

# Parc de la Serralada Litoral

Memòria 2023



Diputació  
Barcelona



Parc de la  
Serralada Litoral

Imatge de la coberta: Margenera comuna (*Lasiommata megera*).  
Font: Daniel Martí Garin

© Diputació de Barcelona  
Desembre de 2023  
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 .....   | 19 |
| 2.4. Assemblea d'Entitats .....   | 20 |
| 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 .....   | 45 |
| Actuacions de conservació per part dels guardes del parc .....                          | 46 |
| Altres accions de conservació .....   | 56 |
| Pla de seguiment i recerca .....  | 58 |
| 4.1.2. Activitats de prevenció i gestió del territori .....                             | 59 |
| Pla de vigilància i prevenció d'incendis (campanya d'estiu) .....                       | 59 |
| Associació de Propietaris Forestals de la Serralada Litoral Central .....               | 63 |
| 4.2. Desenvolupament sostenible i benestar de la població local .....                   | 65 |
| 4.2.1. Polítiques de foment agrícola, forestal, de serveis i cultural .....             | 65 |
| Subvencions .....   | 65 |
| Viu el parc .....   | 66 |
| Poesia als parcs .....  | 70 |

|  |     |
|--|-----|
| Parcs en concert . . . . .   | 71  |
| Parcs i biblioteques... naturalment! . . . . .                               | 73  |
| Dia Europeu dels Parcs i Setmana de la Natura 2023. Generalitats . . . . .   | 75  |
| Parc a taula. . . . .  | 76  |
| Pla de gestió ramadera. . . . .  | 79  |
| Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS) . . . . .                         | 80  |
| 4.2.2. Infraestructures i serveis generals . . . . .                         | 81  |
| Xarxa viària . . . . .   | 81  |
| Senyalització. . . . .   | 84  |
| Mobiliari . . . . .  | 88  |
| Gestió de residus i recollida d'escombraries . . . . .                       | 89  |
| 4.3. Ús públic i educació ambiental. . . . .                                 | 91  |
| 4.3.1. Creació i manteniment d'equipaments . . . . .                         | 91  |
| Actuacions a la xarxa d'equipaments . . . . .                                | 91  |
| 4.3.2. Activitats d'ús públic, educació ambiental i comunicació. . . . .     | 92  |
| Estratègia d'educació ambiental del Parc de la Serralada Litoral . . . . .   | 92  |
| Pla d'ús públic del Parc de la Serralada Litoral . . . . .                   | 92  |
| Dades de freqüentació . . . . .  | 93  |
| Centre d'Informació de la Creu de Can Boquet. . . . .                        | 96  |
| Punt d'Informació de Can Lleonart . . . . .                                  | 96  |
| Activitats del Centre de Documentació del Parc . . . . .                     | 97  |
| Passejades guiades . . . . .   | 97  |
| Viu el parc a l'escola . . . . .   | 99  |
| Tallers monogràfics . . . . .  | 100 |
| 15è 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 aplicacions mòbils del parc . . . . .            | 109 |
| 4.4. Activitats de coordinació i governança. . . . .                         | 111 |
| 4.4.1. Activitats de planificació i participació . . . . .                   | 111 |
| Programació d'objectius i actuacions. Indicadors d'execució. . . . .         | 111 |
| Reunions dels òrgans de gestió i participació . . . . .                      | 112 |
| Treballs de modificació del Pla especial . . . . .                           | 115 |
| Directrius per a l'organització d'activitats amb bicicleta al parc . . . . . | 115 |
| Convenis. . . . .  | 116 |
| Relacions externes . . . . .   | 116 |
| 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 |



# Introducció

## Presentació

Després de més de 30 anys d'història, el Parc de la Serralada Litoral es consolida com un espai natural de proximitat en què la conservació del patrimoni natural i cultural conviu amb el desenvolupament socioeconòmic de la població local.

Aquest context, acompanyat per la bondat del seu clima, fa que sigui un entorn de gran interès per als usuaris que en gaudeixen cada cop més com a espai de descoberta, de salut i de lleure.

Aconseguir l'equilibri entre tots aquests elements i el vincle de la societat en la seva preservació és la clau fonamental i el repte al qual ens enfrontem dia a dia tots els que participem en la gestió del Parc, que hi treballem també dins del context de preparació de la candidatura d'adhesió a la Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS) del Parc de la Serralada Litoral. La CETS promourà una planificació turística que faci compatible la conservació de l'entorn amb la satisfacció de les empreses turístiques, de les expectatives dels visitants i de la població local.

Igualment, la necessitat d'ampliar 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 des de la Generalitat de Catalunya s'hagi continuat treballant en la declaració com a ZEC (Zona Especial de Conservació) de la superfície que es correspon amb territori de la Xarxa Natura 2000 en els municipis del parc.

Davant d'aquest escenari, vetllar per la conservació dels valors naturals d'interès al parc resulta cabdal i es destinen esforços humans i econòmics per aconseguir informació sobre els mateixos.

Aquest coneixement ens l'aporten 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 prospecció i proposta d'incloure una nova bassa de gran interès, en un territori on aquest tipus d'hàbitats són escassos.

Un altre dels aspectes cabdals en la gestió del parc dels darrers anys ha estat el de trobar fórmules que permetin millorar la seguretat en el desenvolupament de la pràctica cinegètica per al control de les poblacions de senglar al parc. Aquest treball amb les societats de caçadors, la Generalitat de Catalunya i els municipis del parc ha permès enguany consolidar un protocol de comunicació de les batudes que facilita als usuaris planificar amb seguretat la seva estada al parc.

La situació de sequera que hem viscut ha motivat actualitzar i millorar els protocols de vigilància per a la prevenció d'incendis forestals i informació als usuaris i agents del territori, aspecte que ha afavorit tenir un baix nombre d'incidències.

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. És per això que des del parc es continua treballant en l'estratègia d'ordenació de l'accessibilitat mitjançant la planificació i ordenació de la mobilitat, amb previsió de què en les properes anualitats es pugui comptar amb estudis de capacitat d'acollida i un pla de mobilitat 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, la necessitat d'aconseguir un major coneixement, vincle i compromís de la societat amb aquest espai natural ens ha fet continuar treballant en la millora de la comunicació, així com promoure la creació d'una oferta d'educació ambiental i voluntariat que compti amb la participació dels diferents agents d'aquest territori de manera que estigui adaptada a les necessitats i dinàmiques actuals dins del context del Pla Marc d'Educació Ambiental i Voluntariat de la Xarxa de Parcs de la Diputació de Barcelona.

## 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



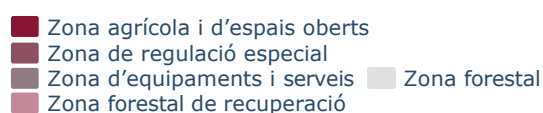
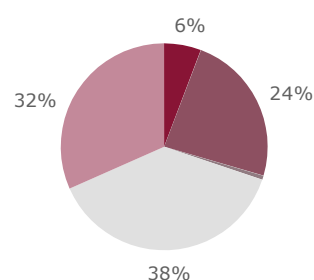
Des d'aquests enllaços es pot accedir al [Mapa de l'informador del parc](#), al fullet [Benvinguts al Parc](#) i al [Mapa de l'Alpina 2014](#) en format PDF

## 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>                       |

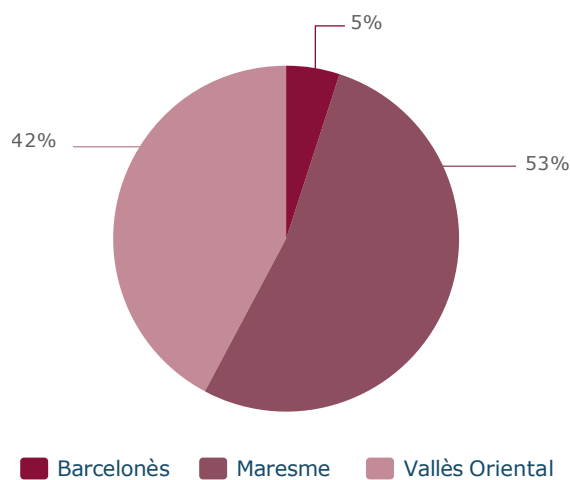
Actualment es treballa en la modificació del pla especial per tal de zonificar i establir normativa específica del territori en els nous sectors incorporats a l'EIN, de manera que els límits del pla especial i de l'espai d'interès natural la Conreria - Sant Mateu - Céllecs coincideixin completament.

### 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         | --              | 0,33                 |
|                 | 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

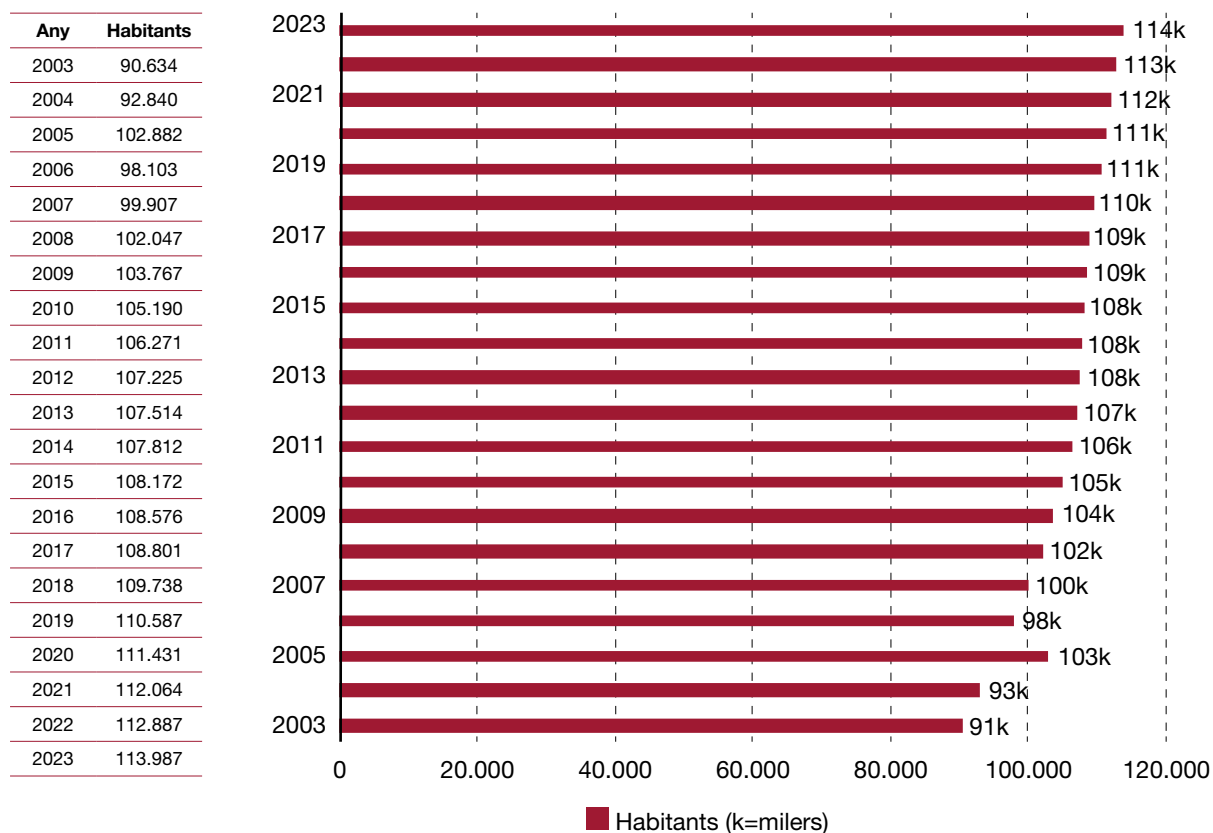
#### Població dels municipis de l'àmbit del parc

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 (2023) | Habitants dins del parc (cens any 2023) |               |              |            |            |
|----------------------------|------------------|---|---------------|--------------|------------|------------|
|                            |                  | Cases                                   | H. permanents | H. temporals | Total      | % (perm.)  |
| Alella                     | 10.139           | 1                                       | 6             | 0            | 6          | 1,70       |
| Argentona                  | 12.846           | 10                                      | 20            | 18           | 38         | 5,67       |
| Cabrera de Mar             | 4.945            | 4                                       | 7             | 0            | 7          | 1,98       |
| Cabrils                    | 7.799            | 0                                       | 0             | 0            | 0          | 0,00       |
| Martorelles                | 4.904            | 4                                       | 66            | 0            | 66         | 18,70      |
| Montornès del Vallès       | 16.800           | 0                                       | 0             | 0            | 0          | 0,00       |
| Òrrius                     | 799              | 17                                      | 0             | 19           | 19         | 0,00       |
| Premià de Dalt             | 10.532           | 5                                       | 49            | 1            | 50         | 13,88      |
| Roca del Vallès, la        | 10.913           | 43                                      | 66            | 2            | 68         | 18,70      |
| Santa Maria de Martorelles | 881              | 0                                       | 0             | 0            | 0          | 0,00       |
| Teià                       | 6.696            | 0                                       | 0             | 0            | 0          | 0,00       |
| Tiana                      | 9.198            | 2                                       | 4             | 2            | 6          | 1,13       |
| Vallromanes                | 2.705            | 24                                      | 64            | 10           | 74         | 18,13      |
| Vilanova del Vallès        | 5.600            | 19                                      | 24            | 5            | 29         | 6,80       |
| Vilassar de Dalt           | 9.230            | 38                                      | 47            | 0            | 47         | 13,31      |
| <b>Total</b>               | <b>113.987</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.



El castell de Burriac des del vessant vallesà. 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, que va suspendre la seva activitat amb motiu de les Eleccions Municipals el 24 de maig de 2023 i es va constituir per l'actual mandat el 17 d'octubre de 2023 en un acte celebrat a Alella, 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 2019-2023 (fins el 24 de maig)

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>President</b>      | II·Im. Sr. Andreu Bosch i Rodoreda, alcalde de l'Ajuntament de Teià  |
| <b>Vicepresidents</b> | II·Im. Sr. Albert Gil i Gutiérrez, alcalde de l'Ajuntament de la Roca del Vallès<br>II·Im. Sr. Valentí Junyent Torras, diputat delegat de Mobilitat, Espais Naturals i Previsió d'Incendis Forestals / II·Im. Sr. Xesco Gomar Martín, president delegat de l'Àrea d'Espais Naturals i Infraestructura Verda  |
| <b>Vocals</b>         | La representant de l'Ajuntament d'Alella, Sra. Xènia Matas i Castany / Sra. Mònica Vizem i López.<br>Suplent: Sr. Israel Payà i Todolí<br>El representant de l'Ajuntament d'Argentona, Sr. Joan Maria Pascual Martí.<br>Suplent: Sr. Bernat Calvo Català<br>El representant de l'Ajuntament de Cabrera de Mar, Sr. Daniel Meroño Lombera.<br>Suplent: Sr. Enric Mir i Nuet<br>El representant de l'Ajuntament de Cabrils, Sr. Pere Saez Mora / Sr. Pere Cos Carreras.<br>El representant de l'Ajuntament de Martorelles, Sr. Joan Marc Flores Riera.<br>La representant de l'Ajuntament de Montornès del Vallès, Sra. Maria del Mar Garcia Martos.<br>El representant de l'Ajuntament d'Òrrius, II·Im. Sr. Jordi Rull i Claus.<br>Suplent: Sr. Pere Puig Vila<br>La representant de l'Ajuntament de Premià de Dalt, Sra. Marta Bosch Lafuente / Sr. Carles A. Medina Vilalta. Representant de l'Ajuntament de Premià de Dalt.<br>Suplents: Sr. Marc Tintoré i Serra i Sr. Josep Font i Vives / Sra. Jèssica Carrillo Montalvo<br>El representant de l'Ajuntament de Santa Maria de Martorelles, Sr. Oriol Vallbona Barceló / Sra. Lidia Calvet Xicola. Suplent: Sr. Luis Mariano Pintor Matas / Sr. Josep Vilaret i Ferrer<br>El representant de l'Ajuntament de Tiana, Sr. Àlex Robles Minguell/ Sr. Albert Sales Castell.<br>La representant de l'Ajuntament de Vallromanes, Sra. Chantal Barber Willems.<br>Suplent: Mònica Fernández Herrera |

La representant de l'Ajuntament de Vilanova del Vallès, Il·lma. Sra. Yolanda Lorenzo i Garcia. Suplent: Sr. Abelardo López Hernández  
El representant de l'Ajuntament de Vilassar de Dalt, Sr. Benet Oliva i Ricós.  
Suplent: Sra. Carola Llauro i Sastre  
La representant del Consell Comarcal del Maresme, Sra. Montserrat Garrido Romera.  
Suplent: Sra. Carme Terradas Saborit  
El representant del Consell Comarcal del Vallès Oriental, Sr. Joan Daví i Mayol.  
El representant de Polítiques Ambientals de la Generalitat de Catalunya, Sr. Antoni Ferran i Mèlich / Sr. Marc Vilahur Chiaraviglio. Suplent: Sr. Lluís Balaguer Blasi / Sr. Jaume Vicens Perpinyà / Sr. Jordi Castellà Josa

### Composició mandat 2023-2027 (des del 17 d'octubre)

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

**Vicepresidents** La representant del Consell Comarcal del Maresme, Sra. Marta Gómez Pons  
El president delegat de l'Àrea d'Espais Naturals i Infraestructura Verda, Il·lm. Sr. Xesco Gomar Martín

**Vocals** 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 Llisterrí 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.  
Suplent: Sr. Jordi Pereda Mañé  
El representant de l'Ajuntament de Vilanova del Vallès, Sr. Xavier Fernandez Rey.  
Suplent: Sra. Roser Colomé Soler  
La representant de l'Ajuntament de Vilassar de Dalt, Sra. Vanessa Solé Pont.  
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 2019-2023 (fins el 24 de maig)

Formen la Comissió Executiva els representants i tècnics següents:

- Il·lm. Sr. Andreu Bosch i Rodoreda, president i representant de l'Ajuntament de Teià
- Il·lm. Sr. Albert Gil i Gutiérrez, vicepresident primer i representant de l'Ajuntament de la Roca del Vallès
- Il·lm. Sr. Valentí Junyent Torras, vicepresident segon i representant de la Diputació de Barcelona
- Sra. Montserrat Garrido Romera, representant del Consell Comarcal del Maresme
- Sr. Joan Daví i Mallol, representant del Consell Comarcal del Vallès Oriental
- Sr. Joan Maria Pascual Martí, representant de l'Ajuntament d'Argentona
- Sr. Benet Oliva Ricós, representant de l'Ajuntament de Vilassar de Dalt
- Sra. Maria del Mar Garcia Santos, representant de l'Ajuntament de Montornès del Vallès
- Il·lma. Sra. Yolanda Lorenzo i Garcia, representant de l'Ajuntament de Vilanova del Vallès
- 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

### Composició mandat 2023-2027 (des del 17 d'octubre)

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

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

**Vocals** Sra. Marta Pujol i Armengol, representant de l'Ajuntament de la Roca del Vallès  
 La representant de l'Ajuntament de Montornès del Vallès, Sra Maria del Mar Garcia Martos.  
 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.

## 3. Mitjans i recursos

### 3.1. Personal

#### Personal del parc

| Càrrec                                  | Persones  | Adscripció    |
|---|---|---------------|
| Directora del parc                      | Isabel Cabrera Barbero                            | DIBA          |
| Administració i gestió                  | Silvia 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                      | ConSORCI      |
| Personal de reforç a l'estiu (guaites)  | Miquel Àngel Collado Fernández (del 12/6 al 31/8) | ConSORCI      |
|   | Montse Julià Carulla (del 12/6 al 31/8)           | ConSORCI/DIBA |
|   | Elies Vallbona Pérez (del 12/6 al 31/8)           | ConSORCI/DIBA |
|   | Arnal Masó Aliberas (del 12/6 al 31/8)            | DIBA          |
| Personal del SAGTIO                     |   |               |
| Tècnics de territori (tp)               | Ana Cabrerizo Andrés                              | DIBA          |
|   | Jaume Font Cuquet                                 | DIBA          |

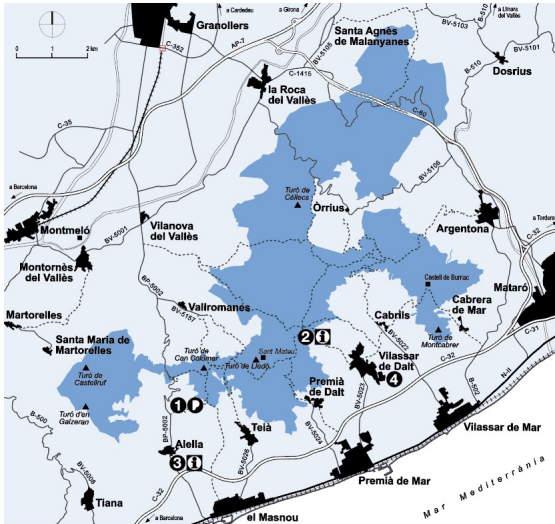
Nota 1: tp = dedicació a temps parcial (també donen suport a altres parcs).

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](#)

### 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 Leonart**

**Horari:** Estiu (1 abril - 30 setembre): dissabtes i diumenges, de 9 a 14 h; festius, de 10 a 14 h. Hivern (1 octubre - 31 març): dissabtes i diumenges, de 10 a 14 h; festius, de 10 a 14 h

**Adreça postal:**

Plaça Germans Leonart, 1

08328 Alella

Tel.: 935 554 650

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

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

Règim de gestió: conveni

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



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

**Horari:** dimecres de 17 a 20 h. Concerteu visita prèvia (juliol i agost tancat)

**Adreça postal:**

Museu Arxiu 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

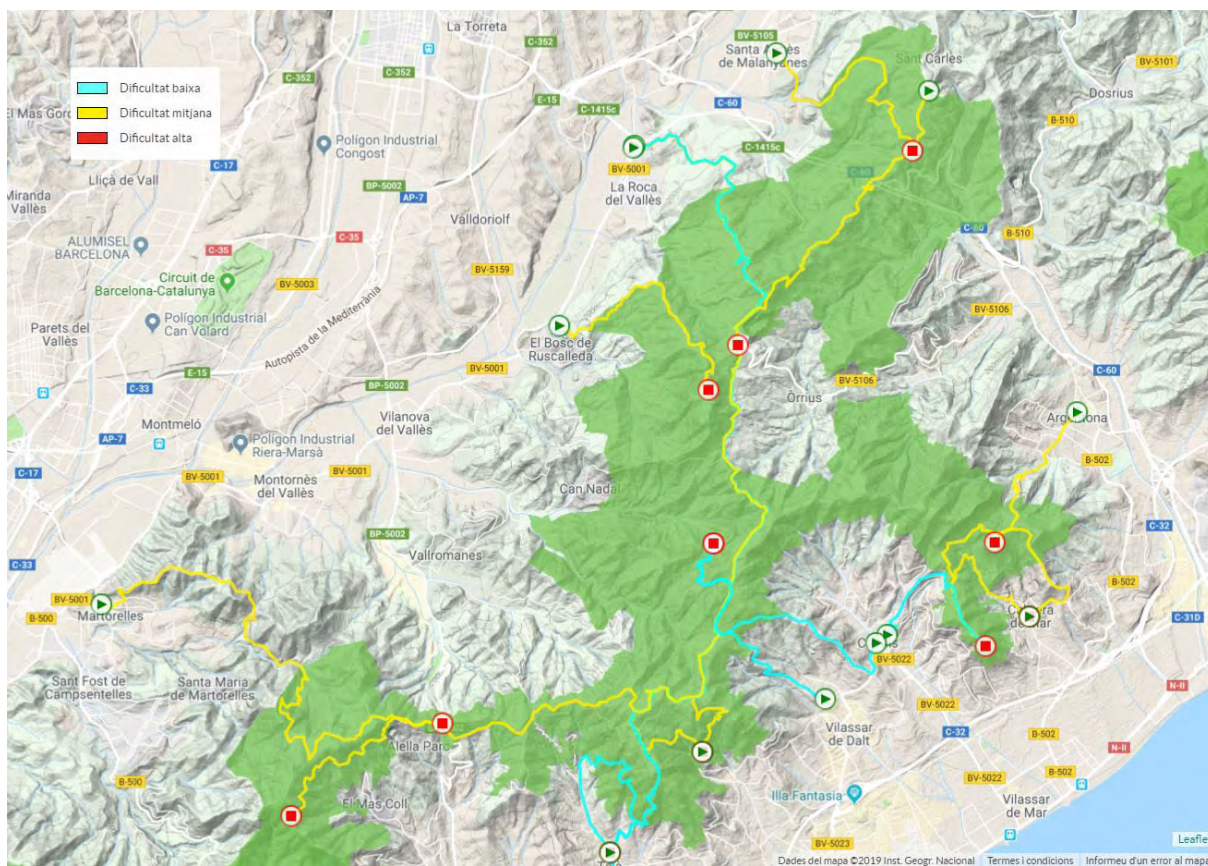


Mirador de la Cornisa. Font: Arxiu XPN



Itinerari de les fonts d'Alella 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 - Célecs                               | 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

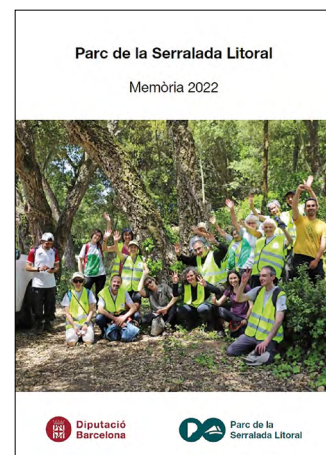
La Subsecció de Comunicació, Formació i Coordinació de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals va promoure les publicacions que indiquem a continuació i que estan vinculades directament amb el parc o indirectament amb la Xarxa de Parcs Naturals. La mateixa secció també gestiona el web, les xarxes socials 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

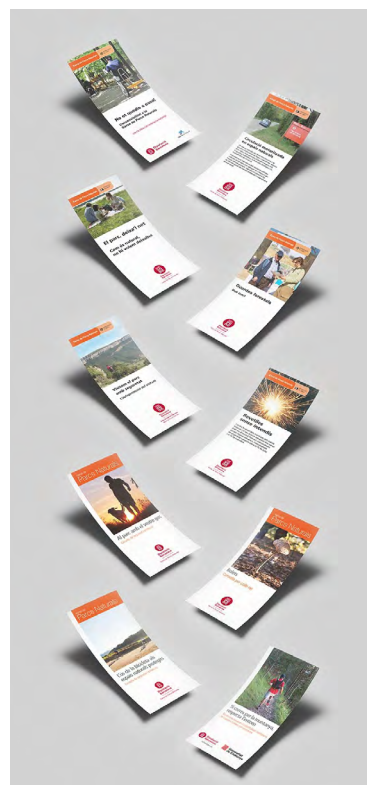
- **Benvinguts al parc** (en català)
- **Xarxa de Parcs Naturals** (en català, castellà, anglès, francès i italià)
- **La Xarxa de Centres de Documentació dels Espais Naturals Protegits de Catalunya**
- **Centres de documentació de la Xarxa de Parcs Naturals**

## 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 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)
- Viu el parc (cartell mut)

### 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)
- Parcs en concert (programa)
- Poesia als parcs (programa)
- Viu el parc (programa general)

### 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 del Masnou. 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 2023

El Consorci ha dissenyat i publicat el calendari del 2023. Les fotografies guanyadores del 14è 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 i els punts d'informació del Consorci. Les fotografies que il·lustren el calendari d'aquest any són les cinc guanyadores del concurs –quatre de la categoria general i una de la categoria infantil– 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.

