



Parc de la  
Serralada Litoral

## Memòria 2024



Xarxa de  
Parcs Naturals



Diputació  
Barcelona

Imatge de la coberta: treballs d'instal·lació i manteniment de la senyalització.  
Font: Arxiu XPN

© Diputació de Barcelona

Juny del 2025

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	5
Presentació	5
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	9
1.3. Àmbit geogràfic i administratiu	10
1.3.1. Comarques i municipis	12
1.3.2. Dades de població	13
1.3.3. Titularitat del sòl	15
2. Òrgans de gestió i participació	16
2.1. Presentació	16
2.2. Consell Plenari	16
2.3. Comissió Executiva	18
2.4. Assemblea d'Entitats	19
3. Mitjans i recursos	22
3.1. Personal	22
3.2. Equipaments	23
3.2.1. Oficina del parc, centre i punt d'informació, i centre de documentació	23
3.2.2. Miradors i àrees d'aparcament	25
3.2.3. Itineraris a peu senyalitzats	26
3.3. Material de divulgació i comunicació	27
3.4. Parc mòbil	31
3.5. Pressupost	32
4. Principals activitats dutes a terme	35
El programa d'activitats	35
4.1. Conservació del patrimoni natural i cultural	36
4.1.1. Activitats de conservació i restauració	36
Sumari	36
Actuacions enfocades a la conservació i la millora d'hàbitats i recursos naturals	36
Actuacions en el patrimoni cultural	50
Actuacions de conservació per part dels guardes del parc	52
Altres accions de conservació	60
Pla de seguiment i recerca	62
4.1.2. Activitats de prevenció i gestió del territori	63
Pla de vigilància i prevenció d'incendis (campanya d'estiu)	63
Associació de Propietaris Forestals de la Serralada Litoral Central	68
4.2. Desenvolupament sostenible i benestar de la població local	70
4.2.1. Polítiques de foment agrícola, forestal, de serveis i cultural	70
Subvencions	70
Viu el parc	72
Poesia als parcs	75

Parcs en concert . . . . .	76
Parcs i biblioteques... naturalment! . . . . .	77
Dia Europeu dels Parcs i Setmana de la Natura. Generalitats . . . . .	78
Parc a taula. . . . .	79
Fira Àpat Barcelona 2024 . . . . .	80
Gastronòmic Fòrum Barcelona 2024 . . . . .	80
Pla de gestió ramadera. . . . .	80
Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS) . . . . .	81
4.2.2. Infraestructures i serveis generals . . . . .	82
Xarxa viària . . . . .	82
Senyalització. . . . .	84
Mobiliari . . . . .	87
Gestió de residus i recollida d'escombraries . . . . .	89
4.3. Ús públic i educació ambiental. . . . .	90
4.3.1. Creació i manteniment d'equipaments . . . . .	90
Actuacions a la xarxa d'equipaments . . . . .	90
4.3.2. Activitats d'ús públic, educació ambiental i comunicació. . . . .	91
Estratègia d'educació ambiental del Parc de la Serralada Litoral . . . . .	91
Pla d'ús públic del Parc de la Serralada Litoral . . . . .	91
Dades de freqüentació . . . . .	92
Pla d'informació als visitants . . . . .	95
Centre d'Informació de la Creu de Can Boquet. . . . .	95
Punt d'Informació de Can Lleonart . . . . .	96
Activitats del Centre de Documentació del Parc . . . . .	96
Passejades guiades . . . . .	97
Viu el parc a l'escola . . . . .	99
Tallers monogràfics . . . . .	100
16è concurs fotogràfic . . . . .	102
Mostra fotogràfica itinerant . . . . .	104
Exposició itinerant sobre el Parc de la Serralada Litoral . . . . .	105
Activitats amb voluntariat al parc. . . . .	106
Servei comunitari . . . . .	106
Dades web, xarxes socials i aplicació mòbil . . . . .	109
4.4. Activitats de coordinació i governança. . . . .	110
4.4.1. Activitats de planificació i participació . . . . .	110
Programació d'objectius i actuacions. Indicadors d'execució. . . . .	110
Reunions dels òrgans de gestió i participació . . . . .	111
Treballs de modificació del Pla especial . . . . .	115
Directrius per a l'organització d'activitats amb bicicleta al parc . . . . .	116
Convenis. . . . .	116
Relacions externes . . . . .	117
Coordinació general . . . . .	118
4.4.2. Activitats generals i de suport . . . . .	119
Projecte SIGEP . . . . .	119
Seguiment i control de la normativa. . . . .	124
Accions formatives, jornades, seminaris i actes organitzats . . . . .	129
Trobada de presentació d'estudis . . . . .	131

# Introducció

## Presentació

La importància de la participació i col·laboració dels agents del territori en la gestió del Parc i el context de sequera han emmarcat les accions que ha liderat l'equip del Parc durant el 2024. Aquest escenari ha estat l'oportunitat per abordar reptes i establir sinèrgies per la conservació del patrimoni natural i cultural en equilibri amb un desenvolupament socioeconòmic i un ús públic sostenible.

La necessitat de millorar la protecció i la gestió d'un territori més ampli a l'inclòs actualment en l'àmbit del Pla especial de protecció ha fet que la Generalitat de Catalunya hagi aprovat definitivament la declaració com a ZEC (Zona Especial de Conservació) el territori dels municipis del Parc dins Xarxa Natura 2000.

Per tal de vetllar per la conservació dels valors naturals d'interès al Parc resulta cabdal continuar amb els seguiments de paràmetres ecològics en els quals participa de forma activa el personal del parc, entre els quals destaquen el de l'estat de les poblacions de micromamífers (SEMICE), l'avifauna (SYLVIA i SOCC), els rapinyaires (SEGRE), els quiròpters (QUIROCAIXES), els ropalòcers (BMS), la flora amenaçada (SEFA), el tritó verd, el gripau d'esperons, el senglar, l'estat ecològic de tres cursos d'aigua (CARIMED) i l'estat fenològic de la flora (FENOCAT). A més, s'ha continuat amb el projecte de recuperació de les poblacions del gripau d'esperons i del tritó verd amb la incorporació d'una nova bassa de gran interès que s'ha recuperat gràcies a la col·laboració entre el Parc, la propietat i altres agents del territori.

Igualment, la col·laboració entre el Parc, les societats de caçadors, entitats i municipis ha permès consolidar i millorar del protocol de comunicació de batudes per facilitar als usuaris planificar amb seguretat la seva estada al parc.

D'altra banda, la situació de sequera que hem viscut ha motivat l'anàlisi conjunt entre l'Associació de Propietaris Forestals de la Serralada Litoral Central, la Federació d'ADF del Maresme i Vallès Oriental SE, els cos de Bombers de la Generalitat de Catalunya, els Consells Comarcals i els serveis tècnics del Parc, per establir accions de col·laboració i lluita contra el risc d'incendi i la situació de decaïment forestal que pateixen els boscos del Parc.

Un altre dels aspectes rellevants enguany ha estat continuar el treball de preparació de la candidatura d'adhesió del Parc a la Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS) mitjançant la definició de l'estratègia i el pla d'actuacions per promoure una planificació turística que compatibilitzi la conservació de l'entorn, amb la satisfacció de les empreses turístiques, així com, amb les expectatives dels visitants i de la població local.

Pel que fa a l'ús públic, les dades obtingudes pels aforadors instal·lats al territori, així com el recompte dels usuaris dels aparcaments del parc i dels participants en programes culturals, educatius i activitats organitzades que s'hi desenvolupen, continuen reflectint l'important nombre de visites que experimenta aquest espai d'interès natural superant el milió de registres. El fet d'haver iniciat el procés d'acreditació amb la CETS ens permet participar del projecte Next-Diba «Espais Naturals i Turisme Sostenible» amb línies de treball centrades en l'ordenació de la mobilitat i l'accessibilitat al parc com ara estudis de capacitat d'acollida, un pla de mobilitat i un pla d'accessibilitat que afavoreixin la reducció de l'ús del vehicle a motor, la descongestió de les zones amb un ús públic més intens i, en conseqüència, minimitzar els impactes i afavorir una visita de més qualitat en consonància amb un entorn natural.

Finalment, l'interès en garantir un major coneixement, vincle i compromís de la societat amb aquest espai natural s'ha consolidat enguany amb la celebració de la V Trobada de presentació d'estudis de la Serralada Litoral Central i IX del Montnegre i el Corredor, que es va celebrar a l'Espai d'Arts Escèniques Casal d'Alella (Parc de la Serralada Litoral) el 20 i 21 de novembre.

## Notes prèvies

### Abreviacions

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

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 Montesquiu

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
SLL	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

El Consorci del Parc de la Serralada Litoral es va constituir el 15 de maig de 1992.

El Pla especial de protecció del medi natural i del paisatge de la Conreria - Sant Mateu - Céllecs es va aprovar definitivament el 4 de juny de 2004, mitjançant la Resolució MAH/1686/2004, publicada al **DOGC núm. 4154, de 15 de juny de 2004**.

El 9 d'abril de 2013 es va aprovar l'ampliació de l'espai protegit, mitjançant un acord del govern de la Generalitat de Catalunya. Aquesta ampliació va quedar anul·lada a finals de 2018 per la sentència del Tribunal Superior de Justícia de Catalunya que declara la nul·litat de la tramitació de la modificació del PEIN en l'EIN la Conreria - Sant Mateu - Céllecs, que ampliava els límits de l'espai d'interès natural.

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

El **Decret 328/1992** de la Generalitat de Catalunya, de 14 de desembre (DOGC núm. 1714, d'1 de març de 1993), a l'annex 1, en el qual es fa una llista d'espais d'interès natural, inclou la Conreria - Sant Mateu - Céllecs.

### Directives comunitàries en matèria de conservació de la biodiversitat (LIC i ZEPA)

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

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

### Acord de govern de declaració de les zones especials de conservació de la regió biogeogràfica, integrants de la xarxa Natura 2000

La Generalitat de Catalunya, mitjançant els acords de govern corresponents, ha aprovat diverses llistes d'espais que es vol incorporar a la xarxa Natura 2000. Per al cas de la regió biogeogràfica mediterrània, es considera que el procés de desplegament de la xarxa Natura va culminar amb l'aprovació de l'Acord de govern 150/2014, de 4 de novembre, pel qual es declaren zones especials de conservació (ZEC) de la regió biogeogràfica mediterrània, integrants de la xarxa Natura 2000, i se n'aprova l'instrument de gestió.

En concret, el Parc de la Serralada Litoral forma part de l'espai anomenat Serres del Litoral Septentrional (Codi ES5110011), dins de la tipologia d'espais de muntanya litoral de la regió biogeogràfica mediterrània. Es va incloure en la llista d'espais proposats per formar part de la xarxa Natura 2000 com a LIC (Acord GOV/112/2006) i, posteriorment, es va designar com a ZEPA i se'n va aprovar l'instrument de gestió (Acord GOV/150/2014).

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

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

## 1.2. Administració promotora i raó social

### Administració promotora

Consorci del Parc de la Serralada Litoral

### Raó social

Oficina del Parc de la Serralada Litoral. Can Magarola

Consorci del Parc de la Serralada Litoral

Avinguda de Sant Mateu, 2

08328 Alella

Tel.: 937 540 024

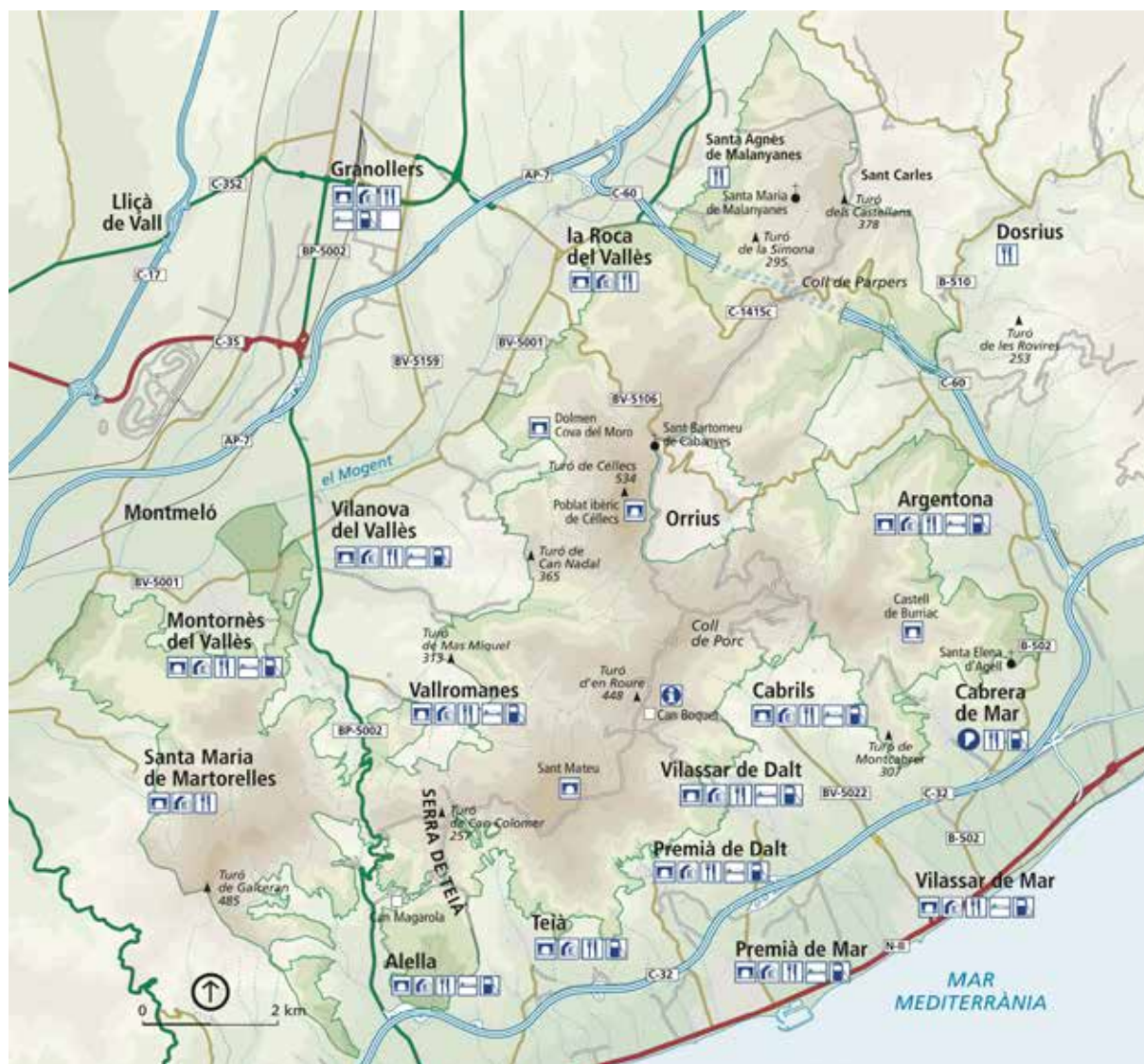
A/e: p.slitoral@diba.cat

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



### 1.3. Àmbit geogràfic i administratiu

#### Mapa del parc



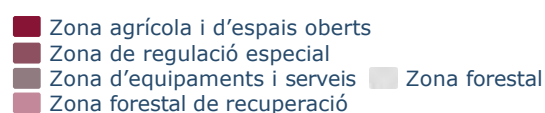
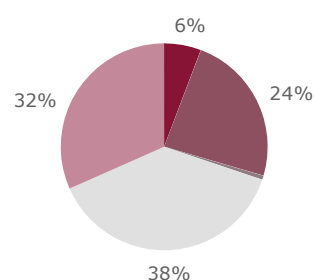
Des d'aquests enllaços es pot accedir al [Mapa de l'informador del parc](#), al fullet [Benvinguts al Parc](#) i al [Mapa de l'Alpina 2014](#) en format PDF

## Superfície i àmbits normatius

Actualment la gestió territorial i urbanística del Consorci es regeix pel Pla especial de protecció del medi natural i del paisatge de la Conreria - Sant Mateu - Céllecs.

L'instrument urbanístic de gestió del pla especial protegeix **4.706,24 ha** incloses en el conjunt de sòl no urbanitzable dels municipis del parc. Aquest pla defineix els tractaments i usos específics més ajustats a les característiques concretes del territori i estableix i delimita les zones següents:

Àmbits normatius del pla especial	ha (aprox.)	%
Zona agrícola i d'espais oberts	272,75	5,80
Zona de regulació especial	1.116,22	23,72
Zona d'equipaments i serveis	30,11	0,64
Zona forestal	1.799,23	38,23
Zona forestal de recuperació	1.487,93	31,62
<b>Superfície total</b>	<b>4.706,24</b>	<b>100,00</b>



Aquest pla especial estableix que el Consorci del Parc de la Serralada Litoral és l'òrgan gestor de 4.312,31 hectàrees i que el Consorci del Parc de la Serralada de Marina ho és de la superfície protegida del terme municipal de Badalona (393,93 ha).

Municipi	Superfície del pla especial 2004 (ha)
Alella	229,51
Argentona	801,08
Badalona	393,93
Cabrera de Mar	176,08
Cabrils	148,44
Martorelles	0,00
Montornès del Vallès	0,00
Òrrius	259,99
Premià de Dalt	244,80
Roca del Vallès, la	711,31
Santa Maria de Martorelles	184,68
Teià	202,06
Tiana	271,61
Vallromanes	239,56
Vilanova del Vallès	394,21
Vilassar de Dalt	448,98
<b>Total</b>	<b>4.706,24</b>

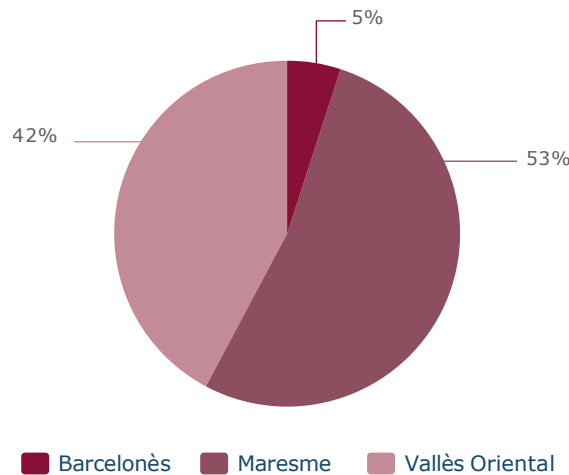
Actualment es treballa en la modificació del pla especial per tal de zonificar i establir normativa específica del territori en els nous sectors incorporats a l'EIN, de manera que els límits del pla especial i de l'espai d'interès natural la Conreria - Sant Mateu - Céllecs coincideixin completament.

### 1.3.1. Comarques i municipis

El territori delimitat pel pla especial de protecció inclou sòls pertanyents a tretze municipis de les comarques del Barcelonès, el Maresme i el Vallès Oriental.

Comarca	Municipi	Total ha	Ha dins del parc	% municipi	% del total del parc
Barcelonès		2.118,00	393,93	--	0,08
	Badalona	2.118,00	393,93	18,60	0,08
Maresme		8.668,00	2.782,55	--	0,59
	Alella	958,00	229,51	23,96	0,05
	Argentona	2.540,00	801,08	31,54	0,17
	Cabrera de Mar	898,00	176,08	19,61	0,04
	Cabrils	705,00	148,44	21,06	0,03
	Òrrius	566,00	259,99	45,93	0,06
	Premià de Dalt	657,00	244,80	37,26	0,05
	Teià	663,00	202,06	30,48	0,04
	Tiana	795,00	271,61	34,16	0,06
	Vilassar de Mar	886,00	448,98	50,67	0,10
	Vallès Oriental		8.110,00	1.529,76	--
Martorelles		361,00	0,00	0,00	0,00
Montornès del Vallès		1.023,00	0,00	0,00	0,00
Roca del Vallès, la		3.690,00	711,31	19,28	0,15
Santa Maria de Martorelles		451,00	184,68	40,95	0,04
Vallromanes		1.065,00	239,56	22,49	0,05
Vilanova del Vallès		1.520,00	394,21	25,93	0,08
<b>Total</b>			<b>18.896,00</b>	<b>4.706,24</b>	

Distribució percentual de la superfície del parc per comarques



### 1.3.2. Dades de població

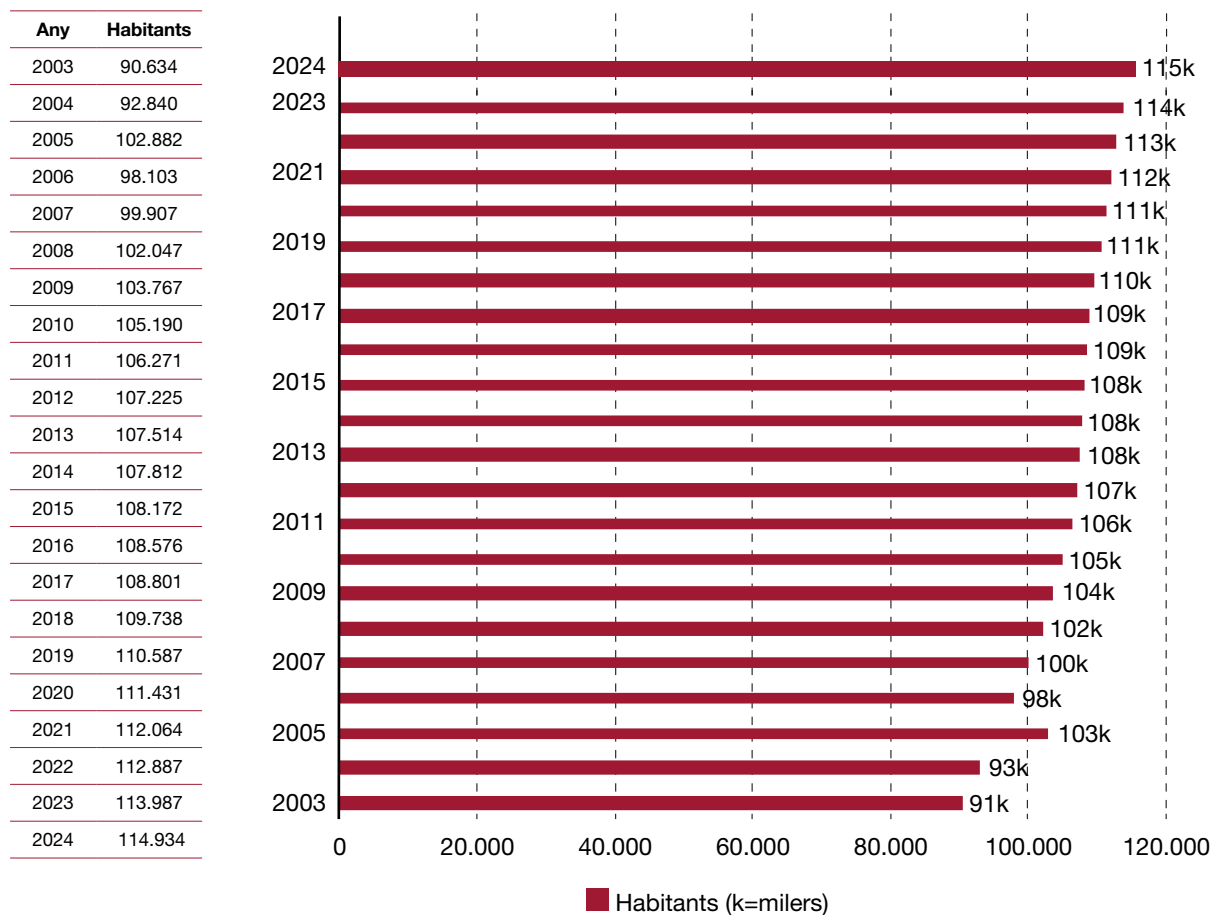
#### Població dels municipis de l'àmbit del parc

A la taula i els gràfics següents no s'ha comptabilitzat la població del municipi de Badalona, atès que la gestió d'aquesta part de l'EIN correspon al Parc de la Serralada de Marina.

Municipi	Habitants (2024)	Habitants dins del parc (cens any 2024)				
		Cases	H. permanents	H. temporals	Total	% (perm.)
Alella	10.217	1	6	0	6	1,70
Argentona	12.844	10	20	24	38	5,67
Cabrera de Mar	5.018	4	7	0	7	1,98
Cabrils	7.767	0	0	0	0	0,00
Martorelles	4.987	4	66	0	66	18,70
Montornès del Vallès	17.089	0	0	0	0	0,00
Òrrius	805	17	49	19	19	0,00
Premià de Dalt	10.594	5	8	1	50	13,88
Roca del Vallès, la	10.962	45	66	2	68	18,70
Santa Maria de Martorelles	873	0	0	0	0	0,00
Teià	6.818	0	0	0	0	0,00
Tiana	9.305	2	3	2	6	1,13
Vallromanes	2.742	24	54	10	74	18,13
Vilanova del Vallès	5.632	19	24	5	29	6,80
Vilassar de Dalt	9.281	38	47	0	47	13,31
<b>Total</b>	<b>114.934</b>	<b>167</b>	<b>353</b>	<b>57</b>	<b>410</b>	<b>100</b>

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

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



### 1.3.3. Titularitat del sòl

	Superfície (ha)	%
Titularitat pública (majoritàriament ajuntaments)	85,28	1,81
Altres titulars	4.620,96	98,19
<b>Superfície total del parc</b>	<b>4.706,24</b>	<b>100,0</b>

El Consorci és propietari d'una finca al municipi de Vilanova del Vallès de 9.270,50 m<sup>2</sup> situada fora dels límits del parc.



Alzinar a Argentona. Font: Arxiu XPN

## 2. Òrgans de gestió i participació

### 2.1. Presentació

Les determinacions que estableix el pla especial es duen a terme amb el concurs de l'administració del parc (el Consorci), que inclou el **Consell Plenari**, l'òrgan superior de govern, i la **Comissió Executiva**, òrgan consultiu i de suport a la gestió tècnica. Ambdós pretenen garantir la participació i col·laboració en la gestió de l'espai protegit de les diferents administracions públiques amb competències específiques en aquest àmbit territorial. També hi ha l'**Assemblea d'Entitats**, constituïda pels representants dels ciutadans que, per la seva activitat econòmica o per la voluntat de participar en els afers públics, volen intervenir de manera més activa en l'activitat que desenvolupa el Consorci.

### 2.2. Consell Plenari

El **Consell Plenari** del Parc de la Serralada Litoral es va constituir per l'actual mandat el 17 d'octubre de 2023 en un acte celebrat a Alella i té les funcions i la composició següents:

#### Funcions

- Impulsar l'execució dels programes de desenvolupament del Consorci, i aprovar el pla anual de gestió i d'inversions, i la memòria anual.
- Exercir el control i la fiscalització de la resta d'òrgans del Consorci.
- Aprovar els reglaments, les ordenances i l'inventari general.
- Adoptar l'acord per dotar-se dels òrgans complementaris pertinents per a l'acompliment de les finalitats del Consorci.
- Aprovar el pressupost i les seves modificacions d'acord amb les bases d'execució, autoritzar i disposar les despeses en matèria de la seva competència i aprovar el compte general, d'acord amb les competències que la llei assigna a la Comissió Especial de Comptes, i les previsions de la normativa reguladora de les hisendes locals.
- Aprovar les formes de gestió dels serveis i la creació d'òrgans desconcentrats.
- Acceptar la delegació de competències i l'encàrrec de gestió i de funcions fetes per altres administracions públiques diferents de les consorciades.
- Aprovar la plantilla i la relació de llocs de treball.
- Escollir el president i els vicepresidents, d'acord amb les previsions estatutàries.
- Aprovar, autoritzar la despesa i adjudicar els expedients de contractació de tota mena, la quantia dels quals excedeixi en un 20% els recursos ordinaris del pressupost, així com els contractes pluriennals quan la seva durada sigui superior a quatre anys i els pluriennals de durada més curta quan l'import acumulat de totes les seves anualitats superi el percentatge indicat, referit als recursos ordinaris del pressupost del primer exercici.
- Aprovar projectes d'obres i serveis quan sigui competent per contractar-los i concedir-los i quan no estiguin previstos en el pressupost.
- Atorgar la concessió de béns o serveis sempre que la seva quantia excedeixi en un 20% els recursos ordinaris del pressupost del Consorci, així com atorgar concessions de béns o serveis per un període superior a quatre anys i concessions pluriennals de durada més curta quan l'import acumulat de totes les seves anualitats superi el percentatge indicat, referit als recursos ordinaris del pressupost del primer exercici.
- Adquirir béns i drets quan el seu valor superi el 10% dels recursos ordinaris del pressupost, en els termes previstos a la legislació vigent.

- Determinar els recursos propis de caràcter tributari i imposar i ordenar les taxes, si escau, dels serveis que es prestin.
- Alienar béns i drets quan la seva quantia excedeixi en un 10% els recursos ordinaris del pressupost, en els termes previstos a la legislació vigent.
- Alterar la qualificació jurídica dels béns demaniais propis.
- Aprovar la cessió gratuïta de béns immobles, a títol de propietat, a altres administracions o institucions públiques.
- Aprovar les bases generals i específiques per a l'atorgament de beques, premis i subvencions.
- Aprovar les operacions de crèdit quan el seu import superi el 10% dels recursos ordinaris del pressupost del Consorci i concertar les operacions de tresoreria, en els termes previstos a la legislació vigent.
- Adoptar els acords del Consorci en relació amb:
  - La integració de noves entitats.
  - La modificació dels estatuts.
  - La dissolució del Consorci.
- Informar sobre aquelles matèries sotmeses a la seva consideració per la presidència. Proposar iniciatives a les entitats consorciades en l'àmbit del seu objecte.
- Potenciar el coneixement i la coordinació entre institucions i entitats.
- Analitzar, promoure debats i sensibilitzar sobre les qüestions clau de la sostenibilitat mediambiental en el seu àmbit territorial d'actuació i els que hi tinguin incidència recíproca.
- Proposar a la presidència la constitució de grups de treball i la composició d'aquests atenent als àmbits i les qüestions prioritzades que siguin objecte d'estudi.

### Composició mandat 2023-2027

<b>President</b>	L'alcalde de l'Ajuntament de Martorelles, II·Im. Sr. Marc Candela Callado
<b>Vicepresidents</b>	La representant del Consell Comarcal del Maresme, Sra. Marta Gómez Pons El president delegat de l'Àrea d'Espais Naturals i Infraestructura Verda, II·Im. Sr. Xesco Gomar Martín / El coordinador de l'Àrea d'Espais Naturals i Infraestructura Verda, Sr. Carlos García Oquillas
<b>Vocals</b>	El representant de l'Ajuntament d'Alella, Sr. Oscar Zabia i BARGUES. Suplent: Sr. Israel Payà i Todolí La representant de l'Ajuntament d'Argentona, Sra. Mariona Pasqual Villahoz. Suplent: Sr. Bernat Calvo Català La representant de l'Ajuntament de Cabrera de Mar, Sra. Meritxell Llisterra i Manent. Suplent: Sr. Albert Ventura i Viñals La representant de l'Ajuntament de Cabrils, Sra. Lina Morales Serra. La representant de l'Ajuntament de la Roca del Vallès, Sra. Marta Pujol i Armengol. La representant de l'Ajuntament de Montornès del Vallès, Sra. Maria del Mar Garcia Martos. El representant de l'Ajuntament d'Òrrius, Sr. Enric Nicolàs Arnaldos. Suplent: Sr. Xavier Masgrau Gonzalez La representant de l'Ajuntament de Premià de Dalt, Sra. Marta Bosch Lafuente. Suplent: Sra. Maria José Paisal Mayor El representant de l'Ajuntament de Santa Maria de Martorelles, Sr. Joan Marc Flores Riera. Suplent: Sr. Rodolf Casas Bonet La representant de l'Ajuntament de Teià, Sra. Montserrat Riera i Rojas. Suplent: Sra. Gemma Rosell Duran El representant de l'Ajuntament de Tiana, Sr. Sergi Manzaneres Pérez

El representant de l'Ajuntament de Vallromanes, Sr. Miquel Ruíz Ferrer /  
Sr. Jordi Madaula Balaguer.  
Suplent: Sr. Jordi Pereda Mañé  
El representant de l'Ajuntament de Vilanova del Vallès, Sr. Xavier Fernandez Rey.  
Suplent: Sra. Roser Colomé Soler / Sr. Joan Vicente Mérida  
La representant de l'Ajuntament de Vilassar de Dalt, Sra. Vanessa Solé Pont /  
Sra. M. Àngels Bosch Mauri.  
Suplent: Sr. Sergi Igual Molina  
El representant del Consell Comarcal del Maresme, Sr. Xavier Ponsdomènech Basart  
El representant del Consell Comarcal del Vallès Oriental, Sr. Dídac Santisteban Vilaplana  
El representant de la Generalitat de Catalunya, Sr. Marc Vilahur Chiaraviglio.  
Suplent: Sr. Jordi Castellà Josa

**Secretari** Sr. Santiago Pérez Olmedo

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

## 2.3. Comissió Executiva

Per acord del Consell Plenari en la sessió extraordinària de 21 de novembre de 2023, la Comissió Executiva es va formar com a òrgan consultiu complementari als previstos als estatuts del Consorci, en aplicació de l'article 7.2, amb les funcions i la composició següents:

### Funcions

- Suport a la gestió del Consorci. Consulta d'assumptes sobrevinguts.
- Consulta de la formació de l'ordre del dia de les sessions plenàries.

### Composició mandat 2023-2027

**President** Il·lm. Sr. Marc Candela Callado, alcalde de l'Ajuntament de Martorelles

**Vicepresidents** Sra. Marta Gómez Pons, representant del Consell Comarcal del Maresme  
l·lm. Sr. Xesco Gomar Martín, vicepresident segon i president delegat de l'Àrea d'Espais Naturals i Infraestructura Verda de la Diputació de Barcelona / Sr. Carlos García Oquillas, vicepresident segon i coordinador de l'Àrea d'Espais Naturals i Infraestructura Verda

**Vocals** Sra. Marta Pujol i Armengol, representant de l'Ajuntament de la Roca del Vallès  
Sra. Maria del Mar Garcia Martos, representant de l'Ajuntament de Montornès del Vallès.  
Sra. Montserrat Riera i Rojas, representant de l'Ajuntament de Teià  
Sra. Maria Àngels Palacio Pastor, gerent de Serveis d'Espais Naturals de la Diputació de Barcelona i consellera delegada del Consorci  
Sra. Isabel Cabrera Barbero, directora del Parc

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

## 2.4. Assemblea d'Entitats

El 28 d'abril de 2009 es va constituir l'**Assemblea d'Entitats del Parc de la Serralada Litoral**. Està integrada per entitats i associacions dels 15 municipis del parc i per altres que, per la seva proximitat o per la seva vinculació a aquest territori, van mostrar interès a formar-ne part.

### Normes d'organització i funcionament

L'Assemblea d'Entitats, en sessió ordinària de 20 de maig de 2009, va aprovar les normes internes següents d'organització i funcionament de l'entitat:

#### Article 1r

L'Assemblea d'Entitats del Parc de la Serralada Litoral, constituïda el dia 28 d'abril de 2009 a la seu del Consorci del Parc de la Serralada Litoral a Cabrera de Mar, es regirà per les presents normes internes d'organització i funcionament, en desenvolupament del que disposa l'acord del Consell Plenari del Parc de la Serralada Litoral de data 17 de setembre de 2008. L'aprovació d'aquestes normes i qualsevol modificació posterior correspondrà al Consell Plenari del Parc de la Serralada Litoral.

#### Article 2n

En virtut del que consta en l'acta de constitució de l'Assemblea d'Entitats del Parc de la Serralada Litoral, aquest òrgan de participació s'estructura de la forma següent:

- ADF
- Agrícola
- Científic/Museus
- Ciclista
- Cinegètic
- Cívic
- Conservacionista
- Cultural/Arxius
- Educatiu
- Excursionistes
- Forestal
- Lleure i esport (altres genèric)
- Turístic

#### Article 3r

Qualsevol modificació relativa als sectors haurà de ser aprovada per la Junta de Representants (titular o suplent de cada un dels sectors), procurant que la composició de l'Assemblea d'Entitats del parc integri de manera suficient els diferents interessos existents en el territori i els seus àmbits d'influència. Els acords de la Junta de Representants es prendran per majoria simple.

#### Article 4t

Per a l'elecció dels membres de la Junta de Representants es partirà de les persones designades per les entitats que formin part de l'assemblea adscrites als diferents sectors.

D'aquests representants, se n'escollirà un que serà el titular i un altre que serà el suplent, als efectes d'interlocució formal i elevació de propostes al Consell Plenari.

#### Article 5è

Per formar part de l'Assemblea d'Entitats del parc caldrà que l'entitat estigui legalment constituïda i inscrita en el registre corresponent (Registre General d'Entitats, Registre d'Entitats Esportives, etc.) i que sol·liciti l'adscripció a la Junta de Representants. En l'acte d'acceptació de la inscripció, la Junta de Representants es manifestarà quant al sector d'activitat a què pugui inscriure's, en funció del que consti en els Estatuts de l'Entitat sol·licitant. Les entitats podran designar un delegat titular i un altre de suplent per tal de garantir la màxima participació.

### **Article 6è**

Els representants de les entitats deixaran de tenir aquesta condició quan deixin d'ésser d'aquestes entitats, o quan aquestes entitats deixin d'existir.

### **Article 7è**

Entre els membres de la Junta de Representants se n'escollirà un que actuarà com a president i un altre com a vicepresident, als efectes de convocar i presidir les reunions ordinàries i extraordinàries de l'Assemblea d'Entitats del parc. Les tasques de secretaria les realitzarà la gerència del parc. En cas d'absència del president, presidirà les reunions de l'Assemblea d'Entitats del parc el vicepresident o la persona en qui aquest hagi delegat prèviament.

### **Article 8è**

A les reunions de l'Assemblea d'Entitats del parc hi podran assistir les persones que el mateix òrgan consideri convenient per tractar de qualsevol dels assumptes inclosos en l'ordre del dia de la reunió.

### **Article 9è**

L'Assemblea d'Entitats del parc es reunirà amb caràcter ordinari una vegada al semestre.

Amb caràcter extraordinari es reunirà quan sigui convocada pel president de l'assemblea, quan almenys deu dels membres de l'Assemblea d'Entitats del parc, d'un mínim de tres sectors, ho sol·licitin o quan ho faci el Consell Plenari del Consorci.

De cada reunió se n'aixecarà l'acta corresponent, que es trametrà a totes les entitats censades. L'Assemblea d'Entitats del Parc de la Serralada Litoral podrà celebrar les seves sessions a les instal·lacions del parc o a qualsevol dels municipis integrants del Consorci.

### **Article 10è**

Per a la celebració vàlida d'una sessió caldrà l'assistència del secretari, del president o del vicepresident, i del cinquanta per cent dels membres que formen la Junta de Representants (inclòs el president o el vicepresident), o d'almenys deu dels membres de l'Assemblea d'Entitats del parc, sempre que estiguin adscrits com a mínim a tres sectors diferents. Acompanyant la convocatòria s'adjuntarà l'acta de la sessió anterior, que serà sotmesa a aprovació.

### **Article 11è**

Quan l'Assemblea d'Entitats del parc hagi de prendre acords, s'adoptaran per majoria simple.

### **Article 12è**

La Junta de Representants, per tal de preparar propostes en matèries específiques, podrà crear comitès de treball de caràcter sectorial, en què hi siguin presents un o més membres d'almenys tres sectors, entre els quals hi hauran de ser aquells que millor representin els interessos de l'Assemblea d'Entitats del parc en relació a la temàtica a desenvolupar.

Per tal de sol·licitar la incorporació d'aquestes propostes a l'ordre del dia del Consell Plenari del Consorci, en caldrà la validació per part del comitè de treball sectorial.

### **Article 13è**

Els membres de l'Assemblea d'Entitats del Parc de la Serralada Litoral, la composició de la Junta de Representants i els càrrecs de president i vicepresident tindran una vigència màxima de cinc anys, i hauran de procedir a la seva renovació un cop finalitzat aquest període. No obstant això, s'haurà de procedir a la renovació de càrrecs si almenys deu dels membres de l'Assemblea d'Entitats del parc, d'almenys tres sectors diferents, ho sol·liciten conjuntament al president en qualsevol moment.

### **Article 14è**

Dels acords adoptats a l'assemblea se'n trametrà una còpia al Consorci del Parc de la Serralada Litoral.

### **Article 15è**

Amb caràcter supletori de les presents normes s'aplicarà el reglament d'organització, funcionament i règim jurídic de les entitats locals i disposicions concordants.

## Fòrum Permanent de la CETS Parc de la Serralada Litoral

El procés de treball d'obtenció de la CETS ha de plasmar les prioritats locals i necessitats del context actual, pel que ha de comptar amb la participació del territori mitjançant la creació de dos espais de treball obligatoris i estables al llarg del temps, de consulta, avaluació i aprovació dels aspectes relacionats amb la CETS. Aquests espais són el Fòrum Permanent i el Grup de Treball. El primer és un òrgan assembleari que s'encarrega de debatre i validar les propostes preparades pel Grup de Treball que és l'òrgan motor i operatiu.

Al març de 2023 es va constituir el Fòrum Permanent de la CETS del Parc Serralada Litoral al qual es va convidar a entitats municipals i supramunicipals, associacions, universitats, empreses turístiques i de serveis, Consells Comarcals, Diputació de Barcelona i Generalitat de Catalunya.

Durant el 2023 i 2024 les diverses sessions del Fòrum Permanent s'han centrat en consensuar i validar aquells documents, elaborats pel Grup de Treball, que formen part del dossier de candidatura de la CETS Parc Serralada Litoral, presentat a EUROPARC al desembre de 2024.



**Procés de Candidatura**  
Carta Europea de Turisme Sostenible al Parc de la Serralada Litoral

**Fòrums Permanents**  
Espais oberts de participació per treballar en l'estratègia turística sostenible del territori

**Treball en la proposta d'accions**  
Dimarts 14 de maig de 2024  
17:00 - 19:00

**Validació Programa d'actuacions 2025 - 2029**  
Dijous 24 d'octubre de 2024  
17:00 - 19:00

Aprovació i presentació candidatura  
15 de desembre de 2024

Parc de la Serralada Litoral | Consell Comarcal de Barcelona | Servei de Parc Serralada | EUROPARC



Durant el 2024 s'han celebrat un total de 4 sessions, 3 d'elles en format presencial i una en format telemàtic.

El fòrum està format per:

- Ens del sector públic:
  - Representants de diferents àmbits dels ajuntaments
  - Representants de diferents àmbits dels Consells Comarcals
  - Representants de diferents àmbits de la Diputació de Barcelona
  - Representants de diferents àmbits de la Generalitat de Catalunya
- Empreses turístiques i de serveis:
  - Restaurants
  - Allotjaments
- Empreses de guies i d'educació ambiental
- Productors amb activitat turística o sense
- Associacions, entitats i persones a títol individual que hi tinguin interès
- Agrupacions de propietaris forestals
- Federació d'Agrupacions de Defensa Forestal
- Consorci de Promoció Enoturística de la DO d'Allella
- Federació d'Entitats Excursionistes de Catalunya (FEEC)
- Universitat Autònoma de Barcelona

## 3. Mitjans i recursos

### 3.1. Personal

#### Personal del parc

Càrrec	Persones	Adscripció
Directora del parc	Isabel Cabrera Barbero	DIBA
Administració i gestió	Sílvia Moliné del Castillo	Consorci
	Fernando Murga Poupon	Consorci
Tècnica en conservació	Roser Loire Fernández	Consorci
Tècniques de medi natural i d'ús públic	Iguázel Pac Rodriguez / Cèlia Fernández Acién	Consorci
Cap de la Unitat de Guarderia	Laura León Amat	Consorci
Guardes	Xavier Margaix Giner	Consorci
	Jordi Vergés Cedó	Consorci
	José Antonio Vélez Toril	Consorci
	Jordi Ponce Santos	Consorci
	Borja Polo Villalba	DIBA
Personal d'obres i manteniment	Antonio Vázquez Granados	Consorci
	Francisco José Yáñez Castaño / Pol Bordils Diez	Consorci
Personal de reforç a l'estiu (guaites)	Miquel Àngel Collado Fernández (del 10/6 al 2/9)	Consorci
	Montse Julià Carulla (del 10/6 al 2/9)	Consorci
	Arnal Masó Aliberas (del 10/6 al 2/9)	Consorci
Personal del SAGTIO		
Tècnics de territori (tp)	Ana Cabrerizo Andrés	DIBA
	Jaume Font Cuquet	DIBA
Alumnes en pràctiques	Joan Carbó Arenas (200 h) i Ramon Góngora Canet (220 h), alumnes de grau superior d'aprofitament i conservació del medi natural, de l'Institut Sostenibilitat i Medi Ambient de Barcelona (Santa Maria de Martorelles)	

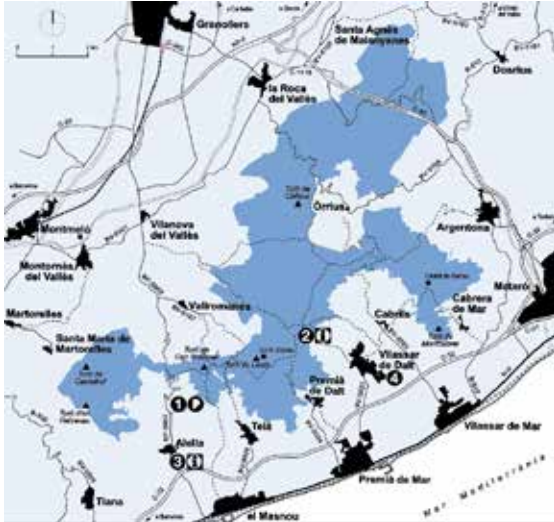
Nota 1: tp = dedicació a temps parcial (també donen suport a altres parcs).

DIBA = persones adscrites a la Diputació de Barcelona.

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

## 3.2. Equipaments

### Situació geogràfica aproximada dels equipaments del parc



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

- 1 [Oficina del Parc de la Serralada Litoral. Can Magarola](#)
- 2 [Centre d'Informació de la Creu de Can Boquet](#)
- 3 [Punt d'Informació de Can Lleonart](#)
- 4 [Centre de Documentació del Parc de la Serralada Litoral «Salvador Grau i Tort»](#)

### 3.2.1. Oficina del parc, centre i punt d'informació, i centre de documentació

#### Oficina del Parc de la Serralada Litoral. Can Magarola

**Horari:** feiners de 9 a 14 h

**Adreça postal:**

Avinguda de Sant Mateu, 2

08328 Alella

Tel.: 937 540 024

A/e: p.slitoral@diba.cat

Règim de gestió: conveni

Material accessible: material en braille

[Oficina del Parc de la Serralada Litoral. Can Magarola](#)



#### Centre d'Informació de la Creu de Can Boquet

**Horari d'estiu** dissabtes, diumenges i festius de 10 a 14 h. Tancat l'1 i el 6 de gener i el 25 i 26 de desembre

**Adreça postal:**

Creu de Can Boquet

08339 Vilassar de Dalt

Tel.: 656 903 642

A/e: p.slitoral.canboquet@diba.cat

Règim de gestió: contracte de serveis

[Centre d'Informació de la Creu de Can Boquet](#)



### **Punt d'Informació de Can Lleonart**

**Horari:** consulteu l'horari al web

<http://www.alella.cat/turisme>

**Adreça postal:**

Plaça Germans Lleonart, 1

08328 Alella

Tel.: 935 554 650

A/e: p.slitoral.lleonart@diba.cat

Web: <https://www.alella.cat/turisme>

Règim de gestió: conveni

 [Punt d'informació de Can Lleonart](#)



### **Centre de Documentació del Parc de la Serralada Litoral «Salvador Grau i Tort»**

**Horari:** tots els dimecres de l'any

(excepte festius, juliol i agost) de 18 a 21 h.

El primer dissabte de cada mes

(excepte festius, juliol i agost) de 10 a 14 h

**Adreça postal:**

Museu Municipal de Vilassar de Dalt

Marquès de Barberà, 9 (Masia de Can Banús)

08339 Vilassar de Dalt

Tel.: 937 507 488

A/e: cdp.slitoral@diba.cat

Web: <https://vilassarturisme.cat/cat/que-fer/museus-i-centres-dinterpretacio/museu-arxiu-can-banus>

Règim de gestió: conveni

 [Centre de Documentació del Parc de la Serralada Litoral](#)



### 3.2.2. Miradors i àrees d'aparcament

#### Miradors

##### La Cornisa

- Teià
- Règim de gestió: directa

##### Montcabrer

- Cabrils
- Règim de gestió: directa

##### D'en Baldiri

- Teià
- Règim de gestió: directa

##### Céllecs

- Vilanova del Vallès
- Règim de gestió: directa

##### Balcó de la Pedrera

- Premià de Dalt
- Règim de gestió: directa

##### Turó d'en Galceran

- Tiana
- Règim de gestió: directa

#### Àrees d'aparcament

##### La Cornisa

- Teià
- Règim de gestió: directa

##### Coll de Clau

- Teià
- Règim de gestió: directa

##### Font Picant

- Cabrera de Mar
- Règim de gestió: directa

##### Mútua Metal·lúrgica

- Òrrius
- Règim de gestió: directa

##### Plana del Mestre

- Premià de Dalt
- Règim de gestió: directa

##### Roca d'en Toni

- Vilassar de Dalt
- Règim de gestió: directa



Aparcament de la Font Picant. Font: Arxiu XPN



Mirador de Céllecs. Font: Arxiu XPN

### 3.2.3. Itineraris a peu senyalitzats



Podeu consultar el [web interactiu d'itineraris a peu senyalitzats](#) del parc.

Nom de l'itinerari	Dificultat
GR 92 Sender del Mediterrani	Mitjana
GR 97.1 De Marata al pla de l'Espinal	Mitjana
GR 97.3 Palaudàries-Gallecs-Alella	Mitjana
SL-C 111 Ruta del Vedat	Baixa
SL-C 112 Ruta de l'Esquirol	Mitjana
SL-C 113 A la roca d'en Toni des de Cabrils	Mitjana
SL-C 114 Al castell de Burriac des d'Argentona	Mitjana
SL-C 115 Al castell de Burriac des de Cabrera de Mar	Mitjana
SL-C 116 La creu de Montcabrer	Baixa
SL-C 117 La font de Can Gurguí	Baixa
SL-C 120 Les fonts de Santa Maria de Martorelles	Mitjana
SL-C 135 Les fonts d'Alella	Mitjana
Ruta prehistòrica I Can Gol - Céllecs	Mitjana
Ruta prehistòrica II Can Planes - Sant Bartomeu	Mitjana
Meridià verd (de la Roca del Vallès a la platja d'Ocata al Masnou)	Baixa

### 3.3. Material de divulgació i comunicació

La Subsecció de Comunicació, Formació i Coordinació de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals ha promogut les publicacions que indiquem 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.

#### Libres

- [He mirat aquesta terra: Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona](#)
- [La Xara i el Pau i la bruixa de la pinta d'or](#)
- [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](#)

#### 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](#)



## Mapes

- **Mapa de l'informador del Parc de la Serralada Litoral** (en 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**

## Desplegables

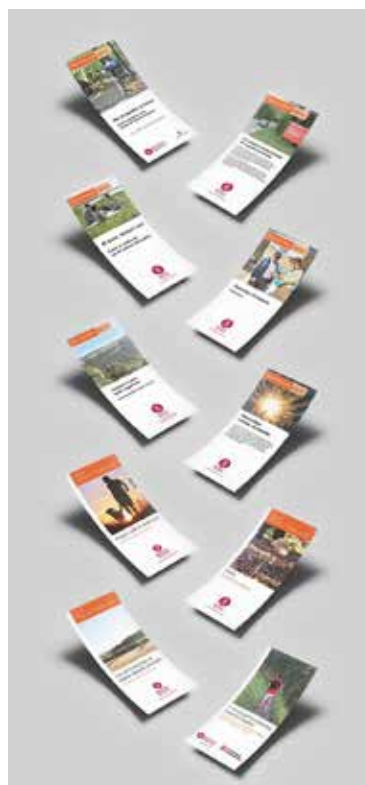
- **Benvinguts al parc** (en català, castellà, anglès i francès)
- **Xarxa de Parcs Naturals** (en català, castellà, anglès, francès i italià)
- **La Xarxa de Centres de Documentació dels Espais Naturals Protegits de Catalunya**
- **Centres de documentació de la Xarxa de Parcs Naturals**

## Itineraris senyalitzats

- **SL-C 111 Ruta del Vedat**
- **SL-C 112 Ruta de l'Esquirol**
- **SL-C 113 A la Roca d'en Toni des de Cabrils**
- **SL-C 114 Al castell de Burriac des d'Argentona**
- **SL-C 115 Al castell de Burriac des de Cabrera de Mar**
- **SL-C 116 La creu de Montcabrer**
- **A la Roca d'en Toni des de Vilassar de Dalt**
- **Meridià verd. De la Roca del Vallès a la platja d'Ocata**
- **Ruta prehistòrica I: Can Gol - Céllecs**
- **Ruta prehistòrica II: Can Planes - Sant Bartomeu de Cabanyes**

## Fulls solts, díptics, tríptics i altres fullets

- Al parc amb el vostre gos
- Bolets. Consells per collir-ne
- Bones pràctiques en curses de muntanya
- Castanyes i castanyedes. Recomanacions
- Centres de documentació
- Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals. Apunta-t'hi!
- Circulació motoritzada en espais naturals
- El paper del personal d'informació
- El parc, deixa'l net
- El senglar. Impacte i precaucions
- El vostre gos i els ramats
- Exposició itinerant Parc de la Serralada Litoral
- Guardes forestals. Què fem?
- La nova app dels parcs naturals. Els parcs a la punta dels dits
- L'ús de la bicicleta als espais naturals protegits
- No et quedis a casa! L'accessibilitat a la Xarxa de Parcs Naturals
- Prevenció dels incendis forestals
- Protecció del medi subterrani. Consells i regulacions
- Protecció del verd nadalenc



- Regulació de l'escalada. Jaciments arqueològics de Can Boquet
- Revetlles sense incendis
- Si fas esport per la muntanya, respecta l'entorn
- Subscriu-te gratuïtament a *L'Informatiu dels Parcs*
- Visitem el parc amb seguretat
- Viu el parc, l'espectacle és a la natura

### Cartells

- Dia Europeu dels Parcs (cartell)
- Dia Europeu dels Parcs (pancarta)
- Experiències Parc a taula
- Òpera als parcs
- **Parc de la Serralada Litoral: Flora i fauna dels vessants marítics** (col·lecció Flora i Fauna dels Parcs)
- Parcs en concert
- Passejades guiades
- Poesia als parcs
- Viu el parc (cartell general)

### Altres publicacions

- Carnet de colla senglanaire
- Coneguem els nostres parcs. Llibreta de camp i guia del professorat
- Dia Europeu dels Parcs (full solt)
- Experiències Parc a taula
- Passejades guiades (fullet)

### Exposicions i material audiovisual

#### Exposició itinerant sobre el Parc de la Serralada Litoral

L'exposició descobreix el paisatge, la vegetació i la fauna del parc i ensenya què cal fer per protegir-lo i respectar-lo. Produïda per la Xarxa de Parcs Naturals, «Parc de la Serralada Litoral» presenta una desena de plafons de fusta natural amb una quarantena d'il·lustracions de flora i fauna, obra d'Agnès Perelló. La proposta incorpora el personatge de la bruixa de la pinta d'or com a simpàtic fil conductor.



L'exposició a la Biblioteca Contravent. Font: Arxiu XPN

Incorpora tres nivells de lectura, vehiculats pel personatge narrador, i un ventall d'elements gràfics on destaquen les il·lustracions naturalistes i els interactius no digitals. Presenta recursos com una passejada audiovisual, propostes de participació, objectes mòbils i ambientació aromàtica.

### **Vídeo Soc el Parc de la Serralada Litoral**

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



<https://youtu.be/ofYYXd0JAik>

### **Vídeo Civisme als parcs - Liliandherband**

La instagramer @liliandherband col·labora amb la campanya de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona per conscienciar la ciutadania que cal tenir comportament cívic i responsable durant la seva visita als parcs naturals.

<https://www.youtube.com/watch?v=qtm0BBZppxs&t=6s>

### **L'Informatiu dels Parcs**

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

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

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



### **Gaudim als Parcs**

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

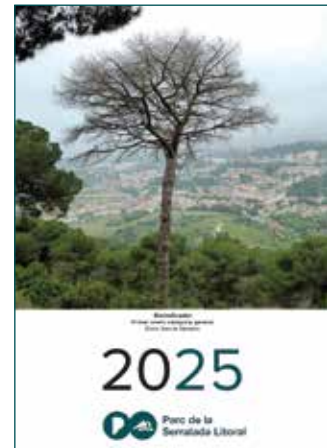
Pàgina web de [subscripció gratuïta al butlletí Gaudim als Parcs](#).

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



### Calendari 2025

El Consorci ha dissenyat i publicat el calendari del 2025. Les fotografies guanyadores del 16è Concurs Fotogràfic han il·lustrat el calendari editat pel Consorci del Parc de la Serralada Litoral. Se n'ha fet un tiratge de 3.500 exemplars, que han estat distribuïts entre els ens consorciats, les biblioteques dels municipis de l'àmbit del parc i els punts d'informació del Consorci. Les fotografies que il·lustren el calendari d'aquest any són les cinc guanyadores del concurs –tres de la categoria general, una de la categoria infantil i una que correspon al premi del públic (fotografia amb més «M'agrada» a Facebook)– i les deu seleccionades amb més «M'agrada» a Facebook, tenint en compte que un mateix autor no pot tenir dues fotografies seleccionades.



### 3.4. Parc mòbil

El parc mòbil del parc es va renovant en funció de l'estat mecànic i de l'antiguitat dels vehicles. Es duen a terme totes les accions necessàries per mantenir i conservar-lo en les millors condicions tècniques i de seguretat. Al novembre es va donar de baixa el pick-up 8576 FSC.

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



#### Relació dels vehicles del parc

Matrícula	Model	Any d'adquisició	Usuaris	Adscripció
8576 FSC	Nissan Pick-up	2007	Guardes	Consorci
8270 GHC	Land Rover	2008	Guardes	Consorci
1569 DLP	Nissan Terrano	2009	Tècnics	Consorci
9010 KJT	Nissan Pick-up	2018	Guardes	Consorci
9989 KWT	Nissan Qashqai	2019	Tècnics	Consorci
6044 LPT	Nissan Pick-up	2021	Manteniment	Consorci
3606 MJV	Seat Tarraco	2023	Guardes	Consorci
9442 MKD	Seat Tarraco	2023	Guardes	Consorci

## 3.5. Pressupost

### Resum de distribució del pressupost

Durant aquest exercici, el pressupost total destinat al parc ha estat d'**1.314.375,37 €**. Atès que la superfície del parc és de **4.706,24** ha, això comporta una dotació econòmica de **279,28 €/ha**.

El pressupost va ser aprovat inicialment pel Consell Plenari el 20 d'octubre de 2023 i aprovat definitivament l'1 de desembre de 2023 (BOP de 30/11/2023).

S'han fet dues **modificacions** del pressupost:

- 3PS/24-Mod01 RLT d'incorporació de romanents per a despeses generals concretes durant l'exercici anterior.
- 3PS/24-Mod02 TC de transferència de crèdits entre partides del Pressupost de Despeses.

El resum per capítols és el següent:

### Aportacions ordinàries dels ens consorciats

Ens	Quota (€)	Percentatge %
Ajuntaments	154.161,63	18,03
Consells comarcals	15.467,58	1,81
Diputació de Barcelona	665.620,00	75,60
Generalitat de Catalunya	39.000,00	4,56
<b>Total ingressos per quota ordinària</b>	<b>874.249,21</b>	<b>100,00</b>

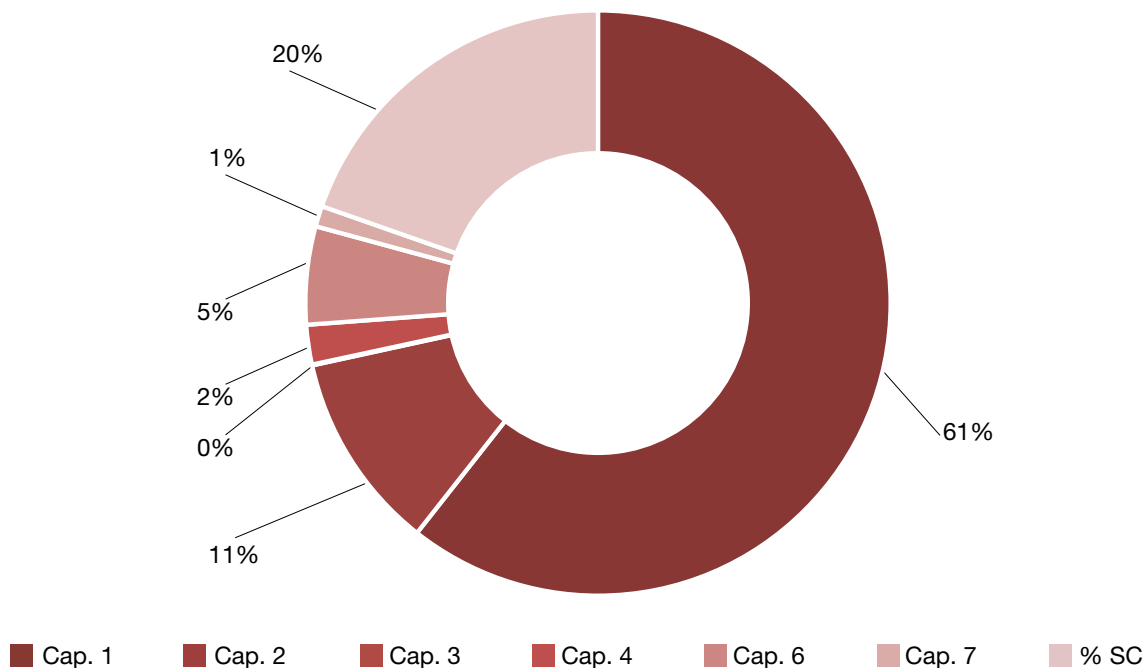
### Distribució per conceptes

Concepte		Import
Recursos humans del parc	Cap. 1	796.743,04
Despesa ordinària	Cap. 2	144.103,92
Despeses financeres	Cap. 3	597,43
Transferències ordinàries	Cap. 4	28.761,68
Inversions	Cap. 6	71.151,24
Transferències per a inversions	Cap. 7	14.988,74
	<b>Subtotal parc</b>	<b>1.056.346,05</b>
Cost repercutit de Serveis Centrals	% SC	258.029,32
	<b>Total</b>	<b>1.314.375,37</b>

### Imputació de les despeses

Capítol	Pressupost Consorci	Pressupost DIBA
1	662.570,28	134.172,76
2	108.648,40	35.455,52
3	597,43	0,00
4	25.049,68	3.712,00
6	9.565,27	61.585,97
7	0,00	14.988,74
<b>Total</b>	<b>806.431,06</b>	<b>249.914,99</b>

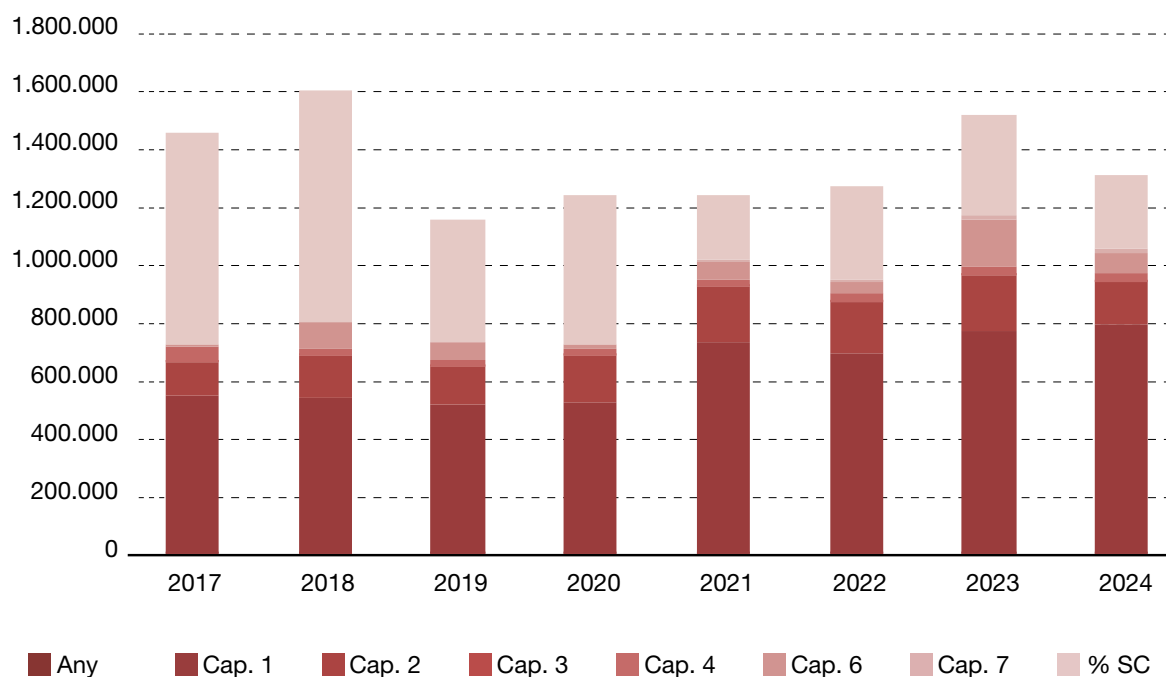
### Distribució del pressupost total per conceptes



### Evolució interanual del pressupost

Any	Cap. 1	Cap. 2	Cap. 3	Cap. 4	Cap. 6	Cap. 7	% SC	Total
2017	164.993,60	170.629,40	0,00	9.000,00	17.200,00	0,00	494.925,90	<b>856.748,90</b>
2018	172.683,72	90.111,75	51,43	4.883,16	924,98	0,00	545.937,94	<b>814.592,98</b>
2019	187.235,86	131.480,36	766,77	9.232,56	4.445,25	0,00	545.892,36	<b>879.053,16</b>
2020	201.444,44	86.153,50	135,66	0,00	301,29	0,00	579.382,95	<b>867.417,84</b>
2021	365.804,28	95.303,55	0,00	0,00	1.412,07	0,00	368.840,24	<b>831.360,14</b>
2022	403.966,94	139.791,82	0,00	5.291,61	27.318,63	0,00	512.162,59	<b>1.088.531,59</b>
2023	333.232,03	134.724,36	0,00	20.724,33	60.376,10	10.088,65	567.613,14	<b>1.126.758,61</b>
2024	796.743,04	144.103,92	597,43	28.761,68	71.151,24	14.988,74	258.029,32	<b>1.314.375,37</b>

### 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:

#### 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.



Documents de planificació de la gestió

## 4.1. Conservació del patrimoni natural i cultural

### 4.1.1. Activitats de conservació i restauració

#### Sumari

En aquest apartat es descriuen un seguit d'actuacions enfocades a la conservació i la millora d'hàbitats i recursos naturals.

Algunes accions es van repetint any rere any i d'altres són actuacions puntuals. S'agrupen en els blocs següents:

- Actuacions en el patrimoni natural
- Actuacions en el patrimoni cultural
- Actuacions de conservació per part dels guardes forestals del parc
- Altres accions de conservació
- Pla de seguiment i recerca

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

##### Eliminació d'espècies de flora exòtica invasora – *Cyllindropuntia pallida*, als municipis d'Alella, Cabriels, Cabrera de Mar i Vilassar de Dalt

Per segon any consecutiu, la Brigada d'Espècies Exòtiques Invasores de Forestal Catalana de la Generalitat de Catalunya va retirar plantes exòtiques invasores a diferents indrets de quatre municipis del Parc de la Serralada Litoral: Alella, Cabrera de Mar, Cabriels i Vilassar de Dalt.

Les actuacions es van realitzar en dues fases, la primera entre el 2 i el 5 de setembre, i la segona entre el 30 de setembre i el 5 d'octubre.

En la primera fase es va fer una repassada manual de les zones on ja s'havia actuat l'any passat per eliminar els petits rebrots que havien tornat a aparèixer: 2.785 peus a Alella, 59 peus a Cabriels, 7 peus a Vilassar de Dalt, i 394 peus a Cabrera de Mar.

El volum total de clavellina retirada va ser de 4.575 L. Cal destacar que, si bé el nombre de peus (3.245) va ser similar als que es van retirar l'any 2023, primer any d'actuació (3.371), el volum va ser molt inferior: 4.575 L. (una mica més de 8m<sup>3</sup>) aquest any 2024, enfront els més de 25.000 L. de l'any 2023. Tal com ja s'ha esmentat, la majoria dels exemplars retirats van ser petits són rebrots dels eliminats l'any anterior sense temps d'assolir mides grans.

En la segona fase es va continuar l'actuació iniciada l'any anterior a la finca de Can Cortès, a Alella. En aquesta finca s'hi va detectar l'any 2023 una gran població desconeguda fins al moment, amb presència d'exemplars de mida molt gran probablement amb més de 30 anys d'antiguitat. L'actuació va necessitar la intervenció de maquinària pesada per poder arrencar i soterrar els exemplars en rases fetes a la mateixa finca. Atesa la naturalesa dels treballs en aquest cas no es van poder comptabilitzar els exemplars eliminats, però s'estima que aproximadament van suposar un volum d'uns 50m<sup>3</sup>.

Des dels serveis tècnics i la guarderia del Parc es va participar activament en l'actuació, fent d'enllaç amb els municipis afectats, coordinant l'obtenció dels permisos necessaris i facilitant els accessos, en col·laboració amb els tècnics municipals. Es va fer seguiment de les actuacions, per tal de poder vetllar pel bon funcionament dels treballs i resoldre amb la major brevetat qualsevol incidència que pogués sorgir.

El mètode utilitzat per la **Brigada d'Espècies Exòtiques** per eliminar la planta va ser manual i mecànic. Així, els exemplars van ser arrencats amb aixades i manipulats amb pinces metàl·liques llargues o amb una màquina retroexcavadora en el cas dels exemplars de mida molt gran. Primer, es van acumular en

acopis o dins de saques *big bag* i, posteriorment, es van soterrar en diverses rases rectangulars a la zona de Can Cortès– Alella Park on s’han realitzat diferents forats d’entre 1,5 i 2 m de profunditat per a la gestió de les restes vegetals i el seu enterrament. L’any 2024 totes les restes vegetals generades als diferents indrets van ser traslladades a la zona de Can Cortès a Alella, atès que era en aquest sector on estava actuant la retroexcavadora per eliminar els grans peus existents, i es podien fer les rases per soterrar els exemplars erradicats dels altres punts d’actuació.

Aquesta actuació va suposar 37 jornals del personal de la Brigada d’Espècies Exòtiques Invasores de la Generalitat de Catalunya, i 120 hores del conductor i operaris de la retroexcavadora.

Per al 2025 es preveu tornar a sol·licitar aquesta col·laboració atès que hi ha encara zones d’on cal erradicar aquesta espècie exòtica invasora.

Notícia publicada a l’Informatiu dels Parcs: <https://parcs.diba.cat/ca/web/l-informatiu/-/litoral-elimin-la-planta-exotica-invasora-cyllindropuntia-pallida-al-parc-de-la-serralada-litoral>

La **Cyllindropuntia** o clavellina és una espècie de planta exòtica invasora recollida en el *Catálogo español de especies invasoras*. Originària d’Amèrica del nord i central, fa molts anys que es té constància de la seva presència en l’àmbit del Parc de la Serralada Litoral, amb poblacions molt antigues i exemplars de mida molt considerable. El seu ús com a planta ornamental -ara prohibit- va ser l’origen de la seva proliferació i expansió incontrolada cap al medi natural.

El gènere *Cyllindropuntia* al qual pertany la clavellina inclou un conjunt de cactus arbustius o arboris, normalment molt espinosos. Les plantes adultes assoleixen entre 0,5-1,5 m. L’abundància d’espines donen a la planta una coloració blanc marfil, característica que es veu a distància.

Aquesta espècie únicament es propaga a partir de fragments, tant dels fruits que són estèrils com de qualsevol artell o fragment de la planta que té capacitat de desprendre’s i generar nous individus. A banda de desplaçar les espècies vegetals pròpies dels ambients que colonitza, és especialment molesta perquè les seves llargues i afilades punxes causen ferides a persones i animals.

El Parc de la Serralada Litoral fa una valoració molt positiva de l’actuació i de la col·laboració dels municipis implicats, sabent que la feina no s’ha acabat, ja que a Cabrera de Mar, per exemple, queden encara àrees extenses ocupades per aquesta planta invasora, i cal també treballar per minimitzar la reaparició d’aquesta espècie en les àrees on ja s’ha actuat. Es treballarà perquè en properes campanyes aquesta Brigada pugui tornar al parc.

Diverses són les conclusions que s’extreuen de la tasca feta. D’una banda, cal evitar que les tasques anuals de desbrossada de marges relacionades amb la prevenció d’incendis o el manteniment d’infraestructures que es fan als municipis del Parc esdevinguin un element de dispersió d’aquesta espècie en aquelles finques amb presència de *Cyllindropuntia*. Cal proposar mètodes de repàs manual, i que aquest condicionant quedi recollit als informes que es fan des del parc.



Tall d'un peu. Font: Arxiu XPN



Eliminació manual. Font: Arxiu XPN



Eliminació amb pinces. Font: Arxiu XPN



Restes de grans exemplars. Font: Arxiu XPN



Enterrament d'exemplars eliminats. Font: Arxiu XPN



Plànol de les zones d'actuació Font: GenCat

## Actuacions de millora d'hàbitat per a la conservació de les poblacions d'amfibis

Els amfibis són malauradament un dels grups faunístics més amenaçats del planeta, amb més de 8.000 espècies conegudes, i amb més d'un terç del total que es troben amenaçades. A Europa i la regió mediterrània, les amenaces que afecten els amfibis són principalment la pèrdua i destrucció dels seus hàbitats, la introducció d'espècies invasores i l'augment de les malalties emergents, entre d'altres. Els darrers anys, el canvi climàtic ha esdevingut un altre factor que posa en crisi la supervivència d'aquest grup de vertebrats dependents de l'aigua dins i fora dels espais naturals protegits. Al Parc de la Serralada Litoral l'assecament de les fonts els darrers anys és una evidència que detecten diversos estudis (<https://www.dslc-ichn.cat/recerca/projecte-fonts/>) i un fet desconegut fins al moment en aquesta magnitud. Al Parc, els amfibis troben refugi a les piques de les fonts, als escassos torrents que baixen de forma temporal, i a les basses de reg que són també cada cop més escasses per l'abandonament de l'activitat agrícola.

Davant d'aquesta situació, i en el marc del conveni amb la Societat Catalana d'Herpetologia (en endavant SCH), l'any 2024 es van realitzar tres actuacions per millorar les condicions de les poblacions d'amfibis al Parc.

### 1. Buidatge de sediments de la bassa de Sant Bartomeu

El 7 i 8 de febrer es van fer dues jornades de buidatge de sediments a la bassa del torrent de Sant Bartomeu, que es crea per la represa construïda al torrent. No és el primer cop que es fa una actuació com aquesta, atès que els sediments que porta el torrent quan plou van omplint la bassa i cada uns quants anys s'ha de realitzar una operació de buidatge per crear suficient espai per als amfibis i altres espècies que utilitzen la bassa. Gràcies a la col·laboració inestimable de membres de les ADF de Premià de Dalt i Teià, personal de la SCH, i guardes i tècnics del Parc, es va poder extreure un volum destacable de sediments. La bassa estava seca des de l'estiu del 2022, fet que no havia passat mai des de que es va començar el seguiment d'aquest indret l'any 2003. Malgrat no tenir aigua tot l'any, aquesta bassa estava plena des del gener al juny-juliol, i normalment amb les pluges de la tardor i l'hivern es tornava a omplir del tot. L'estiu del 2022 va començar una etapa de sequera a la bassa que va durar fins a finals del 2024. Aquesta actuació del febrer doncs es va fer després de més d'un any i mig de tenir la bassa seca, però amb l'objectiu de millorar aquest hàbitat en el moment que hi tornés a haver aigua. A finals de desembre del 2024, la bassa es va tornar a omplir i aquest va ser un dels fets positius destacats en termes de conservació al Parc.



La bassa de Sant Bartomeu completament seca, el 25 de gener del 2024, abans de l'actuació. Font: Arxiu XPN



7 de febrer del 2024: inici dels treballs. Font: Arxiu XPN



Equip de treball del 7 de febrer. Font: Arxiu XPN



8 de febrer: segon dia d'actuació, ja s'observa un gran canvi en la bassa. Font: Arxiu XPN



Equip de treball del 8 de febrer. Font: Arxiu XPN



28 de desembre del 2024: els guardes del Parc en la revisió mensual detecten el reompliment total de la bassa, després de 30 mesos de sequera. Font: Arxiu XPN

## 2. Creació de la bassa del Vern

El 26 d'abril del 2024 es va fer una actuació d'urgència de creació d'una petita bassa aigües avall de la bassa de Sant Bartomeu, a tocar del mateix torrent, per tal generar almenys un punt d'aigua per a la reproducció dels amfibis presents a la zona després de gairebé dos anys de sequera de la bassa esmentada en el primer punt. L'actuació es va fer amb la col·laboració de membres de la Societat Catalana d'Herpetologia i guardes i tècnics del Parc.



Guardes del Parc excavant el sòl per crear la bassa. Font: Arxiu XPN



El mateix dia la bassa es va començar a omplir amb l'aigua d'una petita veta que s'escolava cap al torrent. Font: Arxiu XPN



El 30 d'abril la bassa ja s'havia omplert del tot. Font: Arxiu XPN

## 3. Restauració d'una antiga bassa de reg (Premià de Dalt)

La restauració d'aquesta antiga bassa de reg va ser sense cap mena de dubte l'acció de conservació més important del Parc de l'any 2024. La bassa que es va restaurar és una de les més grans conegudes al Parc (40m x 10m), i no només s'espera que pugui acollir la major part de les 8 espècies d'amfibis presents al Parc, sinó que també serà important per a la prevenció d'incendis forestals, un dels perills que més amenacen el territori.

Aquesta actuació va ser possible gràcies a la col·laboració dels actuals propietaris de la finca, i el menor ús de la bassa per al reg respecte èpoques anteriors, fet que va facilitar la seva restauració en termes ambientals.

La primera actuació que es va fer, a finals del 2023, va ser buidar la bassa per extreure espècies exòtiques invasores (carpins daurats i tortugues d'aigua americanes) que hi eren presents i que haurien fet inviable el seu funcionament com a hàbitat per als amfibis.

Els dies 19, 20 i 23 de febrer es van fer tres jornades de treball intens en què van participar els alumnes del Cicle Formatiu de Gestió forestal i del medi natural de l'Institut de Sostenibilitat i Medi Ambient de Barcelona (ISMAB), amb seu a Santa Maria de Martorelles; també hi van participar voluntaris de les Associacions de Defensa Forestal (ADF) d'Alella, Teià i Premià de Dalt, guardes i tècnics del Parc, col·laboradors del Parc i personal de la finca.

Buidar manualment els llots acumulats al fons de la bassa va suposar dues jornades de feina. A la tercera jornada es van col·locar cinc capes protectores alternant geotèxtil i capes impermeables. Posteriorment, per acabar l'actuació es van fer altres tasques com desbrossar i perfilar els marges, fer rasa al voltant de la bassa per subjectar les noves capes, i aportar substrat dins la bassa. Finalment es va plantar vegetació aquàtica per completar la restauració ambiental.

Entre 20 i 30 persones cada dia van fer possible la transformació d'aquesta bassa. Sense aquesta col·laboració voluntària i desinteressada de tantes persones aquesta actuació al Parc de la Serralada Litoral no hauria estat possible, i no ens cansarem d'agrair-ho.

Pocs dies després de completar els treballs ja es van poder observar a la bassa algunes espècies d'amfibis com gripaus comuns i tòtils catalans, i multitud de macroinvertebrats aquàtics. La bassa s'ha incorporat al seguiment estandarditzat d'amfibis que ja es realitza en diverses basses del Parc.

<https://parcs.diba.cat/ca/web/l-informatiu/-/litoral-es-completa-la-restauracio-exitosa-d-una-antiga-bassa-de-reg-al-parc-de-la-serralada-litoral>



La bassa, el 18 d'octubre del 2023. Es pot observar el mal estat de la lona impermeable original.

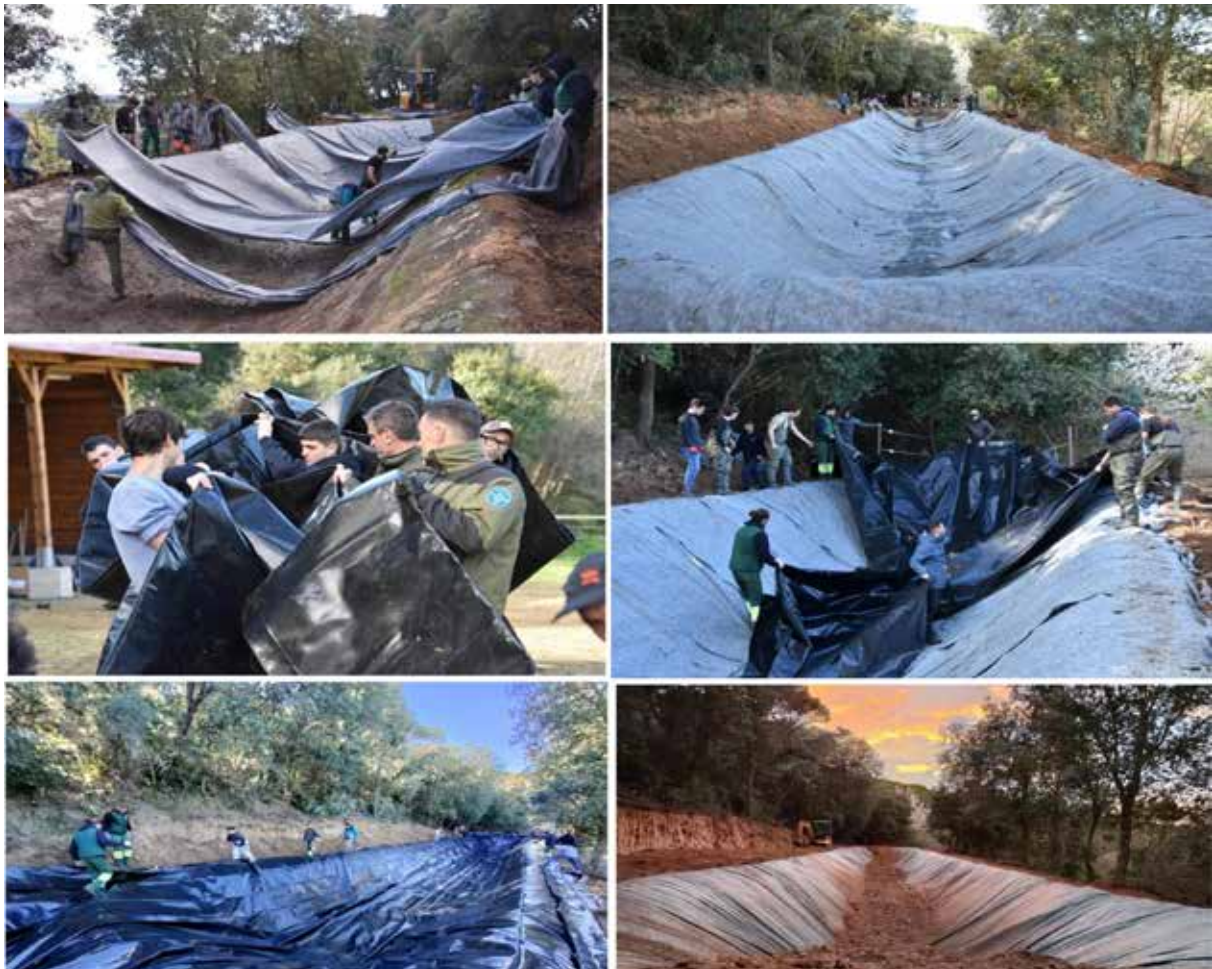


12 de gener del 2024, la bassa buida d'aigua a punt per la intervenció. Es pot observar la gran quantitat de llots acumulats a la bassa, que omplien una part molt important del seu volum. El 23 de febrer del 2024, la bassa va quedar buida de llots gràcies a l'equip de treball.

El 21 i 23 de febrer van ser dies intensos de treure els llots que omplien la bassa. Sense els braços dels alumnes de l'ISMAB i els companys de les ADF no ho hauríem aconseguit



Aquest vidriol (*Anguis fragilis*) es va trobar a la bassa durant els treballs, un bon senyal que també els rèptils troben un ambient adequat a la bassa i el seu entorn.



27 de febrer del 2024. La col·locació de les 5 capes de geotèxtil i lona impermeable va ser el següent repte, que es va superar amb èxit gràcies a la implicació de tots els voluntaris. Al final de la jornada, la bassa va quedar a punt per ser omplerta de nou.



La bassa el 12 de març, en procés d'ompliment, i el 29 de desembre, ja amb vegetació aquàtica desenvolupada.

Un mes després de l'actuació, el 19 de març del 2024, la bassa estava plena de gripau comú (*Bufo spinosus*) en plena reproducció (observeu les postes en fileres d'ous), un senyal magnífic de l'ocupació ràpida per part d'una de les espècies d'amfibis presents al Parc.



### Estudi dels principals briòfits i comunitats brioliquèniques del parc

L'any 2024 es va encarregar el primer catàleg dels briòfits (molses i hepàtiques) del Parc de la Serralada Litoral que inclou també la descripció de les principals comunitats brioliquèniques (comunitats formades per un conjunt de briòfits i líquens que conviuen sobre un mateix hàbitat i substrat). Aquest catàleg doncs, aborda un nou grup d'espècies de les quals es tenia coneixement escàs al Parc, completa el catàleg de líquens realitzat l'any 2021 per Enric Alonso i ampliat el 2023, i relaciona totes dues comunitats d'espècies vegetals, d'alt interès per les seves característiques i distribució sovint molt reduïda.

Quant al grup de les molses, concretament, els estudis existents eren antics (Barnola 1916; Barnola 1919; Barnola 1920; Casas de Puig *et al.* 1956; Corbera *et al.* 2015; Bes *et al.* 2017) o que no cobrien la totalitat del Parc.

Els autors del treball van ser Miquel Jover Benjumea, Enric Alonso Riera, M.J. Chesa, M. Gomis, A. Martín, B. Peris i J. Ramón Teixeira, tots ells membres del grup de briòfits i líquens de la Institució Catalana d'Història Natural (BroLi-ICHN).



Molsa *Polytrichum juniperinum*, fotografiada en un talús al marge d'un camí juntament amb *Dicranum scoparium* (cantonada inferior dreta de la fotografia). Font: Miquel Jover Benjumea

Els objectius d'aquest estudi van ser:

- Revisar amb mirada crítica i reunir en un sol document tota la informació bibliogràfica prèvia existent sobre els briòfits al Parc de la Serralada Litoral.
- Completar el coneixement existent amb noves dades de noves prospeccions de camp.
- Descriure de forma sintètica el poblament de briòfits de cadascun dels ambients presents al parc.
- Conèixer, en línies generals, les principals comunitats brioliquèniques.

L'àmbit d'estudi va ser estrictament els límits del Parc de la Serralada Litoral.

Per als briòfits (molses i hepàtiques), la metodologia emprada va ser el buidatge bibliogràfic per a les cites ja existents, i la seva classificació en "segures" o "insegures". En les prospeccions de camp, es va emprar la identificació in situ i per la a la majoria d'espècies va ser necessària la identificació al laboratori amb la lupa i el microscopi binocular prèvia presa de mostres. La identificació es va fer seguint claus de determinació contingudes en obres especialitzades (Casas *et al.* 2003; Casas *et al.* 2004; Guerra *et al.* 2006; Brugués *et al.* 2007, Guerra *et al.* 2010; Guerra *et al.* 2014; Brugués & Guerra 2015; Guerra *et al.* 2018).

Per a cada espècie identificada de briòfit, es va indicar de forma sintèticament la informació bibliogràfica existent, la seva abundància i distribució al parc, la seva ecologia i la localitat on ha estat observada o recollida.

També per als briòfits es va fer una breu descripció de les espècies més comunes o representatives dels grans tipus d'hàbitats del parc.

Pel que fa als líquens, el material es va identificar estudiant els caràcters macroscòpics, microscòpics i químics d'acord amb els estàndards corresponents.

Per a la identificació de líquens es van utilitzar les claus de determinació de Smith *et al.* (2009) i de Clauzade i Roux (2002), els criteris de Nimis i Martellos (2023) i els criteris de *Species Fungorum* (2023).

L'estudi de les principals comunitats de briòfits i líquens es va fer d'acord a la metodologia d'inventaris utilitzada per Barkman, basada en els estudis de fitosociologia iniciats per Braun Blanquet.

### Resultats del catàleg de briòfits del parc

Quant als resultats, aquesta taula descriu prou bé els avenços realitzats:

	Previ al treball de camp	Moment actual
<b>Tàxons amb presència confirmada</b>		
Hepàtiques	16	28
Molses	20	81
<b>TOTAL</b>	<b>36</b>	<b>109</b>
<b>Tàxons amb presència dubtosa</b>		
Hepàtiques	13	7
Molses	35	18
<b>TOTAL</b>	<b>48</b>	<b>25</b>

Evolució del coneixement briològic del parc. Autor: Miquel Jover Benjumea

De 36 espècies entre molses i hepàtiques de presència segura, s'ha passat a 109 espècies, i això és un augment molt significatiu respecte el coneixement que es tenia fins al moment. Igualment, quant a les espècies de presència dubtosa, s'han pogut reduir pràcticament a la meitat, passant d'un total de 48 entre molses i hepàtiques, a un total de 25.

Un total de 49 espècies són cites noves al parc. D'entre d'aquestes destaca *Trichostomum littorale* que va ser recollida prop del castell de Burriac i que no havia estat citada prèviament a Catalunya. Caldrà vetllar per la conservació d'aquesta espècie atès que se situa en un dels indrets més freqüentats del parc.

Quant a les espècies considerades amenaçades, dels 109 tàxons amb presència segura al parc, només *Harpalejeunea molleri* es considera amenaçat, dins de la categoria "vulnerable" (VU) i *Entosthodon obtusus* i *Frullania fragillifolia* es consideren com a "quasi amenaçat" (NT). Cap espècie del catàleg té cap categoria de protecció al Catàleg de Flora Amenaçada de Catalunya.



Detall al microscopi d'un fil·lidi de molsa *Trichostomum littorale*. Font: Miquel Jover Benjumea

És remarcable la presència d'algunes espècies en un espai natural com el Parc de la Serralada Litoral, de condicions plenament mediterrànies i amb unes cotes que superen per poc els 500 metres sobre el nivell del mar. Es tracta d'espècies que tenen el seu òptim en regions de clima no mediterrani, i que al parc s'han de refugiar en raonades humides o protegides de la insolació directa. Entre aquestes podem citar: *Alleniella bessi* trobada en un únic punt al parc i que és la més propera al mar de les actualment conegudes a Catalunya; *Isothecium alopecuroides* trobada també en un únic punt, no especialment humit però sí protegit de la insolació directa ocupant una superfície molt petita; *Polytrichum formosum*, molt comuna a les comarques humides del Pirineu i del NE de Catalunya, trobada en dues localitats al parc. Cal destacar també finalment la presència de *Campylopus introflexus*, molsa al·lòctona molt freqüent actualment a la Plana de la Selva i el Montnegre, i citada també de moltes altres localitats a Catalunya sobre substrats sense carbonat de calç.

Aquest primer estudi remarcava la necessitat de focalitzar els esforços en continuar mostrejant els hàbitats de més interès i que són també els de menor superfície, així com els boscos de ribera, on podrien anar apareixent més novetats florístiques per al parc. També recomanava estendre el mostreig a la resta de sectors no inclosos dins del parc, però que formen part de la unitat geogràfica de la Serralada Litoral.

### Resultats caracterització de les comunitats brioliquèniques del parc

Tot i que l'objectiu de l'estudi no va ser la identificació d'espècies de líquens sinó de briòfits, es van poder identificar un total de 103 espècies de líquens, de les quals *Aspicilia laevata*, *Bacidina arnoldiana*, *Baeomyces rufus*, *Cetraria aculeata*, *Coenogonium pineti*, *Lecidella asema*, *Lichinella stipatula*, *Mycobilimba carneoalbida*, *Phaeographis dendritica*, *Physconia grisea*, *Physconia perisidiosa*, *Verrucaria dolosa*, *Verrucaria hydrela* i *Xanthoria aureola* són primeres cites al parc.

Es va fer una primera aproximació a les comunitats brioliquèniques del parc, creuant els contactes de totes les espècies de briòfits i líquens trobats, separant els grans grups de substrats que serveixen per classificar-los (epífits, terrícoles i saxícoles).

Les conclusions principals van ser:

- Els ambients amb una major riquesa de briòfits són aquells situats en indrets ombrívols i humits, com fondalades, torrents i peus de vessants obacs.
- Els ambients secs (prats mediterranis i roquissars exposats) també són d'interès, doncs acullen un poblament de briòfits amb espècies força adaptades a les condicions de forta insolació que no es troben enlloc més.
- Existeix una gran quantitat de briòfits i líquens que poden conviure dins d'un mateix hàbitat i substrat.

- Darrere d'una associació principal, es deriven algunes variants segons el substrat i l'hàbitat de l'indret on apareixen o manquen uns o altres organismes.
- És necessari obtenir un major nombre de dades per poder definir les comunitats brioliquèniques, sobretot, les variants mencionades.
- Els factors climatològics com la irradiació solar, l'aridesa del terreny o la humitat ambiental afecten d'una manera molt més directa la presència d'unes determinades espècies que el propi substrat.
- Els líquens que tenen menys contactes amb briòfits són aquells que solen viure en indrets més eixuts i exposats.
- Els briòfits que tenen menys contactes amb líquens són aquells que viuen en llocs més ombrívols i inundables.

Autors de la memòria de resultats: Miquel Jover Benjumea i Enric Alonso Riera.

Data del treball de camp: març 2024 – desembre 2024.

### Projecte de recuperació del tritó verd (*Triturus marmoratus*)

Per vint-i-unè any consecutiu es va fer el seguiment de la població de tritó verd (*Triturus marmoratus*) al municipi de la Roca del Vallès. En aquest municipi se situa l'indret on l'any 2003 es va detectar per primer cop la presència de tritó verd al parc. La feina de seguiment l'ha fet la guarderia del parc, segons la metodologia estandarditzada de seguiment d'aquesta població.

Aquest seguiment mensual diürn inclou l'observació directa i el comptatge dels exemplars de tritó verd, adults i larves. També es va anotar la presència d'altres espècies de vertebrats i invertebrats detectats a la bassa on es troba la població i al seu entorn.

Amb la col·laboració de la Societat Catalana d'Herpetologia (SCH), des de l'any 2009, es va donar continuïtat al projecte de recuperació del tritó verd, tot aplicant la metodologia i el protocol corresponents.

Des de l'estiu de l'any 2022 la bassa que acull aquesta població original de tritó verd al Parc va quedar seca, i per aquest motiu durant pràcticament tot l'any 2024 no es va poder prendre cap de les mesures que habitualment es tenen en compte. Pràcticament el darrer dia de l'any, la guarderia del Parc va poder comprovar com després de 30 mesos de sequera, la bassa tornava a estar plena.

A partir de l'any 2009, al seguiment d'aquesta bassa es va afegir un projecte específic de recuperació d'aquesta espècie al Parc, mitjançant un conveni de col·laboració amb la Societat Catalana d'Herpetologia. L'objectiu d'aquest projecte és recuperar i restablir el tritó verd al Parc de la Serralada Litoral, mitjançant el reforçament i/o la creació de noves poblacions viables.



Tritons metamòrfics rescatats a l'Albera.  
Font: Societat Catalana d'Herpetologia



Larves de tritó verd alliberades el mes de juny en basses del parc. Font: Societat Catalana d'Herpetologia

L'any 2024 es van alliberar 489 individus entre larves i metamòrfics a dues de les basses integrants del projecte. Aquests individus van ser provinents de rescats autoritzats de basses amb perill de dessecació en diferents indrets del territori català.



Guardes participant en l'alliberament de metamòrfics de tritó verd, el 3 de juliol de 2024. Font: Arxiu XPN

Es va continuar el programa de seguiment nocturn periòdic dels punts d'alliberament realitzats en els anys anteriors per tractar de verificar l'èxit o no de la implantació del tritó verd, però modificant una mica les dates de mostreig. Així el 2024 es van fer 4 seguiments entre finals d'hivern-primavera i estiu, allargant un mes el calendari, fins la segona meitat de juliol, amb la intenció de poder detectar la darrera fase del cycle larvari del tritó verd.

Semblantment a l'any anterior, es va fer un darrer mostreig a finals de tardor, per anar adaptant el mostreig a la metodologia consensuada i estandaritzada a partir de l'any 2021 per al seguiment d'amfibis a la majoria de parcs de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona.

Una de les tasques que comporta aquest projecte és la reparació de les basses on troben hàbitat i refugi els tritons verds, que són totes en finques privades. El gener del 2024 es va fer una reparació parcial a una de les basses, que tenia pèrdua d'aigua i aquest fet podia posar en perill el cycle biològic del tritó i encara més en un any de sequera com va ser el 2024.



Reparació d'una de les basses integrants del projecte. Font: Arxiu XPN

### **Projecte de recuperació del gripau d'esperons (*Pelobates cultripes*)**

El 2024 es va continuar el projecte de recuperació del gripau d'esperons al Parc de la Serralada Litoral iniciat l'any 2017 amb el Consorci del Parc i la Societat Catalana d'Herpetologia i la col·laboració de l'Escola de Natura de Badalona. Aquest projecte compta també des de l'any 2022 amb la col·laboració del Parc Natural de Collserola.

Els objectius d'aquest projecte el 2024 van ser:

- Continuar la reintroducció del gripau d'esperons a la finca de Can Parcala (Cabrera de Mar), finca que té signat un acord de custòdia i on es va restaurar una antiga bassa de laminació fa uns anys que va suposar la creació d'un hàbitat molt favorable per a aquesta i altres espècies d'amfibis presents a la zona.

- Minimitzar l'impacte sobre poblacions donants, agafant larves de basses en risc de dessecació.
- Cercar propietats públiques i/o privades als termes de Cabrera de Mar i Argentona, adients per a futurs alliberaments.
- Recollir informació de base per a l'elaboració d'indicadors combinats que permetin avaluar l'estat del medi natural i dels efectes del canvi ambiental mitjançant el seguiment de grups d'espècies que siguin bones indicadores, com són les espècies d'amfibis d'interès de conservació dels espais naturals protegits gestionats per la Diputació de Barcelona.

Tal com es va fer l'any anterior, es van monitoritzar amb antel·lació les basses susceptibles d'allotjar poblacions de gripau d'esperons en risc de dessecació, a fi efecte de poder realitzar un rescat en condicions. El 23 de maig i el 6 i el 15 de juny es van fer rescats en dues basses de la plana de Lleida amb risc de dessecació, i es van obtenir un total de 1.438 larves.



Bassa de la plana de Lleida on es va fer rescat de larves de gripau d'esperons. Font: Societat Catalana d'Herpetologia



Rescat de larves en basses en risc de dessecació, maig i juny 2024. Font: Societat Catalana d'Herpetologia



Les larves de gripau d'esperons, en fase de metamorfosi avançada, tenen una mida molt gran, la major entre les espècies d'amfibis presents a Catalunya. Font: Societat Catalana d'Herpetologia

Totes les larves van ser transportades a les instal·lacions de Can Balasc (Parc Natural de Collserola), on van passar una fase de quarantena, aïllades, i un control biosanitari per descartar l'eventual presència de virus i fongs (*quitridiomicosi-Batrachochytrium dendrobatidis* i *B.salamandrivorans*) i Ranavirus. Totes les anàlises van donar resultat negatiu. Les larves es van instal·lar en grans tancs de 100 litres amb il·luminació natural indirecta i airejadors, on van continuar el procés de creixement fins al moment del seu alliberament, procedint a canvis d'aigua freqüents per evitar els problemes derivats de l'eutrofització i el risc d'aparició de malalties.



Instal·lacions per a les larves a Can Balasc (PN Collserola) i larves de gripau amb alimentació natural (enciams ecològics).  
Font: Societat Catalana d'Herpetologia

El 31 de maig, les larves es van alliberar a la bassa de la finca de Can Parcala al municipi de Cabrera de Mar.



Les larves transportades en bidons i alliberades a la bassa de Can Parcala. Font: Arxiu XPN

A banda de l'alliberament de larves, es van continuar els seguiments nocturns per tal d'obtenir dades sobre l'estat de la població de gripau d'esperons present a la finca. Es van realitzar 4 visites de seguiment, tres de primaverals (27 de març, 19 d'abril i 24 de maig) i una de tardoral el 28 d'octubre. Tal com va passar l'any 2023, no es va detectar gripau d'esperons en les visites nocturnes realitzades, molt probablement degut a la sequera persistent que afecta directament les condicions de supervivència d'aquesta espècie. Tanmateix si que es van trobar uns quants capgrossos molt petits, de posta molt recent, en una visita diürna efectuada a finals de maig per revisar l'estat de la bassa abans de deixar els capgrossos rescatats a la plana de Lleida (control d'excés de vegetació helofítica i algues). Aquest fet sembla indicar que hi va haver almenys, una posta a primavera avançada.

També el 2024 es va fer una intervenció de millora a la bassa restaurada, atès el creixement excessiu de la vegetació aquàtica i l'aparició de vegetació invasora. Amb l'acord de la propietat i sota la supervisió de tècnics de la SCH, es va realitzar la tala rasa de boga de la cubeta profunda, així com el control de la vegetació invasora i/o impròpia de les cubetes intermèdia i d'inundació temporània. Aquesta actuació va permetre millorar les condicions de cubeta més profunda per tal de garantir la circulació adient de les larves de gripau d'esperons per la columna d'aigua i garantir la correcta culminació del seu procés de desenvolupament.

Tal com es fa sempre en les poblacions donadores de larves de gripau d'esperons, el 2024 es va fer control sanitari a les dues basses de Can Parcala que acullen gripau d'esperons (el safareig superior, on s'alliberen la major part de larves de grans dimensions i properes a la metamorfosi (estadis 3 i 4) i la bassa profunda inferior naturalitzada amb argila i fons plàstic on s'alliberen les larves en estadis més inicials de desenvolupament. Es van prendre 20 mostres que es van enviar als laboratoris del projecte SOS Anfibios i totes van donar resultat negatiu.

Malgrat els esforços fets pel Parc i la Societat Catalana d'Herpetologia des de l'inici d'aquest projecte, i malgrat a la finca de Can Parcala hi ha una població de gripau d'esperons que s'espera que s'acabi consolidant, no s'han pogut trobar finques properes on estendre aquesta població reintroduïda inicial i donar sentit ecològic al projecte. No sempre és senzill trobar finques amb basses o punts d'aigua amb condicions favorables i amb propietaris receptius a col·laborar en aquest projecte. En aquest sentit, els propers anys es mantindrà un seguiment de baixa intensitat en aquesta població de gripau d'esperons de Cabrera de Mar i es reforçaran noves línies d'actuació en la conservació de les espècies d'amfibis i rèptils del Parc, àmbit d'actuació de la Societat Catalana d'Herpetologia.

## **Actuacions en el patrimoni cultural**

### **Arranjament i naturalització de la font d'en Mamet (Vilassar de Dalt)**

La font d'en Mamet és una de les fonts més emblemàtiques del municipi de Vilassar de Dalt i del Parc de la Serralada Litoral, ja que es troba al marge de la pista de Can Boquet a Can Maimó, en un lloc de pas dels diversos usuaris del Parc.

També es troba al marge del torrent de Can Maimó, el qual abasteix subterràniament la font, però que la fa molt vulnerable a les crescudes sobtades del seu cabal. En concret, l'episodi de pluges del 27 d'agost de 2023 va produir diversos desperfectes a la font.

Per tal de reparar aquest danys així com per tal de recuperar l'aspecte original d'aquesta font s'han dut a terme tota una sèrie d'actuacions com ara refer la pica de la font, fer la solera de pedra des del final de l'escala a la pica, estabilitzar el frontal de la font amb pals de castanyer, construir una basseta per amfibis a la sortida de la font i realitzar una plantació amb herbàcies autòctones i arbres propis d'entorns humits.

L'import total d'aquestes actuacions ha estat de 5.566,00 €.



Actuació a la font d'en Mamet. Font: Arxiu XPN

### Projecte de consolidació i excavació al turó Gros de Céllecs (Òrrius)

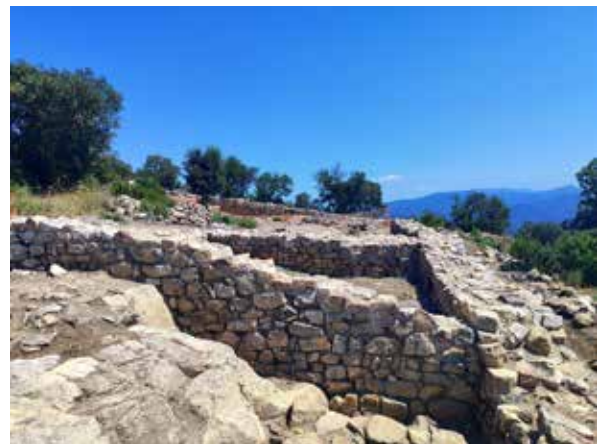
El Turó Gros de Céllecs és un dels assentaments ibèrics de la Laietània central i septentrional dels segles VI-II aC inclosos a l'Inventari de Patrimoni Arqueològic del Parc de la Serralada Litoral. Donat el seu valor d'interès patrimonial, així com l'espectacularitat de les seves vistes panoràmiques, és la fita culminant d'un dels itineraris senyalitzats pel Parc més característics, La Ruta Prehistòrica I: Can Gol-Céllecs. També és un punt d'interès d'altres rutes molt consolidades, com el PR-C 36 o el Meridià Verd.

Entre els anys 2019 i 2023 l'associació LaiPat (Laietània, Arqueologia i Patrimoni), amb l'ajut de l'Ajuntament d'Òrrius i de la Direcció General de Patrimoni i Amics d'UNESCO Barcelona, ha realitzat cinc campanyes d'excavació arqueològica. Aquestes actuacions han generat una dinàmica de visites més freqüent al jaciment, ja que s'ha popularitzat amb l'aparició als mitjans d'informació i la millora de la interpretació del poblat amb les noves estructures visibles.

Alhora, durant les diferents intervencions s'han evidenciat les debilitats i les amenaces sobre els elements patrimonials, principalment derivades del trepig de les estructures per part dels visitants i de les inclemències meteorològiques que naturalment es donen.

L'objecte de les actuacions ha estat la consolidació i excavació de diverses estances d'aquest poblat ibèric, així com l'adequació per la visita.

L'import total de la intervenció ha estat de 16.149,16 €.



Consolidació d'estances al poblat ibèric. Font: Arxiu XPN

### Treballs forestals vinculats al patrimoni cultural

El personal del parc ha fet, en els primers mesos d'hivern, diverses actuacions de desbrossada i tallada d'arbres per millorar l'entorn de jaciments i elements del patrimoni cultural al territori. En alguns casos són actuacions per facilitar els treballs de prospecció arqueològica que s'hi duen a terme; en d'altres, per mantenir-los visibles per als visitants i per criteris de seguretat.

S'ha actuat a:

- Poblat ibèric de Céllecs (Òrrius). Treballs de desbrossada i crema de vegetació dalt del poblat.
- Desbrossada de la vegetació a diverses fonts i el seu entorn, així com a altres elements de patrimoni (dòlmens, menhir, etc.).
- Castell de Sant Miquel (Vallromanes-Montornès del Vallès). S'han tallat arreu els arbres, i s'ha desbrossat la part superior al pati d'armes perquè els arqueòlegs hi puguin continuar prospectant.
- Treballs forestals al turó de Galzeran. Periòdicament es van ampliant el perímetre i la franja de protecció de 25 m al voltant de la torre de guaita, el mirador i el punt geodèsic del turó de Galzeran.
- Manteniment dels entorns de fonts, miradors i altres punts de lleure.

A la Font de l'Esquerda d'Alella s'ha pogut destapar el broc de sortida i retirar les arrels a l'interior del tub, ja que estava completament inundada des de l'interior fins a les escales.



Neteja del safareig de la Font de Sant Mateu. Font: Arxiu XPN



Arranjament del muret de contenció al mirador de la Cornisa. Font: Arxiu XPN



Torre de l'homenatge del Castell de Sant Miquel. Font: Arxiu XPN



Font de l'Esquerda. Font: Arxiu XPN

## Actuacions de conservació per part dels guardes del parc

Com cada any, s'han dut a terme diverses accions, tant programades com sobrevingudes, relacionades amb la conservació. Aquestes accions han permès ampliar el registre de cites d'especial interès, la detecció i actuació sobre espècies al·lòctones, la gestió d'animals morts i la millora i conservació de les poblacions existents.

Pel que fa a la **fauna**, s'han gestionat diverses cites i incidències durant l'any:

S'han dut a terme els seguiments anuals en la població de papallones mitjançant el **CBMS** (Catalan Butterfly Monitoring Scheme a Catalunya); el **SOCC** (Seguiment dels Ocells Comuns de Catalunya); el seguiment general de rapinyaires diürns mitjançant el **SEGRE**; el seguiment del **tritó verd** (*Triturus marmoratus*) i el seguiment de **quiròpters**.

Tots aquests seguiments es duen a terme segons els protocols establerts, la majoria en horari diürn, amb l'excepció de l'alliberament del tritó verd per reintroduir-lo, que es fa en horari nocturn.

Les diferents observacions recollides relacionades amb la fauna del parc són d'interès per saber el que hi ha present, quina és la seva evolució, els petits canvis significatius d'hàbitats i volum i diversitat d'espècies. Aquestes cites són introduïdes posteriorment a l'aplicació interna de recollida d'informació del personal de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona, el SIGEP (Sistema d'Informació Geogràfica d'Espais Naturals) i a l'Ornithocat, [portal web dedicat a l'intercanvi d'informació sobre diferents observacions de fauna i flora de Catalunya](#). Cal esmentar que el valor de l'observació pot respondre tant a l'època de l'any com a la singularitat de la presència de l'espècie al parc, o a la seva situació.

El seguiment del **CBMS** correspon a les espècies de papallones diürnes amb metodologia estandarditzada que s'inicia la primera setmana de març fins a mitjans de setembre. D'aquesta manera, es fa un transecte setmanal per l'itinerari número 69 de Sant Mateu, dins dels termes municipals de Premià de Dalt i de Teià. Tota la informació detallada queda recollida al [web del CBMS](#).



Vanessa atalanta. Font: Arxiu XPN

El seguiment del **SOCC** es duu a terme amb un conveni de l'ICO i correspon al transecte 490, en els termes municipals de Cabrils i Cabrera de Mar. El fa, en dues èpoques de l'any (hivern i primavera) amb dues sessions cadascuna, un guarda del parc especialista en ocells. Dins de l'àmbit del parc es fan 3 itineraris SOCC. N'hi ha un quart disponible, que encara no compta amb ningú que en vulgui fer el seguiment. S'omple una fitxa normalitzada a camp i posteriorment s'introdueixen les dades recollides al web de l'ICO.

Fitxa de seguiment del SOCC.  
Font: Arxiu XPN

El **SEGRE** és el seguiment de rapinyaires diürns forestals amb metodologia estandarditzada creada per l'ICO. Es duen a terme quatre visites en quatre períodes diferents de l'any en el terme municipal de Vilanova del Vallès: període 1, de l'1 de març al 15 d'abril; període 2, del 16 d'abril al 15 de maig; període 3, del 16 de maig al 15 de juny i període 4, del 16 de juny al 15 de juliol. El seguiment es basa en el mapeig de territoris des d'un únic punt d'observació com a mètode per obtenir índexs d'abundància de les diferents rapinyaires observades. La metodologia bàsica és senzilla: al llarg de tres hores de cens, l'observador ha de comptar i anotar tots els individus de cada espècie i detallar el comportament de cada individu detectat.

Fitxa de seguiment del SEGRE.  
Font: Arxiu XPN

Pel que fa al **tritó verd**, des de la guarderia del parc es fan seguiments diürns un cop al mes en diverses basses del territori, als municipis de la Roca del Vallès, Vilassar de Dalt, Vallromanes i Santa Maria de Martorelles. Es fa el comptatge d'individus i es prenen dades biològiques i fisicoquímiques de l'aigua de la bassa i del seu entorn. La prospecció i el seguiment segueixen els protocols estandarditzats elaborats



Seguiment del tritó verd. Font: Arxiu XPN

per experts de la [Societat Catalana d'Herpetologia](#).

Esporàdicament, s'acompanya en les sessions d'alliberament de larves de tritó o en alguns seguiment nocturn.

Alhora es realitza una segona visita mensual per al manteniment dels punts d'aigua, retirada de llenties d'aigua, eliminació de flora invasora o branca caiguda.



Espècie	UTM X	UTM Y	Lat	Long	UTM_10k	Any	Mesura poblacional	Unitats mesura	Metode	Projecte	Font d'informació
<i>Marmota marmota</i>			42,36871	2,240608		2022	5	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Marmota marmota</i>			42,41752	2,244777		2022	2	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Sus scrofa</i>			41,59159	2,337327		2022	1	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Sus scrofa</i>			41,44455	2,170783		2022	4	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Vulpes vulpes</i>			41,66541	2,358235		2022	1	presencia	Rastre	Ornitho.cat	PSL
<i>Vulpes vulpes</i>			41,53348	2,380123		2022	1	presencia	Rastre	Ornitho.cat	PSL
<i>Vulpes vulpes</i>			41,5192	2,279345		2022	1	presencia	Rastre	Ornitho.cat	PSL
<i>Vulpes vulpes</i>			42,2758	2,981434		2022	1	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Felis silvestris</i>	447473	4604177				2022	1		Avistament		PSL
<i>Sus scrofa</i>			41,52214	2,388627		2023	1	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Meles meles</i>			41,54619	2,395878		2023	1	presencia	Rastre	Ornitho.cat	PSL
<i>Capreolus capreolus</i>			41,54658	2,33179		2023	1	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Capreolus capreolus</i>			41,5225	2,260326		2023	1	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Erinaceus europaeus</i>			41,56764	2,314483		2023	1	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Oryctolagus cuniculus</i>			41,5484	2,28519		2023	1	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Capreolus capreolus</i>			41,54657	2,331783		2023	2	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Capreolus capreolus</i>			41,50446	2,299289		2023	2	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Sus scrofa</i>			41,53717	2,381316		2023	1	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Capreolus capreolus</i>	441570	4595013				2023	1	presencia	Fototrampaig		PSL
<i>Meles Meles</i>	441570	4595013				2023	1	presencia	Fototrampaig		PSL
<i>Vulpes vulpes</i>	441570	4595013				2023	1	presencia	Fototrampaig		PSL
<i>Sus scrofa</i>	441570	4595013				2023	16	presencia	Fototrampaig		PSL
<i>Capreolus capreolus</i>	442805	4598384				2023	1	presencia	Fototrampaig		PSL
<i>Genetta genetta</i>			41,51545	2,099009		2023	1	presencia	Rastres	Ornitho.cat	PSL
<i>Erinaceus europaeus</i>			42,27161	2,987045		2023	1	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Capreolus capreolus</i>	447509	4604060				2023	3		Avistament		PSL
<i>Capra pyrenaica</i>			41,5951	1,844819		2024	1	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Capreolus capreolus</i>			41,52125	2,284868		2024	2	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Marmota marmota</i>			42,28595	1,02213		2024	2	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Sciurus vulgaris</i>			42,19464	1,00831		2024	1	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Sus scrofa</i>			41,28478	2,154418		2024	1	presencia	Avistament	Ornitho.cat	PSL
<i>Vulpes Vulpes</i>	447347	4602427				2024	1	presencia	Fototrampaig		PSL

## Seguiment d'amfibis i rèptils

Arran del conveni amb la SCH enguany es va rebre formació teòrica sobre el coneixement i detecció d'hàbitats on viuen dues espècies de **sargantana** d'interès notori a Catalunya.

Parlem de la sargantana cendrosa (*Psammotromus edwardsianus*), espècie escassa i greument amenaçada, que es troba catalogada com a vulnerable dins del Catàleg de fauna salvatge autòctona amenaçada amb de mesures de protecció i de conservació de la fauna salvatge autòctona protegida (Decret 172/2022) i de la sargantana iberoprovençal (*Podarcis liolepis*), totes dues es troben molt localitzades al nostre parc.

També es recullen cites d'observacions de les diferents espècies d'amfibis; larves, anurs, i urodels i de rèptils.

Durant l'any, s'han fet **altres** actuacions de fauna en què la guarderia del parc ha gestionat diversos avisos i incidències relacionades amb fauna morta o atropellada, amb seguiment de rastres, detecció de nius de vespa velutina o d'altres espècies invasores.



Sargantana cendrosa. Font: Arxiu XPN



Serp verda. Font: Arxiu XPN

Pla de seguiment (animals morts / abandonats) amb 7 incidències gestionades.

- Cerca dels propietaris d'un parell de rucs lliures abandonats enmig de la pista del torrent de Cuquet
- Localització d'un senglar mort, on s'avisava al CAR Maresme i se'ls acompanya fins al lloc, els quals veuen forats de bala de diàmetre 22 mm al cos del porc. Sembla que podria ser mort per furtius, ja que aquest diàmetre de bala no és l'habitual a les batudes. El mateix CAR s'ocupa d'avisar a l'ajuntament per que retirin l'animal.
- Fagina morta a la carretera BV-5106. S'introdueix la cita al portal Ornitocat i s'aparta al marge del camí.
- Detecció de la presència de gossos de raça perillosa abandonats a coll de Clau durant uns dies seguits, on es truca a la policia local del municipi corresponent.
- Per part d'un usuari es fa entrega d'una tortuga de Florida. Es porta a Torreferussa

En relació amb altres seguiments i cites d'observació de fauna, s'ha anat instal·lant temporalment en diversos indrets del territori i propers a punts d'aigua, basses o rocs elevats una càmera de fototrampig per detectar la presència de la fauna nocturna al parc.

### Observacions i seguiments de flora

Pel que fa a la **flora** s'han gestionat diverses cites i incidències durant l'any.

Les accions programades entorn de la flora autòctona han estat les que consten en el seguiment del programa **SEFA** i corresponen a set espècies d'interès: *Aira praecox* - **EIC**, *Arisarum simorrhinum* - **EIC**, *Carex grioletti* - **EIL**, *Dictamnus albus* - **EIL**, *Isoetes durieui* - **EIC**, *Lavatera olbia* - **EIC** *Viola suavis* - **EIL** i *Cistus ladanifer* d'interès local per al parc.

Segons l'època de floració de cada espècie es fa el seguiment estandarditzat seguint un mètode o un altre: presència-absència, recompte total o per parcel·les. La majoria dels seguiments es fan a la primavera, amb l'excepció de l'*Arisarum*, que es fa en ple hivern.



Seguiment d'*Arisarum simorrhinum*. Font: Arxiu XPN



Seguiment de *Dictamnus albus*. Font: Arxiu XPN

Seguiment d'*Isoetes durieui*. Font: Arxiu XPNSeguiment de *Cistus ladanifer*. Font: Arxiu XPN

S'ha fet el seguiment diari d'una espècie d'interès dins del programa **FENOCAT - Xarxa Fenològica de Catalunya**, en col·laboració amb el Servei Meteorològic de Catalunya, per poder fer l'estudi a llarg termini de la relació entre els canvis climàtics i les manifestacions estacionals o periòdiques de la floració de les plantes, la migració dels ocells, etc. En el cas del parc, es fa el seguiment d'una planta silvestre, l'estepa blanca (*Cistus albus*). En el conveni de col·laboració subscrit amb la Xarxa de Parcs de la Diputació de Barcelona, aquest punt d'observació correspon al codi FEMA005.

Els guardes recullen cada dia les dades i les introdueixen al portal web.

Seguiment d'absència/presència de diferents espècies d'interès:

- Localitzar en els pradells teròfit parcialment humits una espècie de flora molt interessant dins el codi HIC3170, on hi ha la planta *Juncus pygmaeus* Rich
- Localització de poblacions de marcòlic, corniol, boix grèvol en diversos indrets, així com alguns arbres interessant; grans cirerers, l'auró, roures, castanyers



Estepa FENOCAT. Font: Arxiu XPN



Pradells teròfits. Font: Arxiu XPN

Arran de la catalogació, la diagnosi i les propostes de gestió de les **espècies exòtiques de flora vascular** del Parc de la Serralada Litoral (CEEVPSL) es continuen recollint dades, localitzant i gestionant l'eliminació de les espècies exòtiques a territori. Enguany s'han realitzat 12 actuacions tant en el control d'expansió de grans poblacions com en la radicació de les següents poblacions d'espècies de *Senecio Pteorophorus*, *Agave americana*, *Yucca*, palmeres, *cylindropuntia tunicata* i *wha-singtònia* moltes de les quals s'han eliminat i dut a la deixalleria corresponent.



Eliminació de *Senecio Pteorophorus*. Font: Arxiu XPN



Eliminació de Yuca. Font: Arxiu XPN

Durant l'any, s'han fet seguiments d'altres actuacions relacionades amb el patrimoni natural i paisatgístic.

- Millora en l'habitat del bosc de ribera, refent els tutors que protegeixen verns, avellaners, sangui-nyol i àlbers al llarg el torrent de Cuquet, més la tallada i eliminació dels oms morts a la feixa de can Rapia.
- Retirada de vegetació seca i invasora en bassals i punts d'aigua permanents i efímers. Recuperació d'alguna font abandonada i mig seca com la de Céllecs, del safareig, de l'eucaliptus i d'en Mamet.

Pel que fa al **medi natural**, s'han dut a terme seguiments i actuacions de recuperació.

Revisió dels diferents **punts d'aigua** al parc. S'han visitat amb periodicitat les fonts per saber-ne l'estat general i detectar si hi ha presència d'amfibis; s'hi fan actuacions de manteniment i aclarida de la vegetació, així com la retirada de llenties d'aigua en aquelles basses on es fa el seguiment d'amfibis, en especial el tritó verd.



Per segon any consecutiu es van introduir més dades al portal **1000Puntsd'Aigua**, projecte col·laboratiu i de participació ciutadana en que participa el personal del consorci en l'elaboració de *l'inventari de basses i punts d'aigua del Parc de la Serralada Litoral*. Ja hi ha 53 punts introduïts. Amb aquesta senzilla aplicació mòbil es fa un recull detallat i una diagnosi de totes les tipologies de punts d'aigua (fonts, basses, tolls, etc.) que hi ha al territori i recollir-ne fàcilment dades al camp per tal d'assolir posteriorment els objectius de **seguiment**,

on hi ha dissenyats uns **programa de seguiment d'indicadors** que permet veure si hi ha canvis en el punt d'aigua, i de **conservació**, on es duran a terme **accions de conservació** a través dels propietaris o de les entitats col·laboradores amb l'objectiu de millorar els punts d'aigua.

Enguany també s'ha iniciat un recull de localitzacions per a disposar de **l'inventari d'elements geològics** al territori del parc i que són tant característics de la Serralada Costanera Catalana.

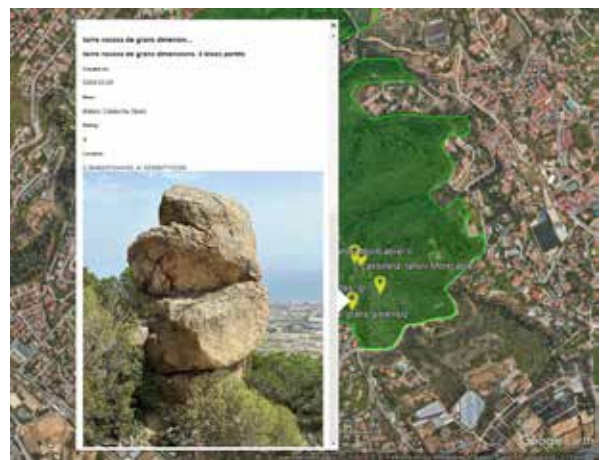
Afloraments geològics importants i atractius a escala local pel que fa al material i les seves formes degudes als processos formatius, la meteorització i erosió del granit, com també la composició mineralògica i la relació entre els diferents tipus de roques.

Dins el Pla especial de protecció del medi natural i del paisatge de la Conreria-Sant Mateu-Céllecs —en concret a l'article 28 de protecció de la gea—, es descriuen en quatre punts les mesures a tenir en compte sobre les activitats, conservació, explotació i moviments de terra amb possible afectació geològica del substrat, per tant és necessari el coneixement i diagnosi de tots els elements d'interès que hi ha al parc.

Actualment s'han recollit 44 punts seguint un interès geomorfològic i petrològic. S'han localitzat, fotografiat i marcat en un mapa diferents torres rocoses, coves, tafonis i alvèols, així com algunes diàclasi, dics i enclavaments. També s'han recollit les zones d'escalada en corda, boulder i altres elements del patrimoni arqueològic.



Alvèols a la Serra d'Ameia. Font: Arxiu XPN



Recull de dades. Font: Arxiu XPN

## Altres accions de conservació

Dins de les actuacions del parc relacionades amb la conservació dels rapinyaires, a banda del seguiment anual de les seves poblacions, enguany també s'han dut a terme algunes accions destacables.

### Reunió anual amb Endesa

Reunió anual per planificar les tasques relacionades amb el manteniment de les línies elèctriques que travessen el parc.

Per tretzè any consecutiu, el 14 de desembre es va celebrar la reunió anual amb els responsables dels treballs de tala i esporga de les línies elèctriques d'alta, mitjana i baixa tensió que travessen el parc o el seu entorn proper. Endesa (Ara ENEL e-Distribución) és la titular de la majoria d'aquestes infraestructures.

Els objectius de la reunió van ser:

- Planificar les actuacions de tala i esporga, i analitzar els trams que afecten els territoris coneguts dels rapinyaires i els seus perímetres de seguretat.
- Acordar amb l'empresa el període d'execució dels treballs, tant en les línies d'alta tensió com en les de mitjana i baixa tensió, per tal que no coincideixin amb el període de reproducció d'aquestes espècies.

Com és habitual, es van fer dues sessions: la primera, amb els responsables de les línies d'alta tensió, i la segona, amb els responsables de les línies de mitjana i baixa tensió.



Reunió anual amb ENEL e-Distribución. Font: Arxiu XPN

Van assistir a la reunió els biòlegs dels 3 parcs veïns territorialment (Roser Loire, biòloga del Parc de la Serralada Litoral, Carles Passarell, biòleg del Parc de la Serralada de Marina, i la biòloga del Parc del Montnegre i el Corredor, Berta Capellà. A la sessió es va poder treballar amb detall la casuística de cadascun dels tres parcs, que ecològicament formen la mateixa unitat territorial. També hi va assistir Laura Enjuanes, enginyera de territori del Parc de la Serralada de Marina.

A la sessió sobre les línies d'alta tensió, hi van assistir Ignasi Serrano, per part d'ENEL e-Distribución i Vicens Calls, per part de l'empresa Ordenació Forestal, adjudicatària dels treballs de tala i esporga, i la Sra. Roser Loire, biòloga del parc.

A la sessió sobre les línies de mitjana i baixa tensió, hi van assistir Juan Bautista López, Gerard Calvo i Cristian Medir per part d'ENEL e-Distribución

L'any 2012 es va fer el primer acord amb l'empresa per tal de col·laborar en la protecció dels rapinyaires i es van establir aquestes reunions de treball anuals. Afortunadament, a partir de l'any 2023 aquestes reunions incorporen acords per a la conservació dels rapinyaires als parcs de la Serralada de Marina i del Montnegre i el Corredor, un pas més per a la protecció d'aquestes espècies escasses que no distingeixen els límits territorials entre els espais naturals protegits.

Aquesta reunió es fa expressament a la tardor, per poder planificar els treballs que s'han de fer un cop acabada la temporada de prevenció d'incendis i que es puguin dur a terme entre el setembre-octubre de l'any corrent i el gener-febrer de l'any següent, i així deixar lliure de pertorbacions el període de cria dels rapinyaires del Parc (febrer-agost).

Es treballa amb una llista detallada elaborada inicialment al Parc de la Serralada Litoral, en la qual es descriuen els trams de totes les línies d'alta, mitjana i baixa tensió que travessen els tres parcs, i els trams —amb les torres corresponents— que afecten els perímetres de seguretat de les diferents espè-

cies de rapinyaires de les quals es té informació (astor, àguila marcenca, aligot vesper, duc i aligot comú). Amb aquest guió de treball, i atesa la localització fixa de les línies elèctriques i l'absència de noves línies, no és complicat establir els períodes de restricció per a cadascun dels trams d'interès del qual es coneix quina espècie és la que està afectada. La disponibilitat d'informació digital de detall de la situació de les línies facilitada per ENEL e-Distribución és també una clau indispensable per a aquest treball.

A partir de la incorporació dels biòlegs dels dos parcs veïns, es podrà actualitzar i millorar aquest llistat i protegir de manera més efectiva els rapinyaires dels tres parcs.

Es valora molt positivament aquesta reunió anual i la gran predisposició d'ENEL e-Distribución a col·laborar-hi activament. Amb una sola jornada de treball queden solucionades totes les qüestions relacionades amb els rapinyaires i així, durant la resta de l'any, no sorgeixen problemes greus que puguin afectar-ne la conservació. Aquestes reunions anuals faciliten un contacte proper que després genera proximitat i facilitat en la comunicació en relació amb qualsevol incidència no prevista que pugui sorgir en algun moment.

El 2024 ha estat el primer any de treballs del trienni 2024-2025.

Quant a les línies d'alta tensió, hi havia previst en el període setembre 2023-setembre 2024 la realització de treballs de neteja a totes les línies d'alta tensió i a les subestacions als tres parcs. El compromís de l'empresa va ser acabar els treballs abans del 28 de febrer.

Pel que fa a les línies de mitjana i baixa tensió, al Parc de la Serralada Litoral hi havia treballs previstos en una línia de mitjana tensió i en una de baixa tensió que tenien afectació per als rapinyaires. Es va acordar tenir els treballs acabats abans de l'1 de març.

Al Parc de la Serralada de Marina no hi havia cap línia amb afectació en aquest període i al Parc del Montnegre i el Corredor hi havia una línia de mitjana tensió afectada que es va acordar fer el tram afectat al gener del 2024 i la resta de la línia tota abans de començar el mes de març.

Preservar els rapinyaires de perturbacions en un moment tan crític del seu cicle vital com és el període de la reproducció fa que sigui més factible la viabilitat de les seves poblacions als tres parcs i el seu entorn proper.

### **Canal YouTube de l'astor del parc**

Aquest canal està en marxa des de finals de l'any 2016. Tal com indica el nom del canal, els primers vídeos que s'hi van penjar eren videofilmacions d'astors del Parc de la Serralada Litoral.

Les videofilmacions s'obtenen emmarcades en el seguiment anual que es fa dels rapinyaires al parc.

La finalitat principal del **canal** és utilitzar-lo per a la divulgació i la sensibilització ambiental. La imatge és un suport molt atractiu per educar, i les noves tecnologies permeten l'accés fàcil i en obert a continguts molt valuosos sense haver estat al parc i sense generar, consegüentment, cap tipus d'impacte negatiu.

S'espera que les gravacions ajudin a la conservació d'aquestes aus fantàstiques, estandard de la bona salut dels ecosistemes boscosos, i que el canal es consolidi, dia a dia, com una eina eficaç de difusió i sensibilització i el puguin aprofitar tant els especialistes com el gran públic, estudiants, escoles del parc i, per descomptat, totes aquelles persones d'arreu del país interessades en la natura i compromeses amb la seva conservació.

Consulteu el **canal YouTube Astor del Parc de la Serralada Litoral**.

## Pla de seguiment i recerca

Amb la voluntat de disposar d'instruments per avaluar l'estat dels sistemes naturals, s'han posat en marxa al conjunt de la Xarxa de Parcs Naturals diversos programes de seguiment que tenen com a objectiu recollir durant un seguit d'anys informació relativa a paràmetres fisicoquímics, de vegetació, d'ecosistemes, de fauna i de dinàmica de processos naturals.

La majoria d'aquests programes es duen a terme mitjançant convenis de col·laboració entre la Xarxa de Parcs Naturals i entitats i col·laboradors experts.

D'aquests programes, a banda dels recursos humans i tècnics, el parc n'ha assumit una despesa de **14.389,06 €**.

A l'Annex I s'expliquen amb més detall els enfocaments i els resultats obtinguts en aquests programes de seguiment.

Podeu consultar tota la informació al [web de Conservació de la Biodiversitat](#).

Estudis 2024	Import (€)
Projecte de recuperació del tritó verd ( <i>Triturus marmoratus</i> ) al Parc de la Serralada Litoral.	3.420,67
Projecte de recuperació del gripau d'esperons ( <i>Pelobates cultripes</i> ) al Parc de la Serralada Litoral.	2.968,13
Actualització de la situació dels nius d'àliga marcenca ( <i>Circaetus gallicus</i> )	4.000,26
Diagnosi dels briòfits i comunitats brioliquèniques del Parc de la Serralada Litoral	4.000,00
Programa de seguiment de la flora amenaçada (SEFA) a la Xarxa de Parcs Naturals gestionats per la Diputació de Barcelona al Parc de la Serralada Litoral.	Amb mitjans propis
Programa de seguiment fenològic (Xarxa FENOCAT)	Amb mitjans propis
Pla estratègic de seguiment i recerca per a la conservació de la fauna de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona: els quiròpters (ratpenats) al Parc de la Serralada Litoral.*	Conveni XPN
Pla estratègic de seguiment i recerca per a la conservació de la fauna de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona: els ropalòcers (papallones diürnes) al Parc de la Serralada Litoral.*	Conveni XPN
Programa de seguiment de les poblacions de senglar a la Xarxa de Parcs Naturals gestionats per la Diputació de Barcelona. Temporada 2022-2023 al Parc de la Serralada Litoral.*	Conveni XPN
Plans de conservació de l'avifauna de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona: al Parc de la Serralada Litoral.*	Conveni XPN
Pla estratègic de seguiment i recerca per a la conservació de la fauna de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona: els petits mamífers al Parc de la Serralada Litoral.*	Conveni XPN
Pla estratègic de seguiment i recerca per a la conservació de la fauna de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona: els amfibis al Parc de la Serralada Litoral.*	Conveni XPN
Programa de seguiment CARIMED (Canvi Ambiental dels Rius Mediterranis)	Conveni XPN
<b>Total</b>	<b>14.389,06</b>

## 4.1.2. Activitats de prevenció i gestió del territori

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

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

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

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

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

El territori del Parc de la Serralada Litoral s'ha gestionat des del centre Control Maresme, ubicat a la seu de l'ADF Burriac, a Cabriels, que a la vegada exerceix la coordinació d'efectius d'un territori més ampli.

El personal del Consorci contractat específicament per al desenvolupament del PVI s'ha incorporat enguany el dia 10 de juny. La data de finalització del dispositiu va ser el 2 de setembre. El dispositiu complet ha començat el treball de vigilància i informació sobre el territori el 14 de juny.

Els punts de guaita estan instal·lats al turó de Céllecs, a Vilanova del Vallès, al turó de Raiguer, a Montornès del Vallès, i al de Baldiri, a Premià de Dalt. Han estat atesos per un total de sis guaites contractats.

A més de la vigilància en punts fixos, el dispositiu disposa d'informadors en ruta. En aquesta campanya s'ha fet una prova pilot que ha comptat amb 8 agents cívics al Maresme i 10 a la comarca del Vallès Oriental/Barcelonès i, a més a més, amb la col·laboració directa de les ADF locals.

Aquest personal està coordinat per un enginyer de zona i complementat amb quatre auxiliars i dos operadors de comunicacions.

El pla s'ha dut a terme amb una cobertura horària de 12.30 a 19.30 h.

Les incidències notificades pel dispositiu d'aquest estiu en l'àmbit dels municipis del Consorci (no a l'àmbit estricte del parc) són les següents:

Municipi	Informació preventiva (persones informades)	Abocaments i inflamables	Incidències en infraestructures	Activitats amb risc de foc	Incendi agrícola	Incendi urbà/periurbà	Incendi forestal (ha)
Alella	40	20	38		1		
Argentona	99	28	53			1	
Cabrera de Mar	320	4	7			1	
Cabrils	61	14	15				
La Roca del Vallès	396	13	12			1	
Martorelles	30	2					
Montornès del Vallès	76	1					
Òrrius	53	3					
Premià de Dalt	175	15	20				
Sta. M. de Martorelles	88	1	1				
Teià	180	20	18				
Tiana	103	4	21				0,01
Vallromanes	159	1	10	1			
Vilanova del Vallès	49	1	4				
Vilassar de Dalt	53	5	1				
<b>Totals</b>	<b>1882</b>	<b>132</b>	<b>200</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0,01</b>

La campanya va ser especialment complicada per les condicions climàtiques, amb altes temperatures i sequera extrema, que van ser molt intenses algunes setmanes.

Es van succeir episodis de restriccions d'accés al medi natural amb altres de risc molt alt.

En aquest sentit, la col·laboració de la ciutadania i la sensibilització de la població van contribuir a reduir sensiblement el risc d'incendi.

Cal, doncs, continuar sensibilitzant la població, especialment a les zones més urbanitzades properes al bosc, per tal d'evitar els incendis.



Senyalització de risc molt alt d'incendi forestal. Font: Arxiu XPN



Senyalització de restricció de circulació per risc extrem. Font: Arxiu XPN



Senyalització de restricció de circulació per risc extrem. Font: Arxiu XPN

### Manteniment d'infraestructures de prevenció d'incendis

Es tallen i retiren diversos arbres caiguts a les pistes de la xarxa viària del parc, també es tallen altres arbres morts a causa de la sequera i a punt de caure a les pistes d'accés a les torres de vigilància, per tal de deixar el pas lliure a vehicles d'extinció i serveis, així com evitar riscos i accidents amb els usuaris.

Cada any es fa la revisió dels hidrants i punts d'aigua situats a les entrades del parc. Es fa una comprovació del seu estat, obrint les claus de pas i verificant si estan operatius. Es controlen 92 punts d'aigua, 85 hidrants i 7 basses. Un llistat corresponent a la selecció de 4-5 hidrants per cada municipi consorciat propers a la massa forestal del parc. Les petites incidències detectades són resoltes i d'altres traslladades a tercers.

Es fa un repàs de manteniment general de les torres de vigilància i del seu entorn. També se substitueixen els rètols de recomanacions i seguretat associats a cada punt de vigilància

#### Torre de guaita de Céllecs (Vilanova del Vallès)

- Desbrossada de l'accés a la torre i de l'entorn per al manteniment de la franja de seguretat.
- Reparacions a l'interior de la torre; canvi de vidres, segellar interior, millorar els umbracles.
- Substitució dels rètols de recomanacions i mesures de seguretat malmesos



Torre de guaita de Céllecs. Font: Arxiu XPN

### **Torre de guaita de Baldiri (Premià de Dalt)**

Desbrossada de l'entorn per al manteniment de la franja de seguretat. També s'han fet petites reparacions a l'interiorals cadenats que sovint pateixen actes vandàlics i als porticons de les finestres per tal de tancar amb més seguretat. També s'ha dut a terme la substitució dels rètols de recomanacions i mesures de seguretat malmesos.



Entorn de la torre de Baldiri. Font: Arxiu XPN

### **Torre de Raiguer (Montornès del Vallès)**

Desbrossada de l'entorn per al manteniment de la franja de seguretat i substitució dels rètols de recomanacions i mesures de seguretat malmesos.



Entorn de la torre de Raiguer. Font: Arxiu XPN

### **Bassa de Sant Mateu i hidrants (Premià de Dalt)**

Desbrossada de l'entorn de la bassa de prevenció d'incendis de Sant Mateu i dels hidrants associats.

Cada any es fa la revisió dels hidrants i punts d'aigua situats a les entrades del parc. Es fa una comprovació del seu estat, obrint les claus de pas i verificant si estan operatius. Es controlen 85 hidrants, corresponents a la selecció de 4-5 hidrants per cada municipi consorciat propers a la massa forestal del parc.



Repàs dels hidrants municipals. Font: Arxiu XPN



## Diagnosi dels efectes del decaïment forestal produït per la sequera a les masses forestals del Parc

La situació de sequera acumulada en els darrers anys està afectant de forma important a la conservació i supervivència de les masses forestals del Parc originant riscos tant per la caiguda d'arbres com per l'increment del risc d'incendis en un espai natural amb un nivell de freqüentació i poblament molt important.

És per això que esdevé urgent i necessari l'anàlisi de la situació actual de forma conjunta i coordinada amb els agents del territori per tal de disposar d'una planificació i línies de finançament que permetin disminuir l'afectació que pateixen les masses forestals del Parc, de forma que es puguin realitzar actuacions tant puntuals com a escala de territori centrades en la retirada d'arbres morts i en treballs silvícoles que redueixin les afectacions per sequera i els processos de desequilibri dels boscos, incrementant el seu vigor i la seva resiliència.

S'ha treballat en una cartografia inicial de les superfícies del Parc més afectades així com en un inventari d'arbres amb risc de caiguda sobre la seva xarxa viària bàsica de forma que ha permès la implicació d'agents del territori com les ADF que han col·laborat amb el personal de Parc en l'enretirada d'un important número de peus que pel seu estat comportaven una major perillositat. Igualment ha estat necessari la contractació d'una empresa especialitzada en treballs silvícoles per abatere els exemplars de majors dimensions.

Llistat d'arbres detectats i retirats a la pista carenera, pistes obertes principals, equipaments i itineraris:

Tallats i retirats per empresa externa

3,4 i 5 de desembre - 14 unitats:

- Entrada Coll Font de Cera, revolt - Alella, pi
- Pista a 100m del pi gros - Alella, 1 pi mitjà
- Carenera, a 100m del revolt - Alella, pi
- Carenera, cruïlla serra Teià, costa casa - Alella, 2 pins
- Enmig del bosc a 50m sota pi de Teià - Teià, 1 pi
- Carenera entrada Baldiri - Premià de Dalt, 1 alzina
- Serra de Teià - Teià, 2 pins
- Revolt carenera davant dipòsit ADF - Teià, 1 pi
- Can Tosca - Vilassar de Dalt, 2 pins + 1 surera
- Pista Can Jep de la Mel a can Nadal - Vilanova del Vallès, 1 pi amb perill de cablejat

Tallats i retirats per amb mitjans propis

- El Pujolar - Argentona, 10 unitats:
  - 24 Juliol 2 unitats
  - 24 setembre 1 pi
  - 8 d'octubre 5 pins
  - 22 novembres 1 pi
  - 20 desembre, 1 pi
- Carenera, darrera Mútua - Cabriels, 1 pi
- Itinerari Ruta Prehistòrica - La Roca del Vallès, 1 pi
- Ruta Prehistòrica - La Roca del Vallès, 1 pi
- Pista a can Carló - Vallromanes, 1 pi
- Cementiri Teià, 1 alzina
- Carenera, 100 m més a munt de la Roca Toni - Vilassar de Dalt, 1 pi
- Camí Font Dirol - Cabriels, 2 alzines
- Pista torrent Cuquet, 200 m del pitch & putt - Vilanova del Vallès, 1 pi
- pista Torrent Cuquet, prop casa Paula - Vilassar de Dalt, 1 pi
- Pista de can Blanc. Òrrius, 1 pi
- Carenera Alella, sota Turó Figuerals passant el GR92, 1 pi

- Pista torrent Cuquet, prop pitch & putt - Vilanova del Vallès, 1 pi
- Rocs d'en Flores- Teià, 1 pi
- Pista antic camí Martorelles, prop Tanis Davis – Montornès del Vallès, 1 alzina
- Pista carenera a 100m de can Mastruc - Cabriels, 1 pi
- Pista transversal prop revolt ca l'Adelantado- Vilassar de Dalt, 1 pi



Tallada d'arbres morts. Font: Arxiu XPN

### **Associació de Propietaris Forestals de la Serralada Litoral Central**

Els resultats de l'aplicació en la darrera dècada dels plans marc a diferents indrets de la demarcació, amb el suport de l'Oficina Tècnica de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals i Desenvolupament Agrari de la Diputació de Barcelona, ha fet que hi hagi un augment de la demanda d'aquest instrument d'ordenació forestal per part d'altres municipis.

En el cas de la Serralada Litoral, calia una planificació conjunta del massís, seguint uns criteris silvícoles consensuats, optimitzant els recursos tècnics. Atesa la situació de l'associacionisme en el territori i les condicions actuals, es va considerar interessant incorporar aquestes associacions en la nova associació d'àmbit supramunicipal que engloba tot el massís i, per tant, una superfície més gran, aprofitant les seves experiències, l'organització i els seus recursos.

L'associació de propietaris abasta part de l'àmbit de la Serralada Litoral Central i la superfície forestal dels municipis d'Alella, Argentona, Cabrera de Mar, Cabriels, Martorelles, Montornès del Vallès, Òrrius, Premià de Dalt, la Roca del Vallès, Santa Maria de Martorelles, Teià, Tiana, Vallromanes, Vilanova del Vallès i Vilassar de Dalt.

#### **Funcionament de l'associació**

S'elabora un document tècnic o pla marc, d'acord amb el conveni de col·laboració, on es defineixen les actuacions i projectes que es volen desenvolupar en els propers vint anys i que signen les entitats implicades.

Es constitueix una comissió de treball o grup de discussió que es reuneix periòdicament per definir i fer el seguiment del pla marc. Aquesta comissió de seguiment establirà i acordarà els treballs que s'executaran durant l'any en curs.

L'objectiu és planificar tota l'activitat que, en funció de les possibilitats pressupostàries definides en el programa anual i la decisió final dels socis, s'anirà executant progressivament.

### Execució del Pla de gestió forestal de la Serralada Litoral

L'associació de propietaris és l'encarregada de gestionar el pla marc i d'executar els treballs definits al programa anual, amb ajut d'un tècnic finançat per la Diputació de Barcelona. Els socis poden participar en el programa anual havent signat prèviament un contracte privat amb l'associació. Els aspectes principals del contracte són:

- Definir els treballs que s'executaran d'acord amb el pla marc i el programa anual. Regular els deures i obligacions dels signants.
- Fixar el finançament que fa l'associació i l'assignació dels beneficis per al propietari, si n'hi ha. Precisar com i quan es duran a terme els treballs.



Pancarta informativa de les actuacions de l'associació. Font: Arxiu XPN

Posteriorment, l'associació demana els permisos corresponents, contracta els treballs a empreses del sector i fa el seguiment i la supervisió de les feines. Un cop finalitzats els treballs, el tècnic certifica les feines i es fa la liquidació dels beneficis o es cobreixen les despeses.

L'associació compta amb el seu propi [web](#) i està adherida a la Federació Catalana d'Associacions de Propietaris Forestals (BOSCAT).

### Actuacions executades per l'Associació de Propietaris Forestals de la Serralada Litoral Central

Gràcies al finançament de la Diputació de Barcelona i a una subvenció de la Generalitat de Catalunya, l'Associació de Propietaris Forestals de la Serralada Litoral Central ha fet diverses actuacions forestals, que han consistit en aclarides de millora en pinedes de pi pinyer i en la selecció de tanys d'alzina. Aquestes actuacions redueixen la densitat arbòria per afavorir el vigor de la massa. Les finques on s'ha actuat són les següents:

#### Actuacions dins d'àrees de gestió prioritària

Finca	Municipi	Superfície actuació (ha)	Tractament realitzat
Can Planes	La Roca del Vallès	28,27	Aclarida de millora (tancament actuació pla anual 2023)
Bosc de Can Pau Arenas	Vallromanes	5,92	Aclarida de millora (tancament actuació pla anual 2023)
Bosc Gran	Vallromanes	11,06	Aclarida de millora (tancament pla anual 2023)
Can Planes	La Roca del Vallès	28,27	Aclarida de millora
Mas Planas	La Roca del Vallès	37,91	Aclarida de millora

#### Actuacions en zones afectades per perturbacions naturals

Finca	Municipi	Superfície actuació (ha)	Tractament realitzat
Coll de Porc	Cabrils	0,97	Aclarida de millora

## 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)

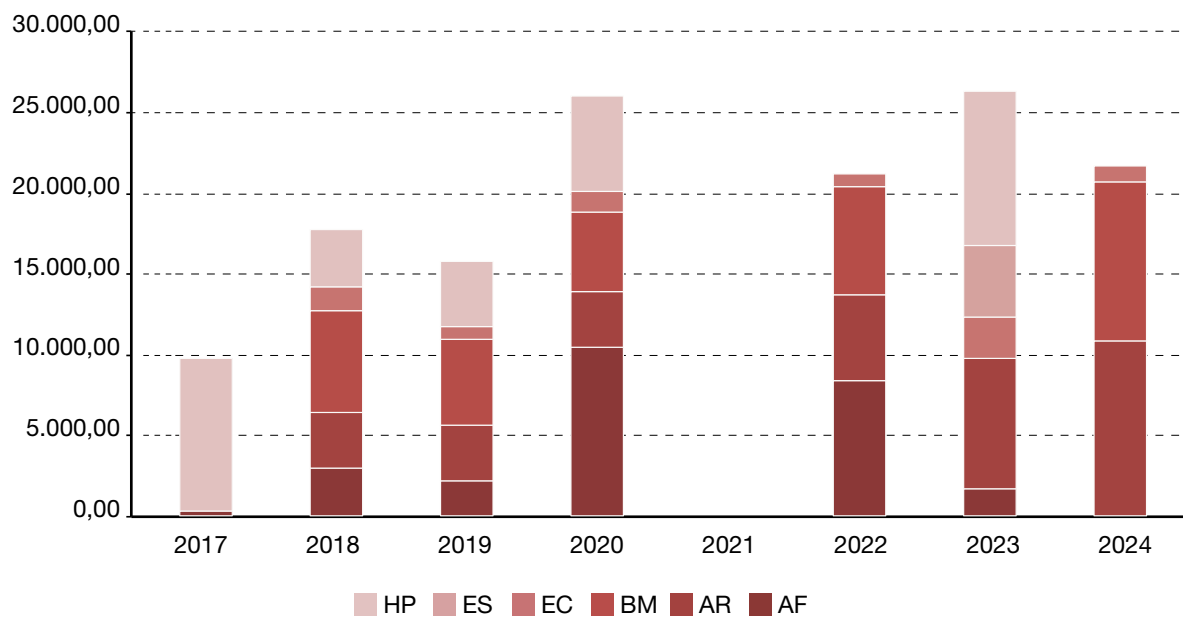
En aquest quadre es pot observar la distribució de les subvencions atorgades per línia (nombre i imports concedits enguany), així com també l'evolució en els darrers anys.

#### 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	10,00	0,00
AR	4	14.976,75	3	10.973,34	75,00	73,27
BM	2	5.989,97	2	9.975,16	100,00	166,53
EC	1	1.100,00	1	1.000,00	100,00	90,91
ES	0	0,00	0	0,00	0,00	0,00
HP	1	5.500,00	0	0,00	0,00	0,00
<b>Total general</b>	<b>8</b>	<b>27.566,72</b>	<b>6</b>	<b>21.948,50</b>	<b>75,00</b>	<b>79,62</b>

## Evolució interanual de l'import atorgat

Línia	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
AF	311,58	3.000,00	2.160,00	10.633,60	0,00	8.508,54	1.680,00	0,00
AR	0,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	0,00	5.416,75	8.162,00	10.973,34
BM	0,00	6.400,00	5.469,73	4.936,80	0,00	6.800,00	0,00	9.975,16
EC	0,00	1.520,00	800,00	1.300,00	0,00	800,00	2.650,00	1.000,00
ES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.452,45	0,00
HP	9.561,08	3.600,00	4.020,83	6.048,80	0,00	0,00	9.777,71	0,00
<b>Total general</b>	<b>9.872,66</b>	<b>18.020,00</b>	<b>15.950,56</b>	<b>26.419,20</b>	<b>0,00</b>	<b>21.525,29</b>	<b>26.722,16</b>	<b>21.948,50</b>



## Viu el parc

### Informació general

Durant l'any 2024 s'ha continuat desenvolupant aquest programa de caire ludicocultural a 10 dels 14 espais protegits de la Xarxa de Parcs Naturals. Després de totes les restriccions del període post Covid-19, el programa s'ha pogut dur a terme amb normalitat. Les xifres han tendint a les xifres d'edicions anteriors. El Viu el parc consta de dues licitacions: el programa artístic per una banda (que gestiona FUSIC) i el programa escolar, de l'altra (que gestiona CIMA). A les xifres del primer bloc se li afegixen els assistents a altres cicles culturals que se sumen al Viu el parc (Poesia als parcs, Parcs en concert i Òpera als parcs) i que es realitzen dins el període de vigència d'aquest programa, per tal d'enriquir la cartellera de cada parc.

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

El **segon** eix, un seguit d'activitats d'abast més general que es realitzen dins l'àmbit del parc: Matinal al parc, Fira d'artesans, Nit d'estels, La capsula dels sentits, Concursos de fotografia, etc.

Val a dir que la resta de parcs tenen un **tercer eix**, el "**Viu el parc a l'escola**", adreçat als nens i nenes de cinquè de primària de les escoles de cada parc. Atès que el Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny i l'Espai Natural de les Guilleries-Savassona disposen ja d'un programa escolar específic, "**El Montseny a l'escola**" (des del 2017) i "Guilleries a l'escola" (des del 2022) per a tot el Cicle de Primària que des del també abraça el cinquè curs; des d'aquell any ja no es du a terme el Viu el parc escolar en aquests parcs. El vincle es manté en el suport a l'edició de l'*Agenda escolar* que gaudeix aquest programa.

Des del 2017 la gestió del programa es va dividir en dos lots: un pel vessant **artístic i cultural** (lot 1) i un altre pel **programa escolar** (lot 2). En la nova licitació pel període 2021-2024, el primer lot va ser guanyat per l'entitat FUSIC i el segon, per l'empresa CIMA (que ha fet un *pool* d'empreses d'educació ambiental: APRÈN, Quatre Passes i Origonatura).

En el conjunt dels parcs, el programa Viu el parc durant el 2024 va poder programar un total de **189 actes** en 68 municipis, amb un total de **7.423 assistents** (3.573 en els Actes centrals i 3.851 en els actes als municipis). Aquí sumem els actes i assistència del mateix Viu el parc artístic, més el cicle Poesia als parcs, Parcs en concert i d'Òpera als parcs. Unes xifres que reprenen les d'anys anteriors pre pandèmia Covid-19.

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.



El programa ofereix activitats per a tots els públics. Font: Arxiu XPN

Programa cultural						
	Edició	Nbre. Municipis <sup>(1)</sup>	Nbre. Actuacions	Assistència total <sup>(2)</sup>	Pressupost (en €)	Costos de difusió (en €) <sup>(3)</sup>
<b>Montseny</b>	32	15	29	1.153	18.713,55	-
<b>Montesquiu</b>	28	5	17	842	13.018,19	-
<b>Guilleries</b>	19	4	16	780	12.152,80	-
<b>Marina</b>	23	4	15	648	11.040,90	-
<b>Litoral</b>	22	11	26	1.168	16.223,43	-
<b>Montnegre</b>	29	7	21	1.070	13.923,16	-
<b>Garraf-Olèrdola-Foix</b>	31	11	30	928	15.817,47	-
<b>Sant Llorenç del Munt</b>	33	11	26	834	18.035,35	-
<b>Total</b>	-	68	180	7.423	118.924,85	9.736,17

(1) Es refereix als municipis realment participants al programa, tant si tenen Actes centrals, Actes als municipis o només participen al Programa escolar.

(2) Inclou els Actes centrals (Matinals, Poesia als parcs, Nits d'estels, Parcs en concert, Òpera als parcs o ral·lis i concursos fotogràfics) i els actes als municipis i s'exclouen els assistents del programa escolar.

(3) S'inclouen només els costos de les agendes escolars del Montseny i de Montesquiu (6.106,85 € i 3.630,28 €), respectivament tant de redacció com d'impressió. Els costos de papereria dels programa Viu el parc artístic, Poesia als Parcs, Parcs en concert i Òpera als parcs, han estat assumits directament per la Unitat d'Impressió Reprografia de la Diputació.

Durant el 2024, el **web “Viu el parc”** artístic ha tingut 10.254 visites de 5.234 seguidors, especialment en els mesos de març-juny i setembre-novembre. Per la seva banda, el compte d'Instagram del programa té actualment 1.079 seguidors.

Pel que fa al **programa escolar**, al llarg del 2024 s'ha mantingut l'estructura ja establerta després de la pandèmia, amb grups reduïts de màxim tres escoles per sortida i fomentant la figura dels agents territorials de cada parc (un apicultor, un viticultor o un arqueòleg, entre d'altres).

Pel que fa a la primera fase del programa, s'ha continuat amb les visites dels equips educatius a les aules de les escoles on es tracten de forma lúdica i participativa diferents continguts tal com: què és un parc natural, quines activitats estan permeses, connectivitat entre els espais, paper gestor de l'administració en la seva conservació, elements naturals i culturals propis de l'espai a visitar, entre d'altres.

Per a més informació de tot el programa, podeu consultar la **pàgina web del Viu el parc**.

### Viu el parc artístic

La **vint-i-dosena** edició del programa Viu el parc al Parc de la Serralada Litoral es va realitzar des del 16 d'abril al 26 de juliol de 2024.

Per a l'organització del programa, es va fer una **reunió a la masia de Can Magarola d'Alella** amb els ajuntaments de l'espai natural el 22 de febrer.

Enguany, la **Matinal** al parc va tenir lloc el **diumenge 12 de maig** i com és habitual, es va celebrar a l'entorn de l'ermita de Sant Mateu. Com a acte central, es va programar una **Nit d'estels** a l'església de Santa Agnès de Malanyanes el 10 de maig.

A més d'un munt d'actes locals, al Parc s'han programat també, altres actes centrals com **Parcs en concert, Poesia als parcs** i **Òpera als parcs**.

En total, el programa Viu el parc artístic va aplegar **1.169 persones** en les **26 actuacions** que es van poder realitzar a onze municipis del Parc.

## Resum del programa «Viu el parc artístic» al Parc de la Serralada Litoral

Data	Acte	Població	Actuacions	Assistents
Actes centrals			9	453
27/4/24	Poesia als parcs	Martorelles	1	30
10/5/24	Nit d'estels	La Roca del Vallès	1	26
12/5/24	Matinal al parc	Premià de Dalt	4	260
20/7/24	Parcs en concert	Vallromanes	2	120
Primavera-tardor			1	17
Actes locals			17	715
16/4/24	Patufets i altres bitxets (contes)	Alella	1	95
21/4/24	Dos per Quatre (concert)	Teià	1	170
24/4/24	Les dones també escriuen (conferència)	Teià	1	13
1/5/24	Fefe i Cia. (animació infantil)	Premià de Dalt	1	50
4/5/24	La Joglaressa (música-taller)	Cabrera de Mar	1	40
5/5/24	El teixit de la vida (taller)	Cabrera de Mar	1	40
19/5/24	Jully Papallona (conte)	Vilanova del Vallès	1	50
19/5/24	Jully Papallona (taller)	Vilanova del Vallès	1	35
1/6/24	Miri's Way (concert)	Santa Maria de Martorelles	1	35
6/6/24	Víctor Cucurull (conferència)	La Roca del Vallès	1	5
8/6/24	L'univers (conferència)	Santa Maria de Martorelles	1	40
15/6/24	Miri's Way (concert)	La Roca del Vallès	1	100
19/6/24	Endrapasomnis(taller)	Vilassar de Dalt	1	1
26/6/24	Explica'm una selva (animació infantil)	Montornès del Vallès	1	41
27/6/24	Moda sostenible (conferència)	Vilassar de Dalt	1	0
26/7/24	Jully Papallona (conte)	Argentona de Dalt	1	0
26/7/24	Jully Papallona (taller)	Argentona	1	0
<b>Total</b>			<b>26</b>	<b>1.169</b>



Cartell dels Actes centrals del programa Viu el parc 2024. Font: FUSIC

## 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 19a edició. L'empresa contractista encarregada de la programació i coordinació és Tramoia Produccions Culturals.

Seguint amb la iniciativa impulsada en darreres edicions, enguany el cicle s'ha sumat a la celebració de les commemoracions literàries del Govern de la Generalitat de Catalunya: l'Any Salvat-Papasseit, en commemoració del centenari de la mort del poeta, i l'Any Estellés, en commemoració del centenari d'aquest poeta valencià.

Per al disseny i desenvolupament de la proposta, s'ha comptat amb les aliances i complicitats dels territoris implicats i de diversos agents locals (l'Obra Cultural de l'Alguer, MUHBA Vil·la Joana, Fundació Jacint Verdaguer, La Pahissa del Marquet, Amics de Reixac, l'editorial Vacamú i Godall Edicions). A més de la col·laboració amb el segell discogràfic *The Indian Runners*, que han maridant les propostes poètiques amb els acompanyaments musicals.

Per últim, en l'edició d'enguany s'ha continuat amb la inclusió de quatre recitals amb interpretació en LSC en directe i amb l'enregistrament de vídeos resum en diversos formats adaptables a xarxes que, a part de les actuacions del cicle, també mostren elements naturals i patrimonials de l'entorn.

En total, enguany han participat al cicle **vint poetes, set músics i un il·lustrador**. Als espectacles hi ha assistit un total de **291 persones**.

El cost total del programa ascendeix a 30.532,99 € que contemplen la filmació i edició de vídeos dels recitals (6.655 €), 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 43.084 visualitzacions, mentre que la pàgina web del cicle ha tingut 5.220 visites.

Dins de l'àmbit del **Parc de la Serralada Litoral**, el recital poètic va estar a càrrec de Manuel Forcano amb acompanyament musical de Claudi Herreros (teclats) de Súper Gegant.



Manuel Forcano i Claudi Herreros. Font: Tramoia

## 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.

Anomenat anteriorment «Música als parcs», aquest cicle presenta un seguit de propostes musicals de gran qualitat en què la música entra en diàleg amb l'entorn natural. Es tracta de propostes artístiques que transiten per estils diversos, des de la música d'autor fins al folk, el pop i la cançó mediterrània i d'arrel.

El programa **Parcs en concert** acull tant actuacions musicals com recitals poètics acompanyats de música, i es converteix en un espai de transversalitat artística, un cicle en què la veu humana és la protagonista principal. La part més natural dels instruments acompanya a conèixer pinedes i vinyes, rouredes, fagedes i alzinars.

El cicle **Parcs en concert** té com a finalitats:

1. Dinamitzar i promoure el patrimoni musical i poètic català.
2. Afavorir la creació artística i la difusió i visibilització de músics catalans i de qualitat.
3. Dinamitzar culturalment els diversos municipis en què el cicle de concerts té incidència i afavorir la descentralització cultural.
4. Promoure el diàleg intercultural a través dels llenguatges artístics i, particularment, de la música.
5. Promoure l'economia local i de proximitat dels territoris que configuren la Xarxa de Parcs Naturals col·laborant amb el programa Parc a taula.
6. Divulgar i fer pedagogia sobre el valor de la preservació i el respecte dels àmbits i espais naturals.
7. Promoure el coneixement de la nostra cultura a través del patrimoni natural, cultural i paisatgístic present a la Xarxa de Parcs Naturals.

Podeu consultar tota la informació a la [pàgina web del cicle Parcs en concert](#).

Enguany, Vallromanes va ser l'escenari del darrer concert del cicle Parcs en concert, el dissabte 20 de juliol al vespre. Unes cent vint persones van aplegar-se a la plaça del Poal, al centre del poble, per escoltar el concert de Foresta.



## Parcs i biblioteques... naturalment!

El programa **Parcs i biblioteques... naturalment!**, impulsat en col·laboració amb la Gerència de Serveis de Biblioteques, començà l'any 2017 a onze biblioteques de la zona Maresme que abracen l'àmbit de tres parcs (Marina, Litoral i Montnegre i el Corredor). L'èxit de la iniciativa ha fet que s'hagi estès a altres espais de la Xarxa de Parcs Naturals i ja és present a 45 biblioteques i 8 centres de documentació de l'àmbit de set parcs.

Les biblioteques del Maresme (Alella, Cabrera de Mar, Cabrils, Masnou, Premià de Dalt, Teià) i el Centre de Documentació del Parc de la Serralada Litoral formen part del grup que inicià el projecte. Al 2022 s'incorporaren les biblioteques dels municipis de la vessant vallesana del Parc (Martorelles, Montornès del Vallès, la Roca del Vallès i Vilanova del Vallès).

Realitzen una "Agenda trimestral d'activitats" conjunta. Han participat en les Efemèrides ambientals establertes des de **DocAmbCat** (Documentació Ambiental de Catalunya), algunes amb la col·laboració del centre de documentació del parc, han fet accions conjuntes en el marc del Dia Europeu dels Parcs (24 de maig) i, especialment, en la Setmana de la Natura (del 22 maig al 5 de juny), amb col·laboració amb l'oficina del Parc. S'organitzaren deu passejades guiades amb el lema "Biblioteca porta del parc" amb la participació de 83 persones.

Es disposa també d'un bagul itinerant amb material bibliogràfic i pedagògic amb el qual es fan activitats de sensibilització ambiental a escoles i públic en general de la zona. Han seguit col·laborant en la itinerància de l'exposició del concurs de fotografia del Parc; i amb la itinerància de l'exposició d'aquest espai natural.

Durant la primavera i la tardor de 2024, les gerències de Serveis de Biblioteques i de Serveis d'Espais Naturals de la Diputació de Barcelona han impulsat el projecte mOts, una iniciativa que uneix memòria històrica, art i natura amb l'objectiu de recuperar paraules vinculades a l'entorn natural que han caigut en desús. Aquesta acció artística comunitària, que ha transformat espais públics i naturals en llenços de reflexió, ha comptat amb la participació de 85 persones, les quals han recuperat 125 mots. Els veïns i veïnes han estat els veritables protagonistes d'aquest procés. Amb l'assessorament de Joan Manel Riera, biòleg de l'Escola de Natura del Corredor, i la col·laboració del col·lectiu artístic Riudebitlles Territori d'Art (RTd'Art), han recollit i revitalitzat paraules tradicionals. Al Parc de la Serralada Litoral hi han participat la Biblioteca Lolita Milà de Martorelles i la Biblioteca de Montornès del Vallès.

En l'àmbit del Parc de la Serralada Litoral, formen part del projecte els equipaments següents:

- **Biblioteca Ferrer i Guàrdia d'Alella**
- **Biblioteca Ituro de Cabrera de Mar**
- **Biblioteca de Cabrils**
- **Biblioteca Jaume Perich i Escala de Premià de Dalt**
- **Biblioteca Can Llaurador de Teià**
- **Biblioteca Can Baratau de Tiana**
- **Biblioteca Can Manyer de Vilassar de Dalt**
- **Centre de Documentació del Parc de la Serralada Litoral «Salvador Grau i Tort»**

Tot i no ser municipis del Parc, també formen part del projecte altres biblioteques del Maresme, entre elles:

- **Biblioteca Joan Coromines del Masnou**

El 2022 s'incorporaren les biblioteques dels municipis de la vessant vallesana del Parc:

- **Biblioteca de Montornès del Vallès**
- **Biblioteca de la Roca del Vallès**
- **Biblioteca Contravent de Vilanova del Vallès**
- **Biblioteca Lolita Milà de Martorelles**

S'ha seguit col·laborant en la itinerància de l'exposició del parc, així com de la mostra fotogràfica provinent del Concurs Fotogràfic del Parc de la Serralada Litoral, que es fa de forma anual.



Mostra fotogràfica a la biblioteca Contravent (Vilanova del Vallès). Font: Arxiu XPN

## Dia Europeu dels Parcs i Setmana de la Natura. Generalitats

El **Dia Europeu dels Parcs** és un efemèride ambiental promoguda per la Federació Europarc, que commemora la declaració dels primers parcs naturals europeus a Suècia, el 24 de maig de 1909. Coincidint amb el Dia Europeu dels Parcs (24 de maig), la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona ha celebrat al llarg dels anys diferents actes. Fins l'any 2007 la "Quinzena verda", posteriorment la "Quinzena de la Xarxa de Parcs Naturals" i des de l'any 2008 el "Dia Europeu dels Parcs".

El 2024, l'efemèride es va celebrar sota el lema **"Vota per la natura"**. La Xarxa de Parcs va promoure més de 102 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 conta contes o activitats de voluntariat, entre altres. Cal destacar que 31 biblioteques formen part del programa "Parcs i biblioteques, naturalment!", han participat en aquesta efemèride realitzant 21 activitats i amb 509 participants.

En total, doncs, pel **Dia Europeu dels Parcs** es van programar un total de 81 activitats en 11 parcs, totes gratuïtes i la majoria de caràcter familiar amb 1.813 persones participants.

El Dia Europeu dels Parcs sempre va lligat a la **Setmana de la Natura**, que promou la Xarxa de Conservació de la Natura (XCN). Aquest any, la 8a Setmana de la Natura, que va del 22 de maig (Dia Internacional de la Biodiversitat) per recordar la necessitat de la preservació de la biodiversitat, incloent el Dia Europeu dels Parcs (24 de maig) i finalitzant el 5 de juny (Dia Mundial del Medi Ambient).



Durant els quinze dies de la Setmana de la Natura es van organitzar a tot l'àmbit català un total de 540 activitats per conscienciar sobre la importància de tenir cura de la natura i el territori, amb unes 329 organitzacions implicades i 24.000 persones participants.

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

Equipament o guiatge	Acta	Assistents
Aula BGT	Cloenda del servei comunitari 2024	25
Aula BGT	Passejada guiada: "Les papallones i altres insectes de la serralada Litoral"	15
Societat Catalana d'Herpetologia	Les granotes i els gripaus de Can Parcala	44
<b>Total</b>		<b>84</b>

### Parc a taula

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

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

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

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

Al Parc de la Serralada Litoral hi participen un total de 49 establiments:

- 5 allotjaments
- 5 cellers
- 5 establiments i elaboradors
- 26 productors
- 8 restaurants

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

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

En el marc del procés d'adhesió de la CETS, el programa Parc a taula ha participat a les activitats següents:

- 3a reunió del Fòrum Permanent de la CETS del Parc de la Serralada Litoral (07/03/2024, la Roca del Vallès).
- 4a reunió del Fòrum Permanent de la CETS del Parc de la Serralada Litoral (14/05/2024, Cabrera de Mar).
- 5a reunió del Fòrum permanent de la CETS del Parc de la Serralada Litoral (09/07/2024, en línia).

### Fira Àpat Barcelona 2024

Del 19 al 21 d'octubre, al recinte firal La Farga Centre d'Activitats de l'Hospitalet de Llobregat, ha tingut lloc la Fira ÀPAT, una fira professional dedicada als aliments produïts a Catalunya.

Enguany Fira Àpat ha rebut 3.800 visitants i hi han exposat un total de 72 empreses, 8 de les quals de la mà del programa Parc a taula, que són: els apicultors Mel Cal Miqueló i Salvador Mallofré (vinculats al Parc del Garraf), la cervesera Cervesa Montseny, el productor càrnic Casanova de Figarolas, el productor d'oli Molí Salar d'Arbúcies i la pastisseria Vallflorida Xocolaters (vinculats al Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny), el productor i establiment càrnic Casanovas Cansaladers (vinculat al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac) i la Pastisseria Rodellas (vinculada al Parc del Montnegre i el Corredor).

### Gastronòmic Fòrum Barcelona 2024

Del 6 al 8 de novembre al recinte de Montjuïc de la Fira de Barcelona, la Xarxa de Productes de la Terra en col·laboració amb el programa Parc a taula ha comptat amb un espai propi on 38 productors han mostrat als restauradors, professionals de l'hostaleria i públic general la cuina i productes de la província de Barcelona i la Xarxa de Parcs Naturals.

D'altra banda, durant el Gastronòmic Fòrum Barcelona, 26 productors de la Xarxa han mostrat les seves innovacions i idees a l'espai El Rebot de Catalunya, i les varen donar a tastar als assistents.

### Pla de gestió ramadera

Fins fa poques dècades, la ramaderia extensiva d'oví-cabrum ha tingut una forta tradició en general a tot Catalunya, i també en zones costaneres com l'àmbit del Parc de la Serralada Litoral. El pasturatge del bestiar havia permès tradicionalment mantenir espais oberts, la qual cosa és beneficiosa per a la prevenció d'incendis i per a la biodiversitat associada en aquestes zones.

L'evolució del cens mostra una caiguda en picat els darrers vint anys. Els motius de la disminució del cens d'oví-cabrum són d'índole diversa: estancament o disminució del preu dels productes finals del sector oví (llet, carn i llana); la manca de relleu generacional; les polítiques de desacoblament de les ajudes, que permeten rebre subvencions basant-se en cens de bestiar històric però no en el real, o els episodis de brucel·losi i llengua blava que hi ha hagut a les darreres dècades i han afectat fortament el sector. Finalment, en zones properes a l'àrea metropolitana de Barcelona, cal afegir-hi la complexitat que suposa el pasturatge en àrees on hi ha infraestructures com polígons industrials o grans vies de comunicació, que han anat en expansió els darrers anys.



Pla de gestió ramadera. Font: Arxiu XPN.

Per als gestors d'espais naturals pot ser important poder integrar els ramats que encara es mantenen al territori a la planificació d'actuacions per a la prevenció d'incendis, així com per a la conservació d'hàbitats i espècies.

El Parc de la Serralada Litoral disposa d'un Pla de gestió ramadera que defineix diferents unitats d'actuació a partir de la combinació de diferents recursos farratgers com bosc, conreus i franges de baixa densitat arbòria. També caracteritza les tres explotacions en actiu al parc i defineix propostes de millora per tal d'assolir una gestió eficient de les pastures del parc alhora que es redueix el sotabosc i el risc d'incendi forestal, i permet també obtenir productes de proximitat de qualitat derivats de la gestió d'aquests ramats.

### Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS)

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

La CETS reflecteix la voluntat de les institucions encarregades de la gestió dels espais naturals protegits (ENP) d'afavorir un turisme que compleixi els principis del desenvolupament sostenible i compromet els signants a portar a terme una estratègia local a favor del turisme sostenible.

Pretén promoure les col·laboracions per a la planificació i el desenvolupament sostenible del turisme.

Entén que les entitats gestores dels ENP no han de treballar en solitari, sinó en col·laboració amb tots els implicats en l'activitat turística, en l'ENP o al seu voltant. Així, els signants acorden adoptar mètodes de treball basats en l'aliança i la col·laboració.

El procés d'adhesió a la CETS per a l'àmbit del Parc de la Serralada Litoral es va iniciar el 2022 amb l'acord que va prendre el pel Consell Plenari del Parc en la sessió del mes d'abril.

Durant el 2024 s'ha seguit amb la preparació de la candidatura per a l'adhesió del parc a la CETS amb una metodologia participativa centrada en dos òrgans de treball: un Grup de Treball, amb una característica eminentment executiva i el Fòrum Permanent, amb una consideració participativa i molt implicada en el projecte. Aquests dos òrgans són bàsics i fonamentals, i estan constituïts pels gestors del parc, l'administració competent en matèria de turisme, empresaris turístics, ajuntaments, organitzacions conservacionistes i altres tipus d'entitats que treballen en l'àmbit escollit.

Amb el suport de Repte Territorial SC, empresa que gestiona el procés d'adhesió a la CETS, s'ha continuat amb l'elaboració de la documentació, així com la recopilació de la base de dades de tots els agents del territori als quals es vol implicar.

Concretament, s'ha definit l'estratègia i el Pla d'actuacions i s'ha presentat la candidatura a Europarc el mes de desembre.

Es preveu que durant el proper mes de maig es faci el procés de verificació necessari per aconseguir l'acreditació.



Fòrum Permanent al maig a Cabrera de Mar. Font: Arxiu XPN



Grup de Treball a l'abril a Vilanova. Font: Arxiu XPN

## 4.2.2. Infraestructures i serveis generals

### Xarxa viària

El Consorci du a terme actuacions de manteniment a la «xarxa de camins gestionada pel Consorci del Parc de la Serralada Litoral», que va ser definida pel Consell Plenari del 27 d'abril de 2022. També fa actuacions sobre altres pistes incloses als plans municipals de prevenció d'incendis dels municipis que són membres del Consorci.

Aquest any s'ha realitzat un bloc d'actuacions de manteniment a la primavera i altres obres de millora per compensar la pèrdua de sòl per erosió dels camins, com l'aportació de tot-ú al camí de Sant Sebastià.

A continuació s'exposen cronològicament totes les intervencions dutes a terme durant l'any, que han comportat una inversió total de **92.327,79 €**.

<b>Juliol 2024 (pressupost de la DIBA)</b>		
<b>Repàs de ferm i cunetes amb motoanivelladora</b>		
<b>Camí</b>	<b>long (m)</b>	<b>Total (€)</b>
Accés a torre Raiguer	693	
Tram Coll Mercader	225	
Tram 1 Can Girona	560	
Tram 2 Can Girona	1.609	
Tram 1 pista Carenera	1.432	
Serra de Teià	1.134	
Tram 2 pista Carenera	228	
Accés urbanitzacions Teià	1.459	
Tram 3 pista Carenera	668	
Accés a Sant Mateu	373	
Accés a torre Baldiri	606	
Turó de Bon Jesús	812	
Cal Bernardó	1.169	
Tram 4 pista Carenera	163	
Sant Sebastià	1.789	
Can Boquet a Can Maimó	2.761	
Tram 5 pista Carenera	109	
Tram 6 pista Carenera	796	
Tram 7 pista Carenera	101	
Xaragall Can Camat	71	
Accés des de Can Nadal	175	
Accés a torre Céllecs	1.466	
Accés BV-5106 - pedrera	1.096	
El Pujolar	581	
Font Picant	1.704	
	<b>21.780</b>	<b>23.309,77</b>
<b>Desembre 2024 (pressupost de la DIBA)</b>		
<b>Reparació de ferm i aportació de tot-ú</b>		
Sant Sebastià	1.789	<b>6.018,02</b>



Repàs del camí de Sant Sebastià (Cabris). Font: Arxiu XPN

## Senyalització

### Reparació i manteniment

Els guardes del parc han detectat i resolt **55 incidències** relatives a la senyalització. La majoria d'aquestes incidències corresponen a la neteja de pintades; d'altres, són la reposició de plaques i/o pals de fusta que sovint es fan malbé, bé per actes de vandalisme o bé pel desgast de la fusta amb el pas del temps.

Per part de la Colla de manteniment forestal s'han realitzat les reparacions i reposicions necessàries de la senyalització instal·lada al territori.

Al parc hi ha 900 senyals de diversa tipologia (indicadors d'itineraris, informativa, direccional, cartogràfica, etc.)



Manteniment de la senyalització. Font: Arxiu XPN

### Pla d'emergència i seguretat

Com a part de les mesures correctores adreçades a minimitzar riscos i accidents, s'ha fet un repàs dels itineraris existents al territori del parc. Alhora ha servit per tenir a punt tota la senyalització i poder ser homologats per la FEEC.

S'han revisat els itineraris següents:

- Ruta prehistòrica II Can Planas - Sant Bartomeu
- Ruta prehistòrica I Can Gol-Céllecs
- SL- C 112 Ruta de l'esquirol
- SL-C 116 La creu de Montcabrer
- Roca d'en Toni des de Cabrils
- SL-C 113 Roca d'en Toni
- SL- C 114 Al Castell de Burriac des d'Argentona
- SL- C 115 Al Castell de Burriac des de Cabrera de Mar
- SL-C 135 Les Fonts d'Alella
- SL-C 120 Les Fonts de Santa Maria de Martorelles
- SL-C 117 Font de can Gurguí
- SL-C 111 Ruta del Vedat
- GR 97-3 (Paludàries-Gallecs-Alella)
- GR 92 del Mediterrani



Tancament al carrer dels Pins. Font: Arxiu XPN

S'ha instal·lat nova senyalització en equipaments; recomanació d'usos als indrets més freqüentats i restriccions de la circulació en pistes, així com noves fites als itineraris senyalitzats.

### Circulació i accessos:

- (Circ) 1 senyals de trànsit d'accés restringit excepte vehicles autoritzats, a la pista del torrent Cuquet de Vilassar de Dalt. SLI-954
- (Circ) 2 senyals de trànsit d'accés restringit excepte vehicles autoritzats al carrer dels Pins de Vilassar de Dalt, zona de bosc proper a la Cisa, per tancar accessos i evitar abocaments continuats. SLI-952 i SLI-953

### Itineraris:

- (C4) 2 fites urbanes noves per a millorar l'itinerari de La Creu de Montcabrer – Cabrils.

## 4. Principals activitats dutes a terme

CODI	TIPUS_ELM	TIPUS_ELS	TIPUS_ELS_DESC	MUNICIPI	INDRET	ELEQUIP
SLI-592	Entorn senders	C3e	Fites de normes de comportament i complementàries	Alella	Font del Fonoll	SL-C 135 Les fonts d'Alella
SLI-625	Entorn senders	C4c	Fites ordinàries d'identificació de recorregut	Alella	Cruïlla Vinyes Can Jonc a urb. Mas Coll	SL-C 135 Les fonts d'Alella/GR 92 Sender del Mediterrani. De la Roca del Vallès a Tiana
SLI-869	Entorn senders	C4c	Fites ordinàries d'identificació de recorregut	Alella	Enllaç pista GR 92	SL-C 135 Les fonts d'Alella
SLI-922	Plafons i murals informatius	E2a	Mural informatiu	Vallromanes	Castell de Sant Miquel	Àmbit parc
SLI-923	Entorn pistes	B3b	Direccional	Vilassar de Dalt	Camí de la Costa, abans entrada les Ginesteres	a la Roca d'en Toni des de Vilassar de Dalt/Xarxa viària
SLI-924	Entorn senders	C4c	Fites ordinàries d'identificació de recorregut	Cabrera de Mar	Plaça del Poble	SL-C 115 Al castell de Burriac des de Cabrera de Mar
SLI-925	Entorn senders	C4c	Fites ordinàries d'identificació de recorregut	Cabrera de Mar	Costat dipòsit Sant Joan de Munt	SL-C 115 Al castell de Burriac des de Cabrera de Mar
SLI-926	Entorn senders	C4c	Fites ordinàries d'identificació de recorregut	Cabrera de Mar	corba pista cap a Creu de l'Abellà/corriol	SL-C 115 Al castell de Burriac des de Cabrera de Mar
SLI-927	Entorn senders	C4d	Fites ordinàries d'identificació de recorregut	Cabrera de Mar	Inici carrer de Sant Vicenç	SL-C 115 Al castell de Burriac des de Cabrera de Mar
SLI-928	Altres senyals	circ	Circulació	Cabrils	Aparcament Mútua M.	aparcament de la Mútua Metal·lúrgica/Xarxa viària
SLI-929	Altres senyals	circ	Circulació	Cabrils	Font dels Gossos	Xarxa viària
SLI-930	Altres senyals	circ	Circulació	Vilassar de Dalt	a 50 m de la creu de Can Boquet	a la Roca d'en Toni des de Vilassar de Dalt/SL-C 113 A la Roca d'en Toni des de Cabrils/Xarxa viària
SLI-931	Altres senyals	circ	Circulació	Vilassar de Dalt	50m de la creu de can Boquet	Xarxa viària
SLI-932	Altres senyals	circ	Circulació	Teià	accés a les planes Can Gurguí	SL-C 117 La font de Can Gurguí/GR 92 Sender del Mediterrani. De la Roca del Vallès a Tiana
SLI-933	Altres senyals	circ	Circulació	Cabrils	accés antenes Montcabrer, camí de la Creu	SL-C 116 La creu de Montcabrer
SLI-934	Altres senyals	circ	Circulació	Vilassar de Dalt	camí de la Costa	a la Roca d'en Toni des de Vilassar de Dalt/Xarxa viària
SLI-935	Altres senyals	circ	Circulació	Vilanova del Vallès	inici pista a Can Maimó	Xarxa viària
SLI-936	Altres senyals	circ	Circulació	Cabrils	Inici pista Sant Sebastià	SL-C 113 A la Roca d'en Toni des de Cabrils/Xarxa viària
SLI-937	Altres senyals	circ	Circulació	Vallromanes	inici entrada accés Pitch&Putt	Xarxa viària
SLI-938	Altres senyals	circ	Circulació	Vilassar de Dalt	inici pista sant Sebastià	SL-C 113 A la Roca d'en Toni des de Cabrils/Xarxa viària

CODI	TIPUS_ELM	TIPUS_ELS	TIPUS_ELS_DESC	MUNICIPI	INDRET	ELEQUIP
SLI-939	Altres senyals	circ	Circulació	Vilassar de Dalt	camí de la Costa amb Av. Àngel Guimerà	Àmbit parc
SLI-940	Altres senyals	circ	Circulació	Vilassar de Dalt	camí de la costa amb Av. àngel Guimerà	
SLI-941	Entorn senders	C4c	Fites ordinàries d'identificació de recorregut	Cabrera de Mar	Corriol que puja des de cementiri Cabrera a Sant Joan de Munt.	SL-C 115 Al castell de Burriac des de Cabrera de Mar
SLI-942	Entorn senders	C4c	Fites ordinàries d'identificació de recorregut	Òrrius	rocalla	GR 92 Sender del Mediterrani. De la Roca del Vallès a Tiana
SLI-943	Entorn senders	C3e	Fites de normes de comportament i complementàries	Vilassar de Dalt	Cova d'en Pau	Àmbit parc
SLI-944	Entorn senders	C3e	Fites de normes de comportament i complementàries	Vilassar de Dalt	Rocs d'en Sardinyà	
SLI-945	Entorn senders	C3e	Fites de normes de comportament i complementàries	Vilassar de Dalt	Cova d'en Joan	
SLI-946	Entorn senders	C3e	Fites de normes de comportament i complementàries	Vilassar de Dalt	Castell de Pedra.	
SLI-947	Entorn senders	C3e	Fites de normes de comportament i complementàries	Teià	Font del Grill	SL-C 111 Ruta del Vedat
SLI-948	Entorn pistes	B2	Benvinguts	Teià	Cementiri de Teià	SL-C 111 Ruta del Vedat
SLI-949	Entorn pistes	B1	Plafó d'entrada al Parc	Teià	Cementiri de Teià	SL-C 111 Ruta del Vedat
SLI-950	Entorn pistes	B6	Senyal d'advertència	Premià de Dalt	Finca Can Riera	Meridià verd. De la Roca del Vallès a la platja d'Ocata/GR 92 Sender del Mediterrani. De la Roca del Vallès a Tiana/SL-C 112 Ruta de l'Esquirol
SLI-951	Entorn pistes	B6	Senyal d'advertència	Premià de Dalt	Camp de la Figuera	Meridià verd. De la Roca del Vallès a la platja d'Ocata/SL-C 112 Ruta de l'Esquirol

## Mobiliari

Els guardes i personal de manteniment han dut a terme el manteniment d'elements del mobiliari instal·lat al parc que es troben en mal estat, bé pel pas del temps o bé per actes de vandalisme.

Igualment, s'han resolt les incidències relacionades amb els equipaments del parc i s'ha desbrossat el voltant dels elements de fusta del mobiliari exterior. En destaquen les següents:

- D'un total de 85 incidències, se n'han resolt 60 relacionades amb els tancaments normalitzats dels camins amb accés restringit a la circulació motoritzada i 25 relacionades amb el mobiliari. Les intervencions han estat tant en els suports de fusta com en la resta d'elements del tancament: el cademat normalitzat i el cademat municipal, s'ha substituït cadena per cable, s'ha col·locat a tots la funda reflectant ben visible i s'han reforçat els ancoratges.
- Enguany s'ha dut a terme una instal·lació excepcional de 6 nous tancaments. Uns han estat arran de la millora en la zona d'aparcament de l'ermita de Sant Bartomeu a la Roca del Vallès i altres tancament d'accessos a pistes secundàries de Premià, Vilassar de Dalt i Argentonà:
  - SLI-225 riera de Riudemeia, prop del Bell Racó Argentonà.
  - SLI- 220 Plana de la Figuera a Sant Mateu, Premià de Dalt
  - SLI-221 i 224 Carrer dels Pins, Vilassar de Dalt
  - SLI-223 esplanada prop de l'ermita de Sant Bartomeu, La Roca del Vallès
  - SLI-224 substituir pals de ferro per fusta tractada prop cementiri de Teià
- Tractament de baranes i pilones protectores en equipaments i elements d'interès. Realitzant periòdicament petites tasques de manteniment i allargant la vida a la fusta del sol, pols i cops. Consistent en tasques ordinàries de repàs dels cargols de subjecció, pals travessers i pals verticals, així com polir i envernissar la fusta.
  - Manteniments dels pals dels eco comptadors instal·lats en algunes pistes principals obertes per tenir el comptatge d'usuaris i visitants al parc de persones, bicicletes, trànsit rodat.
  - Reparació de la barana del mirador La Cornisa
  - Millores del mur de contenció - jardineria amb pedres, netejar pintada bancs, vernís i regar planta nova



Manteniment de baranes. Font: Arxiu XPN



Reparació d'aforadors. Font: Arxiu XPN

- Condicionament de zones d'aparcament
  - Roca d'en Toni, desbrossar perímetre, arreglar escorcolls del les alzines, tractar fust de les travesses de les places aparcament
  - Aparcament replantejat a Coll de Clau a Teià, desbrossar l'entorn i refaldar el pins
  - Font Picant a Cabrera de Mar
  - Reparació torre de Vigilància del Turó de Baldiri



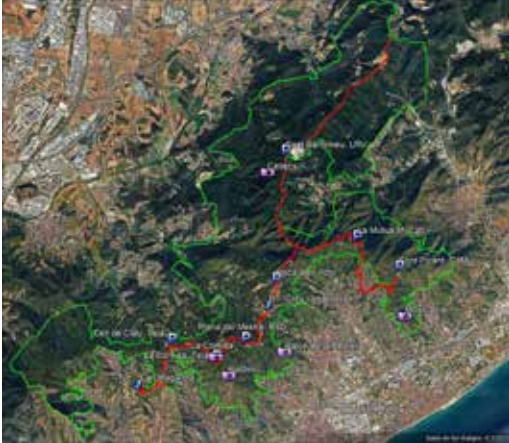
Desbrossada a l'aparcament de la Plana del Mestre. Font: Arxiu XPN



Mirador de la Cornisa. Font: Arxiu XPN

## Gestió de residus i recollida d'escombraries

Setmanalment, els guardes del parc han dut a terme la ruta ordinària de neteja i han recollit petites deixalles a la xarxa viària principal i als aparcaments i miradors, que són els punts més visitats del parc.



Ruta setmanal de neteja. Font: Arxiu XPN



Gran abocament de residus. Font: Arxiu XPN

Al marge d'aquesta tasca programada, en el decurs del servei ordinari de vigilància, o bé per avisos procedents de particulars o d'altres administracions, es localitzen abocaments de tota mena: pneumàtics, petits i grans electrodomèstics, dipòsits de plàstic, mobles i fustes, material de la construcció, runa, tubs de PVC, cables i restes orgàniques diverses (de jardineria i poda, de les plantacions de marihuana, etc.). Sempre que el volum ho permet, aquests abocaments són retirats pels guardes del parc i dipositats a la deixalleria municipal corresponent.

Enguany s'han gestionat **44 incidències** relacionades amb els abocaments al territori, 16 dels quals han estat relacionats amb els cultius de marihuana.

En alguns casos, quan es tracta de deixalles de restes tòxiques i de gestió especial —com és el cas del fibrociment, les plaques de guix o pladur, les pintures i olis—, ha estat necessari contractar una empresa autoritzada perquè les retiri, les traslladi i les porti a un gestor autoritzat. Enguany han estat tramitades 7 incidències amb un cost de 5.791,83 €

Des de fa uns anys, també es col·labora en les jornades de neteja que organitzen diferents municipis els ajuntaments, les escoles o les entitats naturalistes, i que es duen a terme en el marc de la campanya «Let's Clean-up Europe» que es fa al maig.

### Neteja de pintades

Una altra de les tasques habituals de la colla de manteniment i guarderia forestal del parc és la neteja d'equipaments, mobiliari i elements del patrimoni natural i cultural, amb moltes pintades de grafit, generalment en rocs de granit. Generalment, la neteja és necessària a causa d'actes vandàlics.

La neteja es fa amb un grup de pressió i hidronetejador, sorrejant la superfície, o amb productes en esprai específics.

## 4.3. Ús públic i educació ambiental

### 4.3.1. Creació i manteniment d'equipaments

#### Adequació i millora de l'aparcament de Coll de Clau (Teià)

L'aparcament de Coll de Clau és especialment d'interès ja que està situat a la cruïlla de vials molt importants i estratègics del Parc.

D'altra banda, per aquest punt hi passen els itineraris senyalitzats GR92 Sender del Mediterrani i SL-114 La Font de Can Gurguí.

L'actuació ha permès la construcció d'un mur al fons de l'aparcament amb doble funcionalitat la de topall per evitar que els vehicles caiguin marge avall i la de banc pels usuaris del Parc que visitin la zona.

L'import de les obres ha estat de 5.935,27 €.



Construcció del mur de protecció. Font: Arxiu XPN



Vista general. Font: Arxiu XPN



Senyalització de l'aparcament. Font: Arxiu XPN

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

#### Estratègia d'educació ambiental del Parc de la Serralada Litoral

En el marc de l'estratègia d'educació ambiental de la XPN es va realitzar el **Pla Marc d'Educació Ambiental i Voluntariat de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona (2022-2026)** que defineix unes línies estratègiques bàsiques i consensuades com a referent per als diferents espais naturals de la XPN en matèria d'educació ambiental i voluntariat.

Estableix un seguit d'accions clau amb una visió conjunta de tots els Parcs per millorar i enfortir dos aspectes clau de la gestió d'un parc natural. Cada parc, a partir d'aquest pla estratègic comú, elabora el seu pla, d'acord amb les seves particularitats ambientals, socials i geogràfiques.

Alhora, aquest 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 i voluntariat, que s'han de concretar en l'elaboració, de forma participada, d'un programa específic d'educació ambiental i voluntariat del parc, en cada un d'aquests espais naturals i que s'anirà concretant en anys venidors.

L'any 2024 aquesta adaptació als plans d'educació ambiental generals s'ha concretat en l'elaboració de les diagnosis dels parcs del Garraf, Olèrdola i Foix i el del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac. Amb la col·laboració de l'OTTEPA, s'ha fet també el Pla d'educació ambiental i voluntariat del Parc del Castell de Montesquiu.



Els educadors ambientals són essencials en la sensibilització del públic escolar. Font: Arxiu XPN

#### Pla d'ús públic del Parc de la Serralada Litoral

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

El document s'estructura en tres grans blocs:

##### **Antecedents i contextualització**

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

## Diagnosi

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

### Model futur de l'ús públic

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

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

Durant aquest any, l'atenció als equipaments d'informació als visitants s'ha dut a terme segons els sistemes següents:

- Centre d'Informació de la Creu de Can Boquet: contracte de serveis amb Dimas Empresa d'Inserció Social, SL, i per Osventos Innovación en Servicios SL a partir del febrer, per un import de 10.618,22 €.
- Centre de Documentació del Parc de la Serralada Litoral «Salvador Grau i Tort»: conveni amb el Museu Municipal de Vilassar de Dalt, amb una aportació de 4.000 €.
- Punt d'informació de Can Lleonart: conveni amb l'Ajuntament d'Alella, per un import de 900 €.

En aquests equipaments s'atenen els serveis següents:

- Activitats d'informació a l'interior del parc mitjançant punts d'informació fixos.
- Informació de les «Passejades guiades» i altres activitats organitzades pel parc.

Es tracta d'oferir un servei als visitants i als habitants dels municipis del parc que faciliti el coneixement del patrimoni natural i cultural a través d'itineraris curts guiats per un expert que ajudi a descobrir elements d'interès, a interpretar el paisatge i a gaudir de l'entorn.

El Consorci organitza anualment un concurs fotogràfic, amb una modalitat per al públic en general i una altra per a infants fins a 14 anys, que té com a objecte ampliar la mirada que visitants, veïns i usuaris en general tenen sobre el territori.

## Dades de freqüentació

### Conflictes en l'ús públic. Actuacions per a la pacificació de l'ús públic

#### Antecedents

La intensa freqüentació al parc, detectada a partir de l'aixecament progressiu de les mesures de prevenció derivades de la pandèmia de la COVID-19, ha fet recomanable emprendre diverses mesures de sensibilització i ordenació de l'accés, especialment amb vehicle motoritzat.

Igualment, la importància d'ordenar la mobilitat al parc ha comportat treballar per establir un sistema —tant en la presa de dades com en la metodologia de registre— d'estimació i anàlisi del volum de visites. D'aquesta manera, s'han obtingut indicadors que han reflectit els canvis de tendència i s'han emprat per establir mesures de gestió de l'ús públic al territori.



Ermita de Sant Mateu. Font: Andreu Bosch i Rodoreda

## Aparcaments

Per tal de disposar de dades objectives, es disposa d'un formulari que permet als guardes forestals elaborar un recompte, els caps de setmana i festius (preferentment, entre les 11 h i les 14 h), dels vehicles estacionats en aparcaments habilitats.

Aquest mètode ha facilitat avaluar la cabuda dels sis aparcaments senyalitzats de què disposa el parc.

## Aforadors i punts de pas

La necessitat d'obtenir més coneixement de les dinàmiques de la freqüentació ha comportat la instal·lació d'aforadors a dos dels punts més transitats: Can Boquet (Vilassar de Dalt) i la Font Picant (Cabrer de Mar). Aquests aforadors han permès conèixer el volum de visites a peu, en cotxe i en bicicleta que passen per aquests punts, de manera que han aportat una informació molt valuosa per a la gestió.

D'altra banda, es fa una estimació de les visites a dos punts de pas: Sant Bartomeu (Òrrius) i coll de la Font de Cera (Alella).

## Equipaments

S'ha continuat el registre de visites als punts d'informació del parc a Can Boquet (Vilassar de Dalt) i a Can Leonart (Alella).

Igualment, s'ha fet el recompte de les visites al Centre de Documentació del Parc «Salvador Grau i Tort» (Vilassar de Dalt).

## Usuaris d'activitats informades

El territori acull un important nombre d'activitats organitzades per entitats, escoles i els mateixos ajuntaments. Aquestes activitats han comptat amb el corresponent informe preceptiu.

## Usuaris programes culturals

Una altra de les dades d'interès pel que fa als usuaris del Parc és aquella relacionada amb els programes culturals que s'ofereixen: Viu el parc, Poesia als parcs i Parcs en concert.

## Usuaris programes pedagògics

Els programes com Viu el parc a l'escola i les Passejades guiades, així com aquelles activitats de voluntariat i d'aprenentatge i servei en les quals col·labora el parc, també han generat efectes sobre les dinàmiques d'usuaris de l'espai natural.

## Conclusions

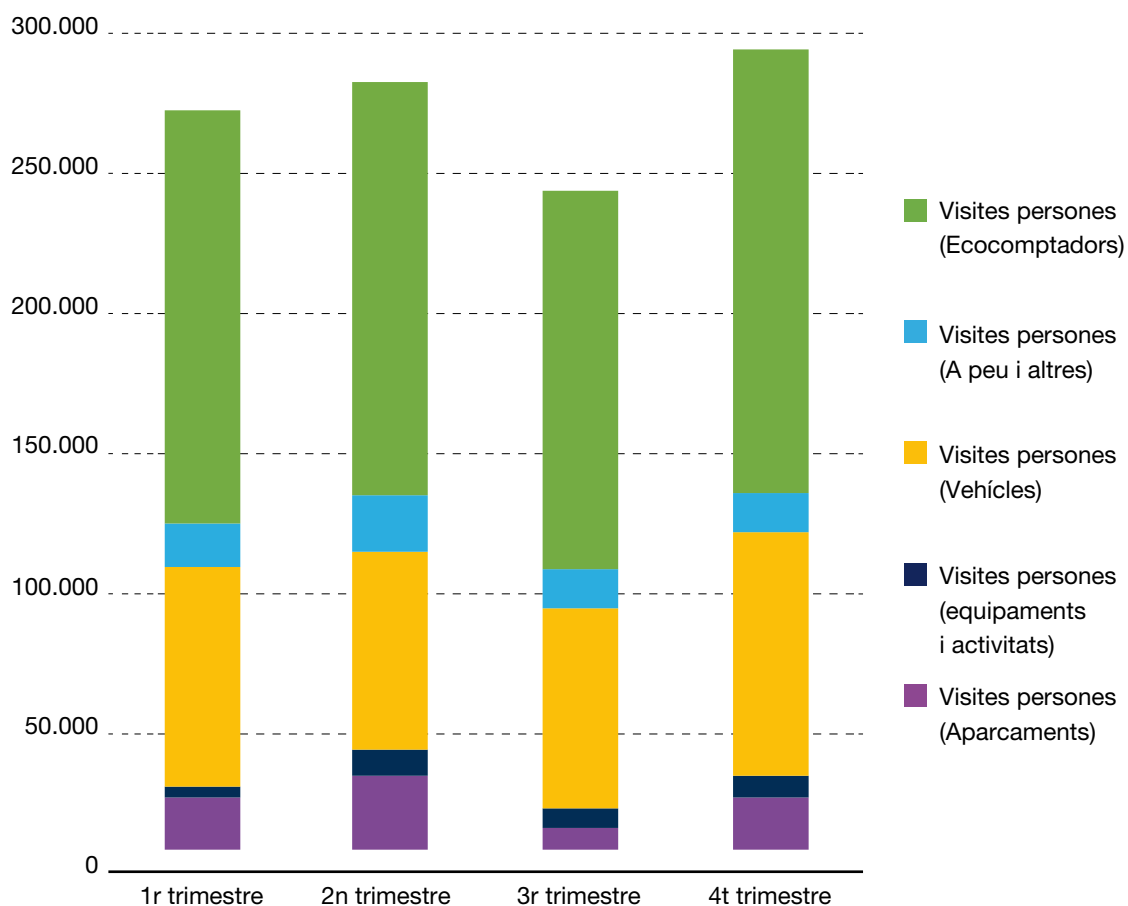
De les dades es desprèn la consolidació d'un volum de visites al parc molt important. Caldrà anar fent el seguiment d'aquesta tendència i instal·lar nous aforadors en aquelles ubicacions amb una aflluència considerable d'usuaris. Quan disposem d'aquestes dades, l'anàlisi podrà ser més completa en relació amb el territori i es podrà millorar l'ordenació de la mobilitat.



Comptatge de vehicles a l'aparcament de la Roca d'en Toni. Font: Arxiu XPN

## Total anual de visites al parc

"Estimació bàsica d'afluència de persones (visites) al parc Inclou usuaris d'equipaments i activitats"	2024				
	1r trimestre	2n trimestre	3r trimestre	4t trimestre	Anual
Usuaris Centres, Punts i DIP d'informació	386	990	794	672	2.842
Usuaris d'altres equipaments	351	62	68	58	539
<b>Total d'usuaris d'equipaments</b>	<b>737</b>	<b>1.052</b>	<b>862</b>	<b>730</b>	<b>3.381</b>
Usuaris programes cultural	0	1.031	104	0	1.135
Usuaris programes pedagògics	483	410	94	149	1.136
Usuaris activitats informades	2.919	6.613	5.694	7.246	22.472
<b>Total d'usuaris d'activitats</b>	<b>3.402</b>	<b>8.054</b>	<b>5.892</b>	<b>7.395</b>	<b>24.743</b>
<b>Total d'usuaris d'equipaments i activitats</b>	<b>4.139</b>	<b>9.106</b>	<b>6.754</b>	<b>8.125</b>	<b>28.124</b>
Visites Persones (Aparcaments)	18.823	27.056	8.197	19.183	73.259
Visites Persones (Equipaments i activitats)	4.139	9.106	6.754	8.125	28.124
Visites Persones (Vehicles)	80.705	72.727	73.333	88.546	315.311
Visites Persones (A peu i altres)	15.233	20.870	13.855	14.378	64.334
Visites Persones (Ecomptadors)	151.564	150.880	138.640	162.679	603.763
<b>Total visites estimades</b>	<b>270.464</b>	<b>280.639</b>	<b>240.778</b>	<b>292.911</b>	<b>1.084.792</b>



## Pla d'informació als visitants

A banda dels punts d'informació estables amb què consta el Consorci (apartat 3.2.1), l'octubre de 2024 el Parc de la Serralada Litoral ha engegat un servei d'informació ambiental en dues zones de gran afluència del parc: Sant Mateu, al municipi de Premià de Dalt i Sant Bartomeu de Cabanyes, al municipi d'Òrrius.

Aquest servei compta amb dues informadores que treballen tots els caps de setmana i festius durant l'any i una coordinadora que gestiona tots els informadors dels diferents parcs participants al projecte, personal de l'empresa Anthesis.



La informadora a Sant Bartomeu. Font: Arxiu XPN

Es vol donar resposta a l'increment de visitants que han experimentat aquests espais els darrers anys, especialment en períodes com Setmana Santa, l'estiu i la tardor. El projecte té com a objectiu garantir que el creixement de visitants sigui compatible amb la conservació del patrimoni natural i la biodiversitat.

Ha estat possible gràcies al suport del Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica de la Generalitat de Catalunya, que ha destinat un pressupost de 27,13 milions d'euros fins al 2028 per reforçar els serveis d'informació i educació ambiental als espais naturals protegits amb òrgan de gestió participat per la Generalitat, com és el cas del Parc de la Serralada Litoral.

## Centre d'Informació de la Creu de Can Boquet

Situat al refugi de la Creu de Can Boquet, el centre va ser atès al gener per personal de Dimas Empresa d'Inserció Social, SL. Des del febrer, l'empresa adjudicatària ha estat Oventos Innovación en Servicios S.L. La informadora que presta el servei atén els usuaris i difon els valors naturals i culturals del territori del Parc de la Serralada Litoral.

Durant aquest any, el centre d'informació ha atès un total de 1.518 visitants.

### Nombre de visitants per mesos

Gener	105
Febrer	61
Març	144
Abril	193
Maig	311
Juny	183
Juliol	163
Agost	28
Setembre	108
Octubre	79
Novembre	82
Desembre	61



## Punt d'Informació de Can Leonart

Ubicat a l'edifici annex a la masia de Can Leonart, al centre cultural del municipi d'Alella, el punt funciona gràcies a un conveni amb l'Ajuntament d'Alella i és atès pel personal que gestiona també l'Oficina Municipal de Turisme d'Alella, ja que es tracta d'un espai compartit.

Durant aquest any, el centre d'informació ha atès un total de 1.324 visitants.

### Nombre de visitants per mesos

Gener	25
Febrer	17
Març	34
Abril	42
Maig	193
Juny	68
Juliol	64
Agost	243
Setembre	188
Octubre	113
Novembre	163
Desembre	174



Masia Can Leonart, a Alella. Font: Arxiu XPN

## Activitats del Centre de Documentació del Parc

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. Des de gener del 2017, la base de dades documental s'aplega en una [catàleg col·lectiu](#) (amb programari KOHA) que es pot consultar a Internet i que conté actualment 35.117 referències, dels quals 6.000 documents digitals en accés obert. Durant el 2024, el catàleg col·lectiu KOHA ha tingut 14.000 visites.

### Centre de Documentació del Parc de la Serralada Litoral «Salvador Grau i Tort»

El centre de documentació, ubicat al Museu Municipal de Vilassar de Dalt, funciona des del 1999 gràcies a un conveni entre el Consorci del Parc de la Serralada Litoral i el Museu. Compta amb un important fons documental sobre el patrimoni natural i la diversitat històrica i cultural del Parc de la Serralada Litoral. Hi podreu trobar cartografia, llibres, tesis i estudis, DVD i CD, revistes, opuscles i articles dels 15 municipis consorciats i de la Xarxa de Parcs Naturals. També disposa d'un fons especialitzat en història i arqueologia local.

L'any 2019, aquest equipament va passar a denominar-se **Centre de Documentació del Parc de la Serralada Litoral «Salvador Grau i Tort»**, en memòria i reconeixement a qui fou un gran impulsor de la protecció legal d'aquest espai i un gran enamorat d'aquest territori.

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



### Dades

Nom del centre	Municipi	Any de creació	Nombre de referències	Nombre de documents digitals	Subvenció (€)
CD del Parc de la Serralada Litoral	Vilassar de Dalt	1999	1.587	121	4.000

## Passejades guiades

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

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

Aquest any s'ha continuat amb el contracte de serveis de l'empresa Aula BGT Serveis, S.L., per un import de 5.741,45 euros, tant per a l'organització i el guiatge de les passejades guiades, com per a l'organització d'altres activitats adreçades a fomentar el coneixement i la participació dels usuaris i visitants del Parc. S'indiquen les activitats anul·lades per meteorologia adversa, manca d'inscripcions o restriccions per ona de calor. Quan ha estat possible, l'activitat s'ha programat de nou.

Enguany, han participat 301 persones als itineraris següents:

Data	Nom de l'activitat	Municipi	Participants	Observacions
16 de març	Seguim el rastre dels animals!	Martorelles	15	9 adults i 6 infants
17 de març	El conte de L'lu i les fonts	Argentona	7	4 adults i 3 infants
6 d'abril	Iniciació a l'observació d'ocells a la serralada Litoral (sessió teòrica)	Alella	6	Tots adults
7 d'abril	Iniciació a l'observació d'ocells a la serralada Litoral (sortida de camp)	Alella	12	10 adults i 2 infants
20 d'abril	La prehistòria en família (adaptat per a persones amb diversitat funcional)	Montornès del Vallès	7	3 adults i 4 infants
21 d'abril	Descobrim la història i la prehistòria (amb intèrpret de llengua de signes)	Vilassar de Dalt	0	Ajornada per manca d'inscripcions
28 d'abril	Bruixes i llegendes del Montcabrer	Cabrils	0	Ajornada per condicions meteorològiques adverses (pluja)
4 de maig	Coneguem les flors de la serralada Litoral	Teià	12	9 adults i 3 infants
18 de maig	Remeis naturals	La Roca del Vallès	1	1 adult
19 de maig	El conte de L'àvia Remei (teatralitzat)	La Roca del Vallès	0	Ajornada per manca d'inscripcions
26 de maig	Les papallones i altres insectes de la Serralada Litoral	Òrrius	15	12 adults i 3 infants
2 de juny	L'aigua no cau del cel	Argentona	8	7 adults i 1 infant
9 de juny	Bruixes i llegendes del Montcabrer (ajornada)	Cabrils	6	6 adults
16 de juny	Aprenents de naturalista	Òrrius	5	4 adults i 1 infant
29 de juny	Descobrim l'astronomia en família	Vilanova del Vallès	21	9 adults i 13 infants
6 de juliol	Nit sota els estels	Vilanova del Vallès	28	19 adults + 9 infants
13 de juliol	Descobrim el castell de Burriac i les seves llegendes	Cabrera de Mar	12	9 adults i 3 infants
15 de setembre	El conte de l'Àvia Remei	La Roca del Vallès	8	5 adults i 3 infants
22 de setembre	El conte de l'Oriol, l'esquirol	Premià de Dalt	7	3 adults i 4 infants
28 de setembre	Descobrim la història i la prehistòria (amb intèrpret de llengua de signes)	Vilassar de Dalt	10	6 adults i 4 infants
29 de setembre	Els primers pobladors de la serralada Litoral	Santa Maria de Martorelles	12	8 adults i 4 infants
6 d'octubre	Iniciació a la fotografia de natura	Montornès del Vallès	5	4 adults i 1 infant
19 d'octubre	Fem el nostre hotel d'insectes	Premià de Dalt	7	3 adults i 4 infants
20 d'octubre	L'Anella Verda	Vilassar de Dalt	0	No es fa perquè no es presenten les persones inscrites (12).

Data	Nom de l'activitat	Municipi	Participants	Observacions
27 d'octubre	Gaudim de la tardor amb la Castanyera	Santa Maria de Martorelles	28	22 adults i 6 infants
10 de novembre	Els colors de la tardor	Teià	3	2 adults i 1 infant
16 de novembre	Bany de bosc	Vallromanes	11	10 adults i 1 infant
17 de novembre	Sentit a sentit	Vallromanes	26	17 adults i 9 infants
30 de novembre	Coneguem els ocells i fem una menjadora	Cabrils	3	2 adults + 1 infant
8 de desembre	Anem a buscar el tió!	Cabrera de Mar	22	14 adults + 8 infants
14 de desembre	Decoracions nadalzenques naturals!	Martorelles	4	2 adults + 2 infants
<b>TOTAL</b>			<b>301</b>	



Els primers pobladors de la serralada Litoral. Font: Aula BGT



Iniciació a l'observació d'ocells a la serralada Litoral (sortida de camp). Font: Aula BGT



Les papallones i altres insectes de la serralada Litoral. Font: Aula BGT

## Viu el parc a l'escola

El programa Viu el parc a l'escola és la línia educativa del programa Viu el parc.

Està adreçat principalment als **alumnes de 5è curs de primària** de les **escoles públiques que es troben dins l'àmbit territorial d'algun dels espais naturals protegits** que conformen la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona (XPN). Per al 2024, el programa ha tingut un pressupost de 90.024 €, IVA inclòs i ha estat coordinat per CIMA.

El principal objectiu d'aquest programa és la realització d'un seguit d'activitats lúdicoformatives que permetin **descobrir als infants el ric patrimoni natural i cultural** de l'espai natural protegit de la XPN més proper al seu municipi.

Per tal d'assolir aquests objectius, el programa escolar consta de **tres fases**. Una primera fase a l'aula, amb una sessió conduïda per un/a educador/a ambiental. Una segona fase al parc, amb la **celebració d'una jornada lúdicoformativa** als espais naturals protegits i, finalment, una tercera fase que els infants realitzen a l'aula de l'escola en forma de treball posterior que pretén ser el recull dels coneixements adquirits durant les dues primeres.

En aquest sentit, les activitats de la segona fase al parc s'han realitzat entre els mesos de març i abril l'entorn a l'entorn l'ermita de Sant Mateu del Bosc. Aquestes jornades han aplegat un total de **598 infants de 18 centres educatius** dels municipis d'Alella, Argentona, Cambrils, la Roca del Vallès, Martorelles, Montornès del Vallès, Premià de Dalt, Teià, Vallromanes, Vilanova del Vallès i Vilassar de Dalt.

A través d'un seguit d'activitats, els infants han conegut de manera amena i divertida els aspectes naturals i culturals més emblemàtics del Parc, tot de la mà de l'equip educatiu de l'empresa **CIMA**.

Tots els infants participants han rebut també el llibre *La Xara i el Pau i la bruixa de la pinta d'or*.

### Resum del programa Viu el parc a l'escola al Parc de la Serralada Litoral

Municipi	Escola	Grups	Alumnes
<b>Alella</b>	Fabra	2	49
	La Serreta	2	33
<b>Argentona</b>	Bernat de Riudemeia	1	25
	Sant Miquel del Cros	1	19
<b>Cambrils</b>	Mas Maria	1	23
	L'Olivera	2	43
<b>La Roca del Vallès</b>	Pilar Mestres	1	23
<b>Martorelles</b>	Les Pruneres	1	25
	Simeó Rabasa	1	19
<b>Montornès del Vallès</b>	Mogent	2	50
<b>Premià de Dalt</b>	Marià Manent	2	40
	Santa Anna	2	48
<b>Teià</b>	El Cim	2	44
<b>Vallromanes</b>	Els Tres Pins	1	22
<b>Vilanova del Vallès</b>	Mestres Munget Cortés	2	41
	Francesc Macià	2	44
<b>Vilassar de Dalt</b>	Sant Jordi	1	25
	La Inmaculada	1	25
<b>12 municipis</b>	<b>18 escoles</b>	<b>27</b>	<b>598</b>

<https://youtu.be/TVuxJ8OtDE0>



<https://parcs.diba.cat/web/viuelparcescola/el-joc>



Cliqueu a la imatge per anar al joc

### Tallers monogràfics

En el marc del contracte amb Aula BGT Serveis, S.L., s'han organitzat tallers adreçats a la divulgació i l'aprofundiment de temes relacionats amb el medi natural, per al millor coneixement d'aquest espai natural protegit. S'ha contactat amb els ajuntaments per tal de disposar dels equipaments municipals per dur a terme les sessions que ho requerien.

Han participat un total de 49 persones en els tallers següents:

- **Iniciació a l'observació d'ocells a la serralada Litoral (sessió teòrica) – 6 d'abril, a Alella**

Què necessitem per començar a observar ocells? Com ho hem de fer perquè sigui fàcil? Taller per aprendre a observar i escoltar els ocells més comuns de la serralada Litoral. Activitat relacionada amb la sortida del dia següent.

- **La prehistòria en família (adaptat per a persones amb diversitat funcional) - 20 d'abril, a Montornès del Vallès**

Quins avenços tecnològics i culturals hi va haver durant la prehistòria? Taller molt divertit en què es creen destrals i es fan pintures rupestres.

- **Remeis naturals – 18 de maig, a la Roca del Vallès**

Taller per conèixer els remeis naturals que es poden fer amb plantes medicinals, així com les indicacions per tenir una farmaciola natural pròpia.

Activitat relacionada amb la sortida del dia següent.

- **Descobrim l'astronomia en família – 29 de juny, a Vilanova del Vallès**

Taller per descobrir l'astronomia a través d'un projector estel·lar i amb els planetes com a protagonistes. També s'elabora un planisferi per localitzar les constel·lacions i que es puguin observar des de qualsevol lloc.

- **Fem el nostre hotel d'insectes – 19 d'octubre, a Premià de Dalt**

Taller on els participants construeixen un hotel d'insectes amb materials reciclats o reutilitzats. També s'explica la pol·linització per aprendre a valorar i conèixer el paper dels insectes dins dels ecosistemes.

- **Coneguem els ocells i fem una menjadora! – 30 de novembre, a Cabrils**

Taller on els participants construeixen una menjadora a partir d'un bric per poder-la penjar a casa, al balcó, a la terrassa o al jardí, i apropar la natura a les seves llars. Així també es reutilitzen els envasos que es fan servir en la vida quotidiana.

- **Decoracions nadalenques naturals! – 14 de desembre, a Martorelles**

En aquesta època de l'any en què el consum acostuma a ser excessiu, s'aprofiten elements naturals per fer decoracions nadalenques sostenibles.



Decoracions nadalenques. Font: Aula BGT



Remeis naturals. Font: Aula BGT

## 16è Concurs fotogràfic

Aquesta activitat de participació oberta es convoca des de l'any 2008 i els darrers anys compta amb la participació i implicació de la Federació Catalana de Fotografia, tant pel que fa a la redacció de les bases de participació com en la selecció de les imatges guanyadores. El concurs s'ha convocat amb el patrocini de la FCF, amb el número 2024-36.

El tema d'aquesta **setzena edició** va ser «Capturant el canvi climàtic».

S'hi van presentar un total de 53 fotografies, de les quals 3 no van ser admeses per estar fora de l'àmbit del Parc o per haver-se presentat fora del termini estipulat a les bases. Hi van participar un total de 17 persones, amb una única participant a la categoria infantil.

Les imatges premiades van ser les següents:

### Categoria general:

- 1r premi: *Bioindicador*, d'Enric Garcia Serrano
- 2n premi: *Agua... agua!*, de José Antonio Ríos Robles
- 3r premi: *Llum al final del torrent*, de Joaquim Rodón Morera

### Categoria infantil:

- 1r premi: *Guardians de l'ecosistema*, de Vinyet Martí Ferrer

### Premi del públic:

- *El moai d'Òrrius*, de Xavier Rafanell i Jacas



*Bioindicador*. Enric Garcia Serrano



*Agua... agua!*. José Antonio Ríos Robles



*Llum al final del torrent*. Joaquim Rodón Morera



*Guardians de l'ecosistema*. Vinyet Martí Ferrer

El jurat va estar presidit per Marc Candela Callado, president del Consorci del Parc de la Serralada Litoral, i integrat pels membres del cos de jurats de la Federació Catalana de Fotografia, Pere Arnal Gabarró, Emili Sancha Asenjo i Joan Serrano Zoroa, i la biòloga del Parc, Roser Loire i Fernández.

Tots ells, assistits per Cèlia Fernández Acién, tècnica d'ús públic i educació ambiental del Parc, qui actuà com a secretària.

A banda de les premiades, el jurat va escollir deu fotografies finalistes que, juntament amb les guanyadores, varen formar part del calendari del Parc 2025 i de la mostra fotogràfica itinerant que s'exposarà a les diferents biblioteques i equipaments dins l'àmbit del Parc de la Serralada Litoral.

La lectura del veredictes i el lliurament de premis es va celebrar el dia 13 de desembre a Cal Trempat, a Vilanova del Vallès. Durant l'acte de lliurament de premis es va presentar el calendari fotogràfic 2025, va tenir lloc la xerrada sobre *Geologia i paisatge del Parc de la Serralada Litoral*, a càrrec del responsable del centre de documentació del Parc, Toni Marí, i es va projectar un passi de totes les fotografies participants. Els assistents també van poder gaudir de l'exposició itinerant formada per les fotografies guanyadores i finalistes.



El moai d'Òrius. Xavier Rafanell i Jacas



Acte de lliurament de premis. Font: Arxiu XPN

Les fotografies participants es van publicar a la pàgina web de la Diputació de Barcelona i del Consorci del Parc de la Serralada Litoral, al Facebook del Parc, a algunes publicacions que la Diputació de Barcelona edita per a la Xarxa de Parcs Naturals, i al calendari 2025 del Parc de la Serralada Litoral.

## Mostra fotogràfica itinerant

Aquest any, la mostra fotogràfica itinerant del Parc de la Serralada Litoral s’ha posat novament a disposició dels diferents ajuntaments i biblioteques dels municipis dins l’àmbit del parc.

La mostra està integrada per 16 làmines emmarcades amb les fotografies guanyadores i finalistes del concurs fotogràfic d’enguany.

Durant aquest any, cinc municipis han acollit la mostra fotogràfica i itinerant del Parc:

Municipi	Espai	Dates
Alella	Centre Cultural Can Lleonart	Del 19 de gener a l’1 de març
Vilanova del Vallès	Biblioteca Contravent	De l’1 d’abril al 31 de maig
Vilassar de Dalt	Biblioteca Can Manyer	Del 2 al 29 de setembre
Teià	Biblioteca de Can Llaurador	Del 7 al 31 d’octubre
Mataró	Biblioteca Popular	Del 4 al 30 de novembre



Mostra fotogràfica a Can Lleonart. Font: Arxiu XPN

## Exposició itinerant sobre el Parc de la Serralada Litoral

Aquest any, l'**exposició itinerant del Parc de la Serralada Litoral** s'ha posat novament a disposició dels ajuntaments i biblioteques dels municipis dins l'àmbit del parc.

L'exposició està integrada per una desena de plafons de fusta natural amb una quarantena d'il·lustracions de flora i fauna, obra d'Agnès Perelló, que informen sobre els valors del parc. Presenta recursos com una passejada audiovisual, propostes de participació, objectes mòbils i ambientació aromàtica. Va adreçada a un públic general i familiar, així com també a un públic escolar (està recomanada per a educació primària i primer cicle d'ESO).

El personatge de la bruixa de la pinta d'or (una jove bruixa de la cova de les Bones Dones de Cabrils) explica els secrets de l'espai natural, el seu paisatge, la vegetació i la fauna, i la importància de conservar els ecosistemes i promoure les activitats respectuoses amb el medi.

Com a material de difusió relacionat amb l'exposició comptem amb un tríptic, un cartell i material didàctic.

- **El tríptic** és per difondre l'exposició en general, no es personalitza.
- **El cartell** es pot personalitzar amb el lloc i la data on es fa l'exposició.
- **Els materials didàctics** només es fan si alguna escola ho demana. Són PDF ja preparats, un DIN A4 o DIN A3 segons el nivell escolar. La impressió va a càrrec de l'ajuntament o biblioteca que acull l'exposició.

Aquest material educatiu associat a l'exposició està enfocat a les escoles que la visiten. Es tracta de diferents dossiers amb explicacions i activitats que poden fer els alumnes. Hi ha un dossier per a l'educador i dos de diferents per als infants (un està enfocat a alumnes de cicle inicial i mitjà d'educació primària i l'altre a alumnes de cicle superior d'educació primària i 1r i 2n d'ESO).

De l'exposició itinerant se n'ha fet una visita virtual 360°, que permet enriquir la lectura dels plafons amb diversos enllaços a vídeos explicatius i documentació complementària de caràcter divulgatiu. La filmació s'ha fet a la Sala Noble de l'Edifici del Relotge, ubicat al recinte de l'Escola Industrial, de Barcelona. Podeu veure-la a l'enllaç següent: <https://parcs.diba.cat/ca/web/litoral/visita-virtual-360>.

Durant aquest any només dos municipis han acollit l'exposició itinerant del parc:

Municipi	Espai	Dates
Vilanova del Vallès	Biblioteca Contravent	De l'11 de desembre de 2023 al 15 de febrer
Santa Maria de Martorelles	Seu de l'Institut de Sostenibilitat i Medi Ambient de Barcelona (ISMAB)	Del 16 de febrer al 4 d'abril

També van sol·licitar acollir l'exposició itinerant del Parc del 17 de juny al 31 de juliol el Centre Cultural Can Leonart d'Alella, però finalment no va ser possible per qüestions logístiques.



L'exposició a Vilanova del Vallès. Font: Arxiu XPN

## Activitats amb voluntariat al parc

### Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals

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

Podeu consultar les **memòries anuals d'activitats del CVPN**.

El 2024 es van dur a terme dues actuacions de voluntariat al parc:

#### Acció: **Neteja de vegetació al jaciment ibèric de Céllecs**

Data: 5 d'octubre

Lloc: Òrrius i Vilanova del Vallès

Participants: 21 persones

#### Acció: **Adequació de l'entorn del castell de Sant Miquel**

Data: 16 de novembre

Lloc: Montornès del Vallès i Vallromanes

Participants: 19 persones



Actuació a Céllecs. Font: Cercle de Voluntaris de la XPN



Actuació al castell de Sant Miquel. Font: Cercle de Voluntaris de la XPN

## Servei comunitari

### 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, sol·liciten fer-se en espais naturals protegits.

Aquest any 2024 s'han pogut atendre set propostes d'APS i Servei comunitari al conjunt de la XPN.

En el Parc de la Serralada Litoral s'ha realitzat el projecte dels «Guardians dels arbres.»

## Servei Comunitari Parc de la Serralada Litoral

Nom del projecte	Centre/s educatiu/s	Empreses o associacions
Servei comunitari ambiental: "Els guardians dels arbres"	INS Jaume Almera. Vilassar de Dalt	Aula BGT

El projecte «Els guardians dels arbres» s'ha dut a terme per sisè any consecutiu. Hi han participat 13 alumnes. en 3 sessions, totes elles al terme de Vilassar de Dalt. Entre els aprenentatges adquirits pels joves destaquen els del coneixement del territori i dels seus valors més rellevants del patrimoni natural, cultural i la socioeconomia del Parc, però també els ha permès reflexionar sobre reptes que ha d'afrontar la gestió del Parc com és ara el del canvi climàtic i la conservació. Igualment, els participants han dut a terme accions de recuperació i conservació d'elements naturals i culturals. L'experiència també els ha permès conèixer personatges i agents del territori compromesos amb la defensa del medi ambient i del patrimoni cultural, com a referents de sabers, de compromís i d'acció activa.

En aquesta sisena edició del projecte, els joves han intervingut de forma directa en accions de millora de diferents equipaments del parc, com les de netejar i restaurar la font d'en Mamet i les de realitzar tasques de manteniment a les tombes medievals de la Roca d'en Toni. D'altra banda, s'han dut a terme activitats centrades en l'observació, anàlisi i conscienciació dels efectes del canvi climàtic al Parc. Igualment, el responsable del Centre de Documentació del Parc, Toni Marí, ha mostrat als joves com identificar alguns dels insectes que hi ha al Parc i com poden col·laborar amb les seves observacions en el catàleg d'insectes del Parc.

Per tancar l'experiència, el 24 de maig, coincidint amb el Dia Europeu dels Parcs, alumnes, professorat i personal del parc van compartir el matí pujant a peu a la Roca d'en Toni, al mateix terme municipal de Vilassar de Dalt. Pel camí, tant la biòloga com la sobreguarda del Parc de la Serralada Litoral van explicar característiques de les zones per on passaven, com ara l'alzinar o el torrent. Així mateix, es van visitar els treballs fets. Els joves van explicar les accions que havien dut a terme i el que havien après, com ara les tasques dels perfils dels treballadors del parc i el respecte cap al medi natural i el patrimoni que hi ha. Per la seva banda, el parc els va agrair la feina feta.



Arranjament de la font d'en Mamet. Font: Arxiu XPN



Neteja de les tombes medievals. Font: Arxiu XPN



Xerrada de Toni Marí. Font: Arxiu XPN



Jornada de cloenda. Font: Arxiu XPN

### Servei comunitari de l'Institut de la Roca del Vallès

Enguany, per segon cop s'ha col·laborat en un dels Serveis Comunitaris promoguts per l'Institut de la Roca del Vallès consistent en accions d'aprenentatge tant sobre l'ús de la bicicleta de forma responsable al medi natural com sobre quins són els impactes i riscos que aquesta pràctica esportiva origina quan es practica fora de les pistes.

Al llarg de dues jornades un centenar de nois i noies acompanyats i per un educador ambiental han realitzat accions com les d'evitar els impactes de les bicicletes sobre el medi, així com han instal·lat senyalització informativa de restricció de pas de bicicletes en zones degradades per afavorir la seva regeneració. Igualment s'han fet tasques per afavorir la restauració de les zones afectades per corriols oberts per les bicicletes.



Col·laboració amb el Servei Comunitari de l'Institut de la Roca del Vallès. Font: Arxiu XPN

## Foment de l'accessibilitat al parc

La GSEN duu a terme un seguit d'accions encaminades a facilitar l'accés al medi natural a les persones amb algun tipus de discapacitat. El pressupost de l'any 2024 ha estat de 30.000 €. Amb part d'aquest pressupost, s'ha seguit adquirint material i recursos adreçats per atendre aquests col·lectius, com la realització de 18 rutes teatralitzades inclusives en els parcs de Montseny, Sant Llorenç i Montnegre-Corredor, amb l'assistència global de 412 persones.

Al llarg de l'any, també s'han organitzat diverses **sortides amb les Joëlette**. La Joëlette és una cadira tot terreny dotada d'una única roda, combinació de carretó i de llitera. Permet la pràctica del senderisme a qualsevol persona amb mobilitat reduïda, fins i tot en casos de gran dependència, sempre amb l'ajuda de dos o més acompanyants experts.

Durant el 2024 s'han iniciat dos contractes amb el suport dels fons europeus Next Generation "Espais Naturals i Turisme Sostenible, una oportunitat per la província de Barcelona". Per una banda, la XPN ha adquirit quatre cadires Jöelette Kids per garantir que els infants amb mobilitat reduïda tinguin un accés més fàcil als espais naturals de la província, afavorint una experiència més inclusiva per a escoles i entitats. Aquestes cadires es posen a disposició d'escoles, entitats i particulars de manera gratuïta, amb guiatge per part de professionals formats en el seu ús de quatre empreses especialitzades en educació ambiental: CIMA, Aprèn, Edulis i l'Escola de Natura del Corredor. Aquestes quatre cadires infantils se sumen a les sis Jöelette per a adults de què disposa la XPN, de manera que ja compta amb un total de deu cadires tot terreny per prestar servei a les persones participants en els programes d'educació ambiental i ús públic que s'ofereixen des dels diferents espais naturals. D'altra banda, també dins el Next esmentat, el mes de novembre de 2024 es va formalitzar el contracte de serveis amb Voltes Cooperativa per l'assistència tècnica a la redacció del Pla d'accessibilitat universal dels espais naturals de la XPN, finançat per la Unió Europea dins del fons NEXTGENERATIONEU. Aquest contracte, que s'ha de desenvolupar al llarg del 2025, té per objecte identificar i planificar les actuacions que cal dur a terme perquè s'assoleixin les condicions d'accessibilitat establertes per la Llei 13/2014, del 30 d'octubre, d'accessibilitat i que recull i desplega el Codi d'Accessibilitat de Catalunya, aprovat pel decret 209/2023, de 28 de novembre.

El Pla d'accessibilitat és un instrument de promoció de l'accessibilitat en l'àmbit natural que identifica les barreres arquitectòniques i mancances en l'accessibilitat sensorial i cognitiva en els equipaments i itineraris dels espais naturals, en proposa solucions i estableix un programa per a la progressiva eliminació de les barreres, amb la finalitat d'assolir uns espais públics accessibles per a tota la ciutadania, tenint en compte les característiques específiques del medi natural suposa.

Durant l'any 2024, el nombre de visites al web Accessibilitat de la XPN ha estat de 10.780.

## Dades web, xarxes socials i aplicació mòbil

Les dades estadístiques de web, xarxes socials i aplicació mòbil estan recollides en la memòria de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals, apartat Subsecció de Comunicació, Formació i Coordinació, i es poden consultar a <https://www.diba.cat/ca/web/espais-naturals/memories>.

## 4.4. Activitats de coordinació i governança

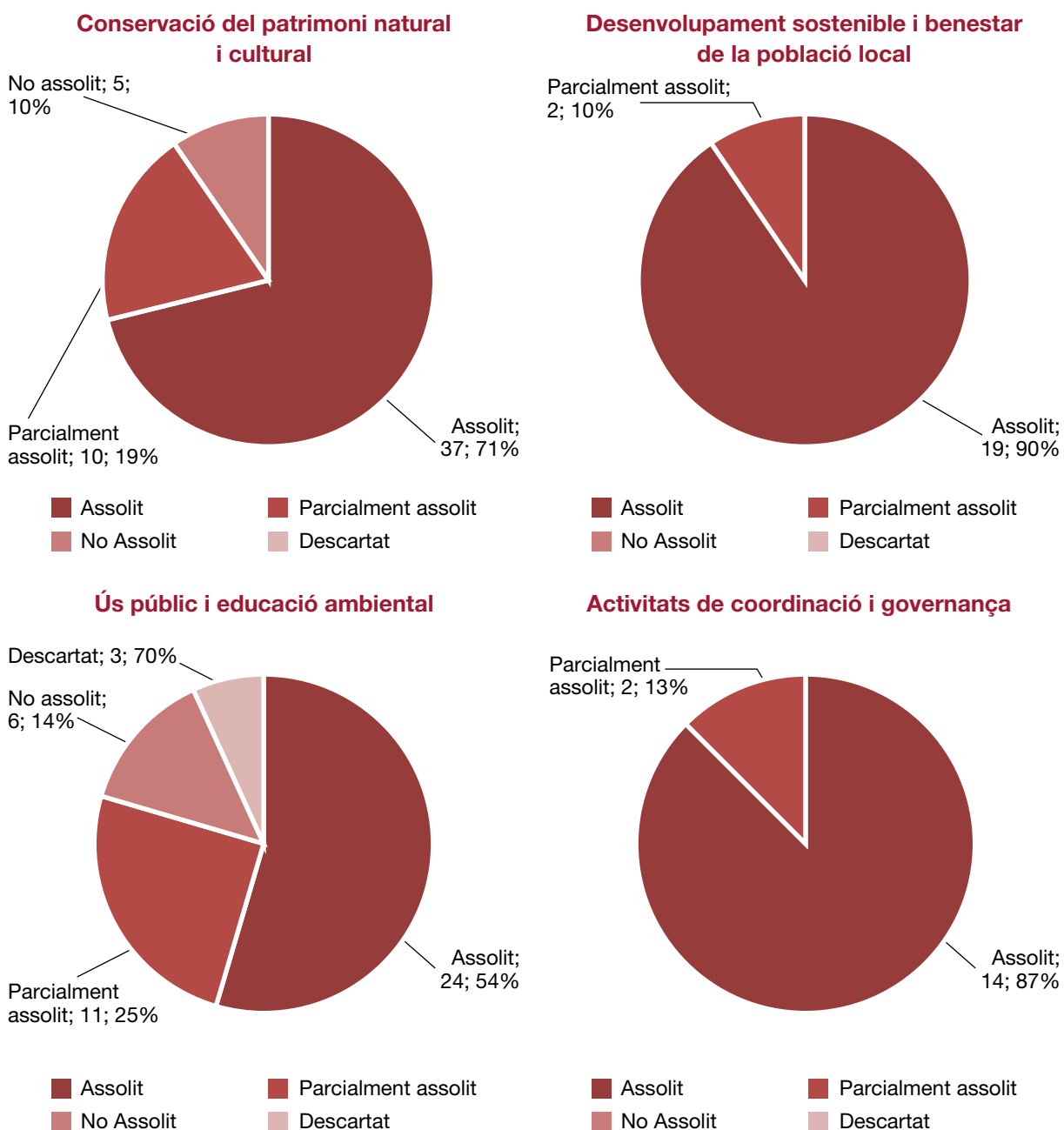
### 4.4.1. Activitats de planificació i participació

#### 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:



## Reunions dels òrgans de gestió i participació

### Reunions del Consell Plenari

#### Consell Plenari 2CP0124 de 30 de gener de 2024

Sessió ordinària (11 assistents dels 19 representants; 58 %)

Ordre del dia

1. Aprovar, si escau, de l'acta de la sessió extraordinària 2CP07/23 de 21 de novembre de 2023
2. Anàlisi dels criteris per a l'elaboració del Pla Financer 2024-2027
3. Informar del procés d'adhesió del Parc a la Carta Europea de Turisme Sostenible
4. Informar del Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació: Parcs Naturals i Turisme Sostenible
5. Aprovar, si escau, les bases del 16è Concurs fotogràfic
6. Informacions de presidència i direcció:
  - Situació del procés de tramitació de l'ampliació de l'àmbit de l'EIN de la Conreria-Sant Mateu-Céllecs i de la modificació del Pla especial
  - Acte de lliurament de premis del 15è Concurs fotogràfic
  - Calendari fotogràfic 2024 del Parc de la Serralada Litoral
  - Procediment de comunicació de batudes en l'àmbit del Parc
  - Informe de gestió
7. Prendre coneixement del període mitjà de pagament a tercers del quart trimestre de l'exercici 2023
8. Despatx d'ofici
9. Assumptes sobrevinguts
10. Informes, peticions i preguntes

#### Consell Plenari 2CP0224 de 30 d'abril de 2024

Sessió ordinària (9 assistents dels 19 representants; 47 %)

Ordre del dia

1. Aprovar, si escau, l'acta de la sessió extraordinària 2CP01/24 de de 30 de gener de 2024
2. Aprovar, si escau, del Pla de Mandat 2023-2027
3. Aprovar, si escau, del Pla Financer 2023-2027
4. Constitució del Consell Plenari com a Comissió Especial de Comptes per a l'informe dels Comptes Anuals de l'exercici 2023 i emissió del preceptiu informe favorable.
5. Aprovar, si escau, la rectificació de l'Inventari de Béns del Consorci a 31/12/2023.
6. Aprovar, si escau, la baixa de l'inventari d'alguns béns declarats no utilitzables d'acord amb el decret del president núm. D013/2024, de 22 de febrer.
7. Ratificar, si escau, el decret del president D020/2024, de 19 de març, d'aprovació de l'increment del 0,5 % de les retribucions 2023.
8. Ratificar, si escau, el decret del president D022/2024, de 21 de març, d'aprovació de la correcció de les taules retributives de novembre de 2023.
9. Aprovar, si escau, l'adopció de mesures davant les conseqüències del decaïment per sequera de les masses forestals en l'àmbit del Parc de la Serralada Litoral.
10. Informar de la proposta del Programa de treball amb finançament de la DIBA 2024 de l'Associació de Propietaris Forestals de la Serralada Litoral Central.
11. Donar compte, a efectes de coneixement, del decret del president núm. D010/2024, de 9 de febrer, d'aprovació de la Liquidació de l'exercici 2023.

12. Donar compte, a efectes de coneixement, del Decret del president núm. 007/2024, de 7 de febrer, d'aprovació de l'Addenda III del Conveni d'ús de la masia de Can Magarola
13. Donar compte, a efectes de coneixement, del Decret del president núm. 008/2024, de 7 de febrer, d'aprovació de la pròrroga del Conveni per a la ubicació d'un Punt d'informació del Parc a l'Oficina de Turisme d'Alella.
14. Prendre coneixement del període mitjà de pagament a tercers del primer trimestre de l'exercici 2024
15. Informacions de presidència i direcció:
  - Incoació d'un expedient disciplinari a una treballadors i sol·licitud d'assistència jurídica a la Diputació de Barcelona per a la presentació de denúncia a la Fiscalia.
  - Estat del procés de tramitació de l'aprovació de la delimitació de la ZEC de Serres del Litoral.
  - Presentació al Registre de la comunicació a EUROPARC de l'inici del procés de candidatura CETS del Parc de la Serralada Litoral
  - Contractació, per part de la Generalitat de Catalunya, del Pla estratègic del Parc.
  - Exposar la necessitat de coordinació dels ens consorciats en el control i retirada d'abocaments davant la seva proliferació incontrolada.
16. Despatx d'ofici
17. Assumptes sobrevinguts
18. Informes, peticions i preguntes

### **Consell Plenari 2CP0324 de 16 de juliol de 2024**

Sessió ordinària (6 assistents dels 19 representants; 32 %)

Ordre del dia

1. Aprovar, si escau, l'acta de la sessió extraordinària 2CP02/24 de de 30 d'abril de 2024
2. Ratificar, si escau, el decret del president D038/2024, 31 de maig, de modificació de la sessió del Consell Plenari del tercer trimestre de 2024
3. Aprovació, si escau, dels Comptes Anuals de l'exercici 2023 del Consorci del Parc de la Serralada Litoral
4. Ratificar, si escau, el decret del president D043/2024, de 10 de juny, d'aprovació de l'adhesió genèrica al Sistema per a l'optimització de la compra pública local de la Diputació de Barcelona (SOCPL)
5. Prendre coneixement del període mitjà de pagament a tercers del segon trimestre de l'exercici 2024
6. Informacions de presidència i direcció:
  - Campanya de Vigilància i Prevenció d'Incendis 2024.
  - Situació de la contractació de manteniment de camins
  - Informació sobre l'ampliació de la ZEC Serres del Litoral
  - Informe de gestió
7. Despatx d'ofici
8. Assumptes sobrevinguts
9. Informes, peticions i preguntes

**Consell Plenari 2CP0424 de 22 d'octubre de 2024**

Sessió ordinària (10 assistents dels 19 representants; 53 %)

Ordre del dia

1. Aprovació, si escau, l'acta de la sessió ordinària 2CP03/24 de 16 de juliol de 2024
2. Aprovació, si escau, de les aportacions econòmiques dels ens consorciats i el calendari de pagament per a l'exercici 2025.
3. Aprovació, si escau, de la modificació de la Relació de Llocs de Treball amb efectes 1 de gener de 2025, per adequació retributiva amb caràcter singular i excepcional del lloc de treball de cap d'unitat de guardes forestals.
4. Aprovació, si escau, del Pressupost i de la Plantilla de personal i de la Relació de Llocs de Treball per l'exercici 2025:
  - a) Memòria de la presidència explicativa del seu contingut i de les principals modificacions que presenta en relació amb el vigent
  - b) Pressupost d'ingressos i de despeses per l'exercici 2025
  - c) Bases d'execució del pressupost 2025
  - d) Informe d'Intervenció d'aprovació del pressupost 2025
  - e) Informe d'estabilitat financera del pressupost 2025
  - f) Informe econòmic i financer del pressupost 2025
  - g) Liquidació de l'exercici 2023
  - h) Estat d'execució del pressupost corrent a 30/09/2024
  - i) Annex de personal per l'exercici 2025
  - j) Programa i objectius per l'exercici 2025
5. Aprovació, si escau, del calendari de sessions de la Comissió Executiva i del Consell Plenari per l'exercici 2025.
6. Aprovació, si escau, de l'adhesió a la Central de Contratación del Estado.
7. Aprovació, si escau, de la proposta de Programa actuacions CETS del Parc de la Serralada Litoral 2025-2029
8. Aprovació, si escau, de què cada ens de l'àmbit CETS Parc de la Serralada Litoral designi un representant per a participar de forma activa tant en les reunions del grup de treball de la CETS com en la implementació del seu programa d'actuacions 2025-2029.
9. Ratificar, si escau, el Decret de la Presidència núm. 056/2024, d'1 d'agost, d'Aprovació de l'increment del 2 per cent de les retribucions del personal i del factor de penositat d'alguns llocs de treball.
10. Prendre coneixement de l'Informe d'auditoria dels comptes anuals de l'exercici 2023.
11. Prendre coneixement del període mitjà de pagament a tercers del tercer trimestre de l'exercici 2024
12. Informacions de Presidència i Direcció:
  - Reprendre l'actualització dels estatuts del Consorci
13. Despatx d'ofici
14. Assumptes sobrevinguts
15. Informes, peticions i preguntes

## **Reunions Fòrum Permanent de la CETS del Parc de la Serralada Litoral**

### **7 de març de 2024. Centre Cultural la Roca, La Roca del Vallès**

Ordre del dia:

1. Breu informació CETS
2. Aprovació de la Diagnosi
3. Treball en grups per la validació de l'Estratègia
4. Presentació plenària dels resultats

### **14 de maig de 2024. Sala Nova, Cabrera de Mar**

Ordre del dia:

1. Breu informació CETS
2. Resum de la Diagnosi i l'Estratègia
3. Treballar en la proposta d'accions
4. Propers passos

### **9 de juliol de 2024. Sessió on-line**

Ordre del dia:

1. Breu informació CETS
2. Resum estratègia i proposta d'actuacions
3. Treballar en l'Esborrany del Pla d'Acció
4. Propers passos

### **24 octubre de 2024. Can Saurina, Montornès del Vallès**

Ordre del dia:

1. Breu informació CETS
2. Programa d'Actuacions 2025-2029
3. Propers passos

Trobareu les actes de les sessions del Consell Plenari a l'apartat "[Òrgans de gestió](#)" del web d'Espais naturals i els informes de gestió (juntament amb les memòries anteriors) a l'apartat "[Memòries i informes](#)" del mateix web.



## Directrius per a l'organització d'activitats amb bicicleta al parc

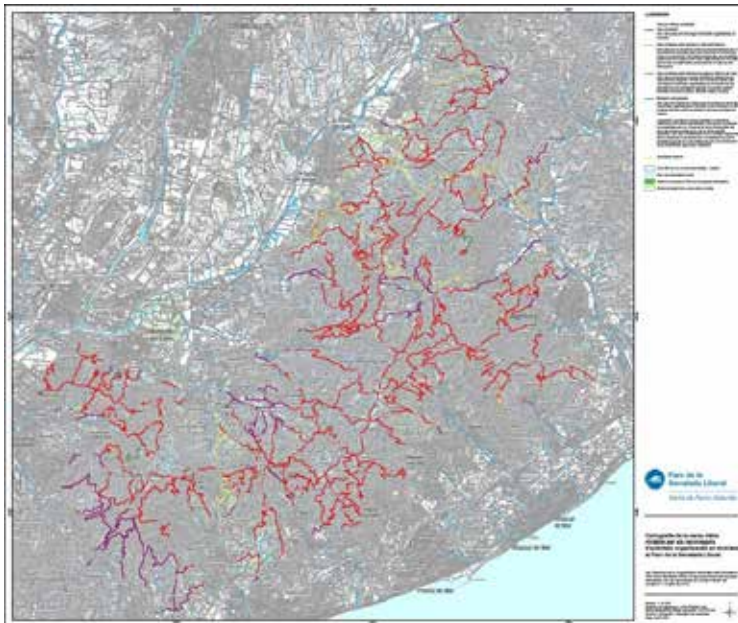
L'11 d'abril de 2019 el Consell Plenari del Consorci va aprovar les **Directrius per a l'organització d'activitats amb bicicleta al Parc de la Serralada Litoral**. Aquestes directrius busquen compatibilitzar les activitats organitzades i col·lectives amb bicicleta amb la conservació del medi físic, la biodiversitat i la resta d'activitats i usos que fan del parc.

El seu instrument principal és un mapa on representen aquelles vies que són aptes per als recorreguts de les activitats amb bicicleta. Aquests camins se seleccionen amb criteris de conservació, seguretat de les persones i bona convivència amb els veïns i altres visitants del parc.

L'aprovació de les directrius ha estat la culminació d'un procés de treball de cinc anys, que ha inclòs un intens treball de camp de l'equip de guarderia del parc, sessions participatives amb les entitats organitzadores d'activitats, i acords amb els ajuntaments implicats, els propietaris de les finques i experts en la conservació de la biodiversitat.

Posteriorment, se n'ha fet difusió entre les diferents entitats ciclistes del territori, així com entre el públic en general, i s'està aplicant com a criteri en les diferents sol·licituds d'activitats amb BTT que ens arriben al parc.

Podeu consultar tota la documentació de la [xarxa viària pedalable](#).



Mapa de la xarxa pedalable. Font: Arxiu XPN



Activitat organitzada de BTT. Font: Arxiu XPN

## Convenis

Tots els convenis queden enregistrats al [Registre de convenis de col·laboració i cooperació de la Generalitat de Catalunya](#).

## Relacions externes

Al llarg de l'any s'han dut a terme tot un seguit de reunions que han suposat contactes i accions de col·laboració amb altres administracions i institucions vinculades al parc:

- Reunions amb els representants dels ens consorciats per a la definició del programa anual d'activitats.
- Contactes diversos amb altres institucions: Policia Local, Mossos d'Esquadra, Guàrdia Civil i Agents Rurals.
- Activitats de col·laboració i coordinació amb l'Oficina Tècnica de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals i Desenvolupament Agrari de la Diputació de Barcelona.
- Assistència a les reunions convocades pel Servei de Bombers per a la coordinació del dispositiu humà que intervé en la campanya de prevenció d'incendis estival. En aquestes reunions hi havia personal de la Xarxa de Parcs Naturals i de l'Oficina Tècnica de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals i Desenvolupament Agrari de la Diputació de Barcelona, agents rurals, Mossos d'Esquadra, associacions de defensa forestal i el Consorci del Parc de la Serralada Litoral.

Igualment, s'han desenvolupat accions amb diferents entitats i ADF del territori:

### Accions de col·laboració conjunta amb les ADF del territori

- Reunions de coordinació amb bombers i ADF.
- Col·laboració amb material divulgatiu del parc amb l'ADF de Premià de Dalt en les accions informatives que aquesta desenvolupa.
- Col·laboració de l'ADF de Serra de Marina en la realització de treballs a l'entorn del Turó Gros de Céllecs (Òrrius)
- Col·laboració de l'ADF de la Conreria, de Premià de Dalt i de Teià en la millora de l'entorn del torrent de Sant Bartomeu (La Roca del Vallès)
- Col·laboració de l'ADF de Premià de Dalt i de Teià en la restauració i naturalització de la bassa de la Molinera (Premià de Dalt)
- Col·laboració de les ADF del Parc en l'enretirada d'arbres morts amb risc de caiguda sobre les pistes i equipaments principals del parc.

### Accions de col·laboració conjunta amb entitats del territori

- Revaloració del patrimoni del poblat ibèric de Céllecs amb l'associació LAiPAT, Laietana, Arqueologia i Patrimoni..
- Dinamització d'activitats de l'Agrupació de l'Astronomia d'Alella.
- Acció divulgativa sobre la gestió i l'ús públic al Parc orientada als alumnes de l'Escola Viver Castell de Sant Foix de Santa Maria de Martorelles.
- Col·laboració en la proposta d'activitats al Casal d'estiu "A parts iguals" de la Roca del Vallès.



Xerrada als alumnes de l'ISMAB. Font: Arxiu XPN



Sessió de treball amb membres de Federparchi. Font: Arxiu XPN

### Accions de col·laboració conjunta amb entitats europees

- Acció divulgativa sobre la gestió de la comunicació de les batudes de senglar al Parc orientada a membres de Federparchi (Federació italiana de Parcs i Reserves naturals) i a periodistes de premsa italiana.



Sessions d'organització del Pla d'informació als visitants.  
Font: Arxiu XPN

### Coordinació general

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

- Celebració de les reunions generals de guardes.
- Participació en les reunions informatives i tècniques del Servei de Gestió de Parcs Naturals.
- Celebració periòdica de reunions de coordinació amb el personal tècnic del parc.
- Celebració de reunions de coordinació i seguiment amb els responsables dels equipaments 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.
- Garantir la dotació, per al personal del parc, de tot l'equipament de protecció individual, per tal de donar compliment al que s'estableix a la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, i al Reial decret 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el reglament dels serveis de prevenció.
- Celebració de reunions de la comissió tècnica de treball per al control del senglar al parc.
- Dinamització de reunions de coordinació amb agents del territori per a la lluita contra la sequera i el decaïment forestal dels boscos del Parc.



Sessions de coordinació enfront del decaïment dels boscos. Font: Arxiu XPN

## 4.4.2. Activitats generals i de suport

### Projecte SIGEP

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

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

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

### Funcionalitats i aplicacions consolidades

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

## Servei de manteniment integral del SIGEP

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

Els objectius principals són la prestació del servei de manteniment del sistema (correctiu, preventiu i perfectiu i evolutiu), la prestació de suport de segon nivell i la formació als usuaris, i es descriuen a continuació:

### Manteniment del funcionament del sistema

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

### Formació i suport

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

### Manteniment evolutiu

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

Cadascuna de les accions evolutives requereix elaborar un cas de treball complet, que agrupa les tasques següents:

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

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

Les atencions prestades per al manteniment del sistema i la resolució d'incidències s'enregistren en l'aplicació de la Relació d'Incidències Correctives (RIC). En cada informe mensual es presenta un resum de les tasques de manteniment que s'han fet, en els apartats d'evolució del servei es mostren les dades

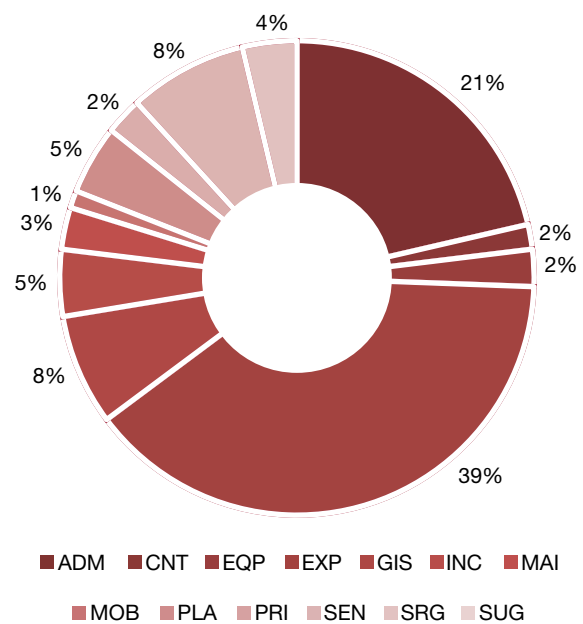
de les incidències produïdes i ateses, el manteniment evolutiu, els gràfics i els indicadors segons els acords de nivell de servei estipulats en el contracte.

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

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

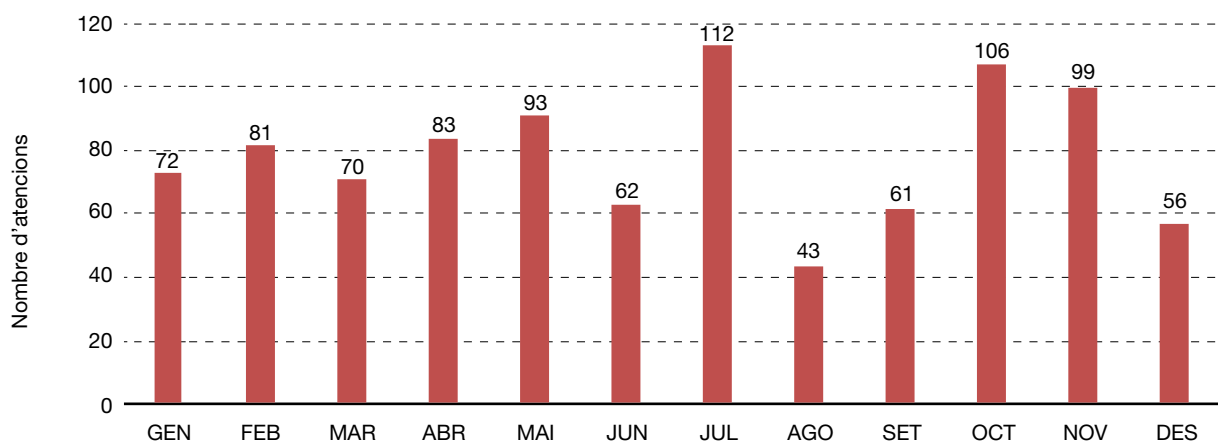
Atencions prestades durant tot l'any		
Abreviatura	Concepte	Atencions
ADM	Administració	127
CNT	Contractes d'obres i projectes	10
EQP	Equipaments	15
EXP	Expedients	233
GIS	GIS	45
INC	Incidències de Qualitat	27
MAI	Contactes i mailings	17
MOB	Mobiliari	7
PRI	Procediments informatius	28
SEN	Senyalització	15
SRG	SIRGA	48
SUG	Suggeriments	22
<b>Total general</b>		<b>1.925</b>

**Distribució percentual de les atencions prestades per tipologia**



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

**Distribució mensual del nombre total d'atencions**



Quant al **manteniment evolutiu**, fins ara s'han consolidat els evolutius següents:

<b>Codi</b>	<b>Títol</b>	<b>Descripció</b>
EVO.1	Informes d'activitats (ús públic)	Incorporació de la gestió de dades de les activitats d'ús públic (dates, participants...) i creació d'explotacions
EVO.2	Activitats generals / Agenda	Automatització del calendari de les activitats als parcs
EVO.3	Incidències d'informes de guarderia	Generació i tramitació dels informes de guarderia
EVO.4	Circuit SSG	Creació del circuit dels informes de la Secció de Suport a la Gestió
EVO.5	Mòdul de projectes (SSG)	Aplicació per a la gestió dels projectes d'obres i serveis i de l'expedient administratiu de contractació
EVO.6	Equipaments (ús públic)	Connexió de l'aplicació del SIGEP amb el portal de dades obertes de la web de la XPN
EVO.7	Aplicació d'inventari	Aplicació per a la gestió genèrica d'inventaris
EVO.8	Finques	Creació de la capa de finques i integració en el visualitzador de cartografia
EVO.9	Integració d'expedients a la seu electrònica	Integració del SIGEP amb la seu electrònica de la Diputació de Barcelona i formularis de la Xarxa de Parcs Naturals
EVO.10	Gestor de baixades i documents	Gestió d'un repositori de recursos (eines cartogràfiques, enllaços web, etc.) i models (models de documents per redactar informes, plantilles per elaborar mapes, etc.)
EVO.11	Tramitació dels suggeriments a expedients	Generació del circuit de tramitació de resposta als suggeriments
EVO.12	Conformitat d'expedients (OASJ)	Millores del circuit de tasques del personal de l'OASJ
EVO.13	Personal vacant sense perdre històrics	Baixes i jubilacions (directors, tècnics, guardes): INCQ, SIRGA i EXP
EVO.14	Millores de les aplicacions d'incidències	Fitxa i procediments
EVO.15	Documents	Modificació en la gestió i emmagatzematge dels documents de les aplicacions del SIGEP
EVO.16	Gestió de dades de finques	Ampliació de les explotacions sobre les dades de finques
EVO.17	Finques. Explotacions	Explotacions cartogràfiques sobre les dades de finques
EVO.18	Expedients. Agenda d'activitats	Modificació i aplicació de les dades de l'agenda d'activitats
EVO.19	Mòdul de projectes. Noves funcionalitats	Ampliació de les dades gestionades i dels processos dels circuits
EVO.20	Equipaments. Noves dades web	Adaptació de les dades i explotacions a les millores del web d'equipaments de parcs
EVO.21	Adaptació dels circuits a la nova estructura	Millores en els circuits de l'aplicació d'expedients per adaptar-los a la nova estructura de la Gerència de Serveis de Parcs Naturals al febrer de 2022
EVO.22	Mòdul de projectes. Adaptació a la nova estructura	Millores en els circuits de l'aplicació del mòdul de projectes per adaptar-los a la nova estructura de la Gerència de Serveis de Parcs Naturals al febrer de 2022

Codi	Títol	Descripció
EVO.23	Incidències de seguiment d'expedients	Millores en l'aplicació d'incidències de qualitat i informes d'expedients per vincular les activitats i actuacions als informes de guarderia o incidències de qualitat derivades
EVO.24	Mòdul de projectes. Nova tipologia	Millora de l'aplicació del mòdul de projectes per a la gestió de nous tipus d'actuacions: tasques de manteniment o actuacions de contractes menors

Al llarg d'aquest any s'han desenvolupat i posat en servei els evolutius següents:

EVO.25	Inventari de masies i cases rurals	Configuració de l'aplicació d'Inventari de localitzacions per a l'inventari de masies mitjançant el SIGEP
EVO.26	Gestió d'incidències i informes de guarderia	Millora a l'aplicació de Gestió d'Incidències per configurar la traçabilitat en el circuit de resolució de les incidències i informes de guarderia
EVO.27	Administració i gestió d'ArcGIS Portal	Creació d'aplicacions en entorn Survey123 d'ArcGIS Online d'Esri: inventari de masies, inventari de senyalització i registre d'incidències
EVO.28	Senyalització. Inventari	Petit perfectiu sobre l'aplicació d'inventari de senyalització per a la gestió d'inventari de comandes
EVO.29	Mòdul de projectes. Noves millores	Millora de l'aplicació del mòdul de projectes per a la gestió de tasques diàries dels tècnics de la Secció de Gestió del Territori
EVO.30	Portal. Administració de cartografia	Gestió de la cartografia publicada a l'entorn d'ArcGIS Online de la Diputació de Barcelona
EVO.31	Portal. Administració de dades d'aplicacions	Gestió a l'entorn d'ArcGIS Online de la Diputació de Barcelona de les dades introduïdes a les aplicacions mòbils en entorn Survey123
EVO.32	Portal. Aplicació dades SIGEP	Manteniment evolutiu i perfectiu de les aplicacions existents en entorn Survey123 d'ArcGIS Online d'Esri
EVO.33	Gestió de les dades Portal en SIGEP	Desenvolupament en l'entorn SIGEP de les dades existents en el Portal, registrades des de les aplicacions a l'entorn Survey123 d'ArcGIS Online d'Esri

## 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 juridicoadministratiu següents:

- **Informes** preceptius dels projectes i les activitats que es pretén 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	%
Informació general	0	0	0	0	0,0
Informes interns de subvencions a ajuntaments	1	0	0	1	2,6
Informes interns de subvencions a particulars	4	0	0	4	10,3
Instal·lacions tècniques	3	0	0	3	7,7
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	0	0	0,0
Treballs forestals (aprofitaments i PTGMF - plans tècnics de gestió i millora forestal)	1	0	0	1	2,6
Xarxa viària	0	0	0	0	0,0
z_Altres	3	0	0	3	7,7
<b>TOTAL</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	<b>100,0</b>

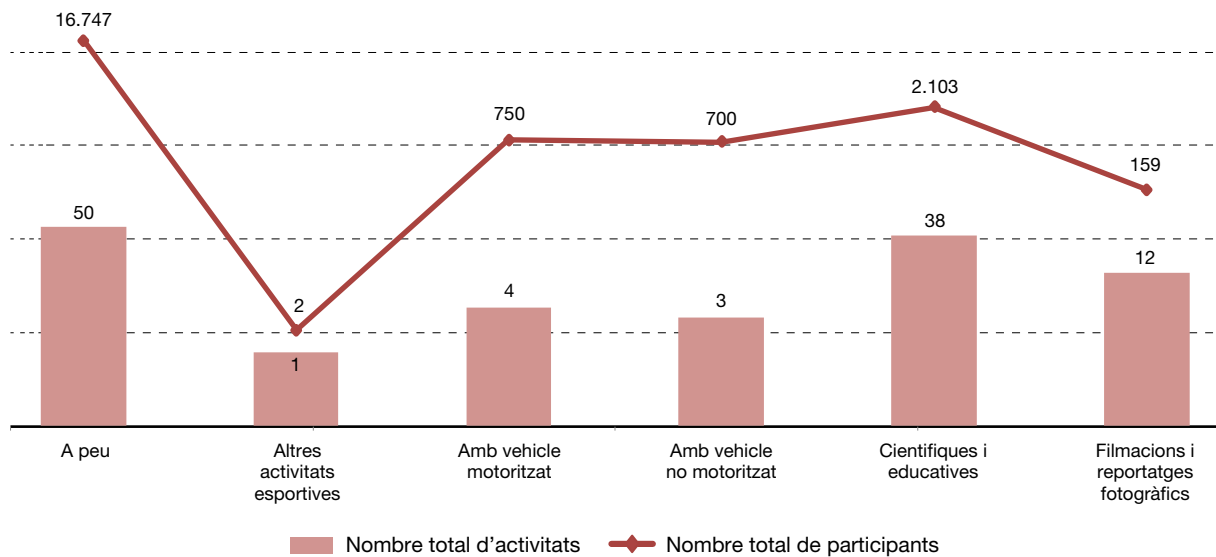
Abreviatures: Informes / Denúncies / Escrits

### Activitats d'ús públic informades

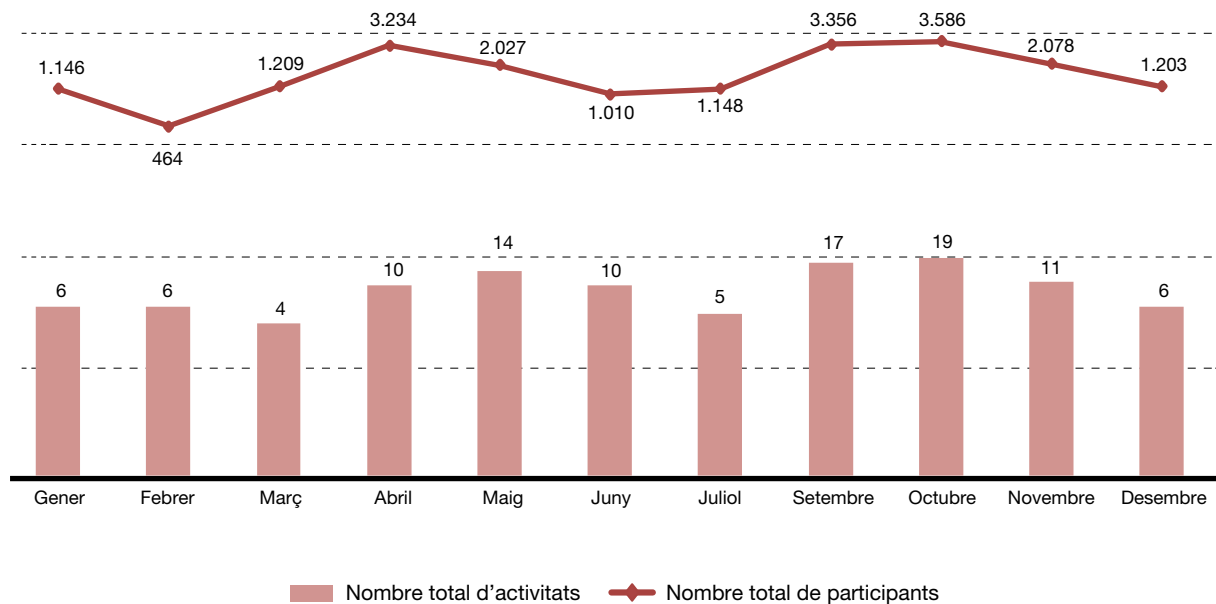
Enguany s'han informat un total de **108 activitats d'ús públic**, amb un total de **20.461 participants**.

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:

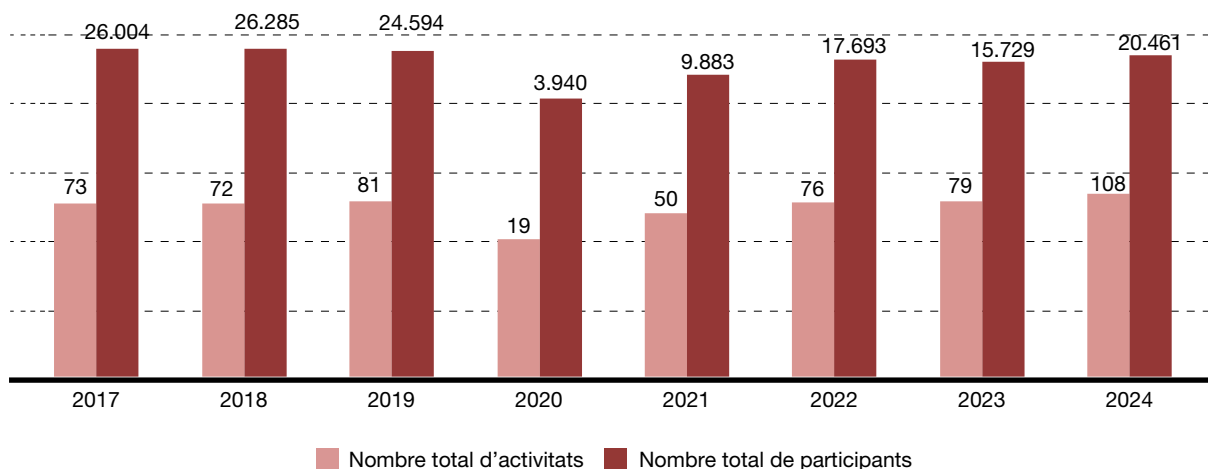
### Distribució per tipologies del nombre d'activitats d'ús públic informades i de participants



### 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 que han dut a terme els guardes del parc

El servei s'organitza de manera que es puguin atendre tant les tasques de vigilància i detecció d'incidències com el manteniment de les infraestructures del parc, el seguiment de les activitats d'ús públic i la participació en els programes de conservació. Enguany s'ha intervingut en 357 incidències, 34 de les quals han estat tramitades a l'ens al qual corresponia i la resta resoltes pel mateix personal del parc.

## Incidències

Les incidències que recullen els guardes del parc posteriorment poden donar lloc a informes, denúncies o altres escrits, i constitueixen un element bàsic per fer efectiva la tasca de vigilància i control del planejament.

## Expedients gestionats

Tipologia	Inf.	Den.	Esc.	Total	%
Abocaments	44		12	56	14,32
Accidents / Rescats / Recerca de persones	1			1	0,26
Activitats científiques, culturals i educatives	2			2	0,51
Activitats esportives, turístiques i de lleure	8			8	2,05
Actuacions urbanístiques	6		3	9	2,30
Altres programes d'ús públic	2			2	0,51
Aprofitaments de recursos naturals (agrícoles, ramaders o miners)	4		1	5	1,28
Arbres caiguts	24			24	6,14
Atenció al públic i accidents (situacions en conflicte amb l'ús públic)	10		1	11	2,81
Caça (aprofitaments i PTGC - plans tècnics de gestió cinegètica)	1			1	0,26
Cadena, tanca o cademat fet malbé	50			50	12,79
Circulació motoritzada	10	1		11	2,81
Filmacions i reportatges fotogràfics	1			1	0,26

Tipologia	Inf.	Den.	Esc.	Total	%
Incendis	3			3	0,77
Instal·lacions tècniques i Mobiliari	25		7	32	8,18
Manteniment de senyalització	56		1	57	14,58
Pla de Conservació, Seguiment i Recerca (animals morts o abandonats)	7			7	1,79
Pla de Conservació, Seguiment i Recerca (fauna / flora)	86		1	87	22,25
Pla de Conservació, Seguiment i Recerca (paisatge)	7			7	1,79
Suggeriments Q	0		6	6	1,53
Xarxa viària / Arquetes obstruïdes	10		1	11	2,81
<b>Total</b>	<b>357</b>	<b>1</b>	<b>33</b>	<b>391</b>	<b>100</b>

Abreviatures: Informes / Denúncies / Escrits

Les incidències detectades s'han resolt amb recursos propis o mitjançant la contractació d'empreses externes, o bé s'han traslladat als ens competents en funció de la matèria.

### Controls d'accés motoritzat

S'han continuat fent controls d'accés motoritzat i s'ha donat suport als cossos de seguretat en les zones en què s'han detectat incompliments de la normativa. En total s'han fet 18 controls.

### Resultat dels controls

Mes	Controls	Vehicles controlats	Denúncies de trànsit	Denúncies per infraccions al medi natural
Gener	2			
Febrer	2			
Març	1			
Abril	0			
Maig	4			
Juny	0			
Juliol	2			
Agost	0			
Setembre	2	1		1
Octubre	1	3		
Novembre	1	1	1	
Desembre	3	5		
<b>TOTAL</b>	<b>18</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>1</b>



Control conjunt d'accés motoritzat. Font: Arxiu XPN

### Vigilància i accidents

Algunes de les tasques diàries de la guarderia del parc són la vigilància i inspecció del territori, les possibles incidències que pateixen els visitants, els elements del medi natural, els habitatges, els usos, les infraestructures, etc. Sovint es detecten accidents o elements que poden provocar-los. S'han recollit 5 incidències relacionades amb accidents.

Per evitar riscos i vetllar per la seguretat, es fan intervencions immediates per arbres caiguts, cables i pals de telèfon o llum, i en la xarxa viària, sempre que es tingui la possibilitat de fer-ho amb mitjans propis; en cas que no sigui possible, es notifica a les companyies responsables. En casos d'emergència, es truca al 112 i s'hi dona suport.



Col·laboració en un accident. Font: Arxiu XPN



Senyalització de zones amb perill. Font: Arxiu XPN

## Accions formatives, jornades, seminaris i actes organitzats

### Accions en les quals va participar el personal del parc

- **Càlculs de la sostenibilitat. Petjada de carboni**  
Col·legi d'ambientòlegs de Catalunya. Gener 2024
- **Taller de prevenció davant trastorns musculoesquelètics**  
Diputació de Barcelona. Febrer 2024
- **Eines de planificació i organització personal del treball**  
Diputació de Barcelona. Febrer 2024
- **Gestió Integrada de Plagues**  
Formació Forestal integrada. Març 2024
- **Aplicació de noves tecnologies pel seguiment i gestió de la biodiversitat – Jornada tècnica**  
Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya. Març 2024
- **Microcurs sobre aprendibilitat (learnability): potencia el teu aprenentatge**  
Escola d'Administració Pública de Catalunya. Març 2024
- **Canvi climàtic i boscos a la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona. Evidències. Experiències. Life eCOadapt50**  
Diputació de Barcelona. Març 2024
- **Jornada d'intercanvi de seguiments de la XPN**  
Museu de Granollers-Diputació de Barcelona. Març 2024
- **Ús de xarxes socials en clau de divulgació i conservació de la XPN: Instagram**  
Diputació de Barcelona. Abril 2024
- **Emergències i autoprotecció a la Diputació de Barcelona**  
Diputació de Barcelona. Maig 2024
- **Seguiment i control de les tres regles bàsiques de l'estabilitat pressupostària**  
Escola d'Administració Pública de Catalunya. Maig 2024
- **OruxMaps**  
Diputació de Barcelona. Maig-juny 2024
- **Microcurs sobre la comunicació clara**  
Escola d'Administració Pública de Catalunya. Maig 2024
- **Impacte visual en les presentacions**  
Diputació de Barcelona. Octubre 2024
- **La interoperabilitat: com compartir dades entre administracions a través de Via Oberta**  
Diputació de Barcelona. Octubre 2024
- **Emmagatzematge i transport de productes químics**  
Diputació de Barcelona. Octubre 2024

- **Jornades Tècniques de Comunicació Interna sobre la gestió de la població de senglar a la Xarxa de Parcs Naturals**

Minuartia per encàrrec de la Diputació de Barcelona. Octubre-novembre 2024

- **QGis inicial**

Diputació de Barcelona. Novembre-desembre 2024



Formació sobre amfibis a tècnics i guardes. Font: Arxiu XPN



Jornada estudiosos. Font: Arxiu XPN

### Trobada de presentació d'estudis

La V Trobada de presentació d'estudis de la Serralada Litoral Central i IX del Montnegre i el Corredor es va celebrar a l'Espai d'Arts Escèniques Casal d'Alella els dies 20 i 21 de novembre de 2024.

La jornada del dimecres 20 de novembre va començar amb una primera part dedicada a l'ús públic i l'educació ambiental. El segon bloc va versar sobre patrimoni històric i cultural, amb presentacions sobre els jaciments arqueològics del turó del Vent, turó Gros de Céllecs, Castellruf i les Maleses, així com de la cartoixa de Montalegre, i sobre el projecte mOts que fa la Xarxa de Parcs Naturals amb la Xarxa de Biblioteques Municipals de la Diputació de Barcelona. La resta de la sessió va estar dedicada a la climatologia, la hidrologia i la gestió forestal. Va destacar una ponència sobre les transformacions territorials, el canvi climàtic i el risc d'inundació a la conca de la riera d'Argentona (1956-2050) i una altra sobre l'Associació de Pastors del Montnegre i el Corredor i la gestió ramadera al Parc.

La sessió de la tarda va continuar amb hidrologia i gestió forestal. En va destacar la ponència sobre l'avaluació de l'Índex de Biodiversitat Potencial a la Xarxa de Parcs Naturals i la creació de l'observatori de la biodiversitat i el canvi climàtic de Badalona.

La jornada de dijous 21 de novembre va estar tota dedicada a la conservació de la biodiversitat. Va començar amb el bloc de vegetació, al qual va seguir el d'hàbitats i fauna. Al matí s'hi va presentar, entre d'altres, la cartografia dels hàbitats dels tres espais naturals protegits implicats en les jornades; l'estat de les poblacions d'amfibis i la problemàtica de les malalties emergents que els sotgen, i el Centre de Monitoratge de la Biodiversitat de les Muntanyes Mediterrànies. A la tarda, hi va haver comunicacions sobre ocells, rèptils i mamífers, que van completar els grups faunístics tractats en aquesta edició de la consolidada Trobada.

A la jornada hi van assistir un total de 150 persones i s'hi van presentar 58 comunicacions i 2 pòsters. Del total de les comunicacions presentades, 23 estaven relacionades amb el Parc de la Serralada Litoral. Es van retransmetre en temps real pel [canal YouTube de la XPN](#), on van quedar arxivades per a la seva consulta.

