

# Gerència de Serveis d'Espais Naturals

Memòria 2022



Autor: Xavier Vilaregut



**Diputació  
Barcelona**

*Xarxa de Parcs Naturals*

# Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals

## MEMÒRIA 2022

Gerència de Serveis d'Espais Naturals

- Oficina Administrativa i de Suport Jurídic
- Servei de Gestió de Parcs Naturals
- Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres

Barcelona, gener de 2023

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

Consell Comarcal del Berguedà	CS - 2021	10.000,00 €	Finalitzat
Consell Comarcal d'Osona	CS - 2021	10.000,00 €	Finalitzat amb reducció
Granollers	CS - 2021	6.403,03 €	Finalitzat amb reducció
Igualada	CS - 2021	10.000,00 €	Finalitzat
Manresa	CS - 2021	10.000,00 €	Finalitzat
Mataró	CS - 2021	10.000,00 €	Finalitzat amb reducció
Molins de Rei	CS - 2021	5.000,00 €	Finalitzat
Mollet del Vallès	CS - 2021	5.000,00 €	Finalitzat
Montcada i Reixac	CS - 2021	10.000,00 €	Finalitzat amb reducció
Sant Adrià de Besòs	CS - 2021	10.000,00 €	Renúncia
Sant Andreu de la Barca	CS - 2021	5.000,00 €	Finalitzat amb reducció
Sant Boi de Llobregat	CS - 2021	10.000,00 €	Finalitzat amb reducció
Sant Quirze del Vallès	CS - 2021	6.000,00 €	Finalitzat
Sant Vicenç dels Horts	CS - 2021	10.000,00 €	Renúncia
Santa Coloma de Gramenet	CS - 2021	10.000,00 €	Finalitzat amb reducció
Santa Perpètua de Mogoda	CS - 2021	5.700,00 €	Finalitzat amb reducció
Terrassa	CS - 2021	10.000,00 €	Finalitzat
Vilafranca del Penedès	CS - 2021	6.730,00 €	Finalitzat

### PROGRAMA D'AJUTS PER A EMERGÈNCIES MUNICIPALS\_LÍNIA 6

#### Justificades en 2022:

Beneficiari	Actuació	Import €	Estat
Ajuntament de Bigues i Riells	Despeses COVID que no tenen per objecte atenció a les persones a Bigues i Riells	238.394,69	Finalitzat
Ajuntament de Malgrat de Mar	Despeses per l'atenció immediata a persones ocupants de l'edifici del c/ Manuel de Falla núm. 2-4, per incendi en data 8.01.202	4.288,36	Finalitzat

Beneficiari	Actuació	Import €	Estat
Ajuntament de Sant Vicenç de Castellet	Ajut d'emergència incendi Pont de Vilomara 17 de juliol de 2022	5.188,05	Finalitzat
Ajuntament de Pont de Vilomara i Rocafort	Incendi forestal del Pont de Vilomara i Rocafort, 17 de juliol de 2022	3650,73	En curs

### Programa d'ajuts per a emergències municipals. Línia 6

#### En curs en 2022:

Beneficiari	Actuació	Import €	Estat
Ajuntament de Sant Fruitós de Bages	Ajuts per finançar altres despeses ocasionades per l'incendi del 17 i 18 de Juliol de 2022	6.087,53	Pendent de justificar fins al 31/3/2023

### Suport assistència a Tribunals de selecció dels municipis

4 assistències, 3 finalitzades i 1 en curs:

Beneficiari	Nom assistència	Instrument	Estat
Consell C. Bages	Suport assistència Tribunal	2022	Finalitzada
Consell C. Moianès	Suport assistència Tribunal	2022	Finalitzada
Diputació de Barcelona	Suport assistència Tribunal	2022	En curs
Torelló	Suport assistència Tribunal	2022	Finalitzada

### Gerència de Serveis d'Espais Naturals

#### Introducció

La Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona la componen 14 espais protegits, sota les figures de parcs naturals, parcs o espais d'interès natural. D'aquests 14 espais protegits, 9 són gestionats directament per la Diputació de Barcelona mitjançant la Gerència de Serveis d'Espais Naturals, amb estreta col·laboració amb els ajuntaments, i 5 són gestionats mitjançant la figura del Consorci.

L'objectiu principal de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals (d'ara endavant GSEN) és posar en valor els recursos naturals existents en el territori a través d'estructures de gestió en les quals s'integren els ajuntaments, i hi participen activament les entitats i associacions implicades en la conservació del medi natural.

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

La seva missió és aplicar polítiques d'ordenació del territori que es desenvolupen dins del marc de la gestió territorial sostenible, en tres línies de treball:

- La formulació de propostes d'ordenació territorial.
- La gestió del territori dels espais naturals, especialment protegits.
- El desenvolupament de les actuacions previstes en el pla-nejament especial aprovat.

### Estructura

Des de gener de 2022 la GSEN té adscrits dos serveis especialitzats en la gestió de les línies de treball esmentades que són: el Servei de Gestió de Parcs Naturals (SGPN) i el Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres (SAGTIO); i l'Oficina Administrativa i de Suport Jurídic (OASJ), responsable de la gestió dels recursos humans i econòmics de la Gerència, així com de l'assistència jurídica i del suport administratiu als consorcis que gestionen espais naturals protegits. La GSEN té encomanada la gestió del Parc Fluvial del Besòs.

Aquesta remodelació orgànica es vincula amb el programa pressupostari i amb els objectius estratègics del Pla d'actuació de mandat, i s'orienta als objectius operatius de cada unitat organitzativa.

La GSEN disposa d'una **Subsecció de Comunicació, Formació i Coordinació**, que dona servei a tota la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona en els àmbits que li donen nom.

També s'assumeixen els càrrecs estatutaris de la conselleria-delegada en el Consorci del Parc de la Serralada Litoral i la gerència del Consorci de l'Espai Natural de Guillerries-Savassona.

### Parc Fluvial del Besòs

La GSEN gestiona el Parc Fluvial del Besòs sota la figura de l'encomana que ha fet mitjançant conveni amb els ajuntaments de Montcada i Reixac, Santa Coloma de Gramenet, Sant Adrià del Besòs i Barcelona.

El 2022 ha estat un any en el qual s'ha fet un gran esforç perquè el Parc Fluvial del Besòs segueixi sent un espai d'elevada qualitat capdavanter d'aquest àmbit territorial.

El manteniment integral del Parc, a més dels treballs basats en el programa anual d'operacions rutinàries pròpies de la conservació del parc, la jardineria, el mobiliari, els paviments, els elements construïts i les instal·lacions del parc, preveu els treballs correctius derivats d'avaries, vandalisme, les intervencions post riuada i les millores en punts estratègics dirigides a augmentar la seguretat del usuari del Parc.

El canvi d'hàbits degut a la pandèmia ha comportat que les persones realitzin més activitats a l'aire lliure. Activitats esportives, mediambientals i d'oci comparteixen espai amb les activitats escolars i culturals. La forta freqüentació del Parc ha fet que s'hagin realitzat reajustaments en serveis cabdals com el de neteja, amb la incorporació de nova maquinària i l'increment de freqüència en la retirada de deixalles sobre la gespa i l'escullera. També s'han hagut de realitzar diverses resses per recuperar espais malmesos a la zona d'ús públic i reforçar el manteniment de la vegetació i la neteja de les llacunes del Rec Comtal. La millora dels sotaponts i la continuïtat de la gespa ha consolidat nous punts d'estada i d'ombra i millorat la connectivitat de nord a sud.

També s'ha intervingut en l'àmbit de la desembocadura amb l'objectiu de minimitzar els efectes que provoca el pas de persones sobre la fauna mitjançant el reforç del tancament longitudinal i de la senyalística informativa.

### Gestió del Parc Fluvial del Besòs

Pel que fa a les activitats d'ús públic, s'han fet un total de 39 informes de resposta a iniciatives d'activitats, entre les quals cal destacar les activitats esportives, educatives i culturals i mediambientals.

D'altra banda, s'han tramès un total de 14 informes tècnics responen a peticions de serveis existents, tramitació d'expedients d'obres o consultes rebudes per altres administracions, ajuntaments, consorcis, AMB o entitats privades.