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'**1.524.972,74 €**. Atès que la superfície del parc és de **4.706,24** ha, això comporta una dotació econòmica de **324,03 €/ha**.

Com es pot veure en la taula següent, el còmput del cost repercutit de serveis centrals\* (**354.758,21 €**) representa una quantitat total que implica afegir un **30%** al pressupost gestionat pel parc, que ha estat d'**1.170.214,53 €**.

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

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

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

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

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

El pressupost va ser aprovat inicialment pel Consell Plenari el 20 d'octubre de 2021 i aprovat definitivament el 30 de novembre de 2021 (BOPB de 29/11/2021).

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

- 3PS/23-Mod01 RLT d'incorporació de romanents per a despeses generals concretes durant l'exercici anterior.
- 3PS/23-Mod02 SC de suplement de crèdit finançada mitjançant romanent de tresoreria per a despeses generals.
- 3PS/23-Mod03 SC de suplement de crèdit finançada mitjançant romanent de tresoreria per a despeses generals.
- 3PS/22-Mod04 SC de generació de crèdits per compromís d'ingrés de naturalesa no tributària.

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                     | 646.450,00        | 75,60         |
| Generalitat de Catalunya                   | 39.000,00         | 4,56          |
| <b>Total ingressos per quota ordinària</b> | <b>854.079,21</b> | <b>100,00</b> |

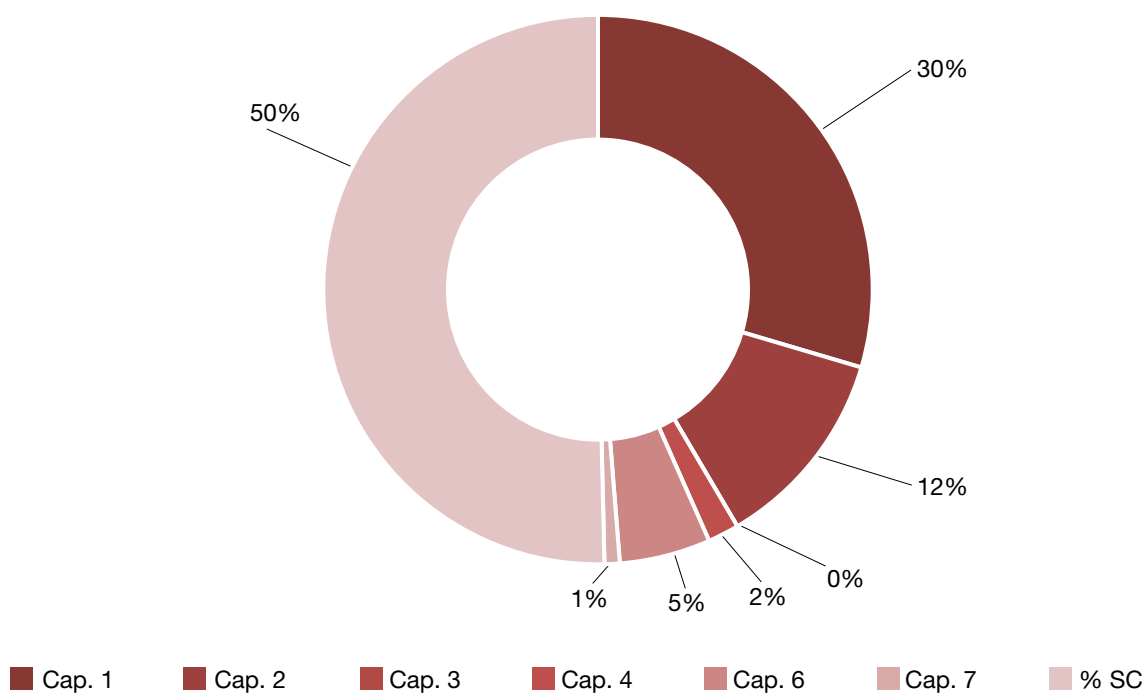
### Distribució per conceptes

| Concepte                            |                      | Import              |
|-------------------------------------|----------------------|---------------------|
| Recursos humans del parc            | Cap. 1               | 333.232,03          |
| Despesa ordinària                   | Cap. 2               | 134.724,36          |
| Despeses financeres                 | Cap. 3               | 0,00                |
| Transferències ordinàries           | Cap. 4               | 20.724,33           |
| Inversions                          | Cap. 6               | 60.376,10           |
| Transferències per a inversions     | Cap. 7               | 10.088,65           |
|                                     | <b>Subtotal parc</b> | <b>559.145,47</b>   |
| Cost repercutit de Serveis Centrals | % SC                 | 567.613,14          |
|                                     | <b>Total</b>         | <b>1.126.758,61</b> |

### Imputació de les despeses

| Capítol      | Pressupost Consorci | Pressupost DIBA   |
|--------------|---------------------|-------------------|
| 1            | 0,00                | 333.232,03        |
| 2            | 75.960,01           | 58.764,35         |
| 3            | 0,00                | 0,00              |
| 4            | 12.861,97           | 7.862,36          |
| 6            | 3.898,55            | 56.477,55         |
| 7            | 0,00                | 10.088,65         |
| <b>Total</b> | <b>92.720,53</b>    | <b>466.424,94</b> |

### Distribució del pressupost total per conceptes

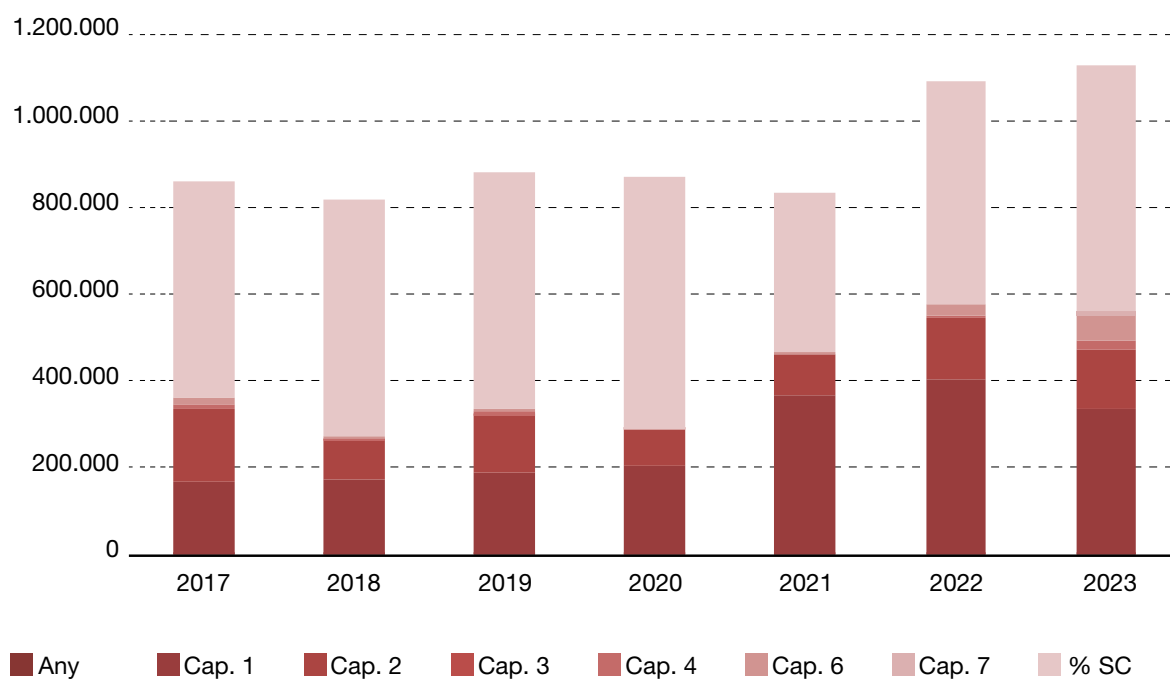




### Evolució interanual del pressupost

| 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> |

### 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

##### Actuació de millora per a la conservació de les poblacions d'òlbia (*Lavatera olbia*) a Santa Maria de Martorelles

El dissabte 28 de gener, reforçant l'actuació que s'havia fet un any abans, es va fer una actuació per afavorir les poblacions d'òlbia (*Lavatera olbia*) a Santa Maria de Martorelles.

L'òlbia és un arbust perennifoli de la família de les malvàcies que ateny una alçada d'uns dos metres, però que pot arribar fins al voltant dels 5 m d'alçada. A Europa es distribueix per la regió mediterrània occidental.

És una planta considerada molt rara en el conjunt de Catalunya (dades de Floracatalana.net, a <https://www.floracatalana.cat/flora/vasculars/taxons/VTax1343>), malgrat que no és una espècie protegida perquè es considera en risc feble de desaparèixer (LC – preocupació menor d'acord amb els criteris de la UICN - Unió Internacional per a la Conservació de la Natura). A Catalunya concentra la major part dels seus efectius en poblacions aïllades al cap de Creus i als parcs de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona. És present només a quatre dels parcs de la Xarxa; de sud a nord: el Parc del Garraf, el Parc de la Serralada de Marina, el Parc de la Serralada Litoral i el Parc del Montnegre i el Corredor.

D'acord amb la classificació dels hàbitats CORINE, és una espècie que apareix als alocars de les rieres i rambles de les contrades marítimes.

Es considera una de les espècies de flora amenaçada de la XPN per la seva reduïda distribució, i forma part de les espècies incloses en el [Programa de seguiment estandarditzat de flora amenaçada de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona \(SEFA\)](#).

Aquest programa, iniciat a partir dels anys 2012-2013, inclou l'elaboració d'un cens anual que permet fer el seguiment de l'estat d'aquesta espècie, dels impactes que la poden afectar i de l'evolució de la seva població.

Al Parc de la Serralada Litoral l'espècie apareix a diversos municipis, com ara Argentona, Cabriels, Alella o Santa Maria de Martorelles, que acull una bona part de les poblacions d'aquesta espècie.

Des de l'any 2018, el cens de les poblacions d'òlbia de Santa Maria de Martorelles el fan voluntaris de La Bassassa Grup Naturalista – Associació Cultural Santa Maria, en col·laboració amb el Parc i l'Ajuntament. És precisament fruit d'aquest seguiment que es va detectar la necessitat de fer una actuació de millora. L'òlbia és una planta que necessita llum, que no pot créixer dins el bosc. Per aquest motiu, sovint acaba colonitzant els marges de pistes, camins forestals o torrenteres, i ocupa una franja més o menys estreta entre el camí i la vegetació adjacent. Aquest és un element que afegeix risc a la seva supervivència, a causa de la hiperfreqüentació de persones, els arranjaments periòdics de camins i la

competència amb altres espècies oportunistes que ocupen aquests ambients remenats i alterats, com ara els esbarzers, que poden acabar ofegant els exemplars d'òlbia.

L'Ajuntament de Santa Maria va organitzar aquesta actuació, que va comptar novament amb la col·laboració dels tècnics i guardes del parc, l'ADF La Conreria i voluntaris de La Bassassa Grup Naturalista – Associació Cultural Santa Maria. Igualment que a l'any 2022, va ser imprescindible la participació de l'ADF La Conreria, que va aportar les eines per poder fer les neteges selectives al voltant d'exemplars aïllats, així com de trams de camí on apareixien diversos peus d'òlbia. Comptar amb entitats del territori que coneguin aquesta espècie és un factor cabdal per garantir la seva conservació, atès que són les que poden fer-ne un seguiment més a prop i poden alertar sobre possibles incidències. Des del parc, el nostre agraïment més sincer.

L'objectiu va ser continuar les actuacions de l'any anterior, desbrossant i aclarint l'entorn on es desenvolupen les òlbies, tant en petites àrees com al voltant de pistes forestals on troben l'espai i la llum necessaris per al seu creixement.

L'actuació es va fer al voltant de la pista d'accés a la pedrera de Santa Maria de Martorelles. Es va dur a terme a l'hivern, per intentar tenir un hàbitat més favorable per a l'òlbia a la primavera, que és quan la planta fa el creixement i el cycle reproductiu més destacables. La major part de les espècies d'avifauna tenen el període reproductor durant la primavera i l'estiu, de manera que l'hivern és el millor període per fer actuacions al medi natural i molestar menys les espècies de fauna que poden quedar més afectades.

Posteriorment, a la primavera, es va fer un seguiment per observar els resultats de l'actuació i es va poder comprovar l'èxit de l'actuació i el bon estat dels exemplars d'òlbia en els trams i indrets on s'havia actuat.

Aquestes actuacions caldrà anar-les fent periòdicament per mantenir les condicions per a aquesta espècie.



Desbrossada per afavorir l'òlbia. Font: Arxiu XPN



Recollida de les restes vegetals. Font: Arxiu XPN



Estat final després de la desbrossada. Font: Arxiu XPN



Òlbies florides en el lloc d'actuació. Font: Arxiu XPN



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

Entre el 22 de maig i l'1 de juny, la Brigada d'Espècies Exòtiques Invasores de Forestal Catalana de la Generalitat de Catalunya va retirar plantes exòtiques invasores a tres indrets del Parc de la Serralada Litoral i el seu entorn immediat.

Les actuacions van ser al sector del camí del Greny (Alella); a tocar de la pista carenera al municipi de Cabrils, i a la falda del turó de Montcabrer (Cabrera de Mar). La brigada formada per set persones provinents de Lleida i de Girona va poder eliminar un total de 3.371 peus de *Cyllindropuntia pallida* (clavellina) i 258 peus d'*Opuntia sp.* (figuera de moro), amb un volum aproximat de 27.636 L.

L'actuació es va centrar en l'eliminació de la *Cyllindropuntia pallida*, però es van retirar també més de 250 peus de figuera de moro que es van trobar en l'entorn de les poblacions de *Cyllindropuntia*.

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.

La Xarxa de Parcs Naturals va fer arribar a la Generalitat de Catalunya un llistat de possibles actuacions d'eliminació d'espècies exòtiques invasores als diferents parcs, i el Parc de la Serralada Litoral, i també el Parc del Montnegre i el Corredor van ser escollits per fer actuacions amb la *Cyllindropuntia*.

Des 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 un seguiment quasi diari de les actuacions, per tal de poder vetllar pel bon funcionament dels treballs i resoldre amb la major brevetat qualsevol incidència que pogués sorgir. També es va col·laborar amb la Guarderia del parc en la detecció de noves zones amb presència de *Cyllindropuntia* que estaven properes a la població d'Alella i que es desconeixien fins al moment, localitzant amb tota probabilitat el punt d'expansió original d'aquesta espècie al municipi.

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 rases rectangulars d'entre 1'5 i 2 m de profunditat a Alella i a Cabrera de Mar, a les mateixes finques on s'havien arrencat, ja que Alella i Cabrera de mar eren els dos llocs amb poblacions més grans.

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 tant a Alella com a Cabrera de Mar, per exemple, queden encara àrees extenses ocupades per aquesta planta invasora. 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 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.

Una altra acció a planificar amb els municipis afectats és com mantenir les zones actuades lliures de *Cyllindropuntia* o amb la menor reaparició possible, per tal de fer possible el control d'aquesta espècie en les zones on ja s'ha actuat, i poder dedicar esforços a les zones on no s'ha pogut actuar encara. Des del Parc de la Serralada Litoral s'està treballant en aquesta direcció.



Una de les zones d'actuació, al municipi d'Alella, una antiga vinya ara abandonada. Font: Arxiu XPN



Aspecte general de la *Cyllindropuntia pallida*. Font: Arxiu XPN



Detall de la seva flor. Font: Arxiu XPN



Eliminació manual de la *Cyllindropuntia pallida*, amb aixades i pinces. Font: Arxiu XPN



Acumulació de la *Cyllindropuntia* en big bags i extracció per al seu soterrament. Font: Arxiu XPN



Enterrament in situ a la rasa dels exemplars de *Cyllindropuntia* eliminats a Alella. Font: Arxiu XPN



## Eliminació d'espècies de flora exòtica invasora – *Senecio pterophorus* al torrent de l'Agutzil (Vallromanes)

La detecció i l'actuació quan és viable per erradicar espècies invasores formen part de les accions de conservació que habitualment es fan en diversos indrets del Parc.

L'any 2023 es va aprofitar el programa d'activitats del Cercle de Voluntaris de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona per fer una actuació d'eliminació de l'espècie exòtica invasora *Senecio pterophorus*, un arbust perenne de la família de les asteràcies nadiu de la província del Cap Oriental i KwaZulu-Natal a Sud-Àfrica.

*Senecio pterophorus* ha colonitzat el Cap Occidental, Austràlia i Europa durant els últims 100 anys en múltiples invasions independents. Va arribar a Europa a finals del segle XIX a Bèlgica i principis del XX a Anglaterra, segurament relacionat amb la indústria tèxtil i de la llana, que provenia de Sud-Àfrica i d'Austràlia. A Catalunya el primer registre va ser el 1982 a Tarragona, i el 1995 es detectava ja al Riu Besòs, a tocar del Parc de la Serralada Litoral.

La presència d'aquesta espècie al parc ja és coneguda des de fa força anys. L'any 2008 ja hi ha imatges d'exemplars de *Senecio* al turó de Montcabrer, i el 12 de juliol d'aquell any es va fer una primera jornada d'eliminació d'aquesta i altres espècies exòtiques en aquell sector. Des de llavors aquesta espècie invasora s'ha anat estenent i ocupant moltes zones del parc, especialment zones més obertes i vores de camins i corriols, on troba la llum necessària per desenvolupar-se.



Guardes del parc en l'actuació d'eliminació de *Senecio* i altres espècies invasores al turó de Montcabrer (Cabrera de Mar) de 12 de juliol del 2008. Font: Arxiu XPN



Voluntaris del Cercle d'Amics dels Parcs retirant exemplars de *Senecio pterophorus*. Font: Arxiu XPN

El 4 de març del 2003 es va fer una actuació d'eliminació al torrent de l'Agutzil al municipi de Vallromanes, amb 25 voluntaris del Cercle de Voluntaris esmentat. Els guardes del parc van proposar aquesta zona d'actuació, coneixedors dels indrets on aquesta espècie està més estesa.

Prèviament a l'actuació, els voluntaris van rebre una explicació de l'espècie i sobre els efectes negatius de les espècies exòtiques invasores sobre les espècies de la flora autòctona local, que acaba essent desplaçada i substituïda. Aquest efecte és especialment greu quan aquestes espècies exòtiques arriben als indrets on hi ha espècies singulars que ocupen hàbitats reduïts i poden provocar la seva desaparició.

Els 25 voluntaris i també els guardes del parc van treballar de valent al llarg de tot un matí dividits en diversos grups que van actuar en diferents trams del recorregut previst. Es van eliminar molts exemplars, uns quants ja de port arbustiu, que indiquen que aquesta espècie havia arribat ja fa temps en aquest indret.

La majoria dels peus eliminats es van acumular a l'inici del recorregut i posteriorment la col·laboració de l'Ajuntament de Vallromanes va permetre el seu trasllat a un abocador controlat.





Voluntaris i guardes del parc, al final de l'actuació de 4 març de 2023.  
Font: Arxiu XPN



Brot de Senecio a partir d'una arrel d'un exemplar arrencat, un mes després de l'actuació. Font: Arxiu XPN

Els voluntaris van marxar molt satisfets de contribuir a la conservació de la biodiversitat del parc, col·laborant en la lluita contra les espècies exòtiques invasores.

Amb aquests objectius, es va començar un programa de seguiment mensual al llarg de tot un any després de l'actuació, que està previst que finalitzi el març del 2024, un any després de fer l'actuació.

Aquest seguiment el realitzen guardes i tècnics del Parc, prenent diferents mesures que permetin valorar la reparició d'aquesta espècie en els indrets actuats. El seguiment es fa en diferents trams sotmesos a condicions ambientals diferents, i tenint el compte també els indrets on les restes dels exemplars arrencats van quedar dipositats durant uns dies abans del seu trasllat fora del torrent de l'Agutzil.



Exemplar de *Senecio pterophorus*, 6 mesos després de l'actuació.  
Font: Arxiu XPN



Seguiment de les poblacions durant l'any. Font: Arxiu XPN

Les dades que s'obtinguin permetran millorar el coneixement sobre aquesta espècie invasora i l'esforç que s'ha de realitzar per aconseguir la seva erradicació o almenys el seu control quan calgui actuar en indrets de màxima prioritat.



### Detecció i eliminació de nius de vespa asiàtica (*Vespa velutina*) al Parc

La vespa asiàtica és una espècie de vespa exòtica i invasora ja establerta al Parc de la Serralada Litoral. No és més perillosa que les espècies autòctones de vespa, i cal aprendre a conviure amb ella. La seva grandària i l'espectacularitat dels seus nius l'han convertit en una espècie que quan apareix genera temor i sensació de risc, un risc que cal atendre i gestionar en un espai altament freqüentat com és el Parc de la Serralada Litoral.



Niu detectat i senyalitzat a Santa Maria de Martorelles. Font: Arxiu XPN



Detall del niu, amagat a les arrels d'un pi al marge de la pista d'accés a Can Girona. Font: Arxiu XPN

En aquest sentit, l'any 2023 s'han atès les consultes dels usuaris del parc que han comunicat la detecció de nius en diferents indrets. Els nius detectats i confirmats s'han entrat a l'**aplicació** desenvolupada conjuntament per la Diputació de Barcelona i la Diputació de Girona en col·laboració amb les diputacions de Lleida i Tarragona i el vistiplau del Servei de Fauna i Flora de la Generalitat de Catalunya. També s'hi han introduït els nius detectats per la Guarderia del parc.

Els nius detectats a Catalunya que s'han registrat a l'aplicació es poden consultar a un **visor públic** desenvolupat en paral·lel a l'aplicació abans esmentada.

Al 2023 el parc va col·laborar amb els ajuntaments de Premià de Dalt i Santa Maria de Martorelles en la gestió de dos nius de vespa velutina, d'acord amb el **protocol** de la Generalitat de Catalunya.

Des del parc es garanteix la seguretat dels usuaris mantenint lliures de nius tots els equipaments (punt d'informació, aparcaments, miradors, itineraris), i es facilita informació sobre l'espècie per afavorir-ne la seva correcta gestió.

Hi ha molta informació elaborada sobre la vespa velutina. Són destacables les **làmines divulgatives** elaborades fa uns anys per la Diputació de Girona, el **protocol de gestió local** o la **Guia per a la Gestió municipal de la vespa asiàtica a Catalunya**.

### Actualització dels nius d'àliga marcenca (*Circaetus gallicus*) al Parc de la Serralada Litoral

Al Parc de la Serralada Litoral es van fer estudis per tal de localitzar amb precisió i fer seguiment de nius de rapinyaires entre els anys 2010 i 2018. Aquesta informació ha estat vital per a la gestió de la conservació d'aquestes espècies, atès que el parc és un territori amb una elevada presència i activitat humana: sector primari: aprofitaments forestals; sector terciari: serveis –manteniment de línies elèctriques i altres serveis, i ús públic– multitud d'activitats de lleure realitzades al medi natural, i aquesta realitat fa imprescindible establir mesures que permetin fer compatibles aquestes activitats amb la conservació d'aquestes espècies.

L'àliga marcenca és una de les espècies localitzades i seguides al parc des de l'any 2010, amb la detecció de dos territoris situats un al sector sud del parc i l'altre al sector nord. És una espècie considerada rara a Europa i amb un estat de conservació proper a l'amenaça a Catalunya (<http://www.sioc.cat/fitxa.php?sp=CIRGAL>). Garantir les condicions favorables per a aquesta espècie és, doncs, una prioritat vinculada als objectius de conservació del parc, però també una responsabilitat en la conservació d'aquesta espècie a nivell català i europeu.



Àliga marcenca alimentant el seu poll amb una serp, un dels seus principals aliments. Font: Joan Grajera



Guardes del parc acompanyant l'especialista en els recorreguts d'accés al niu de marcenca coneguts. Font: Arxiu XPN

L'any 2022 va ser el primer any –després de més de 10 anys de seguiment– que no es va poder determinar la nidificació i cria amb èxit de l'àliga marcenca al Parc de la Serralada Litoral. Es va veure l'espècie prop dels seus territoris coneguts, però no se'n va poder observar la nidificació ni la cria, fet cabdal que permet comptar l'espècie com a una espècie present amb viabilitat al parc. Aquest fet va suposar una forta alarma en termes de conservació, per la possibilitat que aquesta espècie acabi desapareixent d'aquest territori protegit.

L'àliga marcenca és una de les espècies més sensibles a la pertorbació humana que havia seleccionat, dins el parc, les àrees més tranquil·les per poder-s'hi establir. És imprescindible tenir al més aviat possible una diagnosi de la situació actual, tenint en compte l'augment consolidat de la freqüentació al parc, per tal de poder copsar com ha afectat aquesta situació a aquesta espècie i a les seves possibilitats de nidificació amb èxit a aquest territori. Sense aquesta diagnosi no serà possible poder establir amb la màxima celeritat les estratègies per respondre als objectius de conservació d'aquesta espècie bandera al parc.

Per aquest motiu, es va encarregar a Javier Oliver, ornitòleg amb experiència en seguiments vinculat a l'Institut Català d'Ornitologia i a la Universitat de Barcelona, un seguiment específic i intensiu dels dos territoris coneguts d'àliga marcenca al Parc de la Serralada Litoral. L'objectiu principal va ser intentar determinar la realitat de les dues parelles en principi presents al parc, quant a la seva possibilitat real d'establir-se i reproduir-se amb èxit en aquest territori. Calia actualitzar la informació disponible, centrant la recerca en la prospecció de les àrees de nidificació històricament conegudes, per tal de confirmar o no la seva ocupació.

Guardes i biòloga del parc van acompanyar l'especialista abans de finalitzar l'any per tal de conèixer amb precisió l'accés als nius i poder continuar el seguiment dels nius un cop conclòs l'estudi.

Al tancar aquesta memòria no es disposa encara dels resultats d'aquest estudi, que serà determinant per al disseny d'una estratègia de gestió que tingui per objectiu preservar la presència d'aquesta espècie al Parc de la Serralada Litoral.

### **Protecció de *Dictamnus albus*, una de les espècies de la flora amenaçada del parc**

El Parc de la Serralada Litoral participa del **Programa de seguiment estandaritzat de flora amenaçada de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona (SEFA)**. Des de fa una colla d'anys es segueixen diferents espècies (*Arisarum simorhinum*, *Carex grioletti*, *Cistus crispus*, *Cistus ladanifer*, *Isoetes durieui*, *Lavatera olbia* i *Viola suavis*), espècies que algunes són d'interès de conservació per al conjunt de la Xarxa de Parcs Naturals, i d'altres són d'interès de conservació per al parc.

*Dictamnus albus* (Iletimó) és una de les espècies considerades d'interès local, en aquest cas en l'àmbit del Parc de la Serralada Litoral. No és una espècie amenaçada a nivell del territori català, però sí que és molt rara al parc, atès que només es té constància d'una sola població coneguda a un dels municipis del Vallès. I només es té constància de la seva presència en un altre parc de la Xarxa, l'Espai Natural de les Guilleries-Savassona.





*Dictamnus albus* (lletimó). Font: Arxiu XPN



Guardes del Parc fent el cens. Font: Arxiu XPN



Càlcul de l'àrea de la població. Font: Arxiu XPN



Roderes de motocicleta amenaçant un plançó. Font: Arxiu XPN

L'objectiu del parc és anar incorporant el màxim nombre possible de les espècies que es consideren amenaçades i que són presents al parc, tant si són d'interès més enllà dels límits del parc com si cal considerar-les perquè la seva presència al cas és reduïda o, com aquest cas, limitada a una sola població.

En aquest sentit, l'any 2022 es va fer un esforç per retrobar la població, atès que aquesta espècie forma part de les espècies incloses al treball *Fitxes de gestió de flora vascular d'interès de conservació prioritària del Parc de la Serralada Litoral* (Moisés Guardiola, 2016). Després de diversos intents, es va poder localitzar la població i es va fer un primer cens, i ja es van detectar les principals amenaces per a la supervivència d'aquesta espècie: la superfície reduïda que ocupa, el tancament de la vegetació, el seu aïllament biogeogràfic (només és present en un altre parc de la XPN, Guillerries-Savassona) i, sobretot, l'efecte de la freqüentació, especialment el pas de motos de muntanya.

L'any 2023 es va continuar el seguiment d'aquesta espècie. El 19 de maig es va fer un cens detallat dels individus presents, es va determinar l'àrea que ocupa i es va fer una actuació per intentar evitar l'accés a la població de les motocicletes de muntanya, que es consideren actualment el principal factor d'amenaça per aquesta espècie al parc.



L'alta freqüentació i l'altíssima xarxa de camins i corriols existents, més els que de forma il·legal es van obrint repetidament, són una de les principals dificultats quant a la conservació de les espècies de fauna i flora del parc, especialment aquelles espècies més sensibles a les perturbacions o aquelles, com aquest cas, que compten amb només una població.

Es continuarà el seguiment d'aquesta població, així com de les mesures empreses, per tal de poder garantir la pervivència d'aquesta espècie dins el Parc de la Serralada Litoral.

## Actuacions en el patrimoni cultural

### 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:

- Poblament ibèric de Céllecs (Òrrius). Treballs de desbrossada i crema de vegetació dalt del poblament.
- 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'Allella 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 al [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.

## Observacions i seguiments de fauna

| Mes    | Dia | Individus | Espècie                         | Comentaris                          | Origen   | Localització              | Municipi | Família                 |
|--------|-----|-----------|---------------------------------|-------------------------------------|----------|---------------------------|----------|-------------------------|
| Gener  | 1   | 1         | Mussol comú                     |                                     | Autòcton | Can Magarola              | ALE      | Aus                     |
|        | 2   | 1         | Puput                           |                                     | Autòcton | Can Magarola              | ALE      | Aus                     |
|        | 6   | 1         | vespa velutina (Vespa velutina) | rusc buit                           | Exòtic   | Urbanització Sant Carles  | ARG      | Artròpodes no crustacis |
|        | 10  | 1         | Puput                           |                                     | Autòcton | Can Magarola              | ALE      | Aus                     |
|        |     | 1         | Aligot comú                     | Posat sobre fanal                   | Autòcton | Sortida C-32              | ALE      | Aus                     |
|        | 19  | SOCC      |                                 | SOCC Hivern, 2 <sup>a</sup> setmana |          |                           |          |                         |
| Febrer | 8   | 1         | Aligot comú                     | Postat entre les vinyes             | Autòcton | Can Buquet                | VID      | Aus                     |
|        | 10  | 1         | Puput                           | En vol                              | Autòcton | Camí de Sant Sebastià     | CAB      | Aus                     |
|        | 12  | 1         | Corb                            | En vol                              | Autòcton | Serra de Teià             | TEI      | Aus                     |
|        | 16  | 1         | Conill                          | Atropellat recent                   | Autòcton | Carretera BV-5001 km 22,2 | VIV      | Mamífers                |
|        |     | 1         | Conill                          | Atropellat recent                   | Autòcton | Carretera BV-5001 km 23,5 | LRV      | Mamífers                |
|        |     | 1         | Fagina                          | Atropellat                          | Autòcton | Carretera C-1415c km 14   | LRV      | Mamífers                |
|        |     | 1         | Aligot comú                     | En vol                              | Autòcton | Carretera C-1415c km 14   | LRV      | Aus                     |

## 4. Principals activitats dutes a terme

| Mes   | Dia | Individus    | Espècie            | Comentaris                             | Origen   | Localització                  | Municipi | Família  |
|-------|-----|--------------|--------------------|--|----------|-------------------------------|----------|----------|
| Març  | 3   | 2            | Aligot comú        | En vol                                 | Autòcton | Pinedes                       | LRV      | Aus      |
|       | 4   | 1            | Durbec             | Cantant                                | Autòcton | Urbanització Can Magarola     | ALE      | Aus      |
|       | 7   | 1            | Cornella negra     | Veus                                   | Autòcton | Plana vallesana               | MOV      | Aus      |
|       | 8   | SEGRE        | aligot             | 1er Període                            | Autòcton | boscde Can Catafalet          | VIV      | Aus      |
|       |     |              | astor              |  | Autòcton |                               | VIV      | Aus      |
|       | 13  | 2            | Aligot comú        | En marcatge territorial                | Autòcton | Camps a l'altra banda del riu | VIV      | Aus      |
|       |     | 1            | Tord               | Cantant                                | Autòcton | Camps a l'altra banda del riu | VIV      | Aus      |
|       | 21  | 2            | Rossinyol del Japó |  | Exòtic   | Torrent del Fonoll            | ALE      | Aus      |
|       | 24  | Indeterminat | Cabirol            | Petjades                               | Autòcton | Camps a Riera de Can Nadal    | VIV      | Mamífers |
|       |     | Indeterminat | Senglar            | Petjades                               | Autòcton | Camps a Riera de Can Nadal    | VIV      | Mamífers |
|       |     | Indeterminat | Toixó              | Petjades                               | Autòcton | Camps a Riera de Can Nadal    | VIV      | Mamífers |
|       | 26  | 3            | Aligot comú        | En vol                                 | Autòcton | Can Boquet                    | VID      | Aus      |
| Abril | 5   | 1            | Senglar            | Morta                                  | Autòcton | prop de Can Mastruc           | CAB      | Mamífers |
|       | 8   | 1            | Astor              | Femella al niu reclamant               | Autòcton | Can Cabot                     | VAL      | Aus      |
|       |     | 1            | Trencapinyes       |  | Autòcton | Can Cabot                     | VAL      | Aus      |
|       |     | 1            | Toixó              | Latrina activa                         | Autòcton | Can Cabot                     | VAL      | Mamífers |
|       | 23  | 1            | Trist              |  | Autòcton | Plana riu Mogent              | MOV      | Aus      |
|       |     | 1            | Tord               | Cantant                                | Autòcton | Bosc                          | VIV      | Aus      |
|       |     | 2            | Corb               |  | Autòcton | Sant Mateu                    | PRD      | Aus      |
|       | 24  | 1            | Aligot comú        | Posat entre les vinyes                 | Autòcton | Can Buquet                    | VID      | Aus      |
|       | 29  | SOCC         |                    | SOCC Primavera, 1 <sup>a</sup> setmana |          |                               |          | Aus      |
|       | 6   | SEGRE        |                    | 2on període                            |          |                               |          | Aus      |
| Maig  | 15  | 1            | arpella            | Morta                                  | Autòcton | Castell de Burriac            | CAM      | Aus      |
|       | 16  | SOCC         |                    | SOCC Primavera, 2 <sup>a</sup> setmana |          |                               | CAM-CAB  | Aus      |

| Mes    | Dia | Individus    | Espècie            | Comentaris   | Origen       | Localització                         | Municipi | Família  |
|--------|-----|--------------|--------------------|--|--------------|--------------------------------------|----------|----------|
| Juny   | 1   | 1            | Rossinyol del Japó |  | Exòtic       | Font Can Gurguí                      | VAL      | Aus      |
|        | 3   | 1            | Serp verda         | Recent atropellada, encara viva  | Autòcton     | Entre Can Boquet i Sant Salvador     | VID      | Rèptils  |
|        | 4   | 2            | Gaig               | Atropellat   | Autòcton     | Carretera BP-5002 km 6,5-7           | ALE      | Aus      |
|        | 5   | 1            | Garsa              | Pollet volander caigut del niu   | Autòcton     | Can Magarola                         | ALE      | Aus      |
|        |     | 1            | Gaig               | Recent atropellat  | Autòcton     | Carretera BP-5002 km 6               | ALE      | Aus      |
|        |     | 1            | Serp verda         | Creuant la pista   | Autòcton     | Entre Coll Can Gurguí i Coll de Clau | VAL      | Rèptils  |
|        | 8   | 1            | Corb               |  | Autòcton     | Entre Coll Can Gurguí i Coll de Clau | VAL      | Aus      |
|        | 10  | 1            | Tórtora comuna     | Codi Atlas 4 (Territori permanent)   | Autòcton     | Can Magarola                         | ALE      | Aus      |
|        | 14  | 2            | Garsa              | Atropellats  | Autòcton     | Carretera C-1415 c km 5              | ARG      | Aus      |
|        | 15  | 2            | Cotorra de Kramer  |  | Exòtic       | Riera de Teià                        | TEI      | Aus      |
| 24     | 3   | Aligot comú  |                    | Autòcton   | Can Magarola | ALE                                  | Aus      |          |
| Juliol | 8   | 1            | Toixó              | letrina i cau  | Autòcton     | torent Cuquet                        | VALL     | Mamífers |
|        | 20  | 1            | Esparver vulgar    | Femella  | Autòcton     | Planes de Can Gurguí                 | VAL      | Aus      |
|        | 21  | 1            | Xoriguer comú      | Caçant   | Autòcton     | Camps de Can Boquet                  | VID      | Aus      |
|        | 22  | 1            | Cabirol            |  | Autòcton     | Pista Can Jep de la Mel              | VIV      | Mamífers |
|        |     | 2            | Xoriguer comú      |  | Autòcton     | Can Magarola                         | ALE      | Aus      |
|        | 26  | 1            | Mussol comú        |  | Autòcton     | Can Magarola                         | ALE      | Aus      |
|        |     | 1            | Corb               |  | Autòcton     | Pista carenera                       | ALE      | Aus      |
| Agost  | 10  | 2            | Rossinyol del Japó |  | Exòtic       | Bosc d'en Mates                      | SMM      | Aus      |
|        | 11  | 2            | Rossinyol del Japó | Localització molt al nord de la seva distribució fins ara coneguda al Parc (i possiblement també Catalunya) d'aquesta espècie exòtica introduïda, i en probable expansió | Exòtic       | Font de Sant Bartomeu                | LRV      | Aus      |
|        | 13  | 1            | Conill             | Jove mort (possible atropellament)   | Autòcton     | Pista carenera-Serra de Teià         | TEI      | Mamífers |
|        | 14  | Indeterminat | Abellarol          | Grup en pas migratori pot nupcial  | Autòcton     | Mútua metal·lúrgica                  | CAB      | Aus      |
|        | 27  | 1            | Còlit gris         | En pas   | Autòcton     | Roca d'en Toni                       | VID      | Mamífers |

## 4. Principals activitats dutes a terme

| Mes      | Dia | Individus | Espècie            | Comentaris   | Origen   | Localització   | Municipi | Família  |
|----------|-----|-----------|--------------------|--|----------|--|----------|----------|
| Setembre | 19  | 1         | Corb               |  | Autòcton | Céllecs  | ORR      | Aus      |
|          |     | 18        | Corb               | Volant en direcció S   | Autòcton | Coll de Clau   | TEI      | Aus      |
|          | 20  | 1         | Rossinyol del Japó | Veus   | Exòtic   | Sant Bartomeu  | ORR      | Aus      |
|          | 21  | 1         | astor              | Jove amb tudó recent capturat  | Autòcton | Pista Carenera   | CAB      | Aus      |
|          | 25  | 1         | Senglar            | Jove atropellat  | Autòcton | Carretera C-1415-C km 14,6                                 | LRV      | Mamífers |
|          |     | 1         | Mussol comú        |  | Autòcton | Can Magarola   | ALE      | Aus      |
| Octubre  | 8   | 2         | Corbs              |  | Autòcton | sobre can Boquet   | VID      | Aus      |
|          | 12  | 12        | Rossinyol del Japó | 2 grups de 5-6   | Exòtic   | torrent Font Freda   | VID      | Aus      |
|          | 18  | 1         | pardal             | mascle recent atropellat   | Autòcton | Can Magarola   | ALE      | Aus      |
|          | 31  | 5         | Rossinyol del Japó | grupet   | Exòtic   | Font de la Mercè   | SMM      | Aus      |
|          |     | 1         | Cotorra de Kramer  | aparcament inferior  | Exòtic   | Can Magarola   | ALE      | Aus      |
|          |     | 1         | Mussol comú        | Detectat gràcies al xivarri de Gajos, Merles, Pinsans i Tallarols capnegres que li anaven al darrera | Autòcton | Can Magarola   | ALE      | Aus      |
| Novembre | 2   | 1         | Rossinyol del Japó |  | Exòtic   | Detectats a dos llocs diferents del Torrent de Can Oliver. | MON      | Aus      |
|          |     | 1         | Xoriguer comú      |  | Exòtic   | entorn vinyes  | MON      | Aus      |
|          | 11  | 1         | Aligot comú,       |  | Autòcton | entre Coll de Can Gurguí i Coll de Clau                    | TEI      | Aus      |
|          | 29  | 1         | Esparver comú      |  | Autòcton | Can Magarola   | ALE      | Aus      |
| Desembre | 7   | SOCC      | 19 espècies        | SOCC Hiver, 1 <sup>a</sup> setmana   | Autòcton | Transecte Planes Montcabrer-Argentona                      | CAM-CAB  | Aus      |
|          |     | 1         | Guineu             | Excrement fresc  | Autòcton | Planes Montcabrer-Font Picant                              | CAM      | Mamífers |
|          | 8   | 1         | Mussol comú        |  | Autòcton | Can Babau  | ALE      | Aus      |
|          | 13  | 1         | Esparver           | En vol   | Autòcton | Vessant Teià cap a Sant Mateu                              | TEI      | Aus      |
|          | 18  | 1         | Guineu             | Excrement  | Autòcton | Puig Sardi   | ALE      | Mamífers |

SOCC - Seguiment d'Ocells Comuns a Catalunya; SEGRE - Seguiment General de Rapinyaires Forestals

Abreviatures: ALE-Alella, ARG-Argentona, CAM-Cabrera de Mar, CAB-Cabrils, LRV-La Roca del Vallès, MAR-Martorelles, MOV-Montornès del Vallès, ORR-Òrrius, PRD-Premià de Dalt, SEGRE-Seguiment General de Rapinyaires Forestals, SMM-Santa Maria de Martorelles, SOCC-Seguiment d'Ocells Comuns a Catalunya, TEI-Teià, TIA-Tiana, VAL-Vallromanes, VIV-Vilanova del Vallès, VID-Vilassar de Dalt

El seguiment del **CBMS** correspon a les espècies de papallones diürnes amb metodologia estandaritzada 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](#).



Localització de papallona reina zebra. 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.



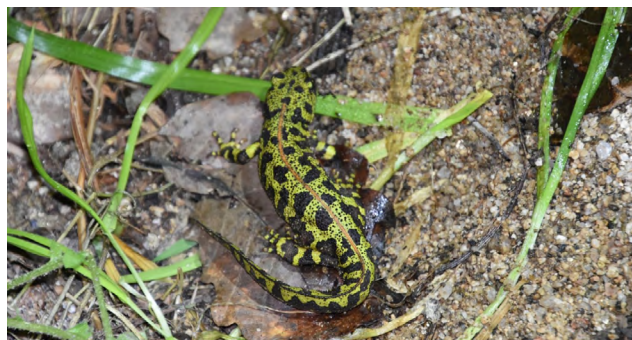
Transecte SOCC 490. Font: Arxiu XPN

El **SEGRE** és el seguiment de rapinyaires diürns forestals amb metodologia estandaritzada 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.



Sessió de formació SEGRE al Parc del Garraf. 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 estandaritzats elaborats per experts de la [Societat Catalana d'Herpetologia](#).



Femella de tritó verd. Font: Arxiu XPN

També es fan actuacions de manteniment de la vegetació i retirada d'algues.



El seguiment dels **quiròpters** o ratpenats correspon a la revisió de 7 estacions ubicades en diferents indrets del parc: masia de Can Magarola, entorn de la creu de Can Boquet, urbanització Comafosca, pineda a les planes de Montcabrer, pineda del Pujolar, pineda a les planes de Baldiri i masia de Santa Agnès de Malanyanes. Les revisions consisteixen en fer el repàs de les caixes niu: comprovar-ne el bon estat general, la placa identificativa i observar si estan ocupades.



Estació de seguiment de quiròpters. Font: Arxiu XPN

Es fa una sessió de mostreig per a cada estació de l'any: hivern, del 15 de novembre al 28 de febrer; primavera, de l'1 de març al 15 de maig; estiu, del 16 de maig al 31 d'agost, i tardor, de l'1 setembre al 14 de novembre. A cada estació hi ha localitzades 5 caixes refugi a l'interior de les quals es fan observacions mitjançant una *snake cam*. Les dades són introduïdes al portal [web del Programa de seguiment de ratpenats](#).



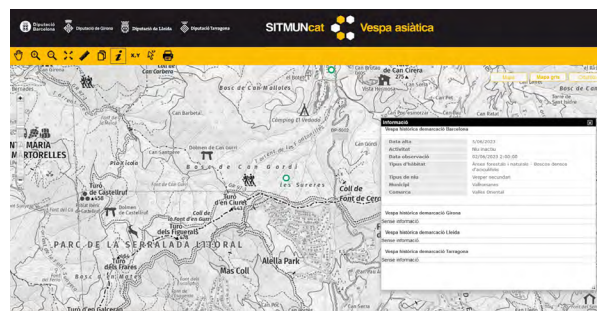
Pipistrel·la de vores clares. Font: Arxiu XPN

Durant l'any, s'han fet **altres** actuacions no programades, en què la guarderia del parc ha gestionat diverses citacions i incidències relacionades amb fauna morta o atropellada, amb seguiment de rastres, detecció de nius de vespa velutina o d'altres espècies invasores, així com penjar caixes niu d'òliba.

Enguany s'han començat a introduir les cites de la vespa velutina al [portal SITMUN vespaasiatica.sitmun.cat](#), un visor públic de nius de vespa asiàtica per tot Catalunya, per tal d'incrementar la recollida d'observacions de nius d'aquesta espècie.



Caixes niu d'òliba a unes finques de Montornès del Vallès. Font: Arxiu XPN



Portal web de nius de vespa asiàtica. Font: Arxiu XPN

## 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 simorhinum* - **EIC**, *Carex grioletti* - **EIL**, *Dictamnus albus* - **EIL**, *Isoetes durieui* - **EIC**, *Lavatera olbia* - **EIC** i *Viola suavis* - **EIL**

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 del mètode 3 del SEFA de *Cistus ladanifer* a Alella.  
Font: Arxiu XPN



Seguiment del mètode 1 del SEFA del *Dictamnus albus* a la Roca del Vallés. Font: Arxiu XPN



Seguiment del mètode 1 del SEFA d'*Isoetes durieui* a la Roca del Vallés. Font: Arxiu XPN



Seguiment del mètode 2 del SEFA de *Lavatera olbia* a Cabriels.  
Font: Arxiu XPN





Recòmpte total en el seguiment de *Carex grioletti*. Font: Arxiu XPN



Recòmpte total en el cens de *Viola suavis* a Argentona. Font: Arxiu XPN



Absència-presència en el cens dels isòets a la Roca del Vallès. Font: Arxiu XPN

Ha estat el segon any del 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.

Anualment, es col·labora i es fan actuacions conjuntes amb les ADF o amb voluntaris d'entitats naturalistes per localitzar poblacions invasores o espècies amenaçades, com en el cas del manteniment de la població de *Lavatera olbia*, o prop de la pedrera de Can Gallemí, a Santa Maria de Martorelles —on també s'aprofita per fer-ne el cens seguint el mètode SEFA.



La planta de la qual es fa el seguiment. 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, es van localitzar i recollint dades, i es fan diverses actuacions i gestions per a la guarderia del parc. S'enregistren diverses cites de flora al·lòctona; entre d'altres, destaquen:

- *Cyllindropuntia pallida* a Cabrils, on periòdicament se n'ha fet una erradicació manual en els darrers anys. Se n'extreuen aproximadament 9 kg.
- Yuca a Alella.
- Atzavares.
- Carpobrotus a Alella.
- *Senecio vulgaris* al torrent de l'Agutzil a Vallromanes. Després de fer l'actuació amb voluntaris, enguany s'ha fet un seguiment mensual de la seva evolució per posterior valoració de l'actuació d'erradicació realitzada.



Erradicació de *Cyllindropuntia pallida*. Font: Arxiu XPN



Yuques. Font: Arxiu XPN

Es recullen cites de **flora autòctona** interès d'especial per incorporar-les a l'inventari de seguiments del parc, com ara: corniol (*Aquilegia vulgaris*), orquídia gegant (*Hymantoglossum robertrianum*), estepa crespada (*Cistus crispus*), verns, marcòlics, boix grèvol, moixera de pastor (*Sorbus torminalis*), lletimó (*Dictamnus albus*), sabonera (*Saponaria officinalis*), etc.



*Cistus crispus* a la Roca del Vallès. Font: Arxiu XPN



Seguiment de Corriol a Vilanova del Vallès. Font: Arxiu XPN



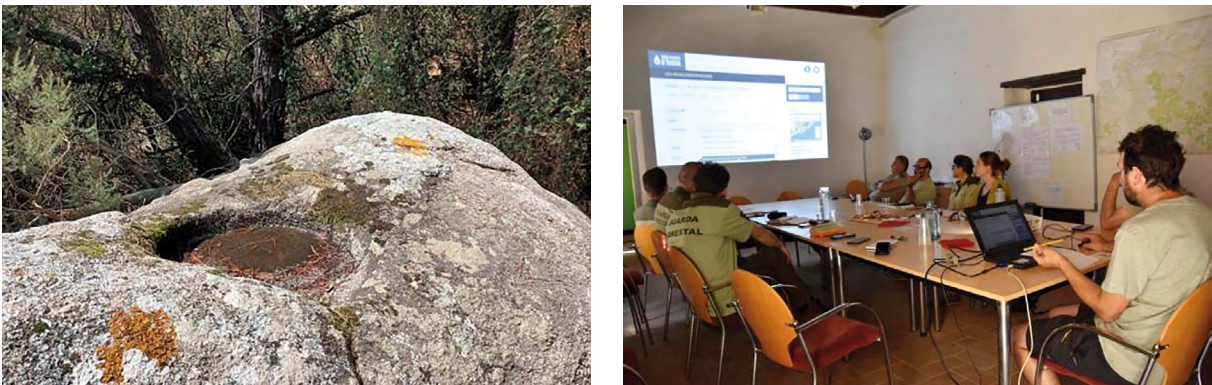
Pel que fa al **medi natural**, s'han dut a terme seguiments i actuacions de recuperació.

Revisió dels diferents **punts d'aigua** al parc. S'han visitat amb periodicitat les fonts per saber-ne l'estat i veure si hi ha amfibis, fer actuacions de manteniment i aclarir la vegetació. També s'han retirat lleties d'aigua a les basses on es fa seguiment d'amfibis.

Continuament es van detectant i recollint nous punts d'aigua, o es fa la revisió dels coneguts per veure'n l'evolució.



Enguany, s'han començat a introduir dades al portal 1000 Punts d'Aigua. Amb aquesta senzilla aplicació mòbil es pot fer 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 fàcilment dades al camp.



Bloc de granit amb tafoni i aigua a l'interior. Font: Arxiu XPN

Pel que fa a la conservació dels **hàbitats**, s'ha fet el repàs dels tutors de protecció a la plantació d'espècies de bosc de ribera al llarg del torrent d'en Cuquet, i també s'ha dut a terme la desbrossada al voltant dels avellaners, verns per facilitar l'obertura d'espai dels més ofegats i afavorir el creixement del bosc de ribera.

Per tal de preservar el **regne mineral** i minimitzar l'erosió del terreny geològic característic del parc, s'han tapat de nou amb brancada els corriols oberts i s'han senyalitzat amb cinta del parc i rètols per informar als usuaris que l'activitat perjudica les espècies sensibles i demanar-los la seva col·laboració per facilitar-ne la restauració.



## 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.



Reunió anual amb Endesa. Font: Arxiu XPN

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.

Per primer cop, a banda de la biòloga del Parc Roser Loire, van assistir a la reunió el biòleg del Parc de la Serralada de Marina, Carles Passarell, i la biòloga del Parc del Montnegre i el Corredor, Berta Capellà, i es va poder treballar amb detall de 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 Amador González i 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, Cristian Medir i Pol Guiu, 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 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 espècies de rapi-

nyaires 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 2023 ha estat el darrer any de treballs del trienni 2021-2023.

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.

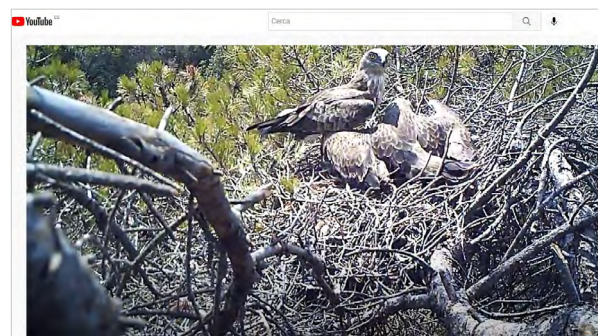
Preservar els rapinyaires de perturbacions en un moment tan crític del seu cicle vital com és el període de la reproducció fa que sigui més factible la viabilitat de les seves poblacions als tres parcs i el seu entorn proper.

### 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.



Imatges del canal YouTube Astor del Parc de la Serralada Litoral

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**.

## Vídeos de conservació de la biodiversitat a la XPN

En el decurs dels anys 2020 i 2021 la Xarxa de Parcs Naturals va encarregar una sèrie de vídeos centrats en la conservació de la biodiversitat als dotze parcs i espais naturals que gestiona. Els vídeos no es focalitzen en cada parc, sinó que cadascun se centra en un hàbitat concret present als parcs: boscos mediterranis, matollars i bosquines, boscos humits, zones obertes (prats, pastures i conreus), medi fluvial, basses i altres ambients humits, i geologia, roqueters i coves. També hi ha previst el fer un vídeo de síntesi de tots ells que mostri els valors naturals de la Xarxa de Parcs Naturals. Els vídeos s'han encarregat a EDN - Estudi Divulgació Natura.

Aquesta col·lecció de vídeos, Conservació de la Biodiversitat, té com a objectiu mostrar un patrimoni natural ric i sorprenent (paisatge, geologia, hàbitats, flora, fauna, fongs, etc.), apuntar l'estreta relació de la natura amb la societat i transmetre el valor de la conservació, com ara els esforços que es fan en recerca, seguiment i conservació per garantir un bon estat del medi natural. Per això, s'il·lustren amb accions i bones pràctiques rellevants que s'han dut o s'estan duent a terme en el conjunt dels espais protegits de la Xarxa de Parcs Naturals.

S'espera que aquesta **col·lecció de vídeos** posi en valor la tasca de conservació d'espècies i hàbitats que es fa al conjunt dels parcs de la XPN i que no sempre és fàcil de visualitzar.

## 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 **10.389,06 €**.

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 2023   | 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 cultripipes</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           |
| 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>10.389,06</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 al parc de bombers de Mataró, 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 8 de juny. La data de finalització del dispositiu va ser l'1 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 quatre guaites contractats.

A més de la vigilància en punts fixos, el dispositiu disposa d'informadors en ruta. La zona del Maresme, que inclou els parcs de la Serralada Litoral i del Montnegre i el Corredor, té dos vehicles i un total de 18 informadors.

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) | Revisió d'elements de prevenció | Abocaments i inflamables | Incidències en infraestructures | Activitats amb risc de foc | Incendi agrícola | Incendi urbà | Incendi forestal (ha) |
|----------------------------|---|---------------------------------|--------------------------|---------------------------------|----------------------------|------------------|--------------|-----------------------|
| Alella                     | 29  | 17                              | 1                        | 1                               |                            |                  |              |                       |
| Argentona                  | 170   | 18                              | 5                        | 2                               | 1                          |                  |              |                       |
| Cabrera de Mar             | 97  | 19                              | 1                        |                                 |                            |                  |              |                       |
| Cabrils                    | 37  | 18                              | 2                        | 11                              |                            |                  |              |                       |
| La Roca del Vallès         | 151   | 49                              | 13                       | 2                               |                            |                  |              |                       |
| Martorelles                | 6   | 7                               |                          | 2                               |                            |                  |              |                       |
| Montornès del Vallès       | 60  | 12                              | 2                        | 1                               |                            |                  |              |                       |
| Òrrius                     | 155   | 10                              | 2                        | 2                               |                            |                  |              |                       |
| Premià de Dalt             | 77  | 15                              |                          |                                 |                            |                  |              |                       |
| Santa Maria de Martorelles | 45  | 11                              | 1                        |                                 |                            |                  |              |                       |
| Teià                       | 86  | 27                              | 3                        |                                 |                            |                  |              |                       |
| Tiana                      | 174   | 12                              | 1                        |                                 |                            |                  |              |                       |
| Vallromanes                | 149   | 15                              | 7                        | 3                               | 1                          |                  |              |                       |
| Vilanova del Vallès        | 63  | 17                              |                          | 1                               |                            |                  |              |                       |
| Vilassar de Dalt           | 111   | 16                              | 8                        |                                 |                            |                  |              |                       |
| <b>Totals</b>              | <b>1.410</b>                                | <b>263</b>                      | <b>46</b>                | <b>25</b>                       | <b>2</b>                   | <b>0</b>         | <b>0</b>     | <b>0</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.



Restricció d'accés al parc per risc extrem d'incendi forestal. Font: Arxiu XPN



### Redistribució d'espais a l'entorn de l'ermita de Sant Bartomeu

L'ermita de Sant Bartomeu és un entorn de referència per als visitants del parc. Especialment, és el punt d'inici de diverses rutes senderistes que recullen l'essència del patrimoni de la Roca del Vallès i Ôrrius, com ara les rutes prehistòriques, el GR 92 o el Meridià Verd.

L'augment de la popularitat del punt ha fet necessari la delimitació de l'espai que envolta l'ermita per tal de preservar el paisatge que presideix, ja que la presència de nombrosos vehicles aparcats afectaven a les seves visuals més característiques.

Les actuacions en aquest punt preveuen en el futur la definició d'un nou espai d'aparcament per acabar d'endreçar l'afluència de vehicles.



Accessos restringits a la circulació motoritzada. Font: Arxiu XPN



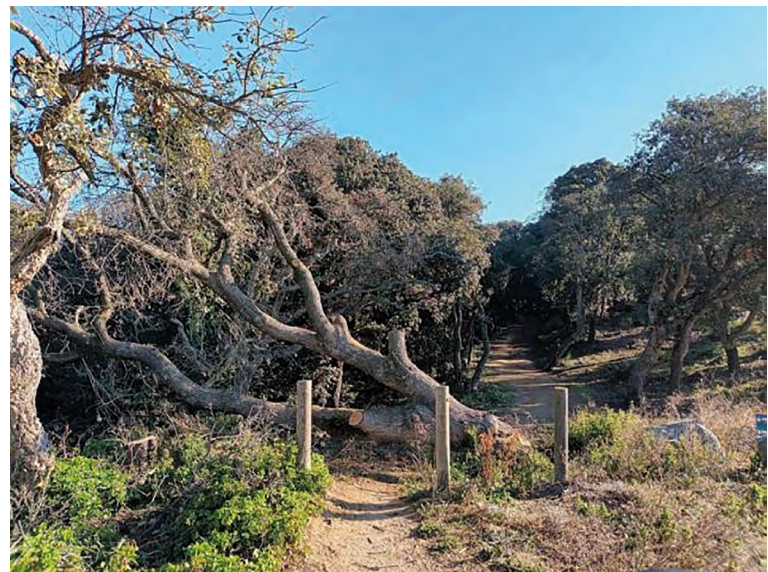
Informació als usuaris. Font: Arxiu XPN

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

#### 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.

Es tallen i retiren diversos arbres caiguts a les pistes de la xarxa viària del parc, per tal de deixar el pas lliure a vehicles d'extinció i serveis, així com evitar riscos i accidents amb els usuaris.



Alzina al tram del GR-92: pista d'Alella Park al coll de Font de Cera. 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'interior, als porticons de les finestres per tal de tancar amb més seguretat i evitar desperfectes per vandalisme.



Entorn i interior 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.



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.



Bassa de Sant Mateu i hidrants associats. 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.

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:

| Finca                  | Municipi           | Superfície actuació (ha) | Actuació                      |
|------------------------|--------------------|--------------------------|-------------------------------|
| Can Planes             | La Roca del Vallès | 24,44                    | Aclarida de millora           |
| Coll de Cabra          | Premià de Dalt     | 1,95                     | Aclarida de millora           |
| Dos Pins               | Premià de Dalt     | 0,614                    | Aclarida de millora           |
| Turó d'en Cases        | Premià de Dalt     | 6,19                     | Aclarida de millora           |
| Bosch Gran             | Vallromanes        | 14,14                    | Tallada sanitària             |
| Bosc de Can Pau Arenas | Vallromanes        | 5,92                     | Aclarida de millora           |
| Ca l'Andreu de Dalt    | Tiana              | -                        | Instal·lació de filat ramader |
| Can Femades            | Òrrius             | -                        | Aclarida de millora           |
| Can Colomer            | Alella             | 3,22                     | Aclarida de millora           |
| Can Cabús de Dalt      | Alella             | 1,24                     | Aclarida de millora           |



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



## 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)

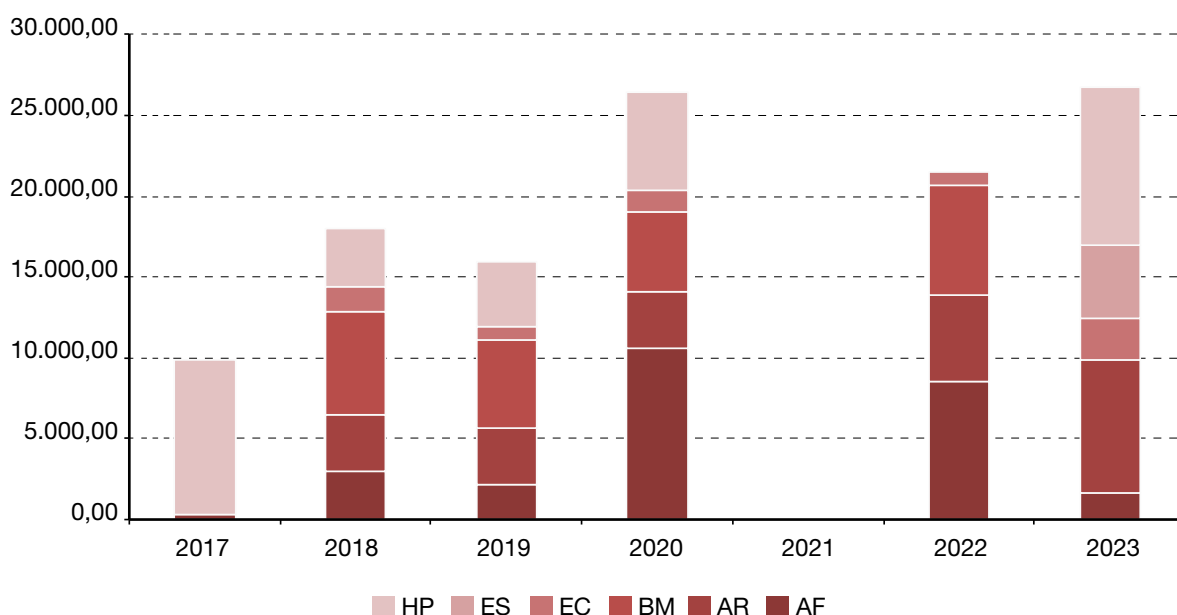
En aquest quadre es pot observar la distribució de les subvencions atorgades per línia (nombre i imports concedits enguany), així com també l'evolució en els darrers anys.

#### Distribució de les subvencions sol·licitades i atorgades per línia

| Línia                | Sol·licitades |                  | Atorgades |                  | % atorgament |              |
|----------------------|---------------|------------------|-----------|------------------|--------------|--------------|
|                      | Nombre        | Import           | Nombre    | Import           | %nombre      | %import      |
| AF                   | 1             | 2.100,00         | 1         | 1.680,00         | 100,00       | 80,00        |
| AR                   | 3             | 9.235,50         | 2         | 8.162,00         | 66,67        | 88,38        |
| BM                   | 0             | 0,00             | 0         | 0,00             | 0,00         | 0,00         |
| EC                   | 4             | 3.700,00         | 3         | 2.650,00         | 75,00        | 71,62        |
| ES                   | 1             | 4.947,17         | 1         | 4.452,45         | 100,00       | 90,00        |
| HP                   | 2             | 10.330,93        | 2         | 9.777,71         | 100,00       | 94,65        |
| <b>Total general</b> | <b>11</b>     | <b>30.313,60</b> | <b>9</b>  | <b>26.722,16</b> | <b>81,82</b> | <b>88,15</b> |

#### Evolució interanual de l'import atorgat

| Línia                | 2017            | 2018             | 2019             | 2020             | 2021        | 2022             | 2023             |
|----------------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-------------|------------------|------------------|
| AF                   | 311,58          | 3.000,00         | 2.160,00         | 10.633,60        | 0,00        | 8.508,54         | 1.680,00         |
| AR                   | 0,00            | 3.500,00         | 3.500,00         | 3.500,00         | 0,00        | 5.416,75         | 8.162,00         |
| BM                   | 0,00            | 6.400,00         | 5.469,73         | 4.936,80         | 0,00        | 6.800,00         | 0,00             |
| EC                   | 0,00            | 1.520,00         | 800,00           | 1.300,00         | 0,00        | 800,00           | 2.650,00         |
| ES                   | 0,00            | 0,00             | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00             | 4.452,45         |
| HP                   | 9.561,08        | 3.600,00         | 4.020,83         | 6.048,80         | 0,00        | 0,00             | 9.777,71         |
| <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> |



## Viu el parc

### Informació general

Durant l'any 2023 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 afegeixen 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.



Que els alumnes coneguin el seu territori circumdant, és clau en el programa Viu el parc a l'escola. Font: CIMA

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 2023 va poder programar un total de **189 actes** en 68 municipis, amb un total de **7.581 assistents** (3.492 en els Actes centrals i 4.089 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 208.948,85 €. 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 pels dos concessionaris (Lot 1 gestionat per FUSIC, 118.924,85 €; Lot 2, gestionat per CIMA (90.024 €, IVA inclòs); i els costos de la difusió del programa (20.000 €), tant en suport paper com digital.

|                       | Programa cultural |                    |                  |                                  |                                  | Programa escolar |             |               |                                  | Costos de difusió (en €) <sup>(5)</sup> |
|-----------------------|-------------------|--------------------|------------------|----------------------------------|----------------------------------|------------------|-------------|---------------|----------------------------------|---|
|                       | Edició            | Nbre. municipis -1 | Nbre. actuacions | Assistència total <sup>(2)</sup> | Pressupost (en €) <sup>(3)</sup> | Nbre. escoles    | Nbre. aules | Nbre. alumnes | Pressupost (en €) <sup>(3)</sup> |   |
| Montseny              | 31                | 14                 | 31               | 1.210                            | 18.229,07                        | 0(4)             | 0           | 0             | 0                                | -                                       |
| Montesquiu            | 27                | 5                  | 19               | 970                              | 12.388,42                        | 3                | 4           | 73            | 1.508,87                         | -                                       |
| Guilleries            | 18                | 5                  | 16               | 743                              | 12.580,32                        | 0(4)             | 0           | 0             | 0                                | -                                       |
| Marina                | 22                | 4                  | 17               | 530                              | 11.579,60                        | 24               | 36          | 877           | 13.048,64                        | -                                       |
| Litoral               | 21                | 11                 | 26               | 1.078                            | 15.767,89                        | 18               | 28          | 623           | 13.476,98                        | -                                       |
| Montnegre             | 28                | 7                  | 21               | 930                              | 14.109,41                        | 33               | 56          | 1.256         | 22.663,30                        | -                                       |
| Garraf-Olèrdola-Foix  | 30                | 11                 | 30               | 1.410                            | 15.898,15                        | 22               | 39          | 851           | 15.780,82                        | -                                       |
| Sant Llorenç del Munt | 32                | 11                 | 29               | 710                              | 18.371,99                        | 24               | 59          | 1.109         | 21.720,71                        | -                                       |
| <b>Total</b>          | -                 | <b>68</b>          | <b>189</b>       | <b>7.581</b>                     | <b>118.924,85</b>                | <b>124</b>       | <b>222</b>  | <b>4.789</b>  | <b>90.024</b>                    | <b>20.000</b>                           |

(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) 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 pels dos concessionaris: Lot 1 gestionat per FUSIC (118.924,85 €); i Lot 2, gestionat per CIMA (90.024 €); i els costos de la difusió del programa (20.000 €), tan en suport paper com digital.

(4) Aquest programa no té el Viu el parc escolar ja que s'hi desenvolupa el programa El Montseny a l'escola o Guilleries a l'escola.

(5) S'inclouen tots els costos del material gràfic imprès del programa (3.000 €) i els costos de les Agendes escolars del Montseny i de Montesquiu (13.000€) tant de redacció com impressió; a més dels costos de papereria del cicle Poesia als parcs (2.000€) i del cicle Parcs en concert (2.000€).

Durant el 2023, el **web "Viu el parc"** artístic ha tingut 8.696 visites de 2.793 seguidors, especialment en els mesos de març-juny i setembre-novembre. Per la seva banda, el compte d'Instagram del programa té actualment 910 seguidors.

Pel que fa al **programa escolar**, al llarg del 2023 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](#).



## Resum programa Viu el parc al Parc de la Serralada Litoral

|  |                    |
|--|--------------------|
| Edició   | 21                 |
| Municipis participants / municipis del parc                    | nov-14             |
| Actuacions als municipis                                       | 17                 |
| Actes centrals   | 5                  |
| Actuacions als actes centrals                                  | 9                  |
| <b>Total d'actuacions al programa</b>                          | <b>26</b>          |
| Assistents als actes organitzats als municipis                 | 698                |
| Assistents als actes centrals                                  | 390                |
| <b>Total assistents als actes organitzats per la Diputació</b> | <b>1.078</b>       |
| Festes escolars (nombre de dies)                               | 16                 |
| Escoles participants   | 17                 |
| Aules  | 25                 |
| Alumnes participants   | 556                |
| Municipis participants (escoles)                               | 12                 |
| <b>Pressupost Viu el parc artístic</b>                         | <b>15.767,89 €</b> |
| <b>Pressupost Viu el parc escolar</b>                          | <b>13.476,98 €</b> |

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

### Viu el parc artístic

La **vint-i-unena** edició del programa Viu el parc al Parc de la Serralada Litoral es va realitzar des del 2 d'abril al 21 de juliol de 2023.

Per a l'organització del programa, es va fer una **reunió al Casal d'Alella** amb els ajuntaments de l'espai natural el 14 de febrer.

Enguany, la **Matinal** al parc va tenir lloc el **diumenge 28 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** al castell de Burriac el dia **5 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 **1.078 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   |
|-----------------------|---------------------------------------|----------------------------|------------|--------------|
| <b>Actes centrals</b> |                                       |                            | <b>9</b>   | <b>380</b>   |
| 16/4/23               | Poesia als parcs                      | Òrrius                     | 1          | 25           |
| 20/4/23               | Òpera als parcs                       | Teià                       | 1          | 85           |
| 5/5/23                | Nit d'estels                          | Cabrera de Mar             | 1          | 30           |
| 28/5/23               | Matinal al parc                       | Premià de Dalt             | 4          | 150          |
| 21/7/23               | Parcs en concert                      | Vilassar de Dalt           | 2          | 90           |
| <b>Actes locals</b>   |                                       |                            | <b>17</b>  | <b>698</b>   |
| 2/4/23                | Jully Papallona (conte-taller)        | Cabrils                    | 2          | 80           |
| 15/4/23               | Vida sense plàstic (conferència)      | Santa Maria de Martorelles | 1          | 7            |
| 19/4/23               | Taller de flors amb paper reciclat    | Teià                       | 1          | 14           |
| 22/4/23               | Roketa Eclèctic Band                  | Òrrius                     | 1          | 40           |
| 29/4/23               | Roketa Eclèctic Band                  | La Roca del Vallès         | 1          | 150          |
| 5/5/23                | El teixit de la vida                  | Òrrius                     | 1          | 20           |
| 6/5/23                | Mandales naturals                     | Santa Maria de Martorelles | 1          | 8            |
| 6/5/23                | Taller d'endrapasomnis                | Cabrera de Mar             | 1          | 30           |
| 7/5/23                | La Joglaressa                         | Cabrera de Mar             | 1          | 40           |
| 27/5/23               | Xu-Wap Quartet                        | Vilanova del Vallès        | 1          | 150          |
| 2/6/23                | El teixit de la vida                  | Vilassar de Dalt           | 1          | 8            |
| 9/6/23                | Fefe i Cia.                           | Alella                     | 1          | 100          |
| 15/6/23               | Conferència: Naturalesa i creativitat | Alella                     | 1          | 4            |
| 26/6/23               | Explica'm un secret al Parc           | Montornès del Vallès       | 1          | 38           |
| 27/6/23               | La bellesa dels bolets                | Montornès del Vallès       | 1          | ANUL-LAT     |
| 30/6/23               | La Joglaressa                         | Vilassar de Dalt           | 1          | 9            |
| <b>Total</b>          |                                       |                            | <b>26</b>  | <b>1.078</b> |

**Parc de la Serralada Litoral**

**Actes centrals 2023**

**Poesia als parcs**  
16 d'abril, diumenge  
Can Babonica (Òrrius, carrer de Can Farnades, s/n)

12 h  
«Les honorables virtuts i l'òrgues» amb Diego Martínez i Jèssica Ferrer.

**Òpera als parcs**  
20 d'abril, dijous  
CMC La Unió (Teià, passeig de la Flora, 116)

19 h  
«Passions, recull de peces musicals que han esdevingut retrats dels estats emocionals, de la condició humana i les passions.  
Repertori: Maria Hinojosa Montenegro (soprano), Marta Valero Martínez (mezzo), Jorge Juan Morata (baro), Elisa Benito Arriaza (contralt) i Jordi Domènech (piano).

**Nit d'estels**  
5 de maig, divendres  
Castell de Buriac (Cabrera de Mar)

20 h  
Caminada nocturna al castell de Buriac.  
Lloc de trobada: Punt d'informació de la Font Picant (camí de la Font Picant, s/n).

21 h  
Observació d'estels a ull nu i amb telescopi.  
Recomanacions: cal portar calçat de muntanya, aigua i fontal per quan es faci fosca. Aquesta activitat no es pot realitzar amb cotxes de nen ni cadira de rodes ja que pujarem per un camí de terra amb desnivells.  
Les places són limitades. Cal inscriure's prèviament a [parcs.diba.cat/web/viueliparc](https://parcs.diba.cat/web/viueliparc)

**Matinal al parc**  
14 de maig, diumenge  
Ermite de Sant Miquel (Premià de Dalt)

De 10.30 h a 12.30 h  
Jocs tradicionals i tallers a càrrec del Burro dels Jocs.  
Tallers de jardineria a càrrec d'Aréti i mandales amb elements naturals a càrrec de Colinequet.

12.30 h  
Espectacle de ciència amb **Coloraines Band**. Animació musical per a totes les edats.

**Parcs en concert**  
21 de juliol, divendres  
Parc de Can Rufart (Vilassar de Dalt)

20 h  
**The Bird Yellow & Mar Grimalt** (artista convidat)  
Dins la programació de «Les Velles d'Estiu».  
Vista gratuïta opcional una hora abans del concert a càrrec d'Inidolours.  
Reserves a: [www.inidolours.com](https://www.inidolours.com)

**Parc a taula**  
Cultiu, vins i productes naturals dels restaurants, cellers i productors del parc.  
Durant tot l'any.  
[parcs.diba.cat/web/parc-a-taula](https://parcs.diba.cat/web/parc-a-taula)

**Informació i inscripcions a:**  
«Cercador d'activitats» del web del programa: [parcs.diba.cat/web/viueliparc](https://parcs.diba.cat/web/viueliparc)

[parcs.diba.cat/web/viueliparc](https://parcs.diba.cat/web/viueliparc)  
Tel. 935 016 790 (feiners, de 9.30 h a 18 h)

@viueliparc

Diputació de Barcelona | Zona de Parcs Naturals

Parc de la Serralada Litoral

## Poesia als parcs

El cicle **Poesia als parcs** és un cicle poeticomusical que va néixer el 2005 en el marc del programa cultural “**Viu el parc**” de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona. Fins l’any 2020, el programa comptava amb el suport econòmic de la Institució de Lletres Catalanes, que assumia el cost del catxet dels poetes participants. Enguany, la Diputació de Barcelona assumeix la totalitat de despeses del programa (programació, coordinació, materials de difusió, assistència tècnica, filmació en vídeo i catxet dels poetes).

La present edició, desenvolupada entre els mesos de maig i novembre de 2023, ha estat la 18a. Aquest cicle poètic, que itinera per 10 espais de la XPN i Itàlia (l’Alguer), ha arribat enguany a la seva 18a edició. L’empresa contractista encarregada de la programació i coordinació és Tramoia Produccions Culturals.

Seguint amb edicions anteriors d’afegir-se a commemoracions literàries diverses, el cicle s’ha sumat a la celebració de l’Any Rector, en commemoració de Francesc Vicent Garcia, el rector de Vallfogona, en ocasió dels 400 anys de la seva mort; i la commemoració del que hauria estat 60è aniversari d’Anna Dodas (poeta de Folgueroles traspasada el 1986).

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 i l’Editorial Fonoll). 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, dues novetats de l’edició d’enguany han sigut la interpretació en llengua de signes catalana (LSC) a cinc recitals i l’enregistrament de vídeos resum en diversos formats adaptables a xarxes. El servei d’interpretació ha anat a càrrec de l’empresa especialitzada Multisignes.

En total, enguany han participat al cicle **setze poetes, onze músics i un grup musical**. Als espectacles hi ha assistit un total de **297 persones**.

El cost total del programa ascendeix a 30.532,95 € 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 3.810 visites.



Moment del recital “Ses honorables virtuts il·lògiques” celebrat a Can Badorics (Òrius) amb Diego Martínez i Jèssica Ferrer. Font: Tramoia



Els recitals s'han pogut organitzar, també, gràcies a la coordinació amb els ajuntaments dels municipis on han tingut lloc.

Dins de l'àmbit del **Parc de la Serralada Litoral**, el recital “**Ses honorables virtuts il·lògiques**” es va celebrar a Can Badorics (Òrrius) diumenge 16 d'abril i va anar a càrrec de **Diego Martínez** i **Jèssica Ferrer**. Hi van assistir 25 persones.

### 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](#).



Aquest 2023, el cicle Parcs en concert va obrir una convocatòria artística per cercar propostes joves i emergents. De les més de vuitanta respostes rebudes, se'n van escollir dues, una d'elles la de la cantautora mallorquina Mar Grimalt. El divendres 21 de juliol, davant d'unes 120 persones, va ser ella l'encarregada d'obrir el concert a Vilassar de Dalt, municipi del Parc de la Serralada Litoral. El concert va continuar amb The Bird Yellow i les seves sonoritats properes a l'indie. El cicle torna el 17 de setembre amb Òlivia Musyk i Robert Poch, al Parc del Castell de Montesquiú.

Mar Grimalt va presentar un projecte inèdit, amb peces pròpies i d'altres inspirades en poesia contemporània. La seva veu mediterrània va estar acompanyada de la guitarra i el pandero i va transportar el públic a l'arrel de la música catalana. Amb aquest concert presentava el seu primer treball discogràfic *Espurnes i coralls* (Microscopi, 2023).

A continuació, va ser el torn de The Bird Yellow, nom artístic del cantautor barceloní Gerard Vidal, qui va aconseguir encisar i seduir els assistents amb el seu estil intimista i proper a les sonoritats de l'indie. En aquest concert en solitari presentava alguns dels temes del seu darrer disc *I Always Cry For You Like Pink Honey Rain* (Vida Records, 2022).

Unes 120 persones van omplir l'era de la Masia de Can Rafart, a Vilassar de Dalt. Els assistents van poder gaudir abans del concert d'una visita guiada pel municipi mil·lenari a càrrec de l'empresa Ineditours i, posteriorment, d'una degustació de vins i productes locals a càrrec de l'empresa local Can 600. L'acte s'inclouïa, a més, dins el cicle Vetlles d'estiu, que organitza l'Ajuntament de Vilassar de Dalt.



The Bird Yellow és el pseudònim del jove cantautor Gerard Vidal. Font: Arxiu XPN

## 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 vesant 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 253 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 el 2023, les tècniques d'ús públic i conservació han treballat conjuntament amb el Joan Manel Riera de l'Escola de Natura del Corredor en la conceptualització d'un joc de cartes en clau dicotòmica per a identificar les 17 espècies referents de cada biblioteca a l'entorn dels Parcs de la Serralada Litoral i del Montnegre i el Corredor.

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

- **Biblioteca Ferrer i Guàrdia d'Alella**
- **Biblioteca Ilturo 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 Corominas del Masnou**

El 2022 s'incorporaren les biblioteques dels municipis de la vesant 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.



Passejada guiada organitzada per la Biblioteca Pública de Cabriels.  
Font: Sònia Escobar

Finalment, cal destacar les diferents xerrades que fa el responsable del Centre de Documentació (CD) «Salvador Grau i Tort», que s'ofereixen a les diferents biblioteques del programa, sobre temàtiques d'interès relacionades d'una manera o altra amb el parc i emmarcades dins la Setmana de la Natura i el Dia Europeu dels Parcs. Enguany, es van fer dues xerrades en què es presentaven resultats de dues campanyes pròpies del parc: el catàleg de vertebrats i les dades, després de dos anys, de la col·lecció virtual dels insectes i altres artròpodes del Parc de la Serralada Litoral. El CD ha començat un nou projecte anomenat Docu al peu del parc, mitjançant el qual hem portat el CD a diferents llocs del parc per donar a conèixer el nostre fons, així com les activitats que hi fem. Seguim col·laborant amb diferents entitats, com, per exemple, el centre excursionista i l'escola Francesc Macià de Vilassar de Dalt.

## 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 2023, l'efemèride es va celebrar sota el lema **"Construint sobre les nostres arrels"**. La Xarxa de Parcs va promoure més de 80 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 35 biblioteques formen part del programa "Parcs i biblioteques, naturalment!", han participat en aquesta efemèride realitzant 25 activitats i amb 702 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 523 activitats per conscienciar sobre la importància de tenir cura de la natura i el territori, amb unes 313 organitzacions implicades i 25.000 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 2023   | 23         |
| Aula BGT                         | Fem el nostre herbari virtual (Natusfera)  | 0          |
| Societat Catalana d'Herpetologia | Les granotes i els gripaus de Can Parcala  | 15         |
| Biblioteca Contravent            | Taller: "Taller de caixes niu per ocells i rastres"  | 20         |
| Biblioteca Lolita Milà           | Sortida amb conte sobre plantes remeieres: "Contes de l'avia Remei"                                  | 14         |
| Biblioteca Pública de Cabriels   | Hora del conte i visita guiada Arborètum   | 92         |
| Biblioteca de Montornès          | Sortida per la plana de Can Vilaró.  | 21         |
| Biblioteca Can Manyer            | Biblioteca porta del Parc: "Flor busca pol·linitzador: història d'una aliança que va canviar el món" | 9          |
| Biblioteca de La Roca del Vallès | Sortida familiar al bosc "Taller de rastres i d'interpretació de l'entron"                           | 35         |
| Biblioteca Jaume Perich i Escala | Taller Un bosc de textures   | 12         |
| Biblioteca Ilturo                | La Biblioteca, porta del Parc  | 16         |
| Biblioteca de Can Llaurador      | La Biblioteca, porta del Parc. Paisatge fet al foc. Brolles de Teià                                  | 19         |
| <b>Total</b>                     |  | <b>276</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.

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](#).

### Relació d'establiments adherits

| Tipus                      | Nom   | Municipi             |
|----------------------------|---|----------------------|
| Allotjaments               | Càmping El Vedado                           | Vallromanes          |
|                            | Hotel Can Galvany Golf & Spa****            | Vallromanes          |
|                            | Hotel Porta d'Alella                        | Alella               |
|                            | Mas Salagros Ecoresort & Aire Ancient Baths | Vallromanes          |
|                            | Masia Can Sala                              | Montornès del Vallès |
| Cellers                    | Bodegas Roura                               | Alella               |
|                            | Bouquet d'Alella                            | Alella               |
|                            | Centre d'Acollida Turística (CAT)           | Teià                 |
|                            | DO Alella                                   | Alella               |
|                            | Masia Can Roda                              | Martorelles          |
| Establiments i elaboradors | Celler Companyia d'Alella                   | Alella               |
|                            | Cooperativa Agrícola Cabrera de Mar         | Cabrera de Mar       |
|                            | Formatgeria La Cleda                        | Canovelles           |
|                            | Formatges Can Pujol                         | Vilassar de Dalt     |
|                            | Fruiteria Casals                            | Vilanova del Vallès  |
| Productors                 | Agrobotiga Cal Mamà                         | Cabrera de Mar       |
|                            | Albert Amat Vives                           | Cabrera de Mar       |
|                            | Antoni Puig Picañol                         | Montornès del Vallès |
|                            | As Cervesa Artesana                         | Montornès del Vallès |
|                            | Can Bellatriu                               | Argentona            |
|                            | Cooperativa Agropecuària d'Argentona        | Argentona            |



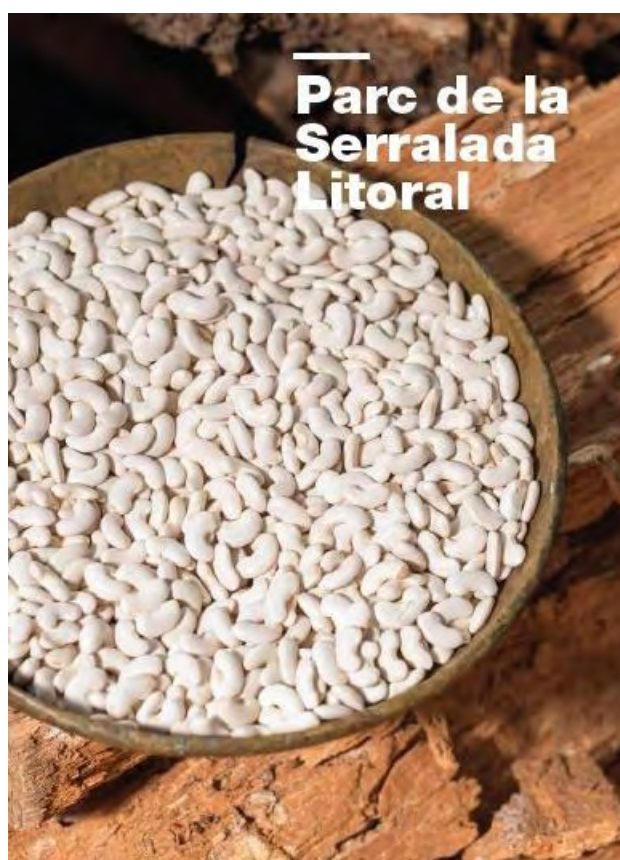
| Tipus       | Nom  | Municipi         |
|-------------|--|------------------|
| Productors  | Horta Cal Elies  | Argentona        |
|             | Horticultura Can Sala d'Agell                            | Cabrera de Mar   |
|             | Horticultura Noé   | Cabrera de Mar   |
|             | Joan Grau Goms   | Argentona        |
|             | Joan Maltas Aliberas                                     | Vilassar de Mar  |
|             | Jordi Homs   | Teià             |
|             | Josep Campins  | Vallromanes      |
|             | L'Hort d'en Pau  | Alella           |
|             | L'Horta d'Òrrius   | Òrrius           |
|             | Les Escomes  | Argentona        |
|             | M. Antònia Collet Domènech                               | Argentona        |
|             | Maltas Horticultors                                      | Vilassar de Mar  |
|             | Mas Salagros Ecoresort & Aire Ancient Baths (Agrobotiga) | Vallromanes      |
|             | Pere Gené Carbonell                                      | Argentona        |
|             | Josep Rigola Puig  | Cabrera de Mar   |
|             | Verdpujol  | Cabrera de Mar   |
|             | Verdures d'Argentona                                     | Argentona        |
|             | Verdures Font  | Argentona        |
|             | Verdures i horta Oliveras                                | Argentona        |
|             | Verdures Ribosa de Cals Frares                           | Cabrera de Mar   |
| Restaurants | Associació d'Hostalers de Cabriels                       | Cabriels         |
|             | Cals Frares  | Cabrera de Mar   |
|             | El Racó de Can Feliu                                     | Vilassar de Dalt |
|             | La Cuina de la Iaia                                      | Argentona        |
|             | Restaurant 1789  | Alella           |
|             | Restaurant Catalans, l'ecològic                          | Premià de Dalt   |
|             | Sauló  | Vallromanes      |
|             | Tanta Pasta  | Cabriels         |

## Experiències Parc a taula

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

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

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



## 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.

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.



Pla de gestió ramadera.



## 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 2023 s'ha iniciat la preparació de la candidatura per a l'adhesió del parc a la CETS amb una metodologia participativa que centrada en dos òrgans de treball: un Grup de Treball, amb una característica eminentment executiva, que s'han constituït i entrat en funcionament enguany 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 iniciat l'elaboració de la documentació, així com la recopilació i creació de la base de dades de tots els agents del territori als quals es vol implicar.

Concretament, s'ha definit la diagnosi i l'àmbit de treball, integrat pels 15 municipis del parc més el municipi del Masnou.

Durant el 2024 es treballarà en l'Estratègia i en el Pla d'acció de forma que es pugui presentar la candidatura i aconseguir l'acreditació a finals de 2024.



Grup de treball al juny a Can Magarola. Font: Arxiu XPN



Grup de treball a l'octubre a Can Magarola. Font: Arxiu XPN



Fòrum Permanent al novembre a la biblioteca de Teià. 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 a la pista carenera. Altres millores han estat la delimitació d'entorns amb pedres per evitar l'estacionament desendregat de vehicles als marges de les pistes.

Entre les actuacions realitzades destaca la reparació dels desperfectes derivats de l'episodi de pluges intenses del dies 26 i 27 d'agost, que van afectar diverses pistes principals i van ensorrar la font d'en Mamet. També han comportat una despesa important la retirada d'uns verns morts al marge del camí de Can Boquet a Can Maimó (Vilassar de Dalt) que comprometen les línies elèctriques que abasteixen als veïns de la zona.

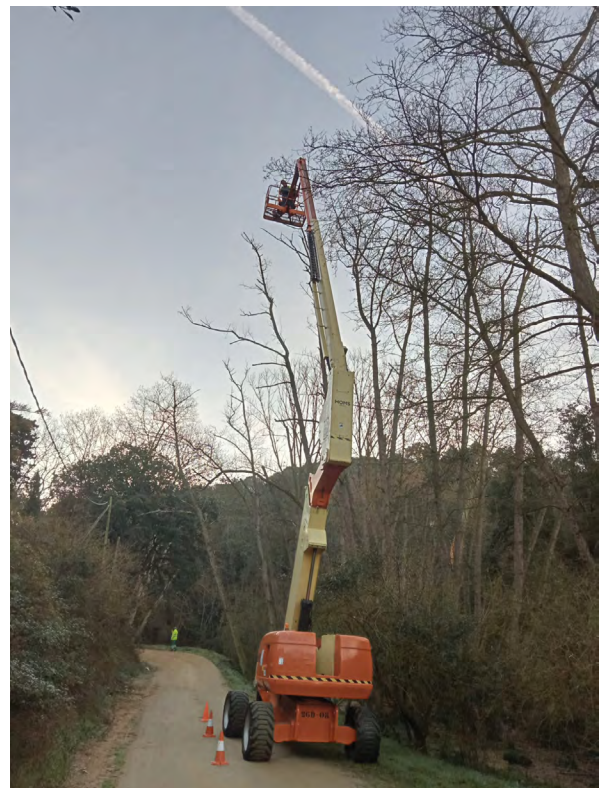
A continuació s'exposen cronològicament totes les intervencions dutes a terme durant l'any, que han comportat una inversió total de **38.977,27 €**.

| Camí   | Actuació                                      | Cost     | Municipi                               |
|--|---|----------|--|
| <b>Actuacions urgents març 2023</b>            |   |          |  |
| Camí Sant Sebastià                             | Repàs ferm motoanivelladora i corró pneumàtic | 1.525,00 | Vilassar de Dalt                       |
| Camí de Can Bernadó                            | Repàs ferm motoanivelladora i corró pneumàtic | 1330,6   | Premià de Dalt                         |
| <b>Bloc d'actuacions manteniment primavera</b> |   |          |  |
| Camí de Can Boquet a Can Maimó                 | Repàs ferm motoanivelladora                   | 1.641,12 | Vilassar de Dalt i Vilanova del Vallès |
| Camí Sant Sebastià – entorn Can Boquet         | Repàs ferm motoanivelladora                   | 98,49    | Vilassar de Dalt                       |
| Pista carenera- Entorn Roca d'en Toni          | Repàs ferm motoanivelladora                   | 435,9    | Vilassar de Dalt                       |
| Xaragall Cal Camat                             | Repàs ferm motoanivelladora                   | 348,72   | Òrrius                                 |
| Pista carenera - entorn planes del Fum         | Repàs ferm motoanivelladora                   | 206,97   | Òrrius                                 |
| Pista carenera - entorn Mas Céllecs            | Repàs ferm motoanivelladora                   | 509,11   | Òrrius                                 |
| Pista carenera -entorn Sant Bartomeu           | Repàs ferm motoanivelladora                   | 596,29   | Òrrius- La Roca del Vallès             |
| Aparcament del mirador de la Cornisa           | Anivellament i neteja de sediments            | 130      | Teià                                   |
| Pista carenera (entorn Can Boquet i Alella)    | Neteja 5 obres de fàbrica                     | 605      | Vilassar de Dalt i Alella              |
| Pista carenera – entorn Roca d'en Toni         | Picat de pedra sortint del ferm               | 271,4    | Vilassar de Dalt                       |
| Pista carenera – entorn Ca l'Arcís             | Confecció de trencaigües                      | 365      | Vilassar de Dalt                       |
| Pista carenera – entorn Mas Céllecs            | Picat de pedra sortint del ferm i cunetes     | 320,4    | Òrrius                                 |
| Pista carenera – entorn Sant Bartomeu          | Obertura de mota al marge del camí            | 220      | La Roca del Vallès                     |
| Camí de Can Boquet a Can Maimó                 | Aportació tot-ú                               | 2.558,40 | Vilanova del Vallès                    |
| Camí de Can Boquet a Can Maimó                 | Aportació tot-ú                               | 865,92   | Vilassar de Dalt                       |
| Pista carenera                                 | Aportació tot-ú                               | 2.398,50 | Vilassar de Dalt                       |
| Camí Sant Sebastià - Entorn Creu de Can Boquet | Aportació tot-ú                               | 1.254,60 | Vilassar de Dalt                       |
| Pista carenera - entorn ca l'Arcís             | Aportació tot-ú                               | 531,36   | Vilassar de Dalt                       |
| Camí Sant Sebastià - Entorn Creu de Can Boquet | Aportació tot-ú                               | 548,58   | Vilassar de Dalt                       |

| <b>Incidències aiguats agost 2023</b>  |  |                  |   |
|--|--|------------------|---|
| Entorn de la Font d'en Mamet   | Retirada de sediments amb camions  | 4.480,00         | Vilassar de Dalt  |
| Camí de Can Boquet a Can Maimó   | Repàs ferm motoanivelladora  | 2.120,60         | Vilassar de Dalt i Vilanova del Vallès                        |
| Pista carenera – entorns d'Alella, Teià i Premià de Dalt.  | Repàs ferm amb motoanivelladora, neteja d'obres de fàbrica i consolidació de marges amb material | 6540             | Alella, Teià i Premià de Dalt                                 |
| <b>Reparacions puntuals setembre 2023</b>  |  |                  |   |
| Camí Sant Sebastià   | Repàs ferm retroexcavadora i motoanivelladora  | 1.960,60         | Vilassar de Dalt  |
| Camí de Can Bernadó  | Repàs ferm motoanivelladora  | 1.330,60         | Premià de Mar   |
| Col·locació de rocs marges pistes  |  |                  |   |
| Pista carenera – diversos entorns de Premià de Dalt, Vilassar de Dalt, Cabrils, Òrrius i Argentona | Subministrament i distribució de rocs de granit amb camió i grapa                                | 4.071,05         | Premià de Dalt, Vilassar de Dalt, Cabrils, Òrrius i Argentona |
| <b>Altres incidències</b>  |  |                  |   |
| Entorn font d'en Mamet   | Reconstrucció escullera de la font amb camió i grapa   | 4.868,00         | Vilassar de Dalt  |
| Entorn Sant Bartomeu   | Recol·locació de rocs granítics per redistribuir l'espai amb camió i grapa                       | 319,27           | Òrrius  |
| Pista carenera – entorn Sant Mateu   | Talada i retirada de restes d'un pi pinyer al marge de la pista                                  | 4.639,36         | Premià de Dalt  |
| Camí de Can Boquet a Can Maimó   | Talada i retirada de 4 verns morts al marge de la pista  | 1.159,00         | Vilassar de Dalt  |
| <b>TOTAL</b>   |  | <b>49.962,88</b> |   |



Retirada de pi tombat sobre línia elèctrica (Premià de Dalt). Font: Arxiu XPN



Retirada de verns morts sobre línia elèctrica camí de Can Boquet a Can Maimó (Vilassar de Dalt). Font: Arxiu XPN





Aportacions de tot-í cal camí de Can Boquet a Can Maimó (Vilanova del Vallès). Font: Arxiu XPN



Col·locació de rocs granítics als marges de la pista carenada (Cabrils). Font: Arxiu XPN



Reparacions del ferm a l'entorn de Ca l'Arcís (Vilassar del Dalt). Font: Arxiu XPN



Reconstrucció d'escullera a la Font d'en Mamet. Font: Arxiu XPN

## Senyalització

### Control de l'accés en vehicle a la finca de Sant Mateu

La finca de Sant Mateu és un dels punts d'interès més freqüentats del parc, ja que s'hi troben elements del patrimoni del municipi de Premià de Dalt ben característics, com ara l'ermita de Sant Mateu o la font de Sant Mateu.

Per tal d'evitar el creixent nombre de vehicles que entren a l'interior de la finca en lloc de fer ús de l'aparcament a la seva entrada, s'ha reforçat la senyalització de prohibició de l'accés motoritzat amb dos senyals que dissuadeixen de l'entrada de vehicles no autoritzats.

### Plafó interpretatiu del castell de Sant Miquel

Enguany, s'ha instal·lat un plafó interpretatiu del castell de Sant Miquel, al pati d'armes. Els continguts del plafó han estat elaborats per l'Associació Laietània, Arqueologia i Patrimoni (LAIpat), que des de l'any 2019 desenvolupa tasques de prospecció i difusió d'aquest poblat.



Plafó interpretatiu del castell de Sant Miquel.  
Font: Arxiu XPN

### Pla d'emergència i seguretat

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

Els guardes del parc han detectat i resolt 36 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.



Font de l'Eucaliptus - Itinerari Les fonts d'Alella SL-135.  
Font: Arxiu XPN

S'ha instal·lat nova senyalització en equipaments (recomanació d'usos als indrets més freqüentats), i fites als nous itineraris senyalitzats.

Les principals millores de la senyalització del parc, relacionades amb el trànsit i aturades per les pistes, amb la voluntat de descongestionar els punts més freqüentats i endreçar les zones d'aparcament, han estat les següents millores visuals:

- (Circ) 2 senyals de trànsit informatiu a la Creu de Can Boquet per adreçar els vehicles a l'aparcament de la Roca d'en Toni a 800 m - Vilassar de Dalt - SLI-930 i SLI-931
- (Circ) 3 senyals de trànsit de prohibit aparcar i estacionar al marge de les pistes forestals dins el terme municipal de Vilassar de Dalt. Localitzades a les entrades del Parc; una al torrent de Can Maimó, al camí del Costa i a la pista de Sant Sebastià
- (Circ) 1 senyal de trànsit de prohibit aparcar i estacionar a prop l'ermita de Sant Bartomeu, costat dipòsit de bombers
- (Circ) 1 senyal de trànsit de prohibit circular camions de gran tonatge i longitud

### Identificador d'equipament i lloc d'interès:

- (C3) Font del Grill – Teià.



**Senyalització de perill:**

- Senyal de límit velocitat de circular a més de 30 km/h a l'entrada de la font dels Gossos i l'aparcament de la Mútua Metal·lúrgica, prop del coll de Gironella, Cabrils

**Senyalització de Portes de Parc i Benvinguts:**

- S'han eliminat a territori i donat de baixa senyals d'Entrada a Parc (B1 i B2) per canvis en la xarxa viària, tancament de pistes obertes i modificació d'usos, i s'ha mantingut actualitzada la base de dades de l'inventari de senyalització al SIGEP.

S'ha desplaçat altra tipologia de senyalització com a millora de visibilitat o per afectació al Pla de Mobilitat d'acord amb el detall següent:

| 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 Junc 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   |



| CODI    | TIPUS_ELM      | TIPUS_ELS | TIPUS_ELS_DESC                                    | MUNICIPI            | INDRET   | ELEQUIP   |
|---------|----------------|-----------|---|---------------------|--|---|
| 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  |
| 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   |





Prohibició d'aparcar a l'hidrant de Sant Bartomeu. Font: Arxiu XPN



Prohibició d'aparcar als marges dels camins. Font: Arxiu XPN



Indicació de zona d'aparcament a 800 m. Font: Arxiu XPN



## 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 **37 incidències**, se n'han resolt 27 relacionades amb els tancaments normalitzats dels camins amb accés restringit a la circulació motoritzada i 10 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 2 nous tancaments arran del nou Pla de mobilitat. Per tal de conservar la biodiversitat i el paisatge, es tanca l'accés motoritzat a diverses pistes secundàries dins el terme municipal de Premià de Dalt i 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



Tractament de la fusta al Mirador de Montcabrer. Font: Arxiu XPN



Nou tancament al Coll de Can Gurguí. Font: Arxiu XPN



Tractament de la tanca protectora de l'alzina surera de Burriac.  
Font: Arxiu XPN



Reparació i manteniment dels aforadors. Font: Arxiu XPN



Tractament de la tanca protectora de l'alzina surera de Burriac. Font: Arxiu XPN



Reparació i manteniment dels aforadors.  
Font: Arxiu XPN



### Estabilització i millora d'accessos

Per tal de minimitzar l'erosió del terreny i garantir, alhora, la seguretat dels usuaris, s'han instal·lat graons (travesses de fusta subjectades amb barnilles) a diversos indrets, i també s'han instal·lat alen-tidors de velocitat a la xarxa viària del parc.

Les principals instal·lacions han estat:

- Pals cecs al costat d'un tancament existent, al torrent de Burriac - Argentona i accés al turó de la Salve - Vallromanes, per evitar el pas dels vehicle a la pista senyalitzada i tancada.
- Substitució del tancament existent per un de normalitzat i col·locació de senyalització homologada a l'accés a les antenes de Montcabrer (Cabriels).



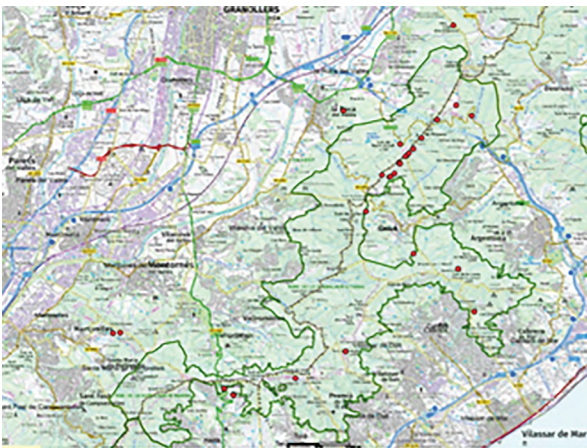
Col·locació de pals cecs i pedres per restringir el pas lateral.  
Font: Arxiu XPN



Tancament i senyalització homologada a l'accés de Montcabrer.  
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.



Localització dels abocaments de marihuana. Font: Arxiu XPN



Recollida i gestió de voluminosos. 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 **72 incidències** relacionades amb els abocaments al territori, 34 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 4 incidències amb un cost de 3.335,70 €



Abocament de pladur. Font: Arxiu XPN



Restes de cultiu de marihuana. Font: Arxiu XPN

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 grafitis, 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 hidronejador, sorrejant la superfície, o amb productes en esprai específics.



Quadre resum de les neteges Let's Clean Up a Catalunya. Font: GENCAT



Neteja de pintades a diferents elements. Font: Arxiu XPN





## 4.3. Ús públic i educació ambiental

### 4.3.1. Creació i manteniment d'equipaments

#### Actuacions a la xarxa d'equipaments

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



Detall de l'ampliació de l'aparcament. Font: Arxiu XPN



Treballs d'anivellació del terreny. Font: Arxiu XPN



Consolidació del talús. 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 2023, s'han iniciat els treballs per a la implementació de les accions generals i a cada parc.



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:

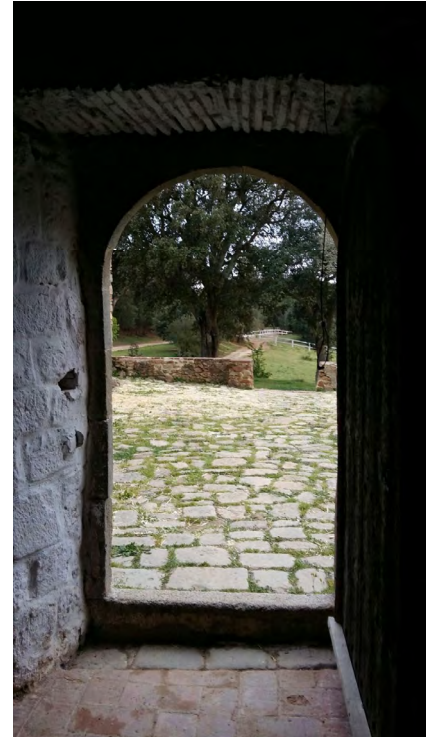
- Centre d'Informació de la Creu de Can Boquet: contracte de serveis amb Dimas Empresa d'Inserció Social, SL, per un import de 7.297,25 €.
- Centre de Documentació del Parc de la Serralada Litoral «Salvador Grau i Tort»: conveni amb el Museu Arxiu de Vilassar de Dalt, amb una aportació de 4.000 €.
- 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.



Ermita de Sant Mateu. Font: Andreu Bosch i Rodoreda

## 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.

#### 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 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 (Cabrerera 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 Lleonart (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

La represa de la normalitat després de l'aixecament progressiu de les mesures de prevenció derivades de la pandèmia de la COVID-19 ha fet que s'hagi anat recuperant el nombre d'usuaris que ha participat en activitats organitzades per entitats en l'àmbit del parc. 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 afluència 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.

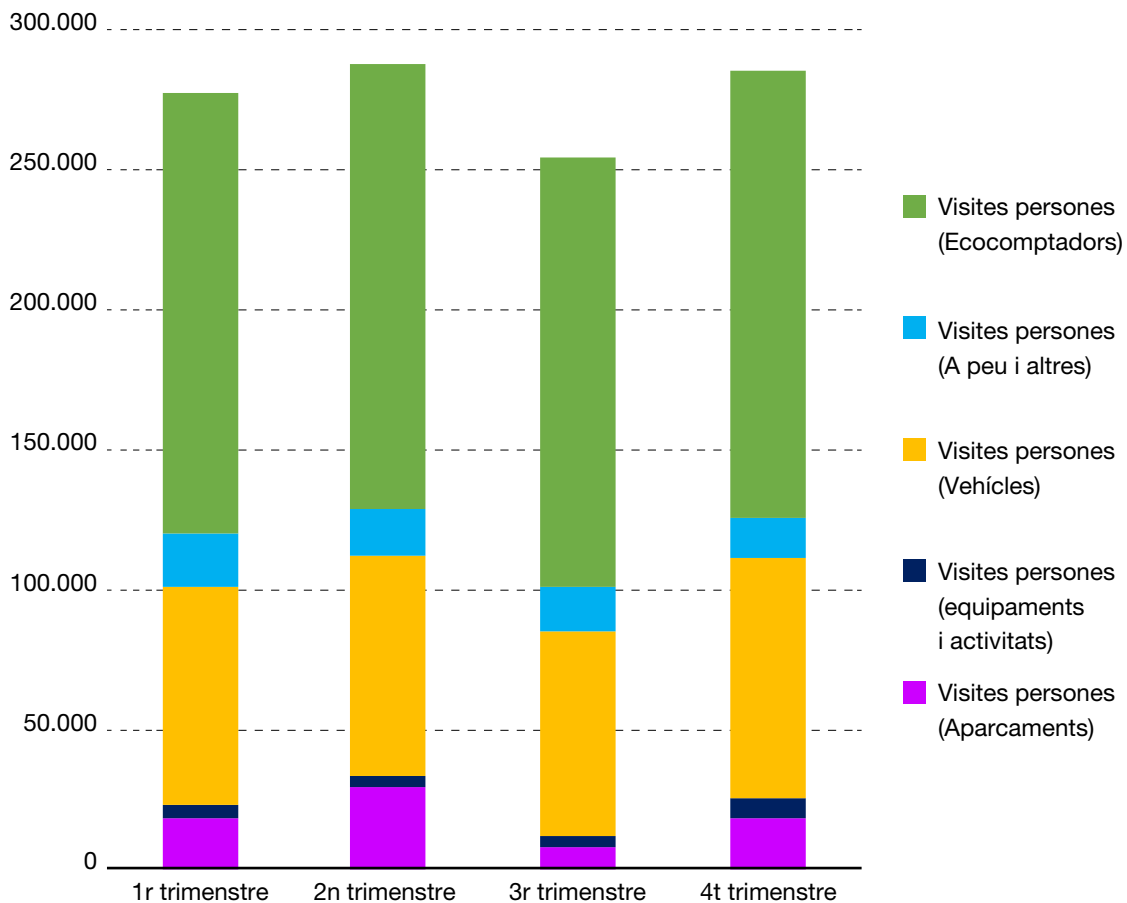


Comptatge de vehicles a l'aparcament de la Roca d'en Toni. Font: Arxiu XPN



## Total anual de visites al parc

| "Estimació bàsica d'afluència de persones (visites)<br>al parc Inclou usuaris d'equipaments i activitats" | 2023           |                |                |                | Anual            |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|
|   | 1r trimestre   | 2n trimestre   | 3r trimestre   | 4t trimestre   |                  |
| Usuaris Centres, Punts i DIP d'informació   | 305            | 437            | 531            | 509            | 1.782            |
| Usuaris d'altres equipaments  | 231            | 49             | 23             | 107            | 410              |
| <b>Total d'usuaris d'equipaments</b>  | <b>536</b>     | <b>486</b>     | <b>554</b>     | <b>616</b>     | <b>2.192</b>     |
| Usuaris programes cultural  | 0              | 893            | 120            | 0              | 1.013            |
| Usuaris programes pedagògics  | 591            | 157            | 51             | 376            | 1.175            |
| Usuaris activitats informades   | 2.971          | 3.121          | 3.419          | 6.101          | 15.612           |
| <b>Total d'usuaris d'activitats</b>   | <b>3.562</b>   | <b>4.171</b>   | <b>3.590</b>   | <b>6.477</b>   | <b>17.800</b>    |
| <b>Total d'usuaris d'equipaments i activitats</b>   | <b>4.098</b>   | <b>4.657</b>   | <b>4.144</b>   | <b>7.093</b>   | <b>19.992</b>    |
| Visites Persones (Aparcaments)  | 18.539         | 28.995         | 7.503          | 18.439         | 73.476           |
| Visites Persones (Equipaments i activitats)   | 4.098          | 4.657          | 4.144          | 7.093          | 19.992           |
| Visites Persones (Vehicles)   | 78.576         | 78.166         | 73.175         | 85.699         | 315.616          |
| Visites Persones (A peu i altres)   | 18.418         | 17.294         | 16.121         | 14.645         | 66.478           |
| Visites Persones (Ecocomptadors)  | 157.905        | 158.423        | 153.768        | 159.589        | 629.686          |
| <b>Total visites estimades</b>  | <b>277.535</b> | <b>287.535</b> | <b>254.711</b> | <b>285.466</b> | <b>1.105.247</b> |



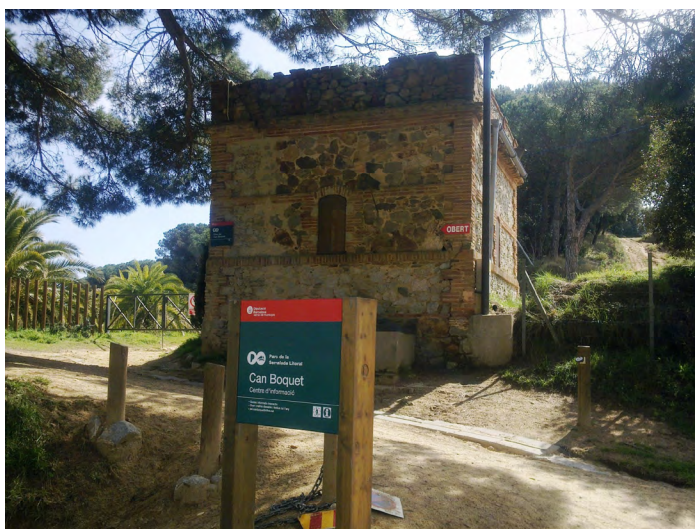
## Centre d'Informació de la Creu de Can Boquet

Situat al refugi de la Creu de Can Boquet, el centre és atès per personal de Dimas Empresa d'Inserció Social, SL. Aquest any és el quart que l'empresa el gestiona, després d'haver guanyat un concurs públic. 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 1.188 visitants.

### Nombre de visitants per mesos

|          |     |
|----------|-----|
| Gener    | 51  |
| Febrer   | 69  |
| Març     | 80  |
| Abril    | 96  |
| Maig     | 131 |
| Juny     | 65  |
| Juliol   | 85  |
| Agost    | 89  |
| Setembre | 181 |
| Octubre  | 157 |
| Novembre | 113 |
| Desembre | 71  |



## 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 594 visitants.

### Nombre de visitants per mesos

|          |    |
|----------|----|
| Gener    | 26 |
| Febrer   | 37 |
| Març     | 42 |
| Abril    | 48 |
| Maig     | 65 |
| Juny     | 32 |
| Juliol   | 42 |
| Agost    | 44 |
| Setembre | 90 |
| Octubre  | 77 |
| Novembre | 56 |
| Desembre | 35 |



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 2023, el catàleg col·lectiu KOHA ha tingut 18.500 visites.

S'han organitzat quatre píndoles formatives de [DocAmbcat \(Documentació Ambiental de Catalunya\)](#) que coordina aquesta Secció amb el Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural de la Generalitat de Catalunya i que va aplegar 120 assistents en total. S'han celebrat les quatre efemèrides ambientals que cada any es promouen des DocAmbCat ("Dia Mundial de l'Aigua", 22 de març; "Dia Europeus dels Parcs", 24 de maig; «Setmana Europea de la Mobilitat Sostenible i Segura», 17 de setembre i Dia Internacional de les Dones del Món Rural, 15 d'octubre.

Com a membres de RECIDA (Red de Centros de Información y Documentación Ambiental) es va participar al XXII Seminari RECIDA a Umbralejo (Guadalajara) del 26 al 28 de juny, organitzat pel Centre Nacional de Educación Ambiental (CENEAM).

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

El centre de documentació, ubicat al Museu Arxiu 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 Arxiu. 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           | 1.564                 | 120                          | 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'han contractat, per un import de 5.741,45 euros, els serveis de l'empresa Aula BGT Serveis, S.L., 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 onada de calor. Quan ha estat possible, l'activitat s'ha programat de nou.

Enguany, han participat 470 persones als itineraris següents:

| Data                                | Nom de la passejada/taller  | Municipis per on transcorre | Nombre de participants |
|-------------------------------------|---|-----------------------------|------------------------|
| 4 de març                           | Construïm aparells meteorològics  | Teià                        | 4                      |
| 5 de març                           | Quin temps farà avui?   | Premià de Dalt              | 8                      |
| 18 de març                          | Iniciació a l'observació d'ocells a la serralada Litoral (sessió teòrica)           | Montornès del Vallès        | 10                     |
| 19 de març                          | Iniciació a l'observació d'ocells a la serralada Litoral (sortida de camp)          | Montornès del Vallès        | 9                      |
| 25 de març                          | Orientem-nos al bosc!   | Argentona                   | 20                     |
| 15 d'abril                          | Netegem els nostres boscos  | Vallromanes                 | 2                      |
| 16 d'abril                          | El conte de L'lu i les fonts  | Argentona                   | 16                     |
| 29 d'abril                          | Fem un hotel d'insectes   | Vilanova del Vallès         | 7                      |
| 27 de maig                          | Fem el nostre herbari virtual (Natusfera)   | Teià                        | Anul·lada              |
| 3 de juny                           | Coneguem les plantes aromàtiques i medicinals que ens envolten                      | Òrrius                      | 9                      |
| 11 de juny                          | El conte de l'Orol, l'esquirol  | Premià de Dalt              | 6                      |
| 2 de juliol                         | Seguim el rastre dels animals!  | Cabrera de Mar              | 14                     |
| 15 de juliol                        | Descobrim el castell de Burriac i les seves llegendes                               | Cabrera de Mar              | 28                     |
| 17 de setembre                      | Fem una enodescoberta familiar  | Alella                      | 3                      |
| 23 de setembre                      | Sigues instagramer de la serralada Litoral (fem un ral·li fotogràfic via Instagram) | La Roca del Vallès          | 6                      |
| 30 de setembre                      | Descobrim la història i la prehistòria  | Vilassar de Dalt            | Anul·lada              |
| 1 d'octubre                         | La prehistòria en família   | Vilassar de Dalt            | 15                     |
| 7 d'octubre                         | Bruixes i llegendes del Montcabrer  | Cabriels                    | 7                      |
| 8 d'octubre                         | El conte de l'Àvia Remei (teatralitzat)   | La Roca del Vallès          | 10                     |
| 21 d'octubre                        | Fem menjadores pels ocells  | Premià de Dalt              | 175                    |
| 22 d'octubre                        | Descobrim els insectes de la serralada Litoral                                      | Òrrius                      | 9                      |
| 5 de novembre                       | Gaudim de la tardor amb la Castanyera   | Alella                      | 12                     |
| 12 de novembre                      | Els nostres bolets  | Vallromanes                 | 27                     |
| 25 de novembre                      | Sentit a sentit   | Santa Maria de Martorelles  | 17                     |
| 26 de novembre                      | Fem art natura (taller de land art)   | Santa Maria de Martorelles  | 8                      |
| 10 de desembre                      | Anem a buscar el Tió  | Vilanova del vallès         | 25                     |
| 16 de desembre                      | Nit sota els estels   | Martorelles                 | 23                     |
| 19 de desembre                      | Descobrim l'astronomia en família   | Martorelles                 | Anul·lada              |
| <b>Nombre total de participants</b> |   |                             | <b>470</b>             |



Observació d'ocells. Font: Aula BGT



Seguim el rastre dels animals. Font: Aula BGT



Fem art natura (taller de land art). 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 des espais naturals protegits** que conformen la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona (XPN). Pel 2023, 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 ludicoformatives 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 **556 infants de 17 centres educatius** dels municipis d'Alella, Argentona, Cabrils, la Roca del Vallès, Martorelles, Montornès del Vallès, Premià de Dalt, Santa Maria de Martorelles, 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    |
|----------------------|-----------------------|-----------|------------|
| Alella               | Fabra                 | 2         | 50         |
|                      | La Serreta            | 1         | 26         |
| Argentona            | Bernat de Riudemeia   | 1         | 28         |
| Cabrils              | Mas Maria             | 1         | 26         |
|                      | L'Olivera             | 2         | 46         |
| La Roca del Vallès   | Pilar Mestres         | 1         | 25         |
| Martorelles          | Les Pruneres          | 1         | 14         |
|                      | Simeó Rabasa          | 1         | 19         |
| Montornès del Vallès | Mogent                | 2         | 51         |
| Premià de Dalt       | Marià Manent          | 2         | 50         |
| Santa Maria de Marto | Les Mimoses           | 2         | 23         |
| Teià                 | El Cim                | 2         | 48         |
| Vallromanes          | Els Tres Pins         | 1         | 24         |
| Vilanova del Vallès  | Mestres Munget Cortés | 2         | 40         |
|                      | Francesc Macià        | 2         | 42         |
| Vilassar de Dalt     | Sant Jordi            | 1         | 25         |
|                      | La Inmaculada         | 1         | 19         |
| <b>12 municipis</b>  | <b>17 escoles</b>     | <b>25</b> | <b>556</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 221 persones en els tallers següents:

- **Construïm els nostres aparells meteorològics – 4 de març, a Teià.** Taller en què es construeixen aparells meteorològics per poder utilitzar-los a casa. D'aquesta manera es pot mesurar i veure de ben a prop quanta pluja cau i quin vent fa. Taller relacionat amb una sortida de la mateixa temàtica.
- **Iniciació a l'observació d'ocells a la serralada Litoral (sessió teòrica) – 18 de març, a Montornès del Vallès.** 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.



- **Netegem els nostres boscos! – 15 d'abril, a Vallromanes.** La presència humana cada dia malmet més els boscos i l'entorn natural que ens envolta. Jornada de neteja del bosc més proper per prendre consciència d'aquest problema.
- **Fem un hotel d'insectes – 29 d'abril, a Vilanova del Vallès.** 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.
- **La prehistòria en família – 1 d'octubre, a Vilassar de Dalt.** Quins avenços tecnològics i culturals hi va haver durant la prehistòria? Taller molt divertit en què es creen destrals, es fan pintures rupestres i s'intenta fer foc.
- **Coneixem les aus i fem menjadores! – 21 d'octubre, a Premià de Dalt.** 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.
- **Fem art natura! (taller de *land art*) – 26 de novembre, a Santa Maria de Martorelles.** Taller per aprendre les bases d'aquest corrent artístic d'art efímer a la natura on els participants realitzen les seves pròpies creacions.
- **Descobrim l'astronomia en família – 19 de desembre, a Martorelles (activitat anul·lada).** 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 que puguem observar des de qualsevol lloc.



Fem un hotel d'insectes. Font: Aula BGT



La prehistòria en família. Font: Aula BGT

## 15è 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 2023/51.

El tema d'aquesta **quinzena edició** va ser «El pas de les estacions de l'any al Parc».

S'hi van presentar un total de 97 fotografies, de les quals 8 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 28 persones, amb una única participant a la categoria infantil.

Les imatges premiades van ser les següents:

### Categoria general:

- 1r premi: *Entre boires*, de Xavier Rafanell Jacas
- 2n premi: *El cor del bosc*, de Núria López Garcia
- 3r premi: *Groc i negre*, de Manel Sánchez Lambies

### Categoria infantil:

- 1r premi: *Cel de tardor, boscos d'estiu, cavall de primavera*, de Vinyet Martí Ferrer

### Premi del públic:

- *El último en dormir, ¡que apague la luna!*, de Carolina Paula Deibe Lombardo

El jurat va acordar concedir un accèssit a la fotografia *Les masies del Parc* de Rafael Rodríguez Díez



*Entre boires*. Xavier Rafanell Jacas



*El cor del bosc*. Núria López Garcia



*Groc i negre*. Manel Sánchez Lambies



*Cel de tardor, boscos d'estiu, cavall de primavera*. Vinyet Martí Ferrer





*El último en dormir, que apague la luna!*. Carolina Paula Deibe Lombardo



*Les masies del Parc*. Rafael Rodríguez Díez

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, Ulisses Gàzquez Martínez, Juan Tejero Gómez i Jordi Argila Llesma i el responsable del Centre de Documentació del Parc «Salvador Grau i Tort», Toni Marí Vivancos.

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 2024 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 19 de gener de 2024, a Can Lleonart, a Alella. Durant l'acte de lliurament de premis es va presentar el calendari fotogràfic 2024, va tenir lloc la xerrada sobre *La pol·linització més enllà de l'abella de la mel*, 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.



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 2024 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                          |
|----------------------------|--|--------------------------------|
| Montornès del Vallès       | Casal de Cultura de Montornès del Vallès   | Del 20de gener al 20 de febrer |
| Santa Maria de Martorelles | Casal d'avis de Santa Maria de Martorelles | Del 15 d'abril a l'1 de maig   |
| Mataró                     | Biblioteca Pompeu Fabra                    | Del 15 de maig al 18 de juny   |
| El Masnou                  | Biblioteca Joan Coromines                  | Del 3 al 31 de juliol          |
| Vilassar de Dalt           | Biblioteca Can Manyer                      | Del 4 al 29 de setembre        |



Mostra fotogràfica a la Biblioteca Joan Coromines del Masnou. Autor: Biblioteca Joan Coromines del Masnou. Font: Arxiu XPN

De l'1 al 30 de setembre de 2023

## EXPOSICIÓ

### 14è Concurs fotogràfic del Parc de la Serralada Litoral

Exposició de les obres guanyadores del 14è Concurs fotogràfic del Parc de la Serralada Litoral 2022, presentades sota el tema "Els petits racons del Parc".



Fotografia: Bosque encantado, de José Antonio Ríos Robles

Cartell mostra fotogràfica a la Biblioteca Can Manyer de Vilassar de Dalt. 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).

Durant aquest any, l'exposició ha estat reparada en profunditat i durant força mesos no ha estat disponible; per aquest motiu, només dos municipis han acollit l'exposició itinerant del parc:

| Municipi            | Espai                     | Dates                                |
|---------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| El Masnou           | Biblioteca Joan Coromines | Del 2 de novembre a l'11 de desembre |
| Vilanova del Vallès | Biblioteca Contravent     | De l'11 de desembre al 16 de febrer  |



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 2023 es van dur a terme tres actuacions de voluntariat al parc:

#### Acció: **Retirada de flora al·lòctona (*Senecio pterophorus*) del torrent de Ca l'Agutzil**

Data: 4 de març

Lloc: Vallromanès

Participants: 25 persones

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

Data: 4 de novembre

Lloc: Montornès del Vallès i Vallromanès

Participants: 24 persones

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

Data: 16 de desembre

Lloc: Òrrius i Vilanova del Vallès

Participants: 24 persones



Actuació dels Voluntaris d'eliminació de *Senecio*.  
Font: Cercle de Voluntaris de la XPN



Actuació dels Voluntaris 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 2023 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 cinquè any consecutiu. Hi han participat 10 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 de la hiperfreqüentació, el vandalisme i la conservació. Igualment, els participants han dut a terme accions tant de manteniment d'equipaments com 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 cinquena edició del projecte, els joves han intervingut de forma directa en accions de millora de diferents equipaments del parc, com l'entorn del Centre d'Informació de la Creu de Can Boquet i de l'aparcament de la Roca d'en Toni. També han après com resoldre incidències, col·laborant tant en la neteja de deixalles com en l'enretirada de sorra acumulada a les cunetes i obres de fàbrica de la xarxa viària del 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.



Explicació dels guardes del parc als alumnes. Font: Arxiu XPN



Envamissat del mobiliari del C.I. de la Creu de Can Boquet. Font: Arxiu XPN



Recollida de restes. Font: Arxiu XPN



Jornada de cloenda. Font: Arxiu XPN





Xerrada de Toni Mari. Font: Arxiu XPN

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

Enguany, també 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 una cinquantena de nois i noies acompanyats pels guardes del Parc i per un educador ambiental han realitzat accions com les d'informar a alguns ciclistes de com 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'ha 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

## Dades web, xarxes socials i aplicacions mòbils del parc

El portal web de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona acull **35 webs** i **17 seccions web**, en català i castellà, i un web també en anglès. Els trenta-cinc webs corresponen a: 14 webs de cada parc, així com web Accessibilitat, web Conservació de la Biodiversitat, web Itineraris, web itineraris Wikiloc, web itineraris goolTracking, web Reserva de la Biosfera del Montseny, web Univers Patxot, web Patrimoni Cultural Immaterial del Montseny, web Coneguem els nostres parcs, web Educació ambiental, web Viu el parc, web Parc a taula, web Cercle Voluntaris dels Parcs Naturals, web Viu el parc a l'escola, web Life Tritó Montseny, web Àliga cuabarrada, web Gestió forestal, web SITxell, web Conveni Obra Social la Caixa i web Participa 311.

Durant l'any 2023 s'ha creat un nou web corporatiu: [diba.cat/web/espais-naturals](http://diba.cat/web/espais-naturals), que recull continguts de l'actual sobre gestió, normativa i documentació, informació administrativa, CETS, etc. i s'està redissenyant el web de la XPN per al públic final. També s'ha creat el web del projecte Life eCOadapt50: [ecoadapt50.eu](http://ecoadapt50.eu).

Des del portal web es pot accedir a les xarxes socials pròpies, gestionades o congestionades amb l'objectiu de difondre les línies de gestió dels parcs a través d'una estratègia comunicativa específica i adaptada per a xarxes socials. En total, són 14 pàgines de Facebook 13 canals de Youtube, 8 comptes de Twitter i 14 d'Instagram (s'obre @parcsantillorenc). Aquest any s'han incorporat les xarxes del projecte @lifecoadapt50.

## Dades d'ús del web, xarxes socials i app del parc

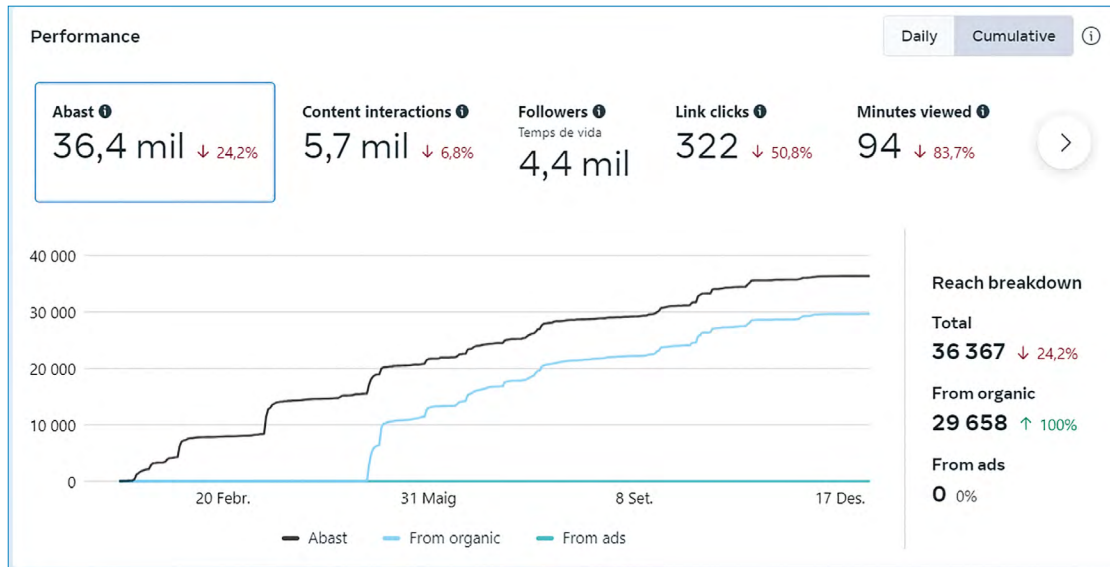
|            |                     |         |
|------------|---------------------|---------|
| Web        | Pàgines visitades   | 39.994  |
| Itineraris | Nombre d'itineraris | 14      |
|            | Visites             | 1.056   |
| Wikiloc    | Nombre d'itineraris | 53      |
|            | Seguidors           | 1.331   |
|            | Descàrregues        | 555     |
| Activitats | Nombre              | 78      |
| Notícies   | Nombre              | 51      |
| Facebook   | Seguidors           | 4.063   |
| Instagram  | Seguidors           | 1.893   |
| YouTube    | Visualitzacions     | 69      |
| Apps       | Usuaris             | 10.638  |
|            | Visualitzacions     | 321.353 |

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



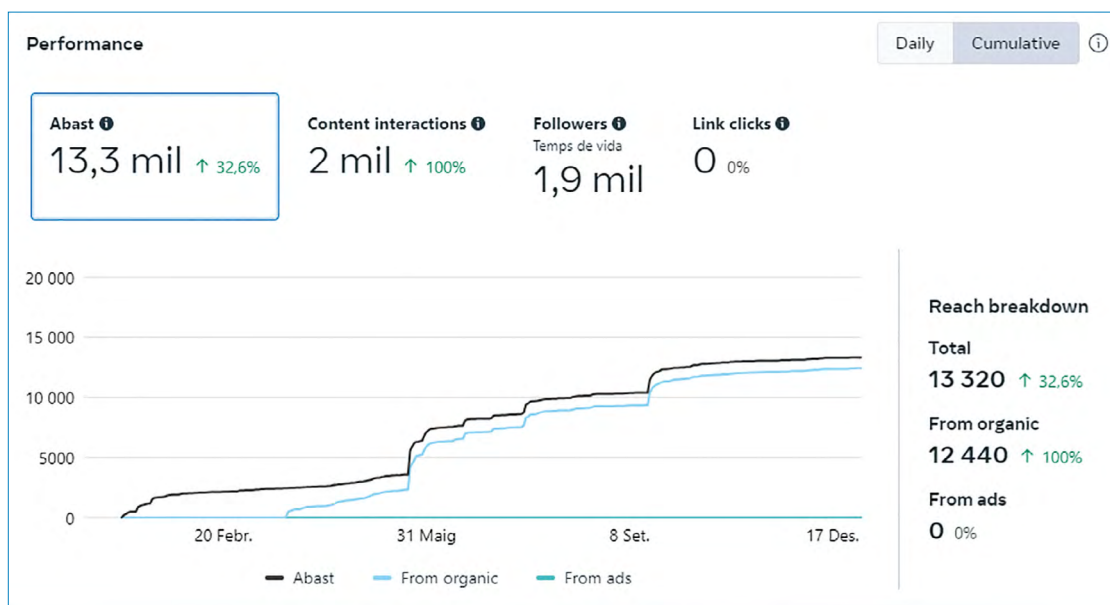
## Facebook

Es fan publicacions regulars a la pàgina de Facebook del parc. Concretament 240 publicacions durant aquest any. El nombre de seguidors a la pàgina de Facebook del Parc es situa en 4.412 al final d'aquest any, amb un augment de 444 seguidors respecte al final de l'any anterior, xifra que representa un augment del 11,19 %. L'abast total orgànic ha estat de 45.256 usuaris i el nombre total d'interaccions durant aquest any ha estat de 5.880.



## Instagram

Es fan publicacions regulars a la pàgina d'Instagram del parc. Durant aquest any se n'han fet 147 publicacions i 379 stories. El nombre de seguidors a la pàgina d'Instagram del Parc es situa en 1.904 persones al final d'aquest any, amb un augment de 539 seguidors respecte al final de l'any anterior, fet que representa un augment del 39,49 %. L'abast total orgànic ha estat de 17.452 usuaris.



## 4.4. Activitats de coordinació i governança

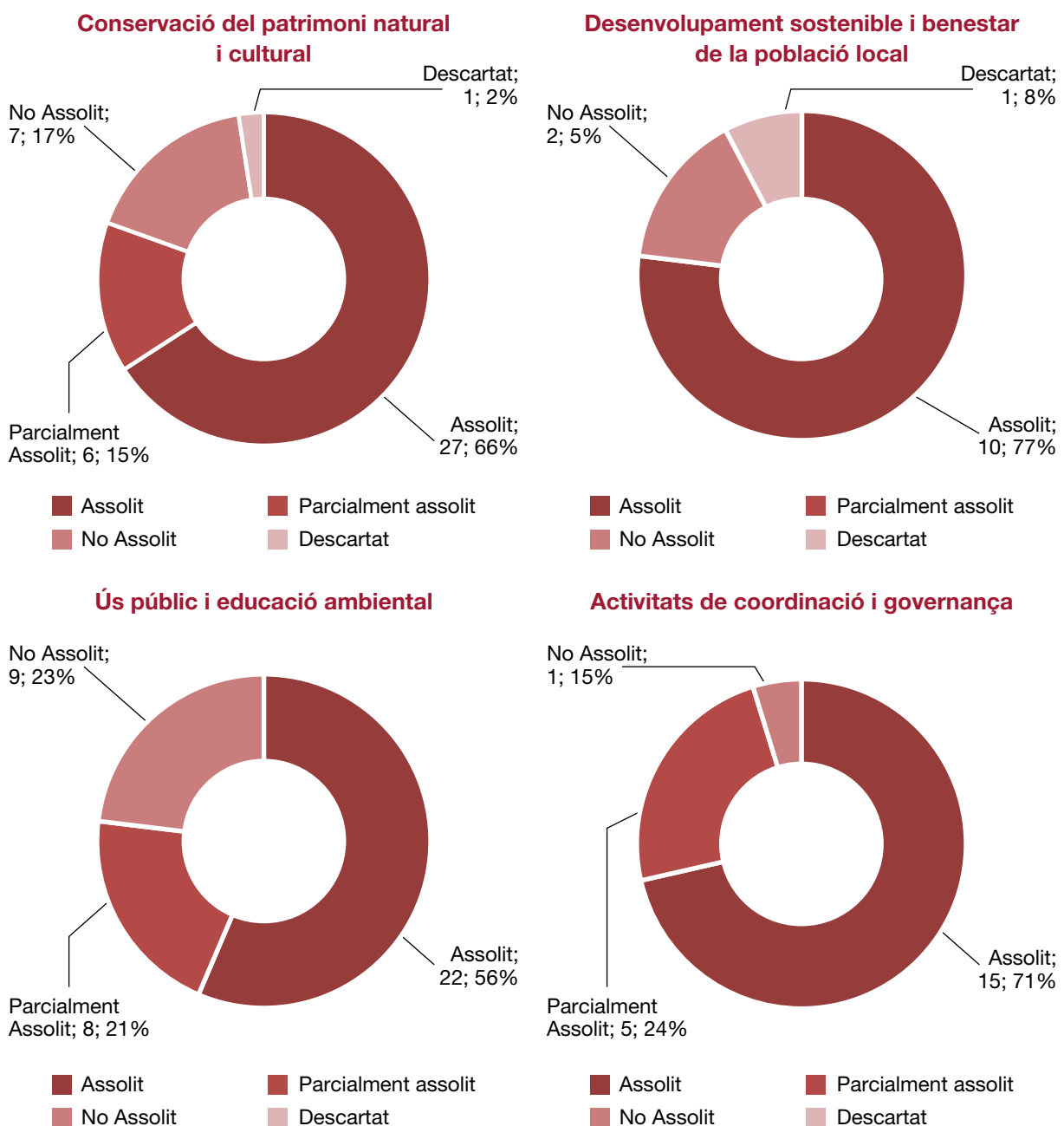
### 4.4.1. Activitats de planificació i participació

#### 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 2CP0123 de 25 de gener de 2023.** Sessió ordinària (13 assistents dels 19 representants; 68 %)

#### Ordre del dia

1. Ratificació, amb caràcter previ, del Decret de la Presidència del Consorci núm. 003/2023, de 16 de gener, de la modificació del lloc de celebració de la present sessió del Consell Plenari
2. Aprovació, si escau, de l'acta de la sessió ordinària del Consell Plenari 2CP04/22 de 19 d'octubre de 2022
3. Ratificació, si escau, del Decret de la Presidència del Consorci núm. 073/2022, de 25 de novembre d'aprovació de l'increment de l'1,5 per cent de les retribucions del personal per l'exercici 2022
4. Informar sobre les possibilitats de desenvolupar el projecte d'immunoconcepció del senglar al territori dels municipis del Parc, a càrrec de Manel López Béjar, professor titular de la Facultat de veterinària de la UAB.
5. Informar del procés d'adhesió del Parc a la Carta Europea de Turisme Sostenible
6. Prendre coneixement del període mitjà de pagament a tercers del quart trimestre de l'exercici 2022
7. Informacions de presidència:
  - Acte de lliurament de premis del 14è Concurs fotogràfic
  - Calendari fotogràfic 2023 del Parc de la Serralada Litoral
8. Informacions de direcció:
  - Procediment de comunicació de batudes en l'àmbit del Parc
  - Informe de gestió
9. Despatx d'ofici
10. Assumptes sobrevinguts
11. Informes, peticions i preguntes

**Consell Plenari 2CP0223 de 26 d'abril de 2023.** Sessió ordinària (12 assistents dels 19 representants; 63 %)

#### Ordre del dia

1. Ratificació, amb caràcter previ, del Decret de la Presidència del Consorci núm. 026/2023, de 12 d'abril, de la modificació del lloc de celebració de la present sessió del Consell Plenari.
2. Aprovació, si escau, de l'acta de la sessió ordinària del Consell Plenari 2CP01/23 de 25 de gener de 2023.
3. Donar compte, a efectes de coneixement, del decret del president D012/2023, de 15 de febrer, d'aprovació de la Liquidació de l'exercici 2022.
4. Constitució del Consell Plenari com a Comissió Especial de Comptes per a l'informe dels Comptes Anuals de l'exercici 2022 i emissió del preceptiu informe favorable.
5. Aprovar, si escau, la rectificació de l'Inventari de Béns del Consorci a 31/12/2022.
6. Aprovar, si escau, la modificació 02 del Pressupost 2023 de suplementes de crèdits mitjançant romanent de tresoreria per a despeses generals.
7. Aprovar, si escau, l'adhesió al *Protocol Xarxa Local SITMUN – Sistema d'Informació Territorial Municipal* i de la sol·licitud del recurs tècnic *Gestió de la informació geogràfica local - Plataforma SITMUN*
8. Aprovar, si escau, les bases del 15è concurs fotogràfic.



9. Ratificar, si escau, el decret del president D008/2023, de 2 de febrer, d'aprovació de l'increment del 2,5 % de les retribucions de 2023.
10. Informar de l'estat del procés de la modificació del Pla Especial i de l'ampliació de l'EIN
11. Prendre coneixement del període mitjà de pagament a tercers del primer trimestre de l'exercici 2023
12. Informacions de presidència:
  - Previsió de sessió extraordinària del Consell Plenari de fi de legislatura
13. Informacions de direcció:
  - Informe de gestió
14. Despatx d'ofici
15. Assumptes sobrevinguts
16. Informes, peticions i preguntes

**Consell Plenari 2CP0323 de 24 de maig de 2023.** Sessió extraordinària (9 assistents dels 19 representants; 47 %)

Ordre del dia

1. Aprovació, si escau, de l'acta de la sessió ordinària de 26 d'abril de 2023
2. Aprovació, si escau, dels Comptes Anuals de l'exercici 2022

**Consell Plenari 2CP0423 de 24 de maig de 2023.** Sessió extraordinària (9 assistents dels 19 representants; 47 %)

Ordre del dia

1. Aprovació de l'acta de la sessió extraordinària celebrada el 24 de maig de 2023 convocada a les 14:00 hores

**Consell Plenari 2CP0523 de 17 d'octubre de 2023.** Sessió extraordinària de constitució (12 assistents dels 19 representants; 63 %)

Ordre del dia

1. Constitució del Consell Plenari del Consorci del Parc Serralada Litoral
2. Elecció de president i vicepresidents a proposta del president
3. Aprovació, si escau, de la creació de la Comissió Executiva com a òrgan complementari del Consorci, en aplicació de l'article 7.2 dels seus Estatuts
4. Aprovació, si escau, del règim de sessions del Consell Plenari i de la Comissió Executiva pel present mandat legislatiu
5. Dur a terme l'arqueig extraordinari i la comprovació d'inventari
6. Donar compte de la proposta de nomenament de càrrecs que corresponen a la Presidència d'acord amb els Estatuts vigents

**Consell Plenari 2CP0623 de 17 d'octubre de 2023.** Sessió extraordinària (12 assistents dels 19 representants; 63 %)

Ordre del dia

1. Aprovació, si escau, de les aportacions econòmiques dels ens consorciats i el calendari de pagament per a l'exercici 2024.
2. Aprovació, si escau, de l'assignació del factor de desplaçament als llocs de guarda forestal, guarda forestal especialista i oficial de manteniment forestal per al personal laboral propi del Consorci del Parc de la Serralada Litoral, així com aprovar les taules retributives actualitzades amb efectes de l'1 d'octubre de 2023

3. Aprovació, si escau, del Pressupost i de la Plantilla de Personal i de la Relació de Llocs de treball per l'exercici 2024:
  - a) Memòria 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 2024
  - c) Bases d'execució del pressupost 2024
  - d) Informe d'Intervenció d'aprovació del pressupost 2024
  - e) Informe econòmic i financer del pressupost 2024
  - f) Liquidació de l'exercici 2022
  - g) Estat d'execució del pressupost corrent a 30/09/2023
  - h) Annex de personal per l'exercici 2024
  - i) Programa i objectius per l'exercici 2024
4. Prendre coneixement de l'Informe d'auditoria dels comptes anuals de l'exercici 2022
5. Prendre coneixement del període mitjà de pagament a tercers del segon i tercer trimestres de l'exercici 2023

**Consell Plenari 2CP0723 de 21 de novembre de 2023.** Sessió extraordinària (12 assistents dels 19 representants; 63 %)

#### Ordre del dia

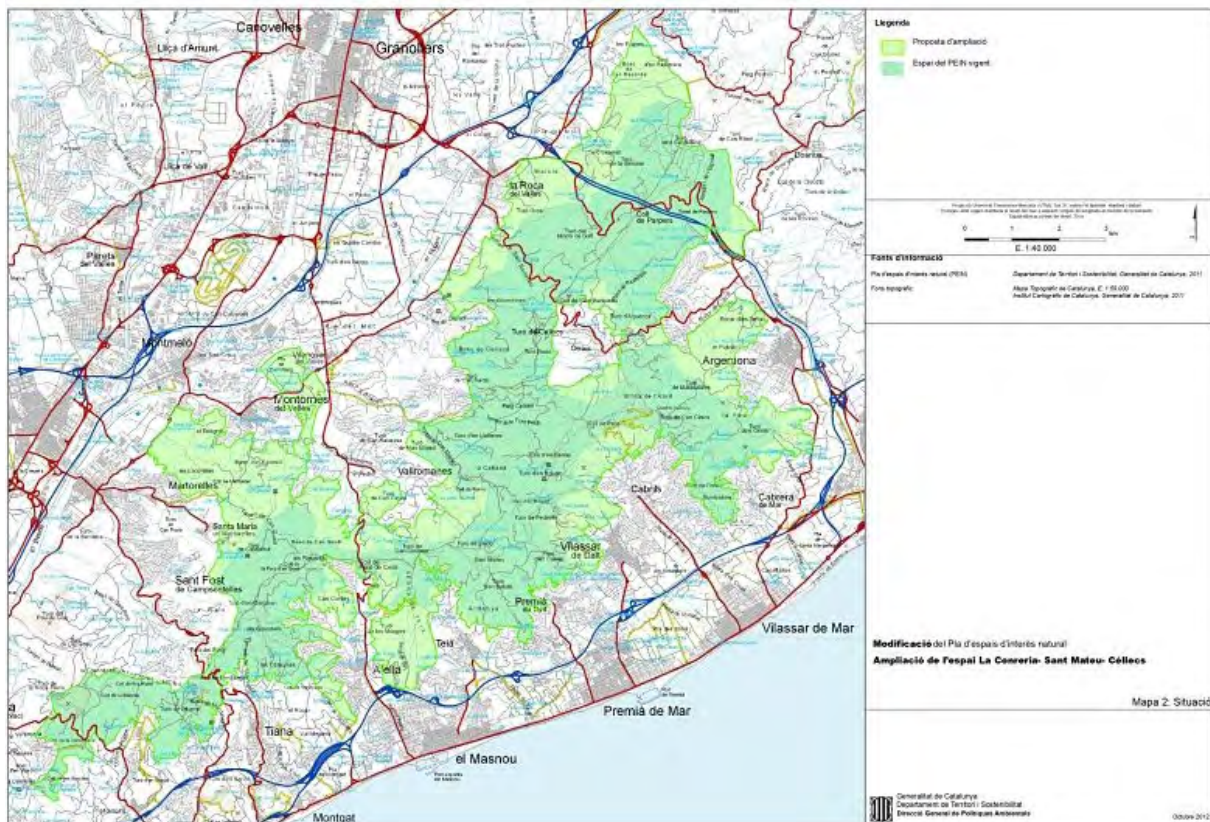
1. Aprovació, si escau, de l'acta de la sessió extraordinària de constitució 2CP04/23 de 17 d'octubre de 2023.
2. Aprovació, si escau, de l'acta de la sessió extraordinària 2CP05/23 de 17 d'octubre de 2023.
3. Elecció de vicepresidents a proposta del president
4. Creació de la Comissió Executiva com a òrgan complementari del Consorci, en aplicació dels articles 7.2 i 18 dels seus estatuts.
5. Aprovació, si escau, de l'increment de les retribucions bàsiques i complementàries del personal laboral del Consorci del Parc de la Serralada Litoral vigents a 31 de desembre de 2022, de conformitat amb el que disposa la Llei 31/2022, de 23 de desembre, de Pressupostos Generals de l'Estat per a 2023, amb efectes de l'1 de gener de 2023
6. Aprovació inicial, si escau, de la modificació 03 del pressupost 2023 de suplement de crèdits mitjançant Romanent de Tresoreria per a despeses generals
7. Fixar el lloc i data per l'acte de lliurament de premis del 15è Concurs fotogràfic del Parc, d'acord amb les propostes dels municipis consorciats.
8. Informar de la 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

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.

## Treballs de modificació del Pla especial

L'objectiu de la modificació del Pla especial de protecció del medi natural i del paisatge de la Conreria - Sant Mateu - Céllecs és articular el pla especial amb els valors i mesures que es desprenen de la pertinença de l'EIN a la xarxa Natura 2000 i la declaració com a ZEC (Zona Especial de Conservació). Igualment, també es pretén actualitzar el pla especial en aquells aspectes normatius que ho requereixin.

Paral·lelament s'ha continuat treballant en la declaració com a ZEC (Zona Especial de Conservació) d'una superfície més àmplia que la inclosa actualment al pla especial i que es correspon amb territori de Xarxa Natura 2000 dels municipis integrants del Consorci del Parc de la Serralada Litoral.



## 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.

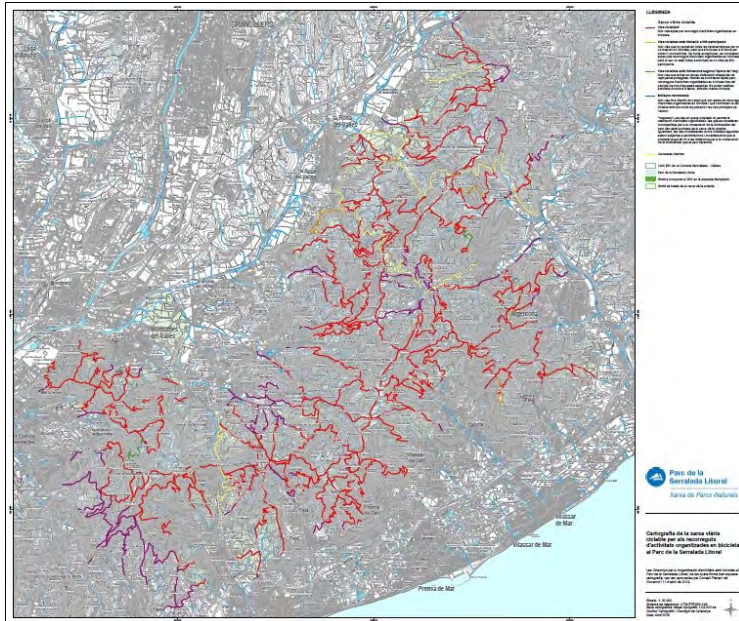
El seu instrument principal és un mapa on representen aquelles vies que són aptes per als recorreguts de les activitats amb bicicleta. Aquests camins se seleccionen amb criteris de conservació, seguretat de les persones i bona convivència amb els veïns i altres visitants del parc.

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.



Col·laboració amb l'ADF de Premià de Dalt. Font: Arxiu XPN



Col·laboració amb les ADF al castell de Sant Miquel. Font: Arxiu XPN



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.
- Execució de treballs forestals per reduir la competència de la vegetació sobre les poblacions de l'espècie de flora amenaçada *Lavatera olbia*, amb l'ADF La Conreria i el Grup Naturalista La Bassassa de Santa Maria de Martorelles.
- Col·laboració amb material divulgatiu del parc amb l'ADF de Premià de Dalt en les accions informatives que aquesta desenvolupa.
- Col·laboració amb l'ADF de Premià de Dalt amb un taller de construcció de menjadores d'ocells a la Fira Mediambiental d'octubre a Premià de Dalt.
- Col·laboració de les ADFs de Montornès i Vallromanes en activitat de voluntariat amb voluntaris de Parcs al Castell de Sant Miquel (Vallromanes, Montornès del Vallès).
- Col·laboració de les ADFs de Montornès i Vallromanes en l'obertura d'accés per extreure la llenya resultant dels treballs forestals al Castell de Sant Miquel (Vallromanes, Montornès del Vallès).
- Col·laboració de l'ADF d'Alella en la neteja desguàs de la Font de l'Esquerda (Alella).
- Col·laboració de l'ADF de Teià en la neteja de la Font de Can Gurguí (Vallromanes)

#### 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.
- Cens de flora amenaçada en col·laboració amb el Grup Naturalista La Bassassa de Santa Maria de Martorelles
- Participació a la Fira d'oficis amb mirada de dona de Vilassar de Dalt en col·laboració amb entitats de Vilassar de Dalt i de l'Ajuntament de Vilassar de Dalt.
- Col·laboració en el *clean-up* l'Escola Mainada del Masnou.
- Participació en el *clean-up* de Santa Maria de Martorelles.
- Participació en l'activitat REANIMA de l'Institut de Vilassar de Dalt on els alumnes de primer de l'ESO a partir de deixalles que recullen al Parc elaboren els seus projectes artístics.
- 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 amb l'ADF de Teià a la font de Can Gurguí. Font: Arxiu XPN



Col·laboració amb LAiPAT. Font: Arxiu XPN



La biòloga, Roser Loire, a la Fira d'oficis amb mirada de dona. 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.



Vista des de Can Magarola. 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 (denuncies, 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**.

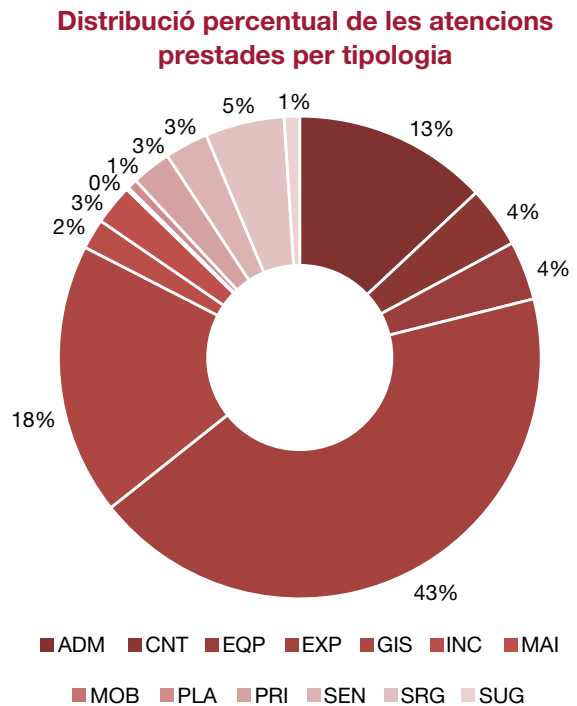
Les atencions prestades per al manteniment del sistema i la resolució d'incidències s'enregistren en l'aplicació de la Relació d'Incidències Correctives (RIC). En cada informe mensual es presenta un resum de les tasques de manteniment que s'han fet, en els apartats d'evolució del servei es mostren les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

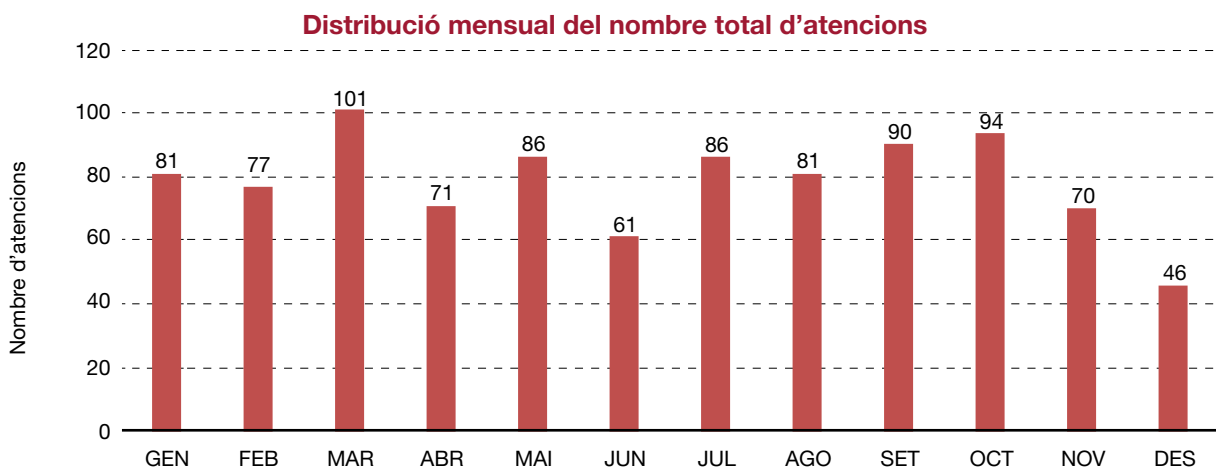
La disponibilitat de la RIC i l'explotació de les seves dades enregistrades nodreixen el **registre i seguiment de tasques centralitzat (RSTC)**, que comptabilitza la distribució del temps a cadascuna de les tasques que es porten a terme (correctius, preventius i perfectius, evolutius i suport), analitzat 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                       | 251          |
| CNT                                  | Contractes d'obres i projectes      | 79           |
| EQP                                  | Equipaments                         | 76           |
| EXP                                  | Expedients                          | 832          |
| GIS                                  | GIS                                 | 351          |
| INC                                  | Incidències de Qualitat             | 39           |
| MAI                                  | Contactes i mailings                | 52           |
| MOB                                  | Mobiliari                           | 3            |
| PLA                                  | Infraestructuras prevenció incendis | 13           |
| PRI                                  | Procediments informatius            | 51           |
| SEN                                  | Senyalització                       | 56           |
| SRG                                  | SIRGA                               | 102          |
| SUG                                  | Suggestiments                       | 20           |
| <b>Total general</b>                 |                                     | <b>1.925</b> |



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





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                |
| 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     | %            |
|---|-----------|----------|----------|-----------|--------------|
| Abocaments / vehicles abandonats  |           |          |          | 0         | 0,0          |
| Accidents / Rescats / Recerca de persones   |           |          |          | 0         | 0,0          |
| Activitats científiques, culturals i educatives   | 13        |          |          | 13        | 28,3         |
| Activitats esportives, turístiques i de lleure  | 15        |          |          | 15        | 32,6         |
| Actuacions urbanístiques  | 4         |          |          | 4         | 8,7          |
| Altres escrits relacionats amb subvencions  |           |          |          | 0         | 0,0          |
| Aplecs, trobades, festes i fires  |           |          |          | 0         | 0,0          |
| Aprofitaments de recursos naturals (agrícoles, ramaders o miners)                       |           |          |          | 0         | 0,0          |
| Caça (aprofitaments i PTGC - plans tècnics de gestió cinegètica)                        | 1         |          |          | 1         | 2,2          |
| Circulació motoritzada  |           |          |          | 0         | 0,0          |
| Filmacions i reportatges fotogràfics  | 1         |          |          | 1         | 2,2          |
| Incendis  |           |          |          | 0         | 0,0          |
| Informació general  |           |          |          | 0         | 0,0          |
| Informes interns de subvencions a ajuntaments   | 1         |          |          | 1         | 2,2          |
| Informes interns de subvencions a particulars   |           |          |          | 0         | 0,0          |
| Instal·lacions tècniques  | 2         |          |          | 2         | 4,3          |
| Pla de conservació, seguiment i recerca (animals morts o abandonats)                    |           |          |          | 0         | 0,0          |
| Pla de conservació, seguiment i recerca (fauna/flora)                                   |           |          |          | 0         | 0,0          |
| Pla de conservació, seguiment i recerca (paisatge)                                      |           |          |          | 0         | 0,0          |
| Suggeriments Q  |           |          | 2        | 2         | 4,3          |
| Treballs forestals (aprofitaments i PTGMF - plans tècnics de gestió i millora forestal) |           |          |          | 0         | 0,0          |
| Xarxa viària  |           |          |          | 0         | 0,0          |
| z_Altres  | 7         |          |          | 7         | 15,2         |
| <b>TOTAL</b>  | <b>44</b> | <b>0</b> | <b>2</b> | <b>46</b> | <b>100,0</b> |

Abreviatures: Informes / Denúncies / Escrits

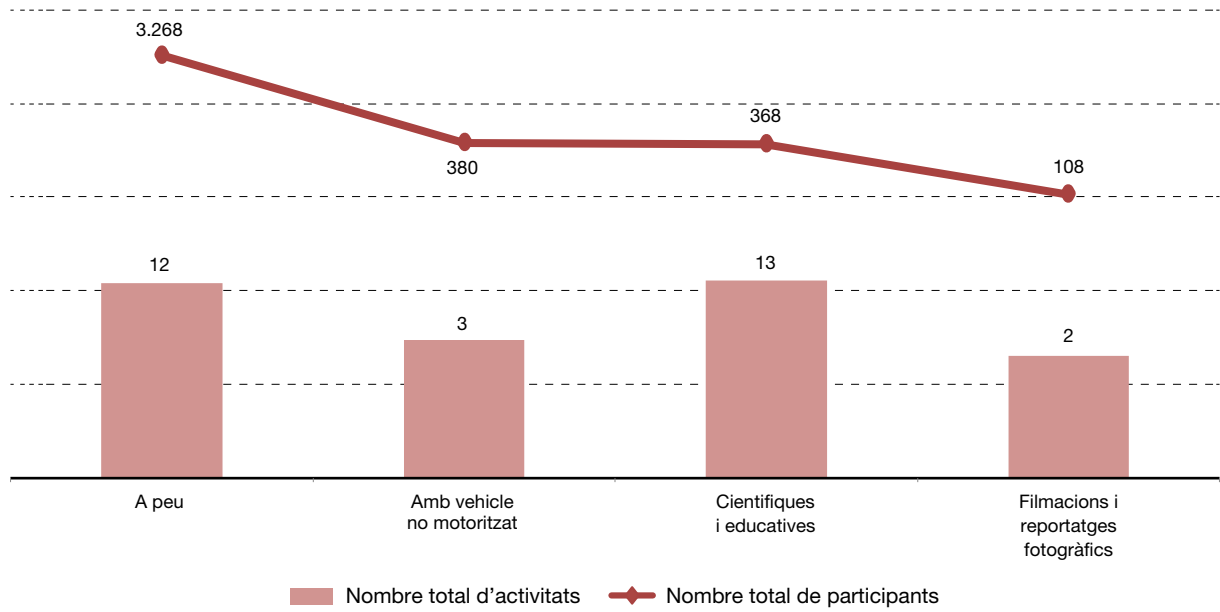


### Activitats d'ús públic informades

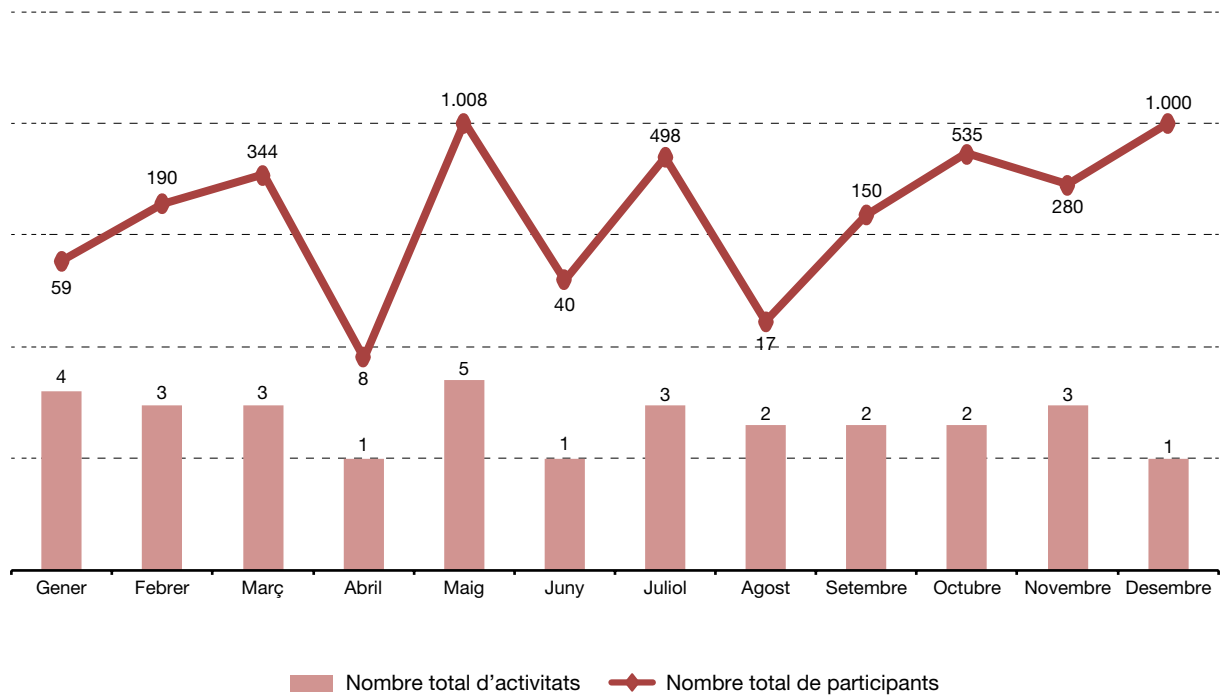
Enguany s'han informat un total de **79 activitats d'ús públic**, amb un total de **15.729 participants**.

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:

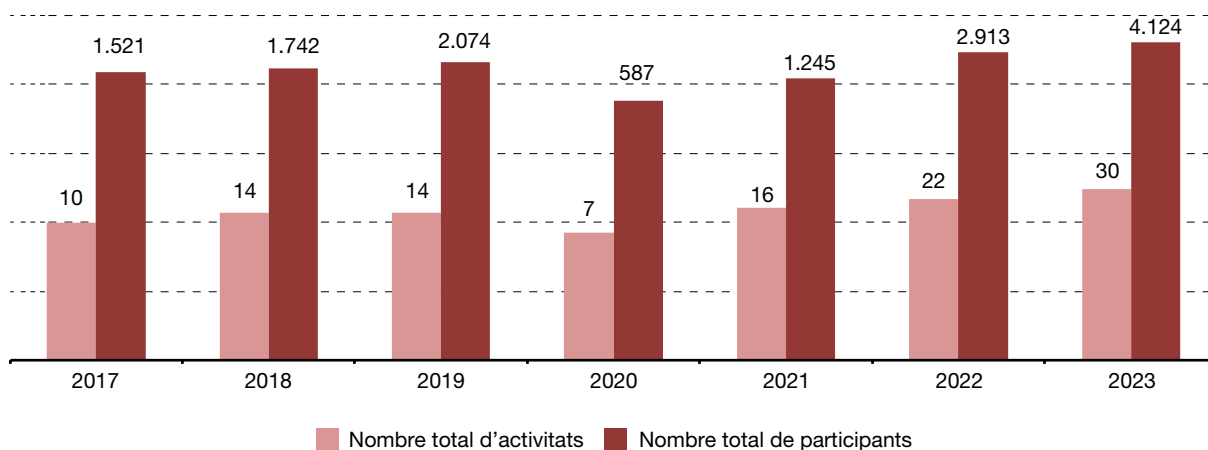
### Distribució per tipologies del nombre d'activitats d'ús públic informades i de participants



### 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 330 incidències, 19 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  | 75   |      |      | 75    | 19,79 |
| Accidents / Rescats / Recerca de persones                         | 5    |      |      | 5     | 1,32  |
| Activitats científiques, culturals i educatives                   | 6    |      |      | 6     | 1,58  |
| Activitats esportives, turístiques i de lleure                    | 9    |      |      | 9     | 2,37  |
| Actuacions urbanístiques  | 3    |      | 1    | 4     | 1,06  |
| Altres escrits relacionats amb subvencions                        |      |      | 0    | 0     | 0,00  |
| Aplecs, trobades, festes i fires                                  | 0    |      |      | 0     | 0,00  |
| Aprofitaments de recursos naturals (agrícoles, ramaders o miners) | 3    |      |      | 3     | 0,79  |
| Caça (aprofitaments i PTGC - plans tècnics de gestió cinegètica)  | 3    |      |      | 3     | 0,79  |
| Circulació motoritzada  | 13   |      |      | 13    | 3,43  |
| Filmacions i reportatges fotogràfics                              | 0    |      |      | 0     | 0,00  |
| Incendis  | 4    |      |      | 4     | 1,06  |
| Informació general  | 1    |      |      | 1     | 0,26  |

| Tipologia   | Inf.       | Den.     | Esc.      | Total      | %          |
|---|------------|----------|-----------|------------|------------|
| Informes interns de subvencions a ajuntaments   | 0          |          |           | 0          | 0,00       |
| Informes interns de subvencions a particulars   | 6          |          |           | 6          | 1,58       |
| Instal·lacions tècniques i Mobiliari  | 37         |          | 1         | 38         | 10,03      |
| Manteniment de senyalització  | 36         |          |           | 36         | 9,50       |
| Pla de Conservació, Seguiment i Recerca (animals morts o abandonats)                    |            |          | 1         | 1          | 0,26       |
| Pla de Conservació, Seguiment i Recerca (fauna / flora)                                 | 58         |          |           | 58         | 15,30      |
| Pla de Conservació, Seguiment i Recerca (paisatge)                                      | 1          | 1        | 2         | 4          | 1,06       |
| Programes educatius   | 2          |          |           | 2          | 0,53       |
| Situacions en conflicte amb l'ús públic   | 16         |          |           | 16         | 4,22       |
| Suggeriments Q  |            |          | 8         | 8          | 2,11       |
| Treballs forestals (aprofitaments i PTGMF - plans tècnics de gestió i millora forestal) | 2          |          |           | 2          | 0,53       |
| Xarxa viària / Arquetes obstruïdes  | 12         |          |           | 12         | 3,17       |
| Altres  | 68         | 3        | 2         | 73         | 19,26      |
| <b>Total</b>  | <b>360</b> | <b>4</b> | <b>15</b> | <b>379</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 20 controls.

### Resultat dels controls

| Mes          | Controls  | Vehicles controlats | Denúncies de trànsit | Denúncies per infraccions al medi natural |
|--------------|-----------|---------------------|----------------------|---|
| Gener        | 2         |                     |                      |   |
| Febrer       | 2         |                     |                      |   |
| Març         | 4         | 4                   |                      | 2   |
| Abril        | 4         |                     |                      |   |
| Maig         | 1         | 4                   |                      | 4   |
| Juny         | 0         |                     |                      |   |
| Juliol       | 0         |                     |                      |   |
| Agost        | 0         |                     |                      |   |
| Setembre     | 2         |                     |                      |   |
| Octubre      | 1         |                     |                      |   |
| Novembre     | 1         |                     |                      |   |
| Desembre     | 3         |                     |                      |   |
| <b>Total</b> | <b>20</b> | <b>8</b>            | <b>0</b>             | <b>6</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

- **Presentació de la nova Plataforma de Serveis de Contractació Pública (PSCP).** Departament d'Economia i Hisenda. Gener 2023
- **Teletreball a les administracions locals de Catalunya (20030/2023-1).** Escola d'Administració Pública de Catalunya. Febrer 2023
- **La puntuació i els signes de puntuació.** Diputació de Barcelona. Març 2023
- **Primers auxilis. Procediment d'assistència sanitària immediata al medi natural.** Diputació de Barcelona. Març 2023
- **Comunicació no violenta.** Diputació de Barcelona. Abril-maig 2023
- **Introducció a l'accessibilitat web.** Escola d'Administració Pública de Catalunya. Maig 2023
- **Formació en matèria de prevenció de riscos laborals: Protocol de primera intervenció en conats d'incendis forestals.** Diputació de Barcelona. Maig 2023
- **Prevenció de riscos laborals en el teletreball.** Diputació de Barcelona. Maig-juny 2023
- **Llenguatge planer.** Escola d'Administració Pública de Catalunya. Maig-juny 2023
- **Preparació per a la certificació europea de motoserra (ECC1-ECC2).** Escola Agrària Forestal de Santa Coloma de Farners. Maig-juny 2023
- **Reparació i manteniment d'elements de fusteria.** Diputació de Barcelona. Setembre-octubre 2023
- **Pintura. Introducció general i conceptes elementals.** Diputació de Barcelona. Setembre-octubre 2023
- **V Seminari de Patrimoni Geològic a escala local.** Institut Català d'Història Natural. Octubre 2023
- **Tècniques de PNL per a la millora de l'eficiència professional.** Diputació de Barcelona. Octubre-novembre 2023
- **Estàs preparat per treballar col·laborativament?** Diputació de Barcelona. Octubre-novembre 2023



Curs de maneig de serra mecànica. Font: Arxiu XPN



Sessió 10 anys de FENOCAT. Font: Arxiu XPN