possibilitat de crear un comitè científic assessor, no creat fins al moment. Sí que hi ha constituïda una Trobada d'Entitats, consolidada en aquests darrers deu anys i que opera, a efectes pràctics, com una comissió consultiva, en la qual membres de diferents entitats naturalistes, culturals, dels diferents àmbits esportius, etc., es reuneixen un cop l'any i reben informació sobre la gestió duta a terme al parc i debaten i proposen diversos àmbits de treball.

Així doncs, els òrgans de govern i de gestió del Consorci són els següents (en els enllaços podeu trobar informació detallada d'aquests òrgans):

1. **L'Assemblea General**

2. La Trobada d'Entitats (Comissió Consultiva)

Podeu consultar-ne tota la informació en aquest enllaç:

<https://participa311-espaisnaturals.diba.cat/assemblies/PSMA>

3. Mitjans i recursos

3.1. Personal

Personal del parc

Lloc de treball	Nombre de persones
Direcció	1
Suport administratiu	2
Personal tècnic	3
Personal de Guarderia	4
Personal de manteniment	3
Total	13

3.2. Equipaments

3.2.1 Equipaments i serveis

Els equipaments i serveis vinculats al Parc són els que es mostren a la taula següent:

Tipologia	Nombre
Oficina del Parc	1
Centres i punts d'informació	3
Centres de documentació	1
Museus i equipaments culturals	4
Àrees d'esplai	6
Miradors i observatoris de fauna	8
Cases de colònies	2
Equipaments d'educació ambiental i recerca	2
Total	27

Podeu trobar informació detallada de cadascun a l'enllaç següent:

<https://parcs.diba.cat/ca/web/marina/oficina-del-parc>

3.2.2. Itineraris a peu senyalitzats

El Parc disposa de 17 itineraris.

Des d'aquest enllaç podeu accedir al web interactiu d'itineraris:

<https://parcs.diba.cat/ca/web/marina/itineraris-senyalitzats>



Podeu accedir al [web interactiu d'itineraris del Parc](https://parcs.diba.cat/ca/web/marina/itineraris-senyalitzats).

3.3. Material de divulgació i comunicació

La Subsecció de Comunicació, Formació i Coordinació 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 de la Serralada de Marina.

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 de la Serralada Litoral Central**
- **La Xara i el Pau i la noia de la fona**

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 de la Serralada Litoral i Serralada de Marina** (guies dels parcs, núm. 6). Diputació de Barcelona
- **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**
- **Papallones de la Serralada de Marina**
- **Insectes de la Serralada de Marina**
- **Plantes de matollars i boscos**
- **Petjades i testimonis de l'ocupació humana**



Mapes

- **Mapa de l'informador del Parc de la Serralada de Marina (català, castellà, anglès i francès)**
- **Mapa topogràfic de Catalunya. Parc de la Serralada Litoral i Parc de la serralada de Marina. 1:25.0000. Editorial ICGC**
- **Mapa excursionista i turístic. Parc de la Serralada Litoral i Parc de la serralada de Marina. 1:25.000. Editorial Alpina**



Mapa de l'informador del Parc de la Serralada de Marina

Fulls solts, díptics, tríptics i altres fullets

- Apartat web de FAQ – Preguntes més freqüents

Exposicions i material audiovisual

Exposició itinerant sobre el Parc de la Serralada de Marina

L'exposició consta de 10 plafons de fusta natural amb una quarantena d'il·lustracions de flora i fauna, i un personatge, la Marina, una jove laietana del poblat ibèric de les Maleses que fa de fil conductor. També hi ha un aparell on es reproduïx l'audiovisual del parc, i diferents jocs per interaccionar amb els visitants. L'objectiu d'aquesta exposició és sensibilitzar la població dels municipis del parc i els visitants sobre la importància de conservar els ecosistemes i promoure activitats respectuoses amb el medi.

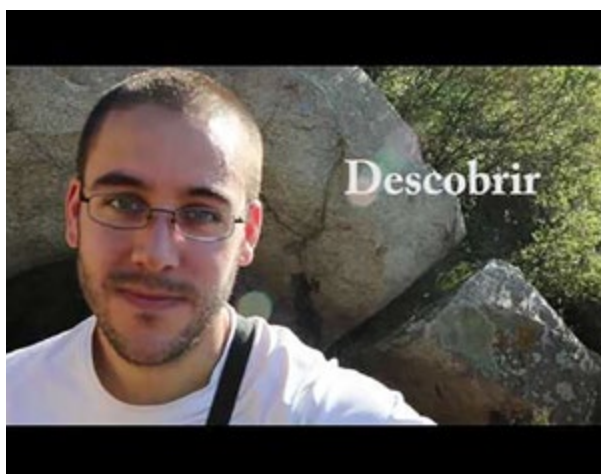


L'exposició a l'edifici del Relotge de la Diputació. Font: Arxiu XPN

Audiovisual sobre el Parc de la Serralada de Marina

El contingut de l'audiovisual proposa un viatge a través d'un any natural durant el qual s'aborden els àmbits temàtics següents: el parc dins del context de la Xarxa de Parcs Naturals, el patrimoni natural, el patrimoni cultural, els paisatges, l'activitat humana i l'activitat econòmica a l'espai natural. Per acabar, es resumeix el model de gestió del parc pel que fa a recursos humans, equipaments i itineraris, plans de gestió, etc.

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



https://youtu.be/_O9jBvlljb8

Vídeo Soc el Parc de la Serralada de Marina

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



<https://youtu.be/RawMZvuHTHQ>

CD interactiu «Clic a clic»

Interactiu de descoberta vegetal del Parc de la Serralada de Marina.

L'Informatiu dels Parcs

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

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

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

3.4. Parc mòbil

El Parc disposa de 7 vehicles, dels quals 6 són vehicles 4x4 i 1 és un turisme.

3.5. Pressupost

Resum de distribució del pressupost

Durant aquest l'exercici, el pressupost total destinat al parc ha estat d'**1.476.298,20 €**. Això suposa una inversió de 707,72 €/ha protegida.

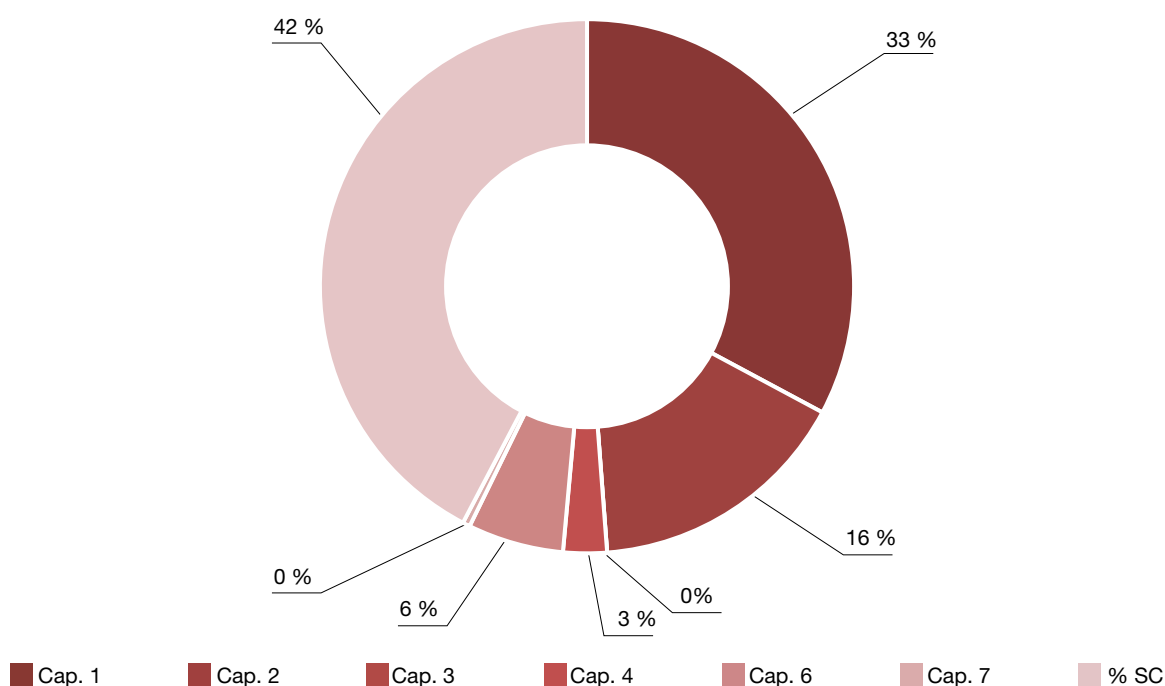
Distribució per conceptes

Concepte		Import
Recursos humans del parc	Cap. 1	484.652,66
Despesa ordinària	Cap. 2	235.756,64
Despeses financeres	Cap. 3	0,00
Transferències ordinàries	Cap. 4	39.004,38
Inversions	Cap. 6	85.709,14
Transferències per a inversions	Cap. 7	6.581,39
Subtotal parc		851.704,21
Cost repercutit de Serveis Centrals	% SC	624.593,99
Total		1.476.298,20

Imputació de les despeses

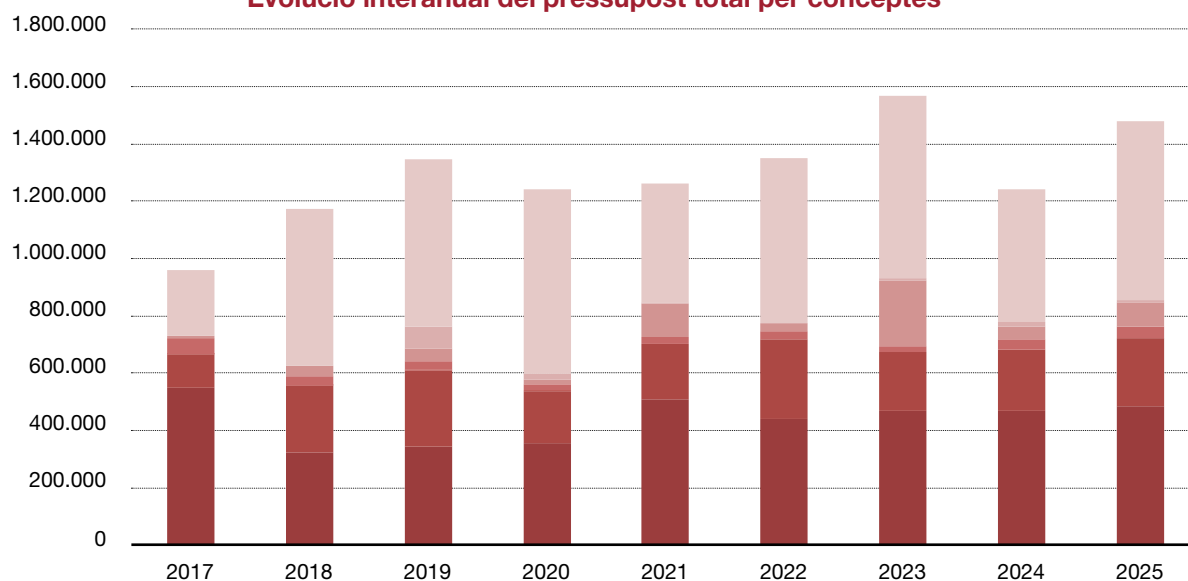
Capítol	Pressupost Consorci	Pressupost DIBA
1	385.099,80	99.552,86
2	160.646,69	75.109,95
3	0,00	0,00
4	27.500,00	11.504,38
6	40.084,90	45.624,24
7	0,00	6.581,39
Total	613.331,39	238.372,82

Distribució del pressupost total per conceptes



Evolució interanual del pressupost

Any	Cap. 1	Cap. 2	Cap. 3	Cap. 4	Cap. 6	Cap. 7	% SC
2017	546.230,78	117.001,15	279,31	56.645,92	7.939,19	0,00	230.300,08
2018	321.893,69	234.577,34	118,80	30.700,00	38.349,98	0,00	545.840,67
2019	341.033,79	268.824,80	1.197,13	30.700,00	40.843,95	78.621,24	583.123,91
2020	355.703,04	180.892,24	1.975,81	19.500,00	16.456,00	21.131,66	643.045,23
2021	506.095,57	193.883,69	0,00	25.229,95	115.646,54	3.934,46	414.945,27
2022	438.946,80	277.214,68	0,00	28.250,00	28.136,40	0,00	576.182,91
2023	465.360,63	206.494,57	0,00	21.967,36	227.977,35	6.500,00	638.564,78
2024	465.706,84	215.939,16	0,00	36.289,42	42.398,69	14.951,86	464.452,77
2025	484.652,66	235.756,64	0,00	39.004,38	85.709,14	6.581,39	624.593,99

Evolució interanual del pressupost total per conceptes

4. Principals activitats dutes a terme

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 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

Pla de conservació del Parc de la Serralada de Marina

Al llarg d'aquest any, s'han continuat les feines per a l'elaboració i el desenvolupament del Pla de conservació del Parc de la Serralada de Marina.

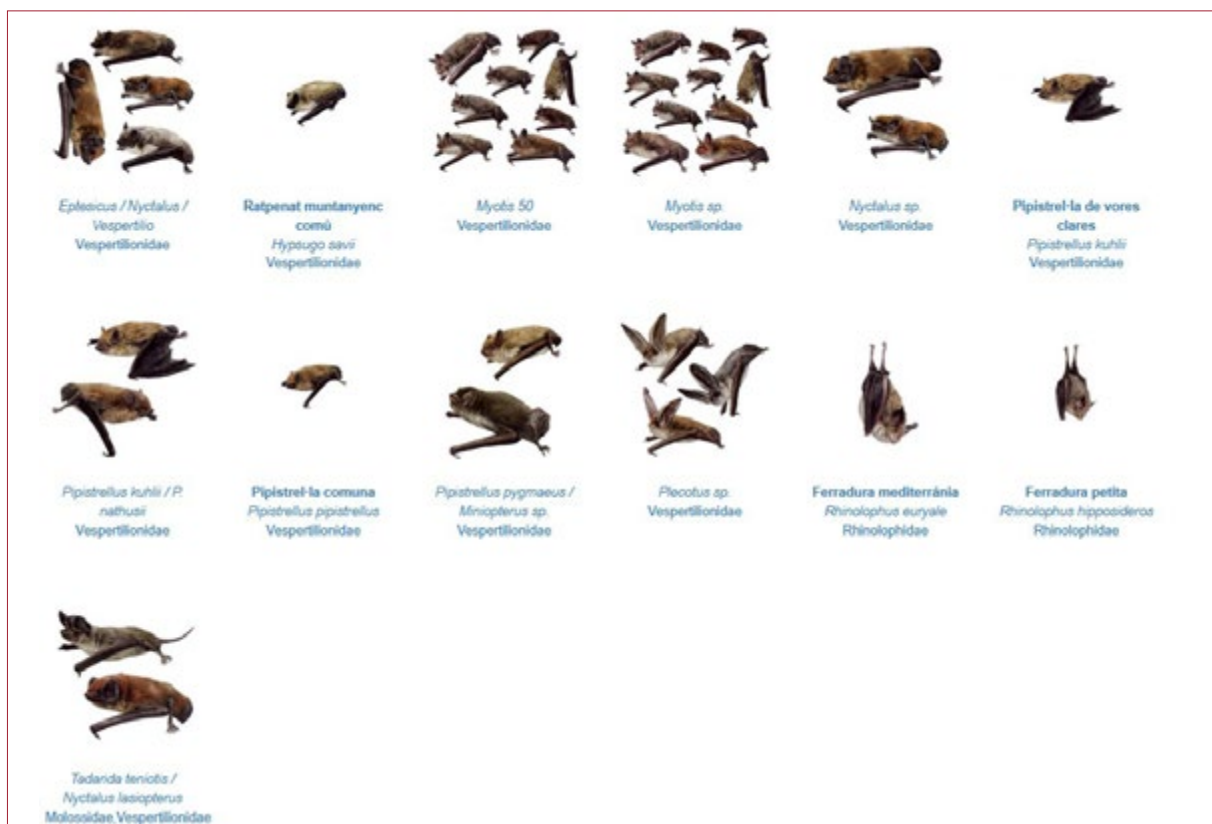
Els aspectes principals que s'han desenvolupat enguany, tant amb personal propi com extern i amb ajuda de voluntaris i voluntàries, han estat els següents:

Seguiment d'espècies prioritàries i d'interès

Els seguiments de diferents grups bioindicadors del Parc de la Serralada de Marina ens permet entendre l'estat del medi natural i les tendències.

Seguiment de quiròpters

L'estudi de les poblacions de ratpenats ha evolucionat amb el desenvolupament de noves tecnologies com els detectors acústics autònoms i passius de baix cost, assequibles per un ampli ventall de la població, la intel·ligència artificial implementada a través d'algoritmes per a la identificació automàtica d'espècies en gravacions d'ultrasons, o també l'aparició de mètodes d'investigació a gran escala, com la Ciència Ciutadana. Aquestes iniciatives permeten la participació de voluntaris sense necessitat de coneixements previs, o amb un bagatge de coneixement molt general, fet que amplia la xarxa de col·laboradors i el nombre de dades recollides.