Activitats d'ús públic al Parc Fluvial	39
Activitats mediambientals	6
Activitats culturals	6
Activitats educatives	8
Activitats esportives	15
Activitats promocionals (informatius, publicitat, ...)	4
Informes Tècnics	14
Serveis afectats àmbit Besòs	11
Altres	3

### Renovació tecnològica del Sistema d'Alerta Hidrològica del Besòs (SAHBE)

La Diputació de Barcelona ha promogut l'actualització del SAHBE I i SAHBE II per a la millora dels elements que intervenen en la gestió de les alertes hidrològiques del Besòs, que garanteixen un ús públic segur enfront a les riuades. Per aquest motiu, i amb càrrec al pressupost ordinari, ha licitat la redacció del projecte executiu d'aquests treballs. L'import total, amb l'IVA inclòs, de les obres d'aquest projecte s'eleva a 1.277.821,72€ i es preveu la seva licitació i inici de l'execució l'any vinent. Enguany, el SAHBE ha activat un total de 5 alertes i 14 pre-alertes per crescuda del riu. Tot i que aquests episodis no han causat danys greus, el protocol del Sistema d'Alerta Hidrològica del riu Besòs (SAHBE) ha fet tancar el Parc durant els episodis d'alerta. S'han fet: analítiques de seguiment, seguiment avifaunístic i seguiment dels esvorancs existents al marge dret.

### Participació en projectes europeus

#### LIFE Stonewalls for life

- Es continua avançant en l'execució del projecte Stonewalls for life "Utilització de murs de pedra seca com a instrument d'adaptació al canvi climàtic amb finalitats múltiples" (anys 2019 – 2024). La zona d'intervenció per a la recuperació de murs de pedra seca és al Parc Nacional Cinque Terre. La participació per part de la Diputació de Barcelona en el projecte es concreta en el Parc del Garraf.
- S'està elaborant una guia per a la resiliència local que incorpora, com a accions estàndard, l'ús dels murs de pedra seca com una eina d'adaptació al canvi climàtic en un context més ampli d'adaptació del territori, encarregada al 2021, i relativa a l'acció C4 Desenvolupament i adopció de plans d'adaptació.

### Projecte Life Tritó Montseny

- L'any 2015 es va presentar i obtenir el projecte "Life Tritó Montseny" (LIFE15/NAT/ES/000757), inclòs dins el programa europeu LIFE + 2015. Aquest projecte té com a objectiu millorar l'estat de conservació del tritó del Montseny (*Calotriton arnoldi*) i el seu hàbitat de ribera. El període d'execució és de quatre anys (octubre 2016 a desembre 2020), i es compta amb un pressupost global de 2,9 MEUR, dels quals 1,7 MEUR provenen de fons europeus (60%). La Diputació de Barcelona, a través de l'Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals, coordina aquest projecte, i hi destina 708.565 €. En el projecte també participen com a socis: la Diputació de Girona, Forestal Catalana SA, la Generalitat de Catalunya (Departament de Territori i Sostenibilitat. Direcció General de Polítiques Ambientals) i el Zoo de Barcelona, amb una aportació total al projecte de 479.947 €.
- Durant l'any 2022 s'ha continuat amb el desenvolupament de les accions previstes dins d'aquest projecte, amb la finalitat d'acabar les obres pendents de millora de l'hàbitat de ribera. Els centres de cria de tritó del Montseny han continuat amb el programa de cria i s'han reforçat les noves poblacions creades en el Montseny, amb exemplars adults i subadults.
- El projecte s'ha exposat a diverses biblioteques municipals del Maresme i de l'àmbit del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, en el marc de les activitats del programa "Parcs i biblioteques... naturalment!".
- Aquest any ha finalitzat el projecte "Life Tritó Montseny" i les administracions implicades s'han compromès a continuar treballant conjuntament per conservar aquest amfibi endèmic en perill crític d'extinció.

### Participació en projectes Next Generation

#### PSTD "Espais Naturals i Turisme Sostenible"

La Gerència de Serveis d'Espais Naturals i el Servei de Gestió de Parcs Naturals, han col·laborat amb la Gerència de Serveis de Turisme (Àrea de Desenvolupament Econòmic, Turisme i Comerç) en la redacció de la memòria d'aquest projecte. El 27 de desembre de 2022 s'ha publicat al BOE la resolució de la Secretaria d'Estat de Turisme amb l'Acord de la Conferència Sectorial de Turisme, on es fixen els criteris de distribució i el repartiment resultant per a les comunitats autònomes del crèdit destinat al finançament d'actuacions d'inversió per part d'entitats locals, en el marc del component 14 inversió 1, del Pla de recuperació, transformació i resiliència. Així, el Ministeri d'Indústria, Comerç i Turisme atorga a la Diputació de Barcelona un import de 2.000.000 euros per a l'execució d'aquest projecte.