Espècies i/o grups fònics detectats a la localitat Cartoixa oberta. Font: Web Ratpenats.org

El Programa de Seguiment de Ratpenats ha desenvolupat una plataforma que reuneix informació utilitzant quatre metodologies o protocols específics per estudiar diferents grups funcionals de quiròpters: el QuiroRefugis (per als ratpenats cavernícoles), el QuiroCaixes (per als fissurícoles), el QuiroRius (per

als aquàtics) i el QuiroHabitats (per a l'anàlisi de la comunitat de ratpenats en general). Al Parc de la Serralada de Marina sobre tot s'apliquen els protocols de QuiroRefugis, QuiroHabitats i QuiroCaptures, sent el QuiroHabitats el més important. Tota aquesta informació es complementa amb dades esporàdiques de cites puntuals, així com de les sessions de captura estandarditzades que es duen a terme en els diferents parcs i espais naturals de Catalunya.

La comunitat de quiròpters del Parc de la Serralada de Marina es caracteritza per la dominància d'espècies sinantròpiques (o el que és el mateix, espècies amb la capacitat d'habitar en ecosistemes urbans o antropitzats), principalment pipistrel·loides. Es pot trobar un resum amb plànols i gràfics interactius dels resultats del seguiment de ratpenats a la XPN a la [pàgina de seguiment de ratpenats a Catalunya](#). Com a resultat destacat al Parc de la Serralada de Marina, a l'estació del Quirohabitats **56. Cartoixa Oberta**, les deteccions per al 2025 han estat mitjanes, amb tendència a la baixa respecte als tres anys anteriors, quan es va produir el màxim de deteccions en període de cria a la sèrie de mostrejos que es va iniciar al 2016. A la fitxa de l'estació enllaçada es pot veure el gràfic amb l'evolució dels comptatges així com l'activitat mitjana per grup fònic i nit.

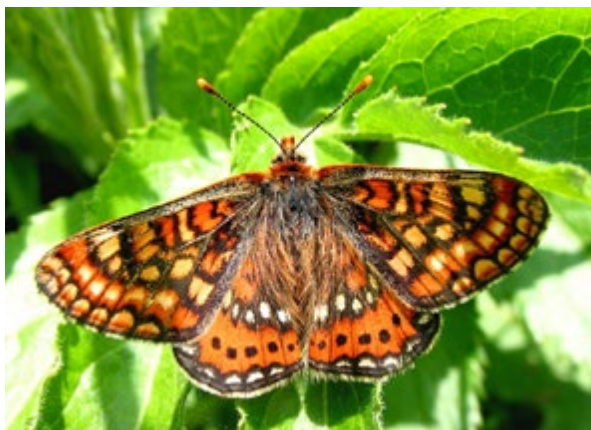
Seguiment de papallones diürnes (CBMS - Itineraris de la Conreria i Can Miravitges)

El CBMS (BMSC en anglès, Butterfly Monitoring Scheme a Catalunya) és el projecte de seguiment de papallones diürnes (ropalòcers) de Catalunya. Els seguiments es duen a terme mitjançant recomptes visuals d'exemplars adults de ropalòcers al llarg d'un itinerari o transsecte setmanalment des del mes de març a octubre. Tota la informació del seguiment CMBS a la XPN es pot trobar a la [pàgina de seguiment de papallones diürnes a Catalunya: CBMS](#)

Al Parc de la Serralada de Marina l'any 2025 es disposa de dades dels tres itineraris establerts: **La Conreria**, que disposa d'una sèrie de 24 anys i 647 mostrejos realitzats, és un dels que ha patit transformacions més dràstiques i negatives en la comunitat de papallones de tota la xarxa del CBMS. Això queda molt ben reflectit per les disminucions molt significatives tant de la riquesa com de l'abundància (Taula 3). El tancament que ha patit la vegetació n'és la principal causa. Al llarg d'aquests més de 20 anys de seguiment, els matollars alts i l'alzinar han augmentat la cobertura de forma considerable, en detriment dels matollars baixos (que s'han reduït en una cinquena part), l'hàbitat més interessant per a les papallones en aquest indret. **Can Miravitges** és l'estació més veterana, iniciada al 1999, i en una situació més estable. **Font de l'Alzina** és l'itinerari més novell, amb només 3 anys de dades, i de moment mostra una situació d'abundància i riquesa estable.

Taula 3. Resum dels diferents indicadors del medi natural a l'estació CBMS. Les fletxes signifiquen un canvi significatiu en l'indicador i el seu grau (1 fletxa: 0.01<pvalor<0.05, 2 fletxes: 0.001<p-valor<0.01, 3 fletxes: p-valor<0.0001)

Espai Natural	Codi	Itinerari	Espècies	Alçada	Anys	CSI	TAOC	CTI	CPI	Riq	Abu
Serra de Marina	CBMS-68	La Conreria	52	326	23	↓↓↓	↓↓	↑↑		↓↓↓	↓↓↓



Brocat variable (*Euphydryas aurinia*) espècie que es troba habitualment als itineraris del parc. Font: Fernando Carceller

A la taula s'utilitzen conceptes relacionats amb Indicadors d'estat del medi natural. Per posar de manifest tendències en el conjunt de la comunitat de ropalòcers d'una localitat es calculen dos paràmetres descriptius bàsics: l'abundància (nombre d'individus de cada espècie detectats anualment) i la riquesa específica (nombre d'espècies detectades anualment). Aquestes anàlisis es complementen amb una anàlisi de quatre indicadors de comunitat, que són un resum de com la composició de la comunitat de papallones canvia al llarg del temps en relació a característiques del clima (temperatura i precipitació) i dels hàbitats (fragmentació i grau d'obertura de la vegetació). Per fer-ho es parteix del conjunt d'espècies que apareixen un any en una

localitat i es multiplica l'índex d'abundància relativa de cadascuna (transformat amb l'arrel quadrada) pel valor del seu índex específic climàtic (STI: índex tèrmic; SPI: índex de precipitació) o d'hàbitat (SSI: índex d'especialització; TAO: índex de preferència per ambients tancats o oberts).

Seguiment de petits mamífers (projecte SEMICE)

A tota la Xarxa de Parcs Naturals, el seguiment de petits mamífers (**Programa SEMICE**: Seguiment de petits mamífers comuns) es troba actiu des de l'any 2008. Des de l'inici del seguiment, s'han creat un total de 188 estacions de seguiment distribuïdes per 11 comunitats autònomes i Andorra, amb 123 localitats a Catalunya (65 %). Del conjunt d'estacions, 120 han estat actives l'any 2024, 85 d'aquestes a Catalunya.

Es pot trobar un resum amb plànols i gràfics interactius dels resultats del seguiment SEMICE a la XPN a la [pàgina de seguiment de petits mamífers comuns: SEMICE](#) amb ampliació del cas del Parc de la Serralada de Marina, on hi ha dues estacions.



Cabirol (*Capreolus capreolus*) captat per una càmera de fototrampeig instal·lada al Parc. Font: Arxiu XPN

Estudi de mamífers mesocarnívors amb fototrampeig

Catalunya és l'àmbit d'estudi del projecte, amb diverses estacions de seguiment repartides pel territori i anomenades Parcel·les de Seguiment Permanent de Carnívors (PSPC). Aquestes parcel·les es mostregen cada any per tal de fer un seguiment a mitjà-llarg termini de la comunitat de mesocarnívors. En cas de detectar la presència de gat fer, a les mateixes zones també s'hi realitzen transsectes amb l'objectiu de recollir excrements per poder fer un anàlisi de l'estatus genètic de l'espècie.

Durant el primer any de trajectòria del projecte, la xarxa de seguiment va comptar amb 18 PSPC. Amb els anys, aquesta xarxa ha anat creixent i estenent-se al llarg del territori català fins arribar a les 46 estacions de seguiment durant el 2024. Aquest darrer any s'han iniciat 12 noves PSPC respecte l'any anterior, fet que suposa un increment del 35 % en el nombre de zones d'estudi. Actualment, la xarxa de seguiment compta amb la col·laboració de més de 150 persones arreu del territori, gràcies a les quals s'han obtingut totes les dades presentades a la memòria del Museu de Ciències Naturals de Granollers.

A la parcel·la del Parc de la Serralada de Marina, el seguiment es va iniciar el 30 de novembre de 2023. L'equip de treball principal el van compondre el personal de guarderia del Parc.

La parcel·la es troba majoritàriament dins el Parc de la Serralada de Marina, a la Serralada Litoral Catalana englobant tant la vessant marítima com la vallesana, entre els 130 i els 465 m d'altitud. Presenta un relleu força suau. A la zona de solana hi destaquen les garrigues, màquies i brolles típicament mediterrànies i alguns bosquets de pi blanc i pinyoner amb alzines. A la vessant obaga hi ha més presència d'alzinar i roureda. En general, les zones obertes predominen sobre els boscos. Tot i la proximitat al riu Besòs, la majoria de torrents estan secs i la sequera ha provocat que només quedin un parell de fonts amb aigua. La freqüentació és molt elevada a tot l'espai amb una incidència més important prop dels grans nuclis habitats com Santa Coloma de Gramenet i Badalona. El fet d'estar dins de l'àrea metropolitana de Barcelona implica que l'impacte de la pressió humana sigui molt important en aquesta parcel·la.

Programes de seguiments ornitològics

S'ha establert un marc de col·laboració entre la Diputació de Barcelona i l'Institut Català d'Ornitologia (ICO), en el marc dels plans de conservació de la XPN per dur a terme l'execució d'una part del Pla estratègic de seguiment i recerca (PESR) per a la conservació del medi natural a la Xarxa de Parcs Naturals (en endavant, XPN), centrant-se en els ocells i els seus hàbitats.

Es crea un programa marc de seguiment per a tota la XPN el qual està basat en l'establiment i en el manteniment del sistema de parcel·les de monitoratge que permetin obtenir tendències temporals en la biodiversitat ornitològica de la província de Barcelona i elaborar indicadors de l'estat del medi natural i dels efectes que els canvis ambientals que es produeixen actualment tenen en aquest medi. Aquestes parcel·les eren les que es mostrejaven en els programes SOCC i SYLVIA. Des del 2019 es van afegir també les parcel·les mostrejades amb el protocol del programa SEGRE, un seguiment de rapinyaires nidificants estandarditzat per tot el conjunt de la XPN que, fins i tot, s'exporta fora de l'àmbit dels espais protegits de la Diputació de Barcelona. I, finalment, el 2021, es va incorporar a les tasques de seguiment la monitorització de plataformes prioritàries de cria de rapinyaires al Montseny i al Montnegre-Corredor, un seguiment que el 2023 es va ampliar als parcs de la Serralada de Marina, la Serralada Litoral i el Foix.

Programa SOCC

El programa Seguiment d'Ocells Comuns de Catalunya (SOCC) té com a principal objectiu conèixer les tendències temporals que es produeixen en l'abundància dels ocells comuns a Catalunya, que és un factor essencial per poder determinar l'estat de conservació de moltes espècies d'ocells i dels ambients on viuen i, al mateix temps, avaluar l'efecte dels diferents impactes que pateix el medi.

El Parc de la Serralada de Marina durant l'any 2025 ha disposat de quatre itineraris ben repartits pel Parc.

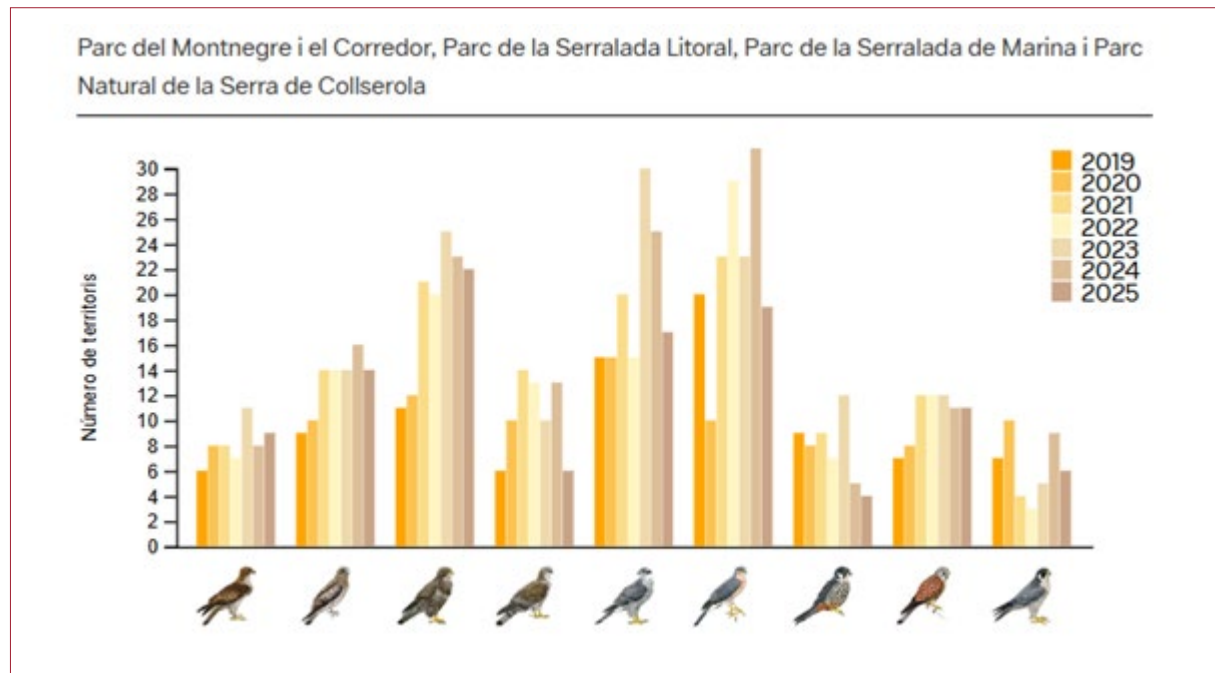
Pel que fa a les unitats geogràfiques, són unitats territorials més o menys homogènies des d'un punt de vista biogeogràfic que corresponen a agrupacions de parcs de la XPN i, respecte al Parc de la Serralada de Marina, s'ha integrat pel SOCC en el grup anomenat Parcs de la Serralada Litoral Nord. Aquests formen un conjunt de parcs de baixa muntanya amb un clima mediterrani humit i un conjunt de sòls majoritàriament àcids en el domini climàtic dels alzinars. Aquesta unitat agrupa els parcs del Montnegre-Corredor, la serralada Litoral, la serralada de Marina i el Parc Natural de la Serra de Collserola.

Per a tots aquests parcs s'ha calculat el Wild Bird Index o indicador de la comunitat d'ocells i els indicadors d'estat dels sistemes naturals per al període 2002-2025. Per a fer-ho s'han elaborat tendències poblacionals de 40 espècies d'ocells comuns (Annex 1) utilitzant de manera conjunta les dades dels 20 itineraris SOCC ubicats a l'interior d'algun dels espais esmentats.

A la [pàgina de seguiment d'ocells comuns a Catalunya \(SOCC\)](#) es sintetitzen els resultats amb plànols i gràfics interactius, tan de forma general per a la XPN, la província de Barcelona i Catalunya, com per als àmbits territorials d'agrupació de parcs amb comunitats ornítiques semblants.

Seguiment general de rapinyaires en espais naturals protegits (SEGRE)

El SEGRE és el programa de seguiment dels rapinyaires en espais naturals protegits que posa el focus sobretot en els rapinyaires diürns que habiten en ambients forestals, impulsat des de l'Institut Català d'Ornitologia (ICO) i amb la col·laboració del personal de guarderia del parc. Durant el 2024 les tasques realitzades des de l'ICO en el marc del programa SEGRE a la XPN s'han centrat en: la coordinació dels mostratges al camp per tal d'assegurar la cobertura de la totalitat dels punts d'observació prèviament determinats; el seguiment de l'entrada de dades al mòdul en línia dissenyat per a tal finalitat (www.socc.cat/segre); la revisió de les dades entrades; les anàlisis dels territoris, i el càlcul de tendències poblacionals en base als territoris.



Font: Arxiu XPN

A l'igual que amb el Programa SOCC, el Parc de la Serralada de Marina s'ha integrat pel SEGRE en el grup anomenat Parcs de la Serralada Litoral Nord, sobretot tenint en compte la potencial mobilitat dels rapinyaires tractats. Als parcs de la Serralada Litoral Nord s'han pogut calcular tendències per a nou espècies.

Programa SYLVIA

El programa SYLVIA implica l'anellament amb esforç constant, és a dir, s'utilitza de manera regular al llarg del temps una zona d'estudi on la captura d'ocells es fa seguint una periodicitat i un esforç de captura constants i preestablerts. El programa d'anellament es porta a terme de manera estandarditzada any rere any, així els canvis en la quantitat d'ocells adults capturats anualment permeten determinar les variacions poblacionals. La proporció d'ocells joves presents a la població es pot utilitzar com un índex de productivitat i la seva variació interanual, com un índex de la variabilitat de l'èxit reproductor. D'altra banda, com que els ocells adults, tant d'espècies migratòries com sedentàries, mostren una marcada fidelitat a les seves àrees de cria, la proporció d'ocells que es tornen a capturar d'un any a l'altre ens proporciona un bon índex de supervivència.

La utilitat de les estacions d'esforç constant com a eines de monitoratge de les poblacions d'ocells està avalada pels programes de seguiment que, des de principis dels anys vuitanta, es duen a terme al Regne Unit i a Amèrica del Nord. A més, la seva importància està també avalada per la Unió Europea per a l'Anellament d'Ocells (European Union for Bird Ringing, EURING), entitat que promou l'ús de l'anellament en els camps de la recerca científica i en la gestió del medi ambient, i que considera prioritària la implantació d'aquest tipus d'estudis arreu d'Europa.

L'objectiu del projecte SYLVIA es focalitza a obtenir informació sobre tres aspectes clau: la productivitat, la fenologia reproductora i la supervivència. Tres aspectes que només es poden estudiar adequadament mitjançant la captura i l'anellament dels ocells (una llista de vint-i-vuit espècies objecte d'estudi que abasten un bon ventall de variació en preferències d'hàbitat i comportament migratori), d'aquí la rellevància del projecte SYLVIA.

Durant el període reproductor del 2024, han estat actives un total de quaranta-cinc estacions SYLVIA al conjunt de Catalunya. Una part molt significativa, deu d'elles —un 22% del total—, estan situades en espais naturals de la XPN. I, en concret, al Parc de la Serralada de Marina hi ha una estació en una finca privada al municipi de Tiana, la qual ja porta activa 24 anys. L'hàbitat d'aquesta estació el forma un mosaic de conreus, boscos mixtos (pi, alzina, garrofers) i brolla mediterrània.

A la [pàgina de la Xarxa d'estacions d'anellament d'esforç constant \(SYLVIA\)](#), es mostra la distribució de les 10 estacions i l'estima de supervivència de les espècies més comunes de la XPN.

Planificació de tractaments fitosanitaris per a la processionària del pi mitjançant un control biològic

L'eruga lepidòptera de la processionària del pi (*Thaumetopoea pityocampa*) és molt comuna als boscos de pins de la Mediterrània. És coneguda sobretot perquè les erugues caminen en fila índia (en «processó») quan baixen dels arbres per enterrar-se al sòl. A banda de la defoliació dels arbres —es mengen les agulles o fulles dels pins—, els seus pèls urticants poden provocar a les persones i a les seves mascotes problemes de salut. Per aquesta raó des de l'òrgan gestor del parc es va contractar a Centroplag per tal que:



Aplicació del tractament contra la processionària del pi en un camí del parc. Font: Centroplag

- Realitzi els serveis pel control biològic de la Processionària del pi en aquells llocs preestablerts i que són d'alta freqüentació de visitants, i en els quals es vol evitar o disminuir la presència de la processionària del pi per tal que no causi problemes amb els i les visitants i/o amb les seves mascotes;
- Formi al personal de manteniment del Parc per tal que els capaciti per posar i gestionar unes anelles al voltants dels pins que evitin de manera física el trasllat de les erugues dels pins.

Concretament en aquest servei es realitzaran les tasques següents:

- 1) Avaluar el moment idoni (densitat i estadi de les erugues) a partir de treball de camp.
- 2) Planificar els tractaments biològics (zones i calendari d'actuacions) per, amb la memòria dels treballs realitzats, el Parc pugui fer difusió als ajuntaments afectats i al web del Parc. Un cop presentat el document d'assessorament i el pla de treball del tractament.
- 3) Aplicar els tractaments biològics pel control de la plaga. S'utilitzarà un camió cubà amb mànega a pressió i enfocant cap la copa dels pins de les vores dels camins d'alta freqüentació del parc. El producte a aplicar és un derivat d'un fong d'origen natural, sense perill per les persones ni les mascotes, provat amb anterioritat.
- 4) Visitar les zones tractades per avaluar l'efectivitat dels tractaments.
- 5) Assessorament per part de l'empresa per habilitar el personal de manteniment per poder gestionar bosses de captura de les larves en els troncs dels pins seleccionats.

El cost de l'actuació va ser de **10.660,10 €**.

Programa de seguiment de les poblacions de senglar

L'augment de les poblacions de senglar a Catalunya, com arreu d'Europa, justifica la necessitat de disposar d'un seguiment acurat i a llarg termini en llocs representatius de diferents paisatges del país. Actualment, l'objectiu de gestió de senglar se centra en aconseguir controlar la seva expansió i els danys que comporta a l'agricultura, accidents en carreteres i presència en zones urbanes, entre altres. En el context de la prevenció de la Pesta Porcina Africana, la Comissió Europea també ha recomanat aplicar mesures per controlar les poblacions de senglar a Europa. La cooperació de caçadors, tècnics i administracions en el marc del Programa de seguiment de senglar és clau per poder definir i aplicar les millors pràctiques de gestió d'aquesta espècie.

El seguiment és possible gràcies a la col·laboració de colles de caçadors, que faciliten les dades necessàries. A la temporada 2024-2025 han participat en el seguiment al Parc de la Serralada de Marina 3 colles de caçadors omplint els quaderns de batudes durant el període hàbil de caça.

Es calcula una densitat al conjunt de Serralada Litoral i Serralada de Marina a la temporada de caça 2024-2025 de 6,7 individus/km², densitat que disminueix de manera important respecte la temporada anterior, i mostra certa tendència a trencar l'estabilització de les darreres temporades.

Tota la informació del seguiment de senglar a Catalunya es pot consultar a la [pàgina «El senglar a Catalunya»](#), i concretament en aquest [apartat](#) es pot consultar l'informe amb la informació detallada triant aquest sector al mapa interactiu.



Reproduccions de *Cylindropuntia* retirats durant el 2025.
Font: Forestal Catalana

La importància d'erradicar espècies invasores en espais naturals: el cas de la *Cylindropuntia* al Parc de la Serralada de Marina

Els espais naturals com el Parc de la Serralada de Marina tenen un gran valor ecològic, paisatgístic i cultural. La seva conservació és essencial per mantenir la biodiversitat i garantir la sostenibilitat dels ecosistemes que acullen. No obstant això, aquests entorns es veuen amenaçats per diversos factors, entre els quals destaquen les espècies invasores. Aquestes plantes o animals exòtics s'introdueixen sovint de manera accidental o intencionada, i poden alterar greument l'equilibri ecològic, afectant la flora i la fauna autòctones.

Un dels casos preocupants en aquest parc és el de la *Cylindropuntia*, un gènere de cactus originari d'Amèrica que ha proliferat en algunes zones mediterrànies. Aquesta planta presenta una sèrie de característiques que la converteixen en una amenaça per als ecosistemes locals. La seva capacitat de reproducció vegetativa és molt elevada: petits fragments d'aquesta planta poden arrelar fàcilment, facilitant la seva expansió descontrolada. Així mateix, les seves espines

afilades dificulten el pas de la fauna i limiten la presència de vegetació autòctona, ja que competeix pels recursos hídrics i l'espai.

L'erradicació de la *Cylindropuntia* i altres espècies invasores és fonamental per preservar la diversitat biològica del Parc de la Serralada de Marina. Aquesta tasca requereix actuacions combinades que incloguin la detecció precoç, l'extracció manual o mecànica, i el seguiment per evitar rebrots. A més, és essencial sensibilitzar la població sobre els riscos associats a la introducció d'espècies exòtiques i fomentar la utilització de flora autòctona en jardins i espais verds.

Pla de seguiment i recerca

Des de la posada en marxa del **Pla de seguiment i recerca**, 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 Pla de seguiment i recerca consisteix a determinar indicadors que permetin avaluar l'estat de salut dels sistemes més representatius.

A més de la feina feta per l'equip tècnic del Parc, s'han encarregat estudis a diferents entitats especialitzades. Les actuacions principals d'enguany són les següents:

Estudis 2025	Import (€)
Programa de seguiment de les poblacions de senglar (Sus scrofa) a la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona per a les temporades de caça 2022-2023, 2023-2024, 2024-2025 i 2025-2026*	26.098,69
Conveni de col·laboració amb l'Institut Català d'Ornitologia (ICO) per a l'execució del Pla estratègic de seguiment i recerca (PESR) per a la conservació del medi natural a la Xarxa de Parcs Naturals*	100.000,00
Conveni de col·laboració amb el Patronat del Museu de Granollers per a la realització de programes de seguiment i recerca vinculats a la fauna silvestre d'interès de conservació de la Xarxa de Parcs Naturals*	105.000,00
Conveni de col·laboració amb el Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya per tal de desenvolupar les accions vinculades per a la conservació i millora del patrimoni natural de la província de Barcelona*	52.000,00
Conveni de col·laboració amb el Servei Meteorològic de Catalunya per al reforç de la Xarxa Fenològica de Catalunya (Fenocat), i per a l'estudi i monitoratge dels impactes del canvi climàtic a la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona*	7.500,00

* Aquests convenis i contractes són conjunts amb diferents parcs de la XPN amb pressupost conjunt per a totes les actuacions.

Els treballs fets directament pel personal propi del Parc, relacionats amb la conservació, han estat, entre d'altres, els següents:

- Seguiment de papallones diürnes (CBMS).
- Seguiment de quiròpters (QuiroCaixes).
- Treball de camp i classificació de dades del programa de seguiment de mamífers mitjançant fototrampeig.
- Suport al programa de Seguiment General de Rapinyaires en Espais naturals protegits (SEGRE).
- Suport al programa de seguiment de les poblacions de senglar i cabirol.
- Actuacions de detecció i control d'espècies invasores.
- Recollida i emmagatzematge de la fauna silvestre atropellada.
- Difusió del patrimoni natural (web de conservació de la biodiversitat de la XPN, participació en jornades i congressos, elaboració de vídeos de conservació, elaboració de plafons informatius, consultes a estudiosos, resposta de suggeriments, entre d'altres).
- Seguiment i suport en contractes i convenis de seguiment i recerca de la XPN.
- Participació en comissions, reunions i grups de treball interns i externs.
- Tràmit d'autoritzacions de treballs científics dins l'espai natural.
- Gestió de jornades de voluntariat.
- Seguiment, gestió i tramesa d'informació d'espècies exòtiques i/o invasores.

Intervenció preventiva al jaciment ibèric de les Maleses

El poblat ibèric de les Maleses està situat dins l'espai natural del Parc de la Serralada de Marina, a 462 m d'altitud, sobre l'indret conegut com les Maleses, a la carena del Pi Candler.

L'estudi del **jaciment ibèric de les Maleses** és l'origen del **Museu de Montcada**, espai on es documenten i es mostren les troballes.

El Consorci del Parc de la Serralada de Marina hi ha col·laborat de manera continuada i segons la disponibilitat pressupostària des de l'any 2000, mitjançant un conveni amb l'Associació d'Amics del Museu de Montcada.

A partir de les troballes s'ha assolit un coneixement més alt de la producció agrícola de base cerealista i l'ecosistema que devia envoltar el jaciment, les produccions materials indígenes i les importacions que circulaven en aquells moments. Els treballs han permès recuperar el 85 % de l'hàbitat poblacional d'aquest indret.

La campanya d'excavació de l'any 2025 ha permès avançar de manera significativa en el coneixement del jaciment. Els treballs s'han desenvolupat en diversos espais, com ara els sectors C21, C22, E23, C1.10, C1.14, un tram del carrer E2 i el tancament nord del poblat. A més, s'han dut a terme intervencions puntuals d'excavació vinculades als treballs de consolidació a la zona de la C1.

Un dels espais més rellevants ha estat la Casa 22, on s'han pogut documentar diverses fases de construcció. Aquestes han permès seguir l'evolució de l'edifici al llarg del temps i identificar diferents tècniques arquitectòniques. Destaca especialment una gran sala, la funció de la qual encara s'està estudiant en relació amb la resta d'espais de l'habitatge.

La Casa 23 ha resultat molt afectada pel pas del tallafoc que va travessar el jaciment. Tot i això, l'excavació dels quatre àmbits que la conformen fins al nivell de paviment ha permès documentar diverses llars de foc, fet que indica clarament el seu ús domèstic.

Pel que fa a la Casa 1, coneguda com la casa del cabdill, els treballs s'han concentrat a l'espai C1.10. En aquest sector s'ha pogut confirmar l'existència d'una possible torre, que hauria tingut un paper destacat tant en la comunicació interna dins del poblat —caracteritzat per importants desnivells— com en el control visual del territori. Aquesta estructura sobresortiria del mur perimetral cap al nord-est i estaria protegida per forts pendents naturals, possiblement modificats de manera intencionada.

Entre els materials recuperats cal destacar una petita arracada de bronze xapada amb una fina làmina d'or (TM025-3244-4053), una troballa especialment significativa que s'afegeix a altres peces similars localitzades en campanyes anteriors.

Finalment, les anàlisis arqueobotàniques continuen aportant informació valuosa sobre la vida quotidiana dels habitants del poblat. S'han identificat restes de plantes cultivades, com diversos cereals i lleguminoses, així com plantes silvestres com el cascall. Aquestes dades permeten aprofundir en el coneixement de les pràctiques agrícoles i de l'alimentació d'aquesta comunitat.



Font: Associació Amics Museu de Montcada

Erradicació de nius de *Vespa velutina*

El Parc de la Serralada de Marina va encarregar a una empresa especialitzada fer el tractament d'erradicació d'un niu de vespa asiàtica (*Vespa velutina*), ja que el niu estava situat en una zona transitada i a baixa altura (aproximadament a tres metres) dins de la copa d'una alzina, al municipi de Santa Coloma de Gramenet, dins del Parc.

Una vegada que els guardes forestals van comprovar que el niu es trobava actiu i que podia provocar molèsties a persones i animals domèstics que circulessin per la seva vora, es van contractar els serveis d'una empresa especialitzada que mitjançant un tècnic va aplicar insecticida de forma segura al niu.



Font: Arxiu XPN

La zona d'actuació va ser acordonada durant 72 hores per tal d'evitar molèsties a persones i a animals domèstics durant el temps d'actuació. El rusc no es retirarà ja que es mor i, per tant, no suposa cap perill, però sí que s'informarà mitjançant un plafó explicatiu del fet que ja és un vesper inactiu.

El tractament i retirada de nius de vespa asiàtica per part del Parc de la Serralada de Marina només es duu a terme en zones d'alta freqüentació de persones i que suposen un risc alt de molèsties per la interacció amb els humans; per exemple, en àrees d'esplai o aparcaments.

Els nius de vespa asiàtica grans, vistosos i que normalment es troben en arbres a certa altura s'anomenen nius secundaris i són els que realitzen les reines de l'any amb poques obreres, es troben actius de juliol a mitjans de novembre i durant el període d'activitat poden contenir centenars d'individus, però després són abandonats.

La majoria de la colònia mor degut a les temperatures hivernals, excepte les reines fecundades, que hivernen fins a la primavera. Així doncs, els nius no suposen cap perill, fet que cal tenir en compte, ja que els ruscs grans d'un any per l'altre ja no tenen individus, però generen certa alarma a les persones usuàries del Parc, raó per la qual s'instal·len cartells, en la mesura que es pot, per informar que el niu de vespa asiàtica es troba abandonat.

El cost de l'actuació va ser de **242 €**.

Retirada d'arbrat mort a l'entorn de camins

La sequera persistent dels últims quatre anys, l'estructura de les masses arbrades amb altes densitats que accentuen la situació d'estrès hídric i l'edat d'alguns exemplars d'aquestes masses, han comportat que durant els últims anys hagi augmentat la quantitat d'arbres morts en algunes vessants del Parc.

L'augment de la mortalitat d'arbres es podria considerar com un procés natural com a reacció de l'ecosistema en un context de canvi global o de períodes recurrents de sequera. D'altra banda, aquests processos de decaïment forestal, no infreqüents en el context mediterrani, poden tenir també altres conseqüències com el risc de caiguda de branques, capçades o troncs sobre corriols, camins i zones d'alta freqüentació.



Font: Arxiu XPN

És per això que l'objectiu d'aquesta actuació ha estat la tallada dels arbres morts amb risc de caiguda a l'entorn de la xarxa viària per garantir la seguretat dels usuaris i la operativitat de la xarxa viària del parc.

El cost de l'actuació ha estat de **5.922,95 €**.



Font: Arxiu XPN

Tallada i retirada arbrat mort al paratge de la Bastida (Santa Coloma de Gramenet)

Als entorns de la Bastida hi ha unes finques municipals que han estat tradicionalment fetes servir perquè les diferents escoles de Santa Coloma fessin plantacions amb alumnes, motivant i sensibilitzant al voltant del medi ambient i la conservació de la natura.

Aquestes plantacions que, no comptaven amb cap gestió forestal, i que en alguns casos tenen més de 20 anys havien crescut amb unes densitat i homogeneïtat del bosc que, en comptes d'afavorir la biodiversitat, el que arribava és a suposar un

perill d'incendi per la continuïtat de la massa de pi i una manca d'instal·lació de diverses espècies de matollar.

Es va fer doncs una primera actuació, tot i que som conscient que seran necessàries actuacions diferents per tal de donar-li una coherència en aquesta massa forestal tan propera al medi urbà i per tant tan necessària de protecció davant d'incendis forestals.

Els treballs van tenir per objectiu les actuacions de millora forestal per a la prevenció d'incendis forestals i la restauració forestal. Es tracta d'unes aclarides de millora de pi pinyoner i la tallada sanitària per a la disminució de la càrrega de combustible en zones estratègiques per a la prevenció d'incendis forestals de les finques. Els objectius d'aquestes aclarides de millora són: reduir l'excés de densitat (pins/ha) de les zones forestals amb masses de pi pinyoner; millorar l'estabilitat de la massa forestal; afavorir el creixement en alçada i en diàmetre dels pins seleccionats; incidir positivament en la prevenció d'incendis amb la reducció de combustible vegetal i la creació de discontinuïtats horitzontals i verticals i potenciar la biodiversitat.

El cost de l'actuació va ser de **5.970,14 €**.

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](#).



Font: Diputació de Barcelona

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.

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.

Aquesta ha estat la vint-i-novena campanya del PVI, i s'ha dut a terme des del dia 18 de juny fins al dia 31 d'agost.

Dins del Parc, i sobre la base de la informació facilitada pel dispositiu de prevenció d'incendis del Parc Natural de la Serra de Collserola, que recull aquestes dades per a tota l'àrea metropolitana de Barcelona, al llarg de 2025 s'han produït els incendis següents:

MUNICIPI	ZONA	SITUACIO	DATA	Ha Cremades
Tiana	Turó de Can Codina	A costat d'un hivernacle	18/6/25	0,01
Santa Coloma de Gramenet	Complex de Torribera	Carena de Sant Climent	19/6/25	3,96
Santa Coloma de Gramenet	La Vall Carcerenya	Per sobre del Complex de Torribera	23/6/25	0,3723
Superfície cremada total al Parc de la Serralada de Marina				4,3423

Pla bàsic de prevenció d'incendis

Obres de millora de la xarxa viària bàsica de prevenció d'incendis

A més del manteniment puntual de la xarxa viària que duu a terme el personal de manteniment del parc, durant aquest període i mitjançant el pressupost per a les obres de millora de la xarxa viària bàsica de prevenció d'incendis, s'han reparat els trams més malmesos. Per a més informació, vegeu l'apartat de manteniment de la xarxa viària (apartat 4.2.2.).

Manteniment de franges de baixa combustibilitat

El manteniment de les franges de baixa combustibilitat que s'han considerat estratègiques per minimitzar, dins de la mesura del possible, la propagació d'incendis, és una tasca encomanada al parc pel Pla especial de protecció i millora de sector sud de la serralada de Marina.

A continuació es mostra una taula amb les localitzacions de les franges que es van mantenir i la seva superfície corresponent.



Font: Arxiu XPN

Municipi	Localització	Superfície en m²	Superfície en hectàrees
Montcada i Reixac	Àrea d'esplai del camí de la Font del Tort	6.196	0,6196
Montcada i Reixac	Àrea d'esplai de la Font del Tort	939	0,0939
Santa Coloma de Gramenet	Polígon industrial Bosc Llarg	18.955	1,8955
Santa Coloma de Gramenet	Sota el dipòsit de la Guinardera (AGBAR)	8.978	0,8978
Santa Coloma de Gramenet	Pla dels Avions	21.091	2,1091
TOTAL		56.159	5,6159

En total, es va fer el manteniment de **5,6159 hectàrees** de franges de baixa combustibilitat, amb un cost de **6.041,41 €**.

Emplenament de dipòsit per a l'extinció d'incendis

Les infraestructures de prevenció d'incendis dins del Parc de la Serralada de Marina consten de dipòsits situats en llocs estratègics per l'extinció d'incendis i també d'hidrants connectats a la xarxa o a punts d'aigua que permeten l'actuació de bombers amb mitjans aeris o terrestres en cas d'incendi.

En el cas del dipòsit annex a la torre de guaita Charlie a Santa Coloma de Gramenet el Consorci del Parc de la Serralada de Marina va contractar un servei de cuba per tal de omplir-lo i garantir la disponibilitat d'aigua en cas d'incendi forestal. L'aigua emprada per omplir-lo no va ser aigua de xarxa, sinó l'aigua d'una fuita que s'està aprofitant a Santa Coloma de Gramenet per a usos que no requereixin que l'aigua estigui tractada pel consum humà.

El cost de l'actuació va ser de **1.936 €**.



Font: Arxiu XPN

Tancament de camins del Parc en cas d'Alfa 4

A nivell general, quan es donen episodis de perill extrem d'incendi forestal, l'activació per part de la Generalitat de Catalunya del nivell 4 del Pla Alfa als municipis afectats suposa posar en marxa mesures extraordinàries per a la disminució del perill d'incendi que pot comportar l'activitat humana a l'entorn de zones forestals i la protecció de les persones en aquesta situació extrema.

En els espais naturals protegits i altres espais naturals d'alta freqüentació, com és el cas del Parc de la Serralada de Marina, als municipis amb nivell 4 del Pla Alfa es pot restringir l'accés a les persones, excepte el veïnat i els serveis.

Es va consensuar amb cadascun dels ajuntaments els camins on hi hauria una restricció d'accessos en cas d'activació del nivell 4 del Pla Alfa. Es va restringir l'accés a un total de 19 camins.

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.

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)
- Passejades guiades (PG)

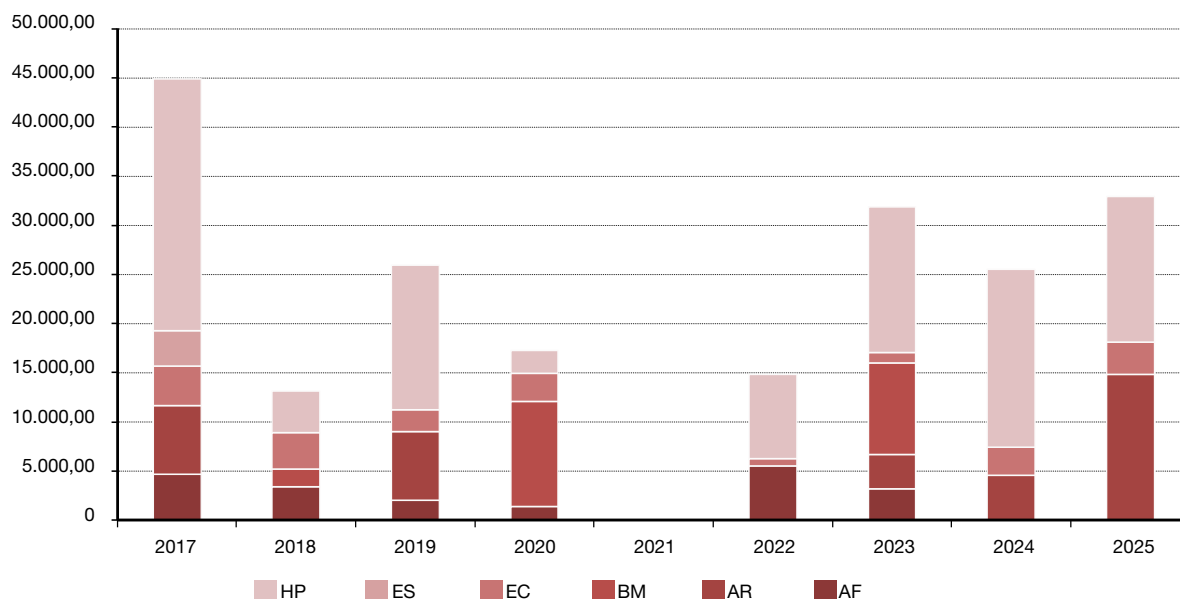
En aquest quadre es pot observar la distribució de les subvencions atorgades per línia (nombre i imports concedits enguany), així com l'evolució en els darrers anys.

Distribució de les subvencions sol·licitades i atorgades per línia

Línia	Sol·licitades		Atorgades		% atorgament	
	Nombre	Import	Nombre	Import	% nombre	% import
AF	0	0,00	0	0,00	100,00	0,00
AR	3	16.500,00	3	14.840,10	100,00	89,94
BM	0	0,00	0	0,00	100,00	0,00
EC	4	3.477,91	4	3.282,33	100,00	94,38
ES	0	0,00	0	0,00	100,00	0,00
HP	3	16.500,00	3	14.840,10	100,00	89,94
Total general	10	36.477,91	10	32.962,53	100,00	90,36

Evolució interanual de l'import atorgat

Línia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
AF	4.692,59	3.453,75	2.012,40	1.354,77	0,00	5.500,00	3.200,00	0,00	0,00
AR	7.000,00	0,00	7.000,00	0,00	0,00	0,00	3.500,00	4.613,68	14.840,10
BM	0,00	1.778,99	0,00	10.719,44	0,00	0,00	9.291,87	0,00	0,00
EC	4.000,00	3.680,00	2.240,00	2.880,00	0,00	800,00	1.100,00	2.839,10	3.282,33
ES	3.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HP	25.570,50	4.222,25	14.685,44	2.267,01	0,00	8.550,00	14.740,97	18.124,88	14.840,10
Total general	44.863,09	13.134,99	25.937,84	17.221,22	0,00	14.850,00	31.832,84	25.577,66	32.962,53



Viu el parc

Informació general

Durant l'any 2025 s'ha continuat desenvolupant aquest programa de caire ludicocultural a 10 dels 14 espais protegits de la XPN i que va començar el 1992 a Sant Llorenç del Munt i l'Obac. En el cas del Parc de la Serralada de Marina arriba a la seva 24a edició.

El programa Viu el parc artístic es divideix en **dos blocs**: un d'activitats culturals i artístiques ofertes directament per la Diputació de Barcelona als diferents municipis del Parc i que es realitzaven en indrets o equipaments proposats pels ajuntament; i un segon bloc d'activitats d'abast més general que es realitzen dins l'àmbit del Parc: Matinal al parc, Nit d'estels, concursos de fotografia, etc.

Enguany, només s'han pogut dur a terme de forma plena els programes als parcs que celebren el programa a la primavera: Marina, Litoral i Sant Llorenç del Munt i l'Obac. El juliol s'acabava la concessió quadriennal (que gestionava l'empresa FUSIC) i no es va prorrogar aquest contracte fins a final d'any. Així, el programa només s'ha pogut desenvolupar plenament en aquells tres parcs. A la resta, que es fan a l'estiu i tardor (Montesquiú, Montseny, Garraf, Olèrdola, Foix, Guàrdies-Savassona i Montnegre i el Corredor), només s'han pogut dur a terme les Matinals (a càrrec de Trivium), a més dels concursos de fotografia i els cicles de Poesia als parcs, Parcs en concert i Òpera als parcs, que es gestionen per altres contractes.



Cartell dels actes centrals del programa Viu el parc. Font: Arxiu XPN

Tot i aquesta situació adversa, el programa Viu el parc durant el 2025 va poder programar un total de 100 actes en 44 municipis, amb un total de 5.535 assistents. La xifra inclou els assistents als cicles de Poesia als parcs, Parcs en concert i d'Òpera als parcs.

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

El pressupost global del programa ha estat de 128.661,02 €. Aquesta xifra inclou tot el pressupost que hi va destinar la Diputació de Barcelona, que és la suma del pressupost de la Gerència d'Espais Naturals gestionat per FUSIC (118.924,85 €), i els costos de la difusió del programa (9.736,17 €), tant en suport paper com digital.

Viu el parc artístic

La vint-i-quatrena edició del programa Viu el parc al Parc de la Serralada de Marina es va realitzar des del 15 de març a l'1 de juny de 2025.

Per a l'organització del programa, es va fer una reunió amb els ajuntaments de l'espai natural el dijous 6 de febrer.

La **Matinal** es va fer el 16 de març, amb 300 assistents als jardins del monestir de Sant Jeroni de la Murtra, i la **Nit d'estels**, el 15 de març, amb 26 assistents a l'Observatori Astronòmic de Tiana, com és habitual.

El recital del programa **Poesia als parcs** «Apunts contra les mentides del món rural» a càrrec d'Elena Tarrats, Martí Sancliment, Neus Borrell i Bru Ferri, que havia d'obrir el cicle Poesia als parcs d'enguany el dia 5 d'abril, es va anul·lar per falta de públic. Per la seva banda, el cicle **Parcs en concert** va fer un recital amb l'actuació de Jo Jet & Maria Ribot, que van presentar el seu nou disc, *Ribera*, a l'església del Recinte Torribera de Santa Coloma de Gramenet amb una notable assistència d'unes cent persones. Finalment, en el **concurs de fotografia**, hi van participar 35 persones. Els premiats van ser: Xavier Llombarte, premi a la millor col·lecció de les tres categories, Arnau Soler, premi a la millor fotografia de natura, Joan Yuste, premi a la millor fotografia de paisatge i Ramon Calvet, premi a la millor fotografia de patrimoni històric.

En total, el programa Viu el parc artístic va aplegar 581 persones en les 13 actuacions que es van realitzar.

Resum programa Viu el parc al Parc de la Serralada de Marina 2025

Data	Acte	Població	Actuacions	Assistents
Actes centrals			9	461
15/3/25	Nit d'estels	Tiana	1	26
16/3/25	Matinal al parc	Badalona	6	300
5/4/25	Poesia als parcs	Montcada i Reixac	0	0
27/4/25	Parcs en concert	Santa Coloma de Gramenet	1	100
2/6/25	Concurs de Fotografia de la Serralada de Marina	Diversos municipis	1	35
Actes locals			4	120
6/4/25	Titelles-ocells (taller)	Badalona	1	50
27/4/25	Impressionats (taller)	Santa Coloma de Gramenet	1	50
4/5/25	Mandales amb llavors (taller)	Montcada i Reixac	1	10
1/6/25	Maleta que sona	Tiana	1	10
Total			13	581

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



Moment de la Matinal al parc al monestir de Sant Jeroni de la Murtra, el diumenge 16 de març. Font: Arxiu XPN

Poesia als parcs

És un cicle poeticomusical que va néixer el 2005 en el marc del programa Viu el parc. Aquest cicle, que itinera per 10 espais de la XPN i per Itàlia (l'Alguer), ha arribat enguany a la seva 20a edició. L'empresa contractista encarregada de la programació i coordinació és Tramoia Produccions Culturals.

El cost total del programa puja a 30.532,99 €, que apleguen la filmació i edició de vídeos dels recitals (6.315,60 €), els costos de divulgació i els costos de gestió. Tots els recitals del programa són enregistrats i es poden veure al [canal de YouTube propi](#), que enguany ha tingut 8.384 visualitzacions, mentre que la pàgina web del cicle ha tingut 2.484 visites.



Peu de foto: Cartell del programa Poesia als parcs.

Font: Arxiu XPN

Parcs en concert

Parcs en concert és un cicle musical anual que es desenvolupa als parcs i espais naturals protegits de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona.

El cicle Parcs en concert 2025 va començar el diumenge 27 d'abril al Parc de la Serralada de Marina amb l'actuació de Jo Jet & Maria Ribot, que van presentar el seu nou disc, Ribera, a l'església del Recinte Torribera de Santa Coloma de Gramenet. El duet format per Jordi Jet Serra i Maria Ribot, ara convertit en trio amb la incorporació de Marina Lluç, va oferir un concert profundament íntim i emotiu, marcat per la poesia delicada i els tons terrals que caracteritzen la seva proposta, amb cançons inspirades en vivències personals i familiars explicades pel mateix Jordi Jet. Hi van assistir 128 persones.

L'espai del Recinte Torribera, construït el 1930 i concebut originalment com un innovador centre sanitari basat en l'agricultura i el vincle amb la natura, va proporcionar un marc incomparable per a aquesta cita inaugural. Els assistents també van poder gaudir d'una copa de vi DO Alella, cortesia del celler Can 600 vins.



Font: Arxiu XPN

Parcs i biblioteques... naturalment!

Aquest **programa** està impulsat en col·laboració amb la Gerència de Serveis de Biblioteques i es duu a terme a 60 biblioteques i 9 centres de documentació de l'àmbit de 10 parcs de la XPN (Marina, Litoral, Montnegre i el Corredor, Sant Llorenç, Montseny, Garraf, Olèrdola i Foix).

Biblioteques participants al Parc de la Serralada de Marina:

- **Xarxa Urbana de Badalona**
- **Xarxa urbana de Montcada i Reixac**
- **Biblioteca de Sant Fost de Campsentelles**
- **Biblioteca Central de Santa Coloma de Gramenet**
- **Biblioteca Singuerlín de Santa Coloma de Gramenet**
- **Biblioteca Can Baratau de Tiana**
- **Centre de Documentació del Parc de la Serralada de Marina**

Les biblioteques de Marina han participat a la **II Jornada «Parcs i biblioteques... naturalment!»** amb el lema «Natura i cultura, un joc de miralls», on es feu la cloenda del projecte mOts amb una acció artística, «150 mOts que ens interpel·len», a càrrec de Riudebitlles Territori d'Art amb el suport de BesArt. The River Museum, al Parc Fluvial del Besòs.

Des del grup s'ha impulsat **«Els arbres del Parc de la Serrada de Marina»**, una proposta de sis rutes literàries pels arbres i arbusts més comuns del Parc de la Serralada de Marina: el pi blanc, l'alzina, el roure, el pi pinyer, l'arboç i el llentiscle.



Sessió final del projecte mOts amb la pintada de les 150 paraules recollides als murs del River Museum al Parc Fluvial del Besòs. Font: Arxiu XPN

Parc a taula

Programa de la Diputació de Barcelona que posa en valor la Xarxa de Parcs Naturals mitjançant la gastronomia, amb la implicació dels productors, elaboradors, cellers, allotjaments i restaurants arrelats al territori, i amb la col·laboració dels ajuntaments i consells comarcals.

Parc a taula finalitza el 2025 amb 315 empreses adherides, 8 de les quals al Parc de la Serralada de Marina.

Durant el 2025 el programa va organitzar el mercat de productors Parc a taula a la festa «La primavera a la serralada Marina», que es va fer a Can Miravitges, Badalona, el dia 6 d'abril.

Relació d'establiments adherits

Tipus	Nom	Municipi
Allotjaments	Ca l'Andreu	Tiana
	Alta Alella - Privat	Tiana
Cellers	Celler Quim Batlle	Tiana
	Masia Coll de Canyet	Badalona
Productors	Conreu Sereny	Badalona
	Horts de l'Alegria	Tiana
Restaurants	Lluerna Restaurant	Santa Coloma de Gramenet
	Mas Blanc	Tiana

4.2.2. Infraestructures i serveis generals

Xarxa viària

A l'hivern de 2025 es va fer una primera actuació de manteniment a camins de la xarxa viària de tots els municipis del Parc, a través d'un contracte de la Diputació de Barcelona amb l'empresa Tragsa. Aquestes actuacions han permès millorar i mantenir un total de 13 quilòmetres de la xarxa viària del Parc.

En alguns casos, s'ha dut a terme el manteniment de la franja auxiliar de trànsit, és a dir, s'ha desbrossat i esporgat la vegetació que es troba a 1,5 metres a banda i banda dels camins, per tal de facilitar la circulació i donar seguretat als vehicles de prevenció i extinció d'incendis forestals.

En altres casos, s'ha fet el manteniment i la compactació del ferm, o les reparacions necessàries per garantir que els camins siguin transitables.



Font: Arxiu XPN

En un segon bloc d'actuacions, entre finals de setembre i mitjans d'octubre s'han executat actuacions de manteniment en 12 quilòmetres de la xarxa viària del Parc de la Serralada de Marina, als municipis de Santa Coloma de Gramenet, Badalona, Montcada i Reixac i Tiana.

Aquestes actuacions formen part d'un contracte de manteniment i reparació de la xarxa viària d'interès per a la gestió de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona.

Les actuacions executades tenen per objecte garantir el bon estat de la xarxa viària bàsica de prevenció d'incendis forestals i garantir la circulació de vehicles de servei d'emergència, així com millorar l'accessibilitat general al territori i l'accés directe a edificis i equipaments.

El cost assumit per Diputació de Barcelona d'aquestes actuacions és de 49.912,50 €.

Senyalització

L'any 2025, la Xarxa de Parcs Naturals ha estrenat una nova imatge gràfica que ja s'ha començat a aplicar en els diferents senyals.

S'ha elaborat una nova *Guia de senyalització* i s'està preparant un nou *Manual de senyalització*. Podeu consultar la documentació actual en aquest enllaç: <https://www.diba.cat/ca/web/espais-naturals/comunicacio>

Enguany, a banda dels vinils provisionals per a reposició urgent i els cartells temporals relatius a la informació sobre el risc d'incendi, que s'han preparat des del Departament de Reproducció Gràfica de la Subdirecció de Logística de la Diputació de Barcelona, al Parc s'han adquirit 46 senyals, per un import total de 4.036,48 €, una bona part dels quals s'ha destinat a la renovació de la senyalització existent i a la reposició per vandalisme.

La tasca de manteniment de la senyalització representa un volum de feina important en què participen tant els guardes, en la tasca de vigilància i seguiment, com la colla de manteniment, en la neteja i reparació. Aquest darrer any s'ha treballat en 101 incidències que tenien a veure amb el manteniment, la neteja o la reposició dels senyals, un 37 % del total d'incidències registrades al Parc.



Font: Arxiu XPN

Incidències de senyalització per municipi

Municipi	Nombre d'incidències	Incidències per ha de parc
Badalona	85	0,11
Montcada i Reixac	51	0,08
Santa Coloma de Gramenet	45	0,22
Tiana	71	0,13
Altres municipis fronterers	20	

Millores en la senyalització

Enguany s'ha refet el mural interpretatiu de la casa d'una família de prestigi al poblat ibèric de Les Maletes, adaptant-lo al nous descobriments relacionats amb els usos d'aquesta casa del poblat.

Les il·lustracions del plafó fetes per un il·lustrador especialitzat han tingut un cost de 1.000 €.



Imatge interpretativa de la casa d'una família de prestigi al poblat.
Font: Arxiu XPN

Gestió de residus i recollida d'escombraries

Amb relació a les neteges i recollides d'abocaments puntuals, el personal del parc recull i trasllada a la deixalleria els abocaments menys voluminosos. Quan el volum o el pes de l'abocament ho requereix, es contracten els serveis d'empreses externes. També hi ha un contracte amb una empresa que cobreix un circuit setmanal (tots els diumenges i dilluns de l'any) i fa feines de neteja de deixalles a les zones de més freqüentació (entorns de Sant Jeroni de la Murtra, el camí de la Font de l'Alzina, el camí de la Font del Tort i el camí de Can Torras, entre d'altres).

Enguany, el servei de guarderia i el de manteniment ha recollit i portat a la deixalleria uns 7,31 m³ de brossa.

Recollida de deixalles i petits abocaments efectuats per empreses externes

Mes	Gener	Febrer	Març	Abril	Maig	Juny	Juliol	Agost	Set.	Oct.	Nov.	Des.	Recollides extraordinàries	Total
m3	16	20,04	27,5	12,5	16	14,5	14,5	14,5	14,25	9,25	9,25	7,5	27	202,79



Font: Arxiu XPN

Recollida d'animals morts

El Parc també gestiona la recollida d'animals morts que es troben en el seu àmbit. D'això se'n fa càrrec una empresa especialitzada que, al llarg de 2025, ha hagut d'intervenir en sis ocasions.

Costos generals

Tipus d'abocament	Costos (€)
Grans abocaments	0
Deixalles i petits abocaments	55.078,68
Residus perillosos	0
Animals morts	1.742,40
Total	56.821,08

4.3. Ús públic i educació ambiental

4.3.1. Creació i manteniment d'equipaments

Actuacions a la xarxa d'equipaments

Per desenvolupar el model d'ús públic previst en el Pla especial i desplegat en el Pla d'ús públic, es disposa d'una xarxa d'equipaments i programes amb l'objectiu d'ordenar i canalitzar les activitats dels visitants a l'interior de l'espai natural protegit. Alguns d'aquests programes i equipaments tenen una dimensió educativa que no es limita a informar i orientar els visitants i les poblacions locals, sinó que també està adreçada a facilitar-los el coneixement de l'entorn, millorar la comprensió del medi i augmentar la responsabilitat i la sensibilització de la ciutadania envers les temàtiques ambientals.

La creació d'equipaments dotats d'audiovisuals, exposicions i programes pedagògics o culturals als municipis de l'àmbit del parc respon als objectius esmentats i és una eina clau en la integració del parc al territori.

Millora dels entorns de Can Ruti



Dos dels nous espais terapèutics al Parc de la Serralada de Marina. Font: Arxiu XPN

L'Hospital Germans Trias i el Consorci del Parc de la Serralada de Marina vam estrenar tres nous Espais de Salut i Natura, tots ells indrets habilitats i moblats amb bancs i baranes al costat d'un camí a tocar del centre per tal que professionals i pacients de diferents serveis assistencials de l'Hospital puguin fer-hi activitats terapèutiques.

El primer espai, accessible, còmode i arranjat amb un mínim impacte en la natura, està situat a l'inici del camí del Torrent de l'Amigó; un segon espai, s'endinsa més cap a la entorn de la bassa de Pregons i, per últim, el tercer espai arranjat se situa a la font del Pop, un altre indret natural situat al cor del Campus de Can Ruti.

L'estrena d'aquests espais, coincidint en el primer cas amb la celebració del Dia Mundial del Medi Ambient, s'emmarca en un conjunt d'accions impulsades per la Comissió de Medi Ambient de l'Hospital en col·laboració amb el Consorci del Parc i contingudes en el projecte «Salut i Natura», que vol apropar la natura als usuaris de l'Hospital i a la ciutadania, fent-la servir com a eina de prevenció, millora i cura de la salut. L'objectiu és aprofitar amb finalitats terapèutiques el privilegi de la ubicació de l'hospital al bell mig d'un espai natural protegit.

En aquest sentit, ciutadania en general i personal de l'Hospital participen periòdicament en rutes guiades per la serralada o en les «Clean Up Day», jornades anuals de recollida de residus a l'entorn proper de l'Hospital.

Els primers professionals de l'Hospital en utilitzar aquest primer espai són els d'infermeria de les unitats de salut mental, que han dissenyat sortides terapèutiques de contacte amb la natura en el marc del Parc per a pacients hospitalitzats a les unitats de Psiquiatria. Aquestes sortides tenen lloc regularment i s'ofereixen a qualsevol pacient adult ingressat per algun trastorn de salut mental.

Un altre Servei que s'ha incorporat en aquestes visites terapèutiques i amb el que s'ha treballat conjuntament per tal de dissenyar els espais és el Servei de Pediatria pediatria de l'Hospital Germans Trias i Pujol, de manera que setmanalment i acompanyats pels mestres de l'Aula de l'hospital i els seus familiars, els nens i nenes ingressats podran realitzar activitats fora de l'hospital i en contacte amb la natura.

D'altra banda, aquest professionals es van formar amb el suport d'un naturalista col·laborador del Parc, en l'entorn natural de l'Hospital, per a enriquir aquestes sortides i poder explicar als pacients coneixements sobre la flora, la fauna i la història d'indrets i camins que envolten el centre.

El cost de l'actuació ha estat de **4.375,99 €**.

Millores a l'entorn de l'ermita de Reixac

Continuant amb l'encàrrec rebut per part de l'Ajuntament de Montcada i Reixac per tal de millorar l'entorn de l'ermita de Sant Pere de Reixac, als arranjaments, baranes i senyalització ja realitzada es va incorporar la construcció d'una font que donés servei a visitants i usuaris d'aquest entorn. Tot i que es tracta d'una font d'aigua potable, es va intentar mimetitzar amb l'entorn i no traslladar una imatge massa urbana de la construcció.

El cost de l'actuació va ser de **4.598 €**.



Font: Arxiu XPN



Treballs de manteniment a l'Observatori Astronòmic de Tiana

Aquesta tasca de manteniment es fa amb una periodicitat aproximada d'uns cinc o sis anys, per dues raons principals: la primera, per raons estètiques i de conservació de l'edifici; la segona i més important, per tal de mantenir les bones condicions d'observació, ja que en estar l'edifici recobert d'aquesta pintura especial, la part exterior de les parets reflecteix pràcticament tota la radiació infraroja del sol. Així s'evita que les parets s'escalfin durant el dia i, per tant, no transmetin a la nit l'escalfor de la radiació a l'aire circumdant, tot creant corrents turbulents que malmeten les imatges captades pels telescopis.



Font: Arxiu XPN

L'edifici disposa, a més de l'observatori, de sala de reunions i conferències, taller, laboratori fotogràfic i biblioteca i acull un punt d'informació del Parc de la Serralada de Marina.

El cost de l'actuació va ser de **5.783,80 €**.

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

Estratègia d'educació ambiental del Parc de la Serralada de Marina

El Pla Marc d'Educació Ambiental i Voluntariat de la XPN estableix un seguit d'accions clau amb una visió conjunta de tots els parcs per millorar i enfortir la gestió de l'educació ambiental.

Alhora, el Pla marc té com a objectiu facilitar als equips gestors dels parcs la planificació, el disseny, la realització i l'avaluació de les propostes, els programes i les actuacions d'educació ambiental. Aquestes coordenades de treball s'han de concretar en l'elaboració, de forma participada, d'un programa específic d'educació ambiental.

L'any 2025 s'ha elaborat la diagnosi de l'estat de l'educació ambiental que permetrà elaborar el pla d'educació ambiental, d'acord amb les pròpies particularitats ambientals, socials i geogràfiques.

Enguany, també s'han realitzat diagnosis de l'estat de l'educació ambiental als parcs de la Serralada Litoral i del Montnegre i el Corredor.



Sessió divulgativa i participativa del Pla estratègic d'educació ambiental al Parc de la Serralada de Marina, a càrrec de l'entitat Espai TReS. Font: Arxiu XPN

Pla d'ús públic del Parc de la Serralada de Marina

Pla d'us públic del Parc de la Serralada de Marina pretén ser un instrument que serveixi per a ordenar totes les activitats en el lleure que es desenvolupen dins el Parc, alhora que una eina per al desenvolupament socioeconòmic dels municipis que l'integren. En ell s'hi analitza la situació de partida i es proposen actuacions concretes, recollint tots aquells aspectes relacionats amb la gestió de visitants al parc.

Activitats realitzades al 2025:

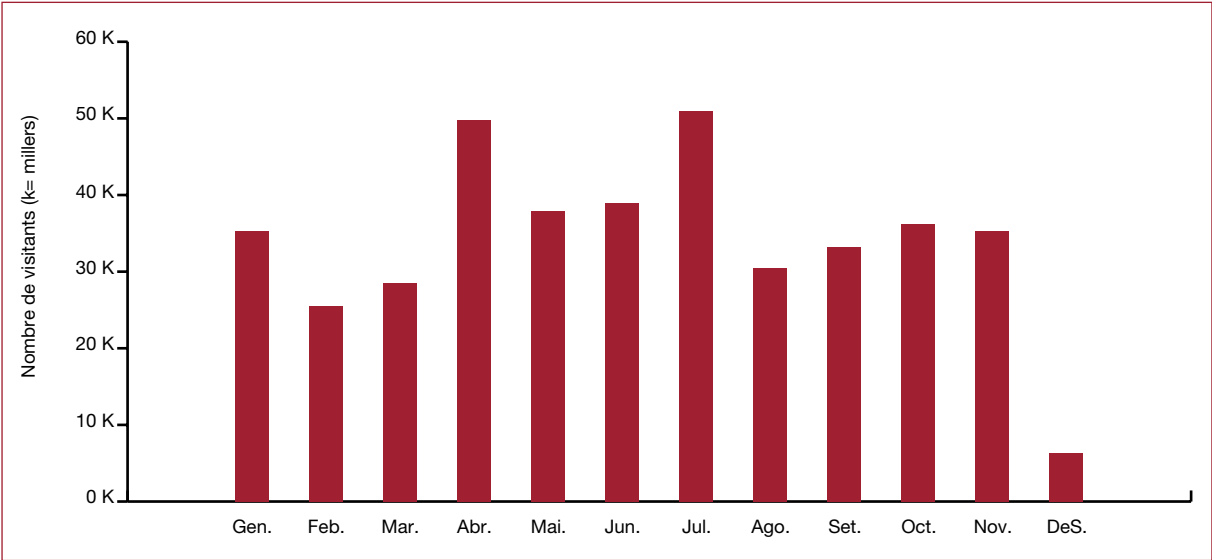
- Gener:
 - Taller de Conserves
 - Passejada guiada per les masies més emblemàtiques de Tiana
- Febrer:
 - Visita a la finca de Ca l'Andreu
 - Passejada guiada per dos dels itineraris de Tiana
 - Taller de cuina sostenible
- Març
 - Passejada ruta inclusiva rosa
 - Observació diürna eclipse solar
- Abril
 - Taller de restauració de mobles
 - Passejada guiada Vall de Montalegre
- Maig
 - Passejada guiada El Rocar
- Juny
 - Jugateca ambiental al Parc del Tramvia
 - Passejada guiada Vinyes de Tiana
 - Passejada guiada Vall de Montalegre
- Setembre
 - Concurs de paelles
 - L'Enrucada
 - Passejada guiada Vinyes de Tiana
 - Jugateca ambiental al Parc del Tramvia
- Octubre
 - Taller d'electricitat
 - Jugateca ambiental al Parc del Tramvia
 - Passejada guiada per les masies més emblemàtiques de Tiana
- Novembre
 - Taller de compostatge domèstic
 - Taller al mercat de 2^a mà
 - Visita a la finca de Ca l'Andreu
- Desembre
 - Busca i decora el tió de Nadal (conjuntament amb la Biblioteca Can Baratau)

Dades de freqüentació

Tendència de la freqüentació per visitants al llarg de l'any

Visitants del Parc de la Serralada de Marina

Mes	Gener	Febrer	Març	Abril	Maig	Juny	Juliol	Agost	Set.	Oct.	Nov.	Des.	Total 2025
Visitants	35.468	25.440	26.863	49.548	38.504	39.495	50.632	30.055	33.287	35.421	35.153	6.323	406.189



Visitants o usuaris per equipaments, programes i activitats organitzades

Equipaments d'informació i atenció al visitant

Equipaments d'informació i atenció al visitant	
Punt d'Informació a l'Observatori Atròmic de Tiana	585
Punt d'Informació a l'Oficina de Turisme de Badalona	383
Punt d'Informació a Ecometropolis	538
Total equipaments informació	1.506
Equipaments amb activitats	
Escola de Natura Angeleta Ferrer - Masia Can Miravitges	3.362
Ecometropoli Equipament Ambiental	1.297
Centre de documentació del Parc de la Serralada de Marina	16
Total equipaments activitats	4.675
Total equipaments	6.181

Programes pedagògics, culturals i de voluntariat

Programes	Usuaris
Viu el Parc Escolar	969
VIU EL Parc	587
Passejades guiades	435
Activitats ambientals	3.208
Voluntaris	90
Total general programes pedagògics	5.289

Activitats organitzades en l'àmbit del Parc

Activitats organitzades	Participants
Activitats científiques, culturals i educatives	440
Caminades	4.570
Sortides amb bicicleta	650
Curses a peu	5.999
Duatlons	150
Grups escolar	872
Aplecs	3.670
Filmacions cinematogràfiques	25
Filmacions curtmetratges	25
Filmacions per televisió	5
Altres filmacions	26
Altres sessions fotogràfiques	10
Total activitats d'ús públic	16.442

Resum general sobre la freqüentació del Parc (estimació)

Usuaris	
Equipaments	41.432
Programes pedagògics, culturals i de voluntariat	5.289
Activitats organitzades	16.442
Recomptes efectuats per la guarderia del parc	
Total recompte cotxes (estimació)	24.159
Total recompte persones (estimació)	48.703
Ecocomptadors	
Sant Jeroni	221.722
Les Maletes	4.632
Puigcastellar	43.810
Total d'usuaris (estimació)	406.189

Activitats dels equipaments del Parc

Escola de Natura Angeleta Ferrer a Can Miravitges (Badalona)

L'**Escola de Natura Angeleta Ferrer** és un equipament municipal amb conveni amb el Consorci del Parc de la Serralada de Marina, que va entrar en funcionament l'any 1979 i es va convertir així en un dels primers centres d'educació ambiental de Catalunya.

Al 2025 s'han realitzat a l'escola de natura les activitats següents:

Tallers	Participació any 2025	
	Nombre de tallers	Nombre d'alumnes
Aromàtiques	10	172
Restes i rastres	6	135
Bassa	13	273
Bosc primària	15	315
Bosc batxillerat	6	146
Coneguem el bosc	2	23
Formatges	4	100

Participació any 2025		
Tallers	Nombre de tallers	Nombre d'alumnes
Hort	20	543
Insectes	10	225
Itinerari Font de l'Amigó	7	121
Les plantes	8	145
Melmelades	13	258
Pa	9	193
Papallones	11	210
Paper	7	118
Paper reciclat	4	73
Total	141	2.977
Altres activitats	Nombre de centres	Participants
Horts escolars a l'Escola de Natura	2	240
Tutorització de treballs de recerca	1	5
Activitats dels casals d'estiu	4	141
Jornades científiques	15	815
Congrés de Ciències Infantil i Primària	9	396
Xerrades d'Irsicaixa	5	180
Fira ESO STEAM	14	580
La Primavera a la Serra de Marina		250
Total	50	2.607
Assistència total		5.584



Font: Arxiu XPN



Font: Arxiu XPN



Punt d'Informació a l'Observatori Astronòmic de Tiana

Durant el 2025 es van fer les observacions públiques següents:

- 25 gener: Planetes a dojo (Venus, Mart, Júpiter i Saturn)
- 12 febrer: Conferència «Benvinguts, passeu, passeu»
- 15 març: Nit d'estels, observació de Júpiter
- 29 març: Observació eclipsi parcial de Sol
- 25 maig: Jornada portes obertes i observació del Sol
- 7 juny: Observació de la Lluna
- 23 juliol: Observació de cúmuls globulars
- 7 setembre: Observació eclipsi parcial de Lluna
- 4 octubre: Nit Internacional d'Observació de la Lluna
- 8 novembre: Observació de Saturn (inclòs al programa de passejades guiades del Parc)

Hi van assistir un total de 340 persones, i es va completar l'aforament en pràcticament totes.

Centre de documentació del Parc de la Serralada de Marina

Els dotze **centres de documentació** existents a la XPN són una iniciativa conjunta de l'Àrea d'Espais Naturals i Infraestructura Verda i dels ajuntaments on se situen, i funcionen a partir d'un conveni de col·laboració entre ambdues parts. La base de dades documental s'aplega en un catàleg col·lectiu (cataleg.parcs.diba.cat) que es pot consultar en línia i que conté actualment 37.900 referències, de les quals 7.650 documents digitals en accés obert. Durant el 2025, el catàleg col·lectiu KOHA ha tingut 2.422 visites.



Biblioteca Municipal Elisenda de Montcada, seu del centre de documentació del Parc. Font: Arxiu XPN

El Centre de Documentació del Parc de la Serralada de Marina, situat a la Biblioteca Municipal Elisenda de Montcada, ofereix des del setembre de 2011 un servei bibliogràfic i documental adreçat a donar suport a la recerca científica, el planejament i la gestió que es realitza en l'àmbit del Parc de la Serralada de Marina.

Podeu consultar la **memòria anual** d'activitats d'aquest equipament.

Formació d'informadors

El 29 de gener es va realitzar una trobada d'informadors del Parc de la Serralada de Marina al punt d'informació del Parc a l'Oficina de Turisme de Badalona. La trobada va servir perquè el personal pogués exposar experiències i compartir les estratègies que fan servir en el dia a dia, així com per establir criteris comuns per gestionar la informació i atendre les consultes de manera més eficaç. Es va fer un repàs també de les principals novetats del parc i de les activitats previstes per l'any per tal de poder-ne informar correctament als visitants.

I com cada any, el 18 d'octubre es va realitzar la sessió anual de treball i formació del personal d'informació vinculat als equipaments del Servei d'acollida de visitants dels Parc del Montnegre i el Corredor, Parc de la Serralada Litoral i Parc de la Serralada de Marina. Aquestes sessions es plantegen amb una doble finalitat: d'una banda, es tracta de crear un espai de treball en què s'exposen experiències i s'estableixen criteris comuns; i d'una altra, es vol dotar l'equip d'informació d'eines que facilitin l'execució de la seva tasca i que enriqueixin el servei d'atenció als visitants i usuaris. La jornada es va realitzar a la masia Can Bosc de la Diputació de Barcelona, dins el Parc del Montnegre i el Corredor.

Propostes d'Aprenentatge Servei (APS) i Servei Comunitari

Des del 2005, la metodologia educativa d'Aprenentatge Servei (APS) es desenvolupa en el Servei de Gestió de Parcs Naturals. Des d'aleshores s'ha seguit donant suport a projectes de Servei Comunitari (SC) en instituts d'educació secundària i en els treballs de final de grau o màsters universitaris, que cada cop més se sol·liciten fer en espais naturals protegits.

Aquest any s'han pogut atendre dues d'APS i Servei comunitari al Parc de la Serralada de Marina.

Servei comunitari al Parc de la Serralada de Marina		
Nom del projecte	Centre educatiu	Entitat
Taller de manufactura de llana	INS Montserrat Miró. Montcada i Reixac	El taller del Clot
Taller d'educació ambiental	ISMAB	Xarxa de Biblioteques Municipals / Parc Serralada de Marina

Col·laboració amb l'Institut de Sostenibilitat i Medi Ambient de Barcelona i amb el programa «Parcs i Biblioteques... naturalment!»

El Parc de la Serralada de Marina col·labora, per quart any consecutiu, amb l'Institut de Sostenibilitat i Medi Ambient de Barcelona (ISMAB) i les biblioteques de Badalona i Santa Coloma de Gramenet que participen al programa Parcs i biblioteques... naturalment! per capacitar i formar nous professionals de la gestió forestal i del medi natural.

El projecte s'inicia el mes de novembre, quan alumnes del mòdul de Tècniques d'educació ambiental del primer curs del Grau Superior de Gestió Forestal i del Medi Natural de l'ISMAB visiten el Parc i algunes de les biblioteques que participen al programa.



Taller a la Biblioteca de Singuerlín-Salvador Cabré de Santa Coloma de Gramenet. Font: Arxiu XPN

Posteriorment, elaboren, per grups, una proposta d'educació ambiental adreçada a usuaris i usuàries de les biblioteques i al mes de gener fan la presentació de les propostes, amb l'assistència de tècnics del parc i de les biblioteques. D'aquestes propostes se'n seleccionaran una o dues que els mateixos alumnes portaran a terme a una de les biblioteques participants.

El projecte pretén enllaçar la formació acadèmica amb la pràctica real, contribuint a sensibilitzar la comunitat sobre la importància de conservar els ecosistemes i promoure activitats respectuoses amb el medi ambient.

Durant el 2025 es va realitzar, al mes de gener, la presentació dels projectes de la tercera edició. Es van presentar 14 projectes que abordaven temàtiques com les aus migratòries, els pol·linitzadors, els rastres d'animals, la fenologia o el paisatge en mosaic. Es va escollir la proposta de crear un hotel d'insectes per donar a conèixer la importància d'aquests petits animals en els ecosistemes i sensibilitzar els infants i les seves famílies sobre la seva conservació.

L'activitat va dur a terme el divendres 7 de març a la Biblioteca de Singuerlín-Salvador Cabré de Santa Coloma de Gramenet, amb la participació de setze nens i nenes d'entre 6 i 12 anys, acompanyats dels seus familiars. Un cop construït, l'hotel d'insectes es va instal·lar al jardí de la biblioteca, al costat de la zona infantil, com a refugi per a diverses espècies beneficioses.

Al mes de novembre va començar la quarta edició d'aquesta col·laboració, amb la visita dels nous alumnes del mòdul Tècniques d'educació ambiental al Parc de la Serralada de Marina els dies 7 i 20 de novembre, i a les biblioteques Central i Singuerlín de Santa Coloma de Gramenet els dies 13 i 14 de novembre respectivament. Durant la visita al parc van fer l'itinerari de Torribera al Puig Castellar i van acabar la visita al centre d'educació ambiental Ecometròpoli.

Col·laboració del Parc en la campanya Promoció de la salut al Parc de la Serralada de Marina de l'Hospital Germans Trias i Pujol (Can Ruti), Badalona

Cada any es realitza conjuntament amb la Unitat de Prevenció de Riscos de l'**Hospital Germans Trias i Pujol** una formació adreçada al personal sanitari.

Aquesta formació pretén donar a conèixer els beneficis que l'exercici físic té sobre els factors de risc cardiovascular i la millora de la salut mental dins del Programa de Promoció de la Salut per als treballadors de l'hospital.



Professionals d'infermeria rebent la formació sobre el Parc de la Serralada de Marina. Font: Hospital Germans Trias i Pujol



Participants en un dels banys de bosc. Font: Hospital Germans Trias i Pujol

A més a més aquesta formació ajuda al personal de l'hospital a conèixer l'entorn privilegiat on s'ubica el centre sanitari.

Al llarg de l'any es van fer diverses activitats:

- 24 d'abril: Ruta de les fonts. Caminada guiada al voltant de l'hospital conduïda per un naturalista
- 8 de maig: Pujada al poblat ibèric de Les Maletes conduïda per un tècnic del parc i visita guiada al jaciment
- 14 de maig: Bany de Bosc al camí de la Font de l'Amigó conduïda per un guia de natura especialista en banys de bosc
- 11 de juny: Bany de Bosc al camí de la Font de l'Amigó conduïda per un guia de natura especialista en banys de bosc

Al mes d'abril es va fer també una formació específica per professionals d'infermeria de les unitats de salut mental de l'hospital sobre el patrimoni natural que envolta el centre. Els professionals van aprofundir en el coneixement de la flora, la fauna, el relleu i la història d'alguns camins i espais propers a l'hospital, i incorporaran aquests continguts a les caminades terapèutiques que regularment realitzen amb els pacients adults que romanen ingressats al centre a causa d'algun trastorn de salut mental.

Per complementar aquest apropament del Parc de la Serralada de Marina a l'hospital l'exposició sobre el parc va estar exposada al vestíbul de l'hospital durant el mes de maig.

Participació en exposicions i fires, presentacions i mitjans de comunicació

9a edició de «La primavera a la serralada de Marina» a Can Miravítes, Badalona

El diumenge 6 d'abril, l'entorn de la masia de Can Miravítes va acollir la novena edició de la festa La primavera a la serralada de Marina. La jornada participativa, dirigida al públic familiar, té l'objectiu de fer conèixer el patrimoni natural de la serralada de Marina dins l'entorn privilegiat de la masia de **Can Miravítes-Escola de Natura Angeleta Ferrer de Badalona** i de posar en valor l'escola de natura, l'equipament d'educació ambiental en actiu més antic de Catalunya, com a pionera i referent al país, un espai que sintetitza els valors naturals, històrics i educatius de la serralada de Marina.

La festa va tenir un gran èxit de participació, amb més de 250 persones, que van poder participar en els tallers d'anellament d'ocells, d'art amb la natura, de dibuix de plantes, de titelles d'ocells, itineraris per conèixer els ocells i les caixes niu de Can Miravítes, observació de papallones, seguiment de rastres, descoberta d'insectes, i un taller sobre el món de les abelles. El programa Parc a taula hi va tenir una paradeta i Conreu Sereny va oferir un tastet de productes ecològics. El programa Viu el Parc també va col·laborar amb un taller. Finalment, es va poder veure l'exposició sobre el parc a la capella de la masia.



Font: Arxiu XPN

Com a cloenda de la jornada tots els participants van poder veure com s'alliberava un esparver recuperat al Centre de Recuperació de Fauna Salvatge de Torreferrussa.

A banda de l'Escola de Natura hi organitzaven activitats Aloc Natura, Àrnia Apicultors, GRENP, i la Generalitat de Catalunya. El Consorci del Parc de la Serralada de Marina ha col·laborat amb el municipi de l'exposició del parc i ha finançat diversos tallers amb un pressupost total de 1.255,10 €.

Mostra educativa «Reviu Montcada»

El Parc de la Serralada es va sumar el cap de setmana del divendres 30 i dissabte 31 de maig a la mostra educativa «Reviu Montcada» amb la instal·lació d'un punt d'informació del Parc.

El Parc fa més de vint anys que dona suport a el projecte de l'Associació d'Amics del Museu de Montcada que lidera la recerca a l'espai museístic del jaciment arqueològic del poblat ibèric de les Maleses, així com el projecte pedagògic «**Vivint l'arqueologia**» de l'Institut Montserrat Miró, una acció vivencial que apropa els estudiants al patrimoni del municipi i del Parc de la Serralada de Marina.

La iniciativa «Reviu Montcada» està impulsada per un grup de docents de secundària i l'Associació Cultural Montcada (ACM) i compta amb el suport de diferents institucions i entitats del municipi. Té com a objectiu divulgar la cultura, la història i les tradicions locals, construir vincles entre la història local i global, introduir els estudiants a les tradicions i involucrar-los en activitats interactives i pràctiques per reforçar la identitat comunitària construint connexions emocionals.

Festa del Medi Ambient de Santa Coloma de Gramenet

El Parc de Can Zam va acollir el diumenge 8 de juny la Festa del Medi Ambient en el marc del Dia Mundial del Medi Ambient (5 de juny). L'esdeveniment estava organitzat per l'Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet, juntament amb la col·laboració de diverses entitats, equipaments, institucions i empreses. El Parc de la Serralada de Marina va ser-hi present mitjançant la instal·lació d'un punt d'informació.

Va ser una jornada familiar amb jocs i tallers per fomentar la sostenibilitat, el medi ambient, el coneixement de la flora i la fauna, la mobilitat urbana responsable, el comerç just i de proximitat i la igualtat de gènere. Des del Refugi de Biodiversitat del Riu Besòs es va estrenar un documental sobre l'anguila que habita al riu i es va organitzar una jornada de pesca científica.



El punt d'informació del Parc. Font: Arxiu XPN

Jornada d'anellament d'ocells a l'Escola de Natura Angeleta Ferrer

En el marc del conveni de col·laboració entre l'Ajuntament de Badalona, el Consorci del Parc de la Serralada de Marina i l'Associació Alocnatura es va realitzar el 15 de novembre una jornada d'anellament d'ocells de les espècies que viuen a l'entorn de la masia de Can Miravitges, seu de l'Escola de Natura Angeleta Ferrer, durant la jornada de portes obertes de l'escola.

Presentació de dos projectes del Parc de la Serralada de Marina al III Simposi d'APS i Servei Comunitari

El Parc de la Serralada de Marina va ser protagonista destacat en la **tercera edició del Simposi d'Aprenentatge Servei (APS) i Servei Comunitari** que es va celebrar el 3 de juliol, gràcies a la presentació de dues propostes consolidades que combinen educació, compromís social i relació amb el territori.

El primer **projecte** presentat ha estat el desenvolupat per l'alumnat de l'**Institut de Sostenibilitat i Medi Ambient de Barcelona (ISMAB)**, amb l'assessorament tècnic del mateix parc i del personal bibliotecari, i en el marc del programa Parcs i biblioteques... naturalment! de la Xarxa de Biblioteques Municipals. La proposta parteix de la creació i execució d'activitats d'educació ambiental dissenyades per ser realitzades a les biblioteques dels municipis del parc, propiciant que l'alumnat assumeixi un rol actiu en la divulgació dels valors naturals i culturals del territori, aprengui de les necessitats reals de la comunitat i contribueix a crear vincles d'identitat i pertinença al parc entre la població local.



Presentació del Projecte de l'ISMAB. Font: Arxiu XPN



Presentació del Projecte de Les Maleles. Font: Arxiu XPN

La segona experiència ha estat la de l'INS Montserrat Miró de Montcada i Reixac, amb el projecte «**Vivint l'arqueologia**», una iniciativa d'APS interdisciplinària centrada en el jaciment del poblat ibèric de les Maleses, situat dins del Parc. L'alumnat de primer de Batxillerat participa en activitats que connecten l'arqueologia amb la història, el patrimoni, el medi ambient i la identitat local. Aquest projecte, iniciat fa més de quaranta anys, s'ha transformat en una proposta comunitària intergeneracional que ha deixat empremta en el municipi, amb la creació del Museu de Montcada i Reixac i l'Espai museístic del jaciment arqueològic de les Maleses. L'APS ha estat reconegut com a projecte d'innovació pedagògica pel Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya.

Presentació a Montcada i Reixac de la darrera campanya d'excavacions a les Maleses

El Museu Municipal de Montcada va presentar el 31 de març a la Casa de la Vila els resultats de la 24a campanya arqueològica de l'estiu 2024 al poblat ibèric de les Maleses, al Parc de la Serralada de Marina.

La intervenció del 2024 és un pas més en l'objectiu de fer un camí perimetral que permeti desviar l'accés al jaciment per portar el públic pel traçat original. Els treballs també es van centrar en una casa del carrer central i la muralla nord.

L'acte va comptar amb la presència dels representants de les diverses administracions i entitats implicades en la recuperació d'aquest patrimoni històric, entre elles el consorci del parc, que va anunciar que el conveni de col·laboració per les excavacions serà de quatre anys de durada.



Acte de presentació dels resultats de la campanya. Font: Sílvia Alquézar

Concurs fotogràfic

Encerclat per grans nuclis urbans, el Parc de la Serralada de Marina desenvolupa un paper fonamental com a espai verd, educatiu i de lleure dins de l'Àrea Metropolitana de Barcelona. Malgrat aquesta pressió humana, el parc presenta una fauna i una vegetació notables i conserva un ric patrimoni històric, del qual destaquen poblats ibèrics, monestirs i masies.

Amb l'objectiu de promoure i donar a conèixer els valors naturals, culturals i històrics del parc i el pas de l'ésser humà per les seves terres, es va convocar **12è concurs de fotografia del Parc de la Serralada de Marina**.



Cartell del concurs. Font: Arxiu XPN

El concurs té tres categories: fauna o flora al parc, paisatge al parc i patrimoni històric al parc o municipis que el conformen. Cada categoria té un premi de 100 euros a la millor imatge i hi ha un premi a la millor col·lecció dotat amb 300 euros.

Una selecció de les fotografies premiades i una tria de les més destacades formen part d'una exposició que recorre diferents ubicacions dels municipis del parc.

En aquesta edició s'hi han presentat 98 obres, de les quals s'han admès 83. Els premis han estat els següents:

- Millor col·lecció: Xavier Llombarte del Castillo.
- Millor fotografia de fauna i flora: Arnau Soler Costa, de Sant Hipòlit de Voltregà.
- Millor fotografia de paisatge: Joan Yuste Leon, de Santa Coloma de Gramenet.
- Millor fotografia de patrimoni històric: Ramon Calvet i Falgueras, d'Olot.

La millor col·lecció



Paisatge. Autor: Xavier Lombarte del Castillo



Fauna i flora. Autor: Xavier Lombarte del Castillo



Patrimoni. Autor: Xavier Lombarte del Castillo

Els primers premis **Flora i fauna**



Autor: Arnau Soler Costa

Paisatge



Autor: Joan Yuste Leon

Patrimoni històric



Autor: Ramon Calvet i Falgueras

Aquí podeu veure les imatges guanyadores de totes les edicions:

<https://parcs.diba.cat/web/marina/concurs-fotos>

Exposició itinerant sobre el Parc de la Serralada de Marina

El calendari d'itinerància de l'exposició durant aquest any ha estat el següent:

Entitat o espai	Municipi	Dates
Escola de Natura Angeleta Ferrer	Badalona	Del 21/03 al 25/04
Hospital Can Ruti	Badalona	Del 25/04 al 02/06
Oficina de Turisme de Badalona	Badalona	Del 02/06 al 22/07
Centre de documentació	Montcada i Reixac	Del 22/07 al 08/09
Ecometròpoli	Santa Coloma de Gramenet	Del 08/09 al 31/12



L'exposició a l'Ecometròpoli de Santa Coloma de Gramenet. Font: Arxiu XPN

Passejades guiades

Entre el 26 de gener i el 30 de novembre de 2025, el Parc de la Serralada de Marina va programar dinou passejades guiades amb l'objectiu de donar a conèixer el patrimoni natural i cultural de l'espai natural protegit. Es tracta de sortides adreçades al públic general i familiar amb ganes de caminar i aprendre.

Les passejades es fan amb guies experts coneixedors del territori que acompanyen els visitants en els diferents ecosistemes. Així, entre d'altres, es poden fer observacions astronòmiques, descobrir la vall de Canyet, fer un tastet ecològic als horts de Sant Jeroni de la Murtra, conèixer aquest monestir i les vinyes que s'hi estan recuperant, descobrir els ocells i les papallones del parc i imaginar-se com vivien els pobladors ibers de Les Maleles. També es visiten els equipaments del parc, que faciliten la interpretació d'aquest paisatge fortament humanitzat i s'explica com és la gestió d'aquest espai natural protegit.

Per fer aquestes activitats el parc compta amb la col·laboració de diferents entitats, estudiosos i amants de la natura, així com de les administracions que componen el consorci del parc.

Enguany, de les dinou passejades programades se'n van anul·lar dues, per tant es van fer disset sortides, amb una assistència total de 435 persones

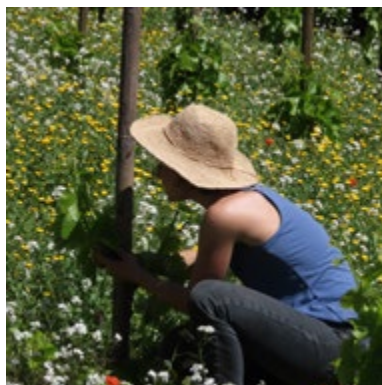
Podeu consultar tota la informació al [web de Passejades guiades](#).



Font: Arxiu XPN

Data	Nom de la passejada	Municipi per on transcorre	Nombre de participants
26 de gener	Històries del bosc del Parc de la Serralada de Marina: capçalera de la vall de Canyet	Badalona	28
09 de febrer	La petjada humana i les comunitats vegetals de la Vall de Montalegre	Tiana	29
23 de febrer	Paisatge i història: passeig per la vall de Betlem. El monestir de Sant Jeroni de la Murtra i els horts de Conreu Sereny	Badalona	30
09 de març	Del turó de la Font al poblat ibèric del turó d'en Boscà: història, geologia i paisatge de la Serralada de Marina	Badalona	25
06 d'abril	Del turó de l'Enric als horts ecològics de Sant Jeroni de la Murtra: tastet ecològic	Badalona	28
27 d'abril	Recuperació de les vinyes i la biodiversitat de la vall de Betlem	Santa Coloma de Gramenet i Badalona	17
11 de maig	Ocells de la serralada de Marina. Passejada ornitològica fins al poblat ibèric de les Maleles	Montcada i Reixac	8
25 de maig	Dia Europeu dels Parcs: l'evolució de l'entorn paisatgístic i l'anellament d'ocells a la vall de Pomar	Badalona	31
08 de juny	Dia de les Papallones a Catalunya. Itinerari per conèixer i identificar les papallones diürnes de la Serralada de Marina	Badalona	27
15 de juny	Colors, olors i sons de la Serralada de Marina, passejada fins a les vinyes	Tiana	34
05 de juliol	Natura nocturna: coneixeu les bestioles nocturnes que viuen al parc?	Badalona	20
14 de setembre	Plomes en ruta: observació d'aus migratòries des dels cims del Parc de la Serralada de Marina	Santa Coloma de Gramenet	15
28 de setembre	La tardor a les vinyes del Parc de la Serralada de Marina	Tiana	37
19 d'octubre	Fonts i mines ocultes de la Serralada de Marina	Badalona	30

Data	Nom de la passejada	Municipi per on transcorre	Nombre de participants
08 de novembre	Observació nocturna: el planeta Saturn i el seu sistema d'anells	Tiana	36
09 de novembre	De la serra de Mosques d'Ase a la serralada de Marina, passant per la Torre Pallaresa. Patrimoni natural i cultural	Santa Coloma de Gramenet	25
15 de novembre	Descobriu els amfibis de la Serralada de Marina: passejada nocturna	Badalona	15
Nombre total de participants			435



Passejades de diferents temàtiques dutes a terme al llarg de l'any. Font: Arxiu XPN

Dia Europeu dels Parcs i Setmana de la Natura

Aquest any el lema del dia 24 de maig va ser «**Junts per la Natura**». El Dia Europeu dels Parcs, celebrat conjuntament amb la Setmana de la Natura, va oferir propostes des del dia 23 de maig al 8 de juny.

Durant aquests dies la Xarxa de Parcs Naturals va promoure activitats, totes gratuïtes, per commemorar aquesta efemèride: passejades i visites guiades, exposicions, conferències, projeccions, jornades de portes obertes, concerts, tallers, matinals festives, banys de bosc, sessions de contacontes o activitats de voluntariat, entre altres.

Cal destacar que 29 biblioteques que formen part del programa «Parcs i biblioteques... naturalment!», van participar en aquesta efemèride realitzant 29 activitats i amb un total de 608 participants.

En total, doncs, pel **Dia Europeu dels Parcs** es van programar més de 100 activitats en 11 parcs, totes gratuïtes i la majoria de caràcter familiar amb 1.731 persones participants.

Durant la desena edició de la **Setmana de la Natura**, amb el lema «Amb tu, celebrem la Natura!» es van organitzar a tot l'àmbit català més de 500 activitats per promoure la implicació ciutadana en la conservació de la natura. Hi va haver al voltant de 300 organitzacions implicades i més de 22.000 persones participants.



Cartell del la Setmana de la Natura. Font: Arxiu XPN

Dia Europeu dels Parcs i Setmana de la Natura al Parc de la Serralada de Marina

Equipament o guiatge	Activitat	Assistents
Aloc Natura	Passejada de descoberta ornitològica. Identificar pel cant	31
Conreu Sereny	Visites guiades als horts de Conreu Sereny	49
Reclam Natura	Taller "Rastres dels animals de la Serralada de Marina"	15
Total		95

Activitats amb voluntariat al Parc

Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals

Un grup de 17 persones del Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals va participar, el dissabte 29 de març, en les tasques de manteniment, consolidació i preparació de properes zones d'excavació del jaciment arqueològic del poblat ibèric de les Malexes.

L'objectiu principal de la jornada era preparar el terreny per a futures excavacions. Els voluntaris, organitzats en parelles, es van repartir per les diferents zones del jaciment per retirar la vegetació que cobria les estructures excavades i netejar els voltants del poblat. Aquesta tasca és essencial per garantir la bona conservació del jaciment i facilitar la feina dels arqueòlegs en les properes intervencions. L'activitat va comptar amb la supervisió de Toni Navarrete, tècnic d'Ús Públic i Educació Ambiental del Parc, i la dels arqueòlegs Gemma Hidalgo i Jordi Chorén, dels Amics del Museu de Montcada i Reixac.



Els participants reben les indicacions corresponents per començar les tasques. Font: Arxiu XPN

Jornada del Clean Up Day al Parc de la Serralada de Marina, organitzada per l'Hospital Germans Trias i Pujol

El dissabte 14 de juny es va fer la quarta edició del Clean Up Day organitzat per l'Hospital Germans Trias i Pujol de Badalona per commemorar el Dia Mundial del Medi Ambient (que se celebra el 5 de juny). Es tracta d'una activitat que pretén netejar de residus l'espai natural més proper a l'hospital, en la que hi van participar prop de 20 persones de diferents edats.

Posteriorment a la recollida els participants van classificar i pesar els residus segons la seva tipologia. Els resultats van ser: 33,85 kg de plàstic i envasos, 9,70 kg de vidre, 7,20 kg de paper i cartró, 28,76 kg de rebuig i 10,80 kg de roba. En total, es van retirar 90,31 quilos de deixalles de l'entorn natural.

La jornada va cloure amb una activitat lúdica i educativa per als més petits. Gràcies a la col·laboració de la Xarxa Municipal de Biblioteques de Badalona i al programa Parcs i biblioteques... naturalment!, els infants participants van gaudir d'una sessió de contes a la natura (i sobre la natura) a càrrec de la tècnica Gemma Bernabé.



Voluntaris durant la recollida de residus. Font: Hospital Germans Trias i Pujol

Foment de l'accessibilitat al Parc

Per facilitar l'accés al medi natural a les persones amb diversitat funcional, la GSEN destina un partida anual de 30.000 €. Enguany, s'ha completat el Pla d'accessibilitat universal dels espais naturals de la XPN, finançat amb fons NextGenerationEU, que permet conèixer l'estat d'accessibilitat real de diferents equipaments, espais d'ús públic i itineraris de la XPN de manera que es puguin prioritzar millores i donar informació actualitzada a les persones visitants.

Igualment, amb els esmentats fons europeus, al llarg del 2025 s'han adquirit quatre cadires Joëlette Kids que ampliaran els recursos de suport a l'accessibilitat de la Xarxa.



Materials de suport a l'accessibilitat facilitats per la XPN. Font: Arxiu XPN

En relació amb els programes transversals de la XPN, s'han realitzat 19 rutes teatralitzades inclusives, s'han ofert 29 serveis de guiatge amb Joëlette (13 en els entorns del Parc Natural de Sant Llorenç de Munt i l'Obac, 7 al Parc del Montnegre i el Corredor, 4 als Parcs de Garraf, Olèrdola i Foix i 5 al Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny) i s'han continuat oferint els programes d'educació ambiental Coneguem els nostres parcs i Viu el parc a l'escola adaptats per infants amb diversitat funcional de les escoles ordinàries i centres d'educació especial.

Així mateix, els programes cultural Poesia als parcs i Rutes teatralitzades, posa a disposició del públic sord un servei d'interpretació en llengua de signes catalana (LSC) que ha estat present en un total de 5 recitals i 9 rutes.

Finalment, el mes de novembre va tenir lloc la III Festa amb motiu del Dia Internacional de les Persones amb (dis)Capacitat que es va celebrar als entorns del santuari del Corredor, al Parc del Montnegre i el Corredor.

Durant l'any 2025, el nombre de visites al web Accessibilitat de la XPN ha estat de 9.689.

Podeu trobar més informació dels serveis i materials de suport a l'accessibilitat al web [Accessibilitat a la Xarxa de Parcs Naturals](#)

Dades web, xarxes socials i aplicació mòbil

MARINA		Any 2025
Web	Pàgines visitades	25.411
	Nombre d'itineraris	17
Itineraris	Visites (tots)	17201
	Nombre d'itineraris	51
Wikiloc	Seguidors	1.722
	Nombre	53
Activitats	Nombre	54
Notícies	Nombre	54
Facebook	Seguidors	4.377
Apps	Usuaris	32.961
	Visualitzacions	75.477

4.4. Activitats de coordinació i governança

4.4.1. Activitats de planificació i participació

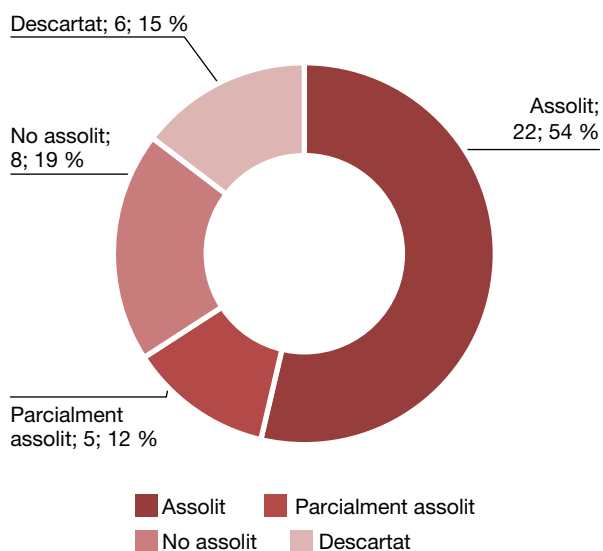
Programació d'objectius i actuacions. Indicadors d'execució

Per tal de poder fer el seguiment i l'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.

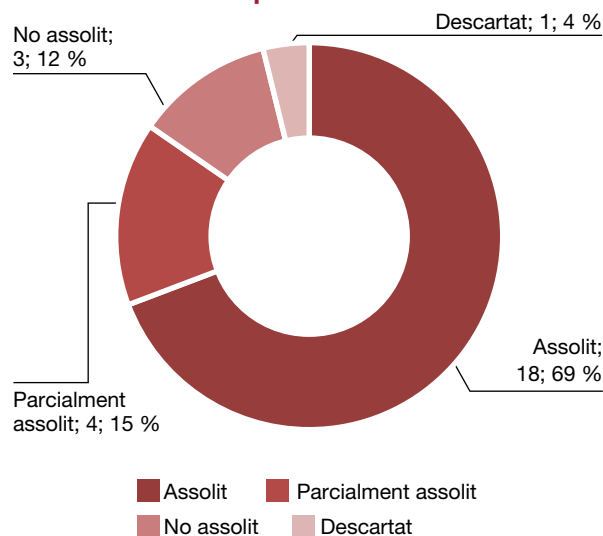
L'estat d'execució d'aquests indicadors es revisa periòdicament durant l'exercici i així es pot disposar d'una diagnosi ràpida de l'avenç en l'assoliment dels objectius proposats.

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:

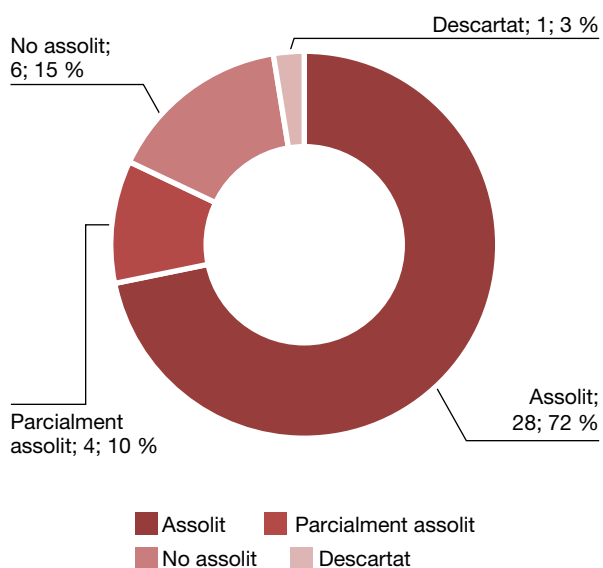
Conservació del patrimoni natural i cultural



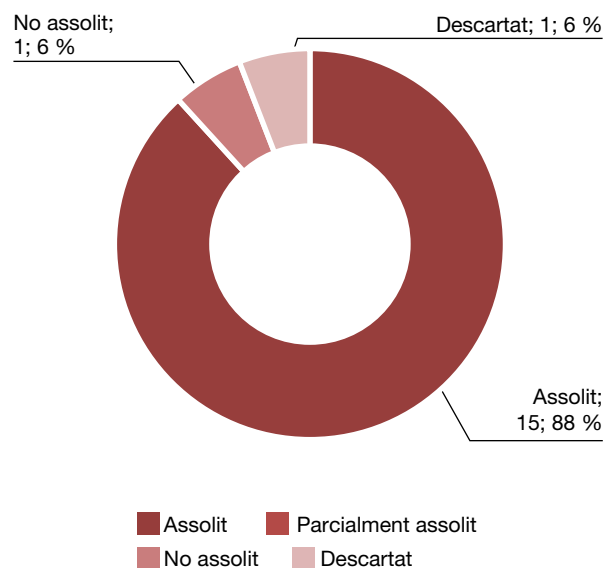
Desenvolupament sostenible i benestar de la població local



Ús públic i educació ambiental



Activitats de coordinació i governança



Reunions dels òrgans de gestió i participació

Reunions de l'Assemblea General del Consorci

- 29 d'abril, Plataforma virtual de Microsoft Teams.
- 17 de setembre, Plataforma virtual de Microsoft Teams.
- 16 d'octubre, Plataforma virtual de Microsoft Teams.

Reunions de la Trobada d'entitats

- XIII Trobada d'Entitats, 21 de gener, Oficina del Parc de la Serralada de Marina.
- XIV Trobada d'Entitats, 20 de maig, Oficina del Parc de la Serralada de Marina.
- XV Trobada d'Entitats, 17 de desembre, Oficina del Parc de la Serralada de Marina.

Convenis

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

Conveni del consorci amb...	Objecte del conveni	Import
Museu Municipal de Montcada i Reixac	Portar a terme treballs de recerca i millora del jaciment ibèric de les Maleses, als termes municipals de Montcada i Reixac i Sant Fost de Campsentelles.	10.000,00 €
Diputació de Barcelona, Ajuntament de Tiana i Associació Grup d'Astronomia de Tiana	Cedir l'ús d'espais de l'immoble de la zona esportiva de Tiana i atendre el funcionament del punt d'informació del parc.	9.500 €
Diputació de Barcelona, Arquebisbat de Barcelona, Cartoixa de Montalegre i Fundació Pere Tarrés	Cedir l'ús d'espais i promoure i fer activitats d'educació ambiental vinculades al Parc de la Serralada de Marina.	sense dotació pressupostària
Ajuntament de Montcada i Reixac	Atendre el funcionament del Centre de Documentació del Parc de la Serralada de Marina.	4.000 €
Ajuntament de Badalona i l'Associació Alocnatura	Col·laborar en la gestió de l'equipament ambiental Escola de Natura "Angeleta Ferrer" i de l'Observatori de la Biodiversitat i canvi climàtic, a la Masia Can Miravitges.	17.000 €
Ajuntament de Badalona	Prestar els serveis d'informació, difusió i atenció de les activitats del Parc de la Serralada de Marina a l'Oficina de Turisme de Badalona.	sense dotació pressupostària
Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet	Col·laborar en la gestió de l'equipament municipal Centre d'Educació Ambiental Ecometròpoli.	30.000 €
Unió de Radioaficionats de Catalunya i URCAT	Cedir l'ús de la torreta situada a la terrassa de l'edifici "Casa de les Monges" de la Conreria per a la instal·lació d'una balisa de radioafició.	sense dotació pressupostària

Relacions externes

Al llarg de l'any s'ha dut a terme tot un seguit d'activitats que han comportat contactes amb diverses administracions i institucions vinculades al parc:

- Contactes i reunions periòdiques amb els tècnics de medi ambient dels diferents municipis del consorci
- Manteniment de contactes amb institucions com la Policia Local, Mossos d'Esquadra, SEPRONA i Agents Rurals
- Realització de reunions de coordinació amb el cos de bombers i les ADF
- Col·laboració i coordinació amb l'Oficina de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals i Desenvolupament Agrari de la Diputació de Barcelona
- Col·laboració i reunions periòdiques amb l'Hospital Germans Trias i Pujol (Can Ruti)

Coordinació general

Algunes de les activitats principals incloses en aquest apartat han estat les següents:

- Celebració de reunions generals de guardes i personal de manteniment
- Celebració de reunions de coordinació amb el personal del Parc
- Celebració de reunions de coordinació i seguiment amb els responsables dels equipaments gestionats en règim de conveni
- Seguiment de l'execució del programa d'activitats i del pressupost
- Elaboració de la memòria del parc corresponent a l'exercici anterior
- Preparació del programa d'activitats per a l'exercici següent
- Participació en les reunions informatives i tècniques del Servei de Gestió de Parcs Naturals
- 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.

4.4.2. Activitats generals i de suport

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:

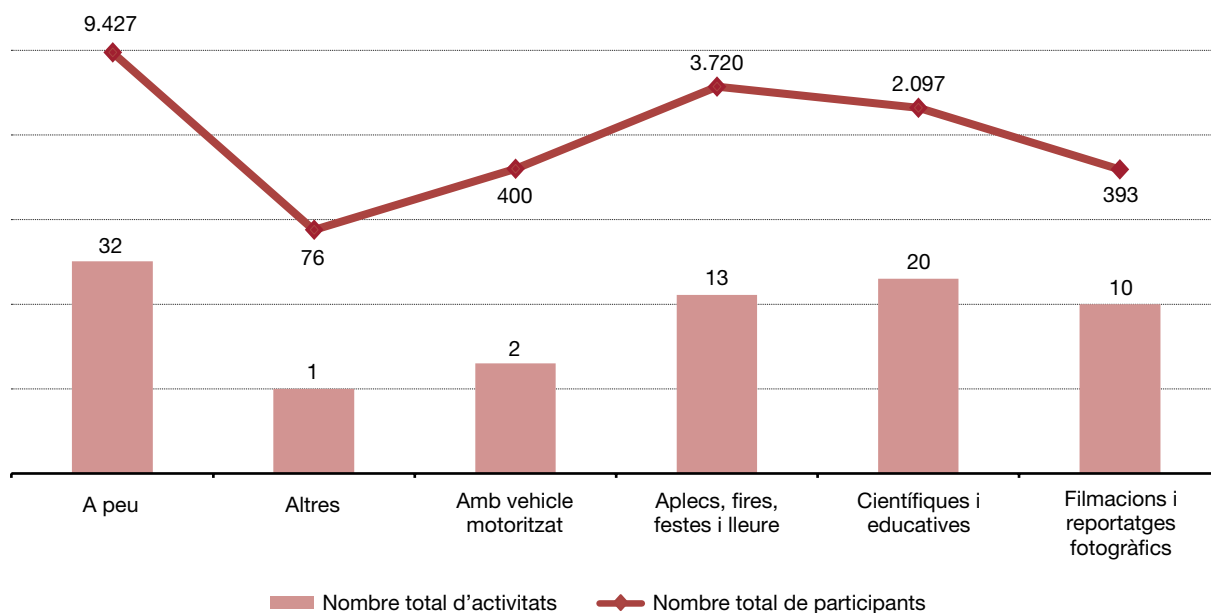
Expedients gestionats

Tipologia	Inf.	Den.	Esc.	Total	%
Abocaments / Vehicles abandonats	0	0	0	0	0,0
Accidents / Rescats / Recerca de persones	0	0	0	0	0,0
Activitats científiques, culturals i educatives	24	0	0	24	17,0
Activitats esportives, turístiques i de lleure	41	0	0	41	29,1
Actuacions urbanístiques	25	0	0	25	17,7
Altres escrits relacionats amb subvencions	0	0	0	0	0,0
Aplecs, trobades, festes i fires	14	0	0	14	9,9
Aprofitament de recursos naturals (agrícoles, ramaders o miners)	0	0	0	0	0,0
Caça (aprofitaments i PTGC - plans tècnics de gestió cinegètica)	0	0	0	0	0,0
Circulació motoritzada	0	0	0	0	0,0
Filmacions i reportatges fotogràfics	9	0	0	9	6,4
Incendis	2	0	0	2	1,4
Informació general	2	0	0	2	1,4
Informes interns de subvencions a ajuntaments	0	0	0	0	0,0
Informes interns de subvencions a particulars	9	0	0	9	6,4
Instal·lacions tècniques	2	0	0	2	1,4
Pla de conservació, seguiment i recerca (animals morts o abandonats)	0	0	0	0	0,0
Pla de conservació, seguiment i recerca (fauna/flora)	0	0	0	0	0,0
Pla de conservació, seguiment i recerca (paisatge)	0	0	0	0	0,0
Suggeriments Q	0	0	2	2	1,4
Treballs forestals (aprofitaments i PTGMF - plans tècnics de gestió i millora forestal)	6	0	0	6	4,3
Xarxa viària	1	0	0	1	0,7
Altres	4	0	0	4	2,8
Total	139	0	2	141	100,0
Abreviatures: Informes / Denúncies / Escrits					

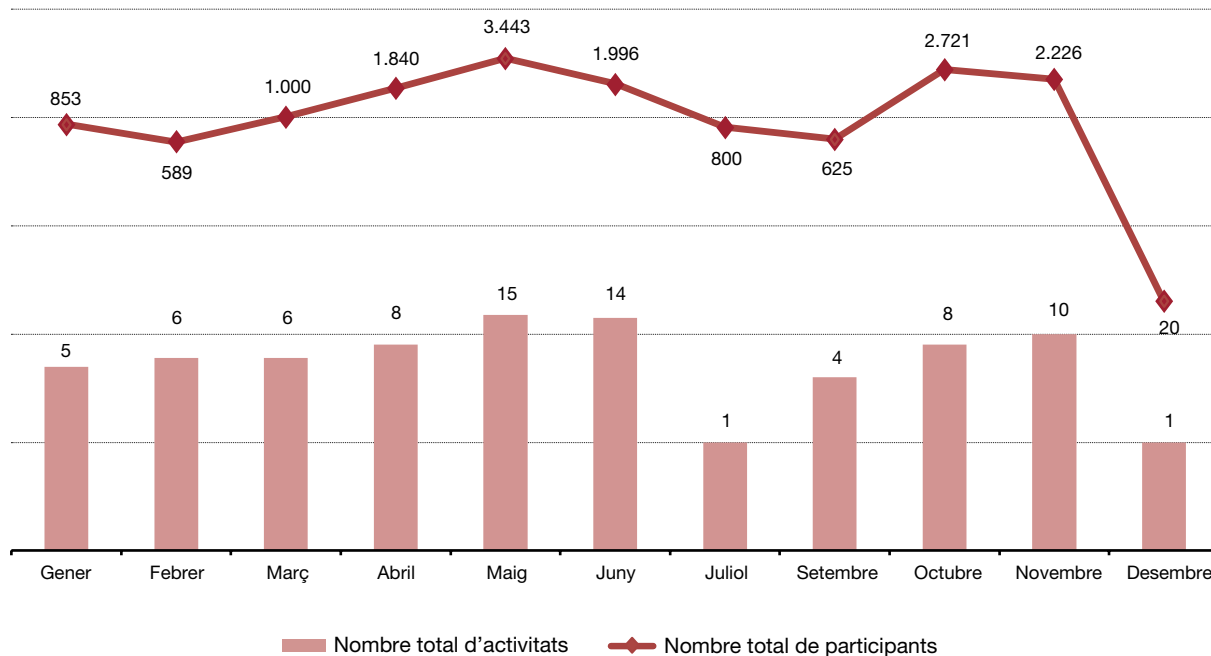
Activitats d'ús públic informades

Enguany s'han informat un total de **78 activitats d'ús públic**, amb un total de **16.113 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:

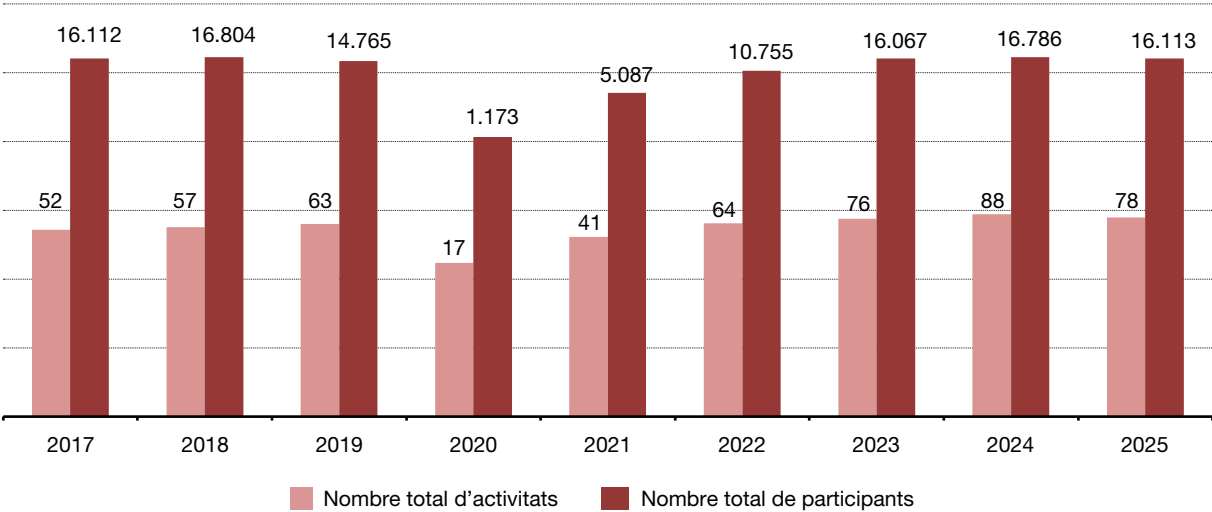
Distribució per tipologies del nombre d'activitats d'ús públic informades i de participants



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



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



Actuacions dutes a terme pels guardes del Parc

El servei de guarderia del Parc té encomanades funcions tant de vigilància i seguiment de paràmetres ecològics com de seguiment d'actuacions d'ús públic, així com de detecció d'incidències. Les incidències detectades i informades pel servei de guarderia aquest any classificades segons la seva tipologia han sigut:

Tipus	Subtipus	Nombre
Neteja / Manteniment	Arquetes obstruïdes	1
	Cadena, tanca o cademat fet malbé	47
	Camí en mal estat	5
	Manteniment d'instal·lacions	7
	Mobiliari fet malbé	7
	Neteja / Manteniment (altres)	14
	Patrimoni cultural	1
	Petit abocament de residus	32
Seguretat / Accident	Accident	1
	Arbres caiguts	18
	Despreniment de pedres	1
	Incendi	4
	Moviment de terres	3
	Seguretat / Accident (altres)	7
Senyalització	Detecció de necessitat	3
	Manteniment de senyalització	79
	Senyalització (altres)	19
Ús públic	Situacions de conflicte en l'ús públic	2
	Ús públic (altres)	7
Altres	Altres incidències	14
Nombre total d'incidències		272



Font: Arxiu XPN

Segons el municipi i el nombre d'hectàrees que té dins el Parc, la distribució de les incidències és la següent:

Municipi	Nombre d'incidències	Incidències per ha de parc
Badalona	27	0,04
Montcada i Reixac	14	0,02
Santa Coloma de Gramenet	21	0,1
Tiana	26	0,05
Altres municipis fronterers	13	