#### Programa d'ajudes a Entitats Locals per a la rehabilitació d'edificis públics (PIREP) "La Mata"

La Gerència de Serveis d'Espais Naturals i el Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres han elaborat la documentació necessària per a la presentació del projecte "El centre de seguiment, divulgació i recerca ambiental de "La Mata". El 25 d'abril s'ha presentat la sol·licitud a la Línia 1, relativa a edificis a rehabilitar, la recepció d'obra del qual, sense observacions ni objeccions, tindrà lloc com a màxim el 30 de setembre de 2024, al Ministeri de Transports, Mobilitat i Agenda Urbana. El 20 d'octubre s'ha publicat la resolució provisional, i el 2 de desembre, a la Seu electrònica d'aquest Ministeri, la resolució definitiva de la convocatòria d'ajudes per a la rehabilitació d'edificis de titularitat pública en el marc del Pla de recuperació, transformació i resiliència, per la qual se li atorga a la Dipu-

tació de Barcelona un import de 960.952,15 € per a l'execució d'aquest projecte.

### Reserves de la Biosfera a Catalunya 2022-2023

La Gerència de Serveis d'Espais Naturals i el Servei de Gestió de Parcs Naturals, han preparat la documentació necessària per la sol·licitud de la subvenció d'actuacions de conservació i millora de la biodiversitat de la Reserva de la Biosfera del Montseny per incrementar la resiliència dels ecosistemes davant dels efectes del canvi climàtic. El 30 de setembre s'ha presentat la sol·licitud de finançament al Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural de la Generalitat de Catalunya.

### Participació en projectes en col·laboració amb altres institucions

#### Salut i espais naturals

La GSEN impulsa una línia de treball per incorporar la dimensió de la salut humana a la planificació i gestió dels espais naturals, tant amb projectes propis com en col·laboració amb altres grups, com el Forest Therapy Hub.

#### Fundació Zoo de Barcelona

L'any 2018, la Diputació de Barcelona va passar a ser membre del Patronat del Zoo de Barcelona, amb el diputat adjunt d'Espais Naturals. Aquest fet ha permès aprofundir en la col·laboració entre les dues entitats, que ja s'estava desenvolupant en projectes com el de "Conservació del tritó del Montseny". En aquest marc de col·laboració, un representant de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals participa en el Comitè Científic i Ètic del Zoològic

#### Custòdia del territori

La Diputació de Barcelona està implicada en la Xarxa per a la Conservació de la Natura (XCN) des dels seus inicis, amb l'objectiu específic d'enfortir i impulsar els projectes de custòdia municipal com a instrument per a la planificació i gestió d'espais naturals d'àmbit local, amb la participació activa d'administracions i entitats del territori.

#### Estratègia del Patrimoni Natural i la Biodiversitat de Catalunya

El Govern de la Generalitat va aprovar l'any 2018 l'Estratègia del Patrimoni Natural i la Biodiversitat de Catalunya, un instrument per impulsar i coordinar les accions necessàries per frenar la pèrdua de biodiversitat i restaurar els ecosistemes i els beneficis que generen per a les persones. Des de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals s'ha participat molt activament en el procés d'elaboració i redacció d'aquest document, així com en el seu desplegament, entre les línies de treball del qual destaca el suport en conformar l'Observatori del Patrimoni Natural i la Biodiversitat.

---

### Subsecció de Comunicació, Formació i Coordinació

---

La Subsecció de Comunicació, Formació i Coordinació (d'ara endavant, SCFC) té la tasca de gestionar la comunicació de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals, gestionar la senyalització, coordinar la formació amb la identificació, promoció i gestió de les necessitats formatives, i donar su-

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

port als projectes generals de la GSEN. Aquesta tasca la fa a través de: gestió de publicacions, documentació i materials de difusió, gestió de la senyalització, gestió del portal web de la Xarxa de Parcs Naturals (d'ara endavant, XPN), les xarxes socials, els butlletins electrònics, les aplicacions mòbils, les fitxes Google dels equipaments, l'elaboració de contingut fotogràfic (producció i edició) i la realització de campanyes publicitàries en xarxes socials i/o mitjans de comunicació conjuntament amb la Subdirecció d'Imatge Corporativa i Promoció Institucional. També participa en fires, exposicions, congressos, jornades i altres actes de la GSEN.

### Publicacions i difusió

Des de la Subsecció, durant l'any 2022 s'han editat (o reeditat) un total de 99 publicacions (incloent-hi llibres, cartells, fullets, fulls solts, tríptics, catàlegs, roll-up, pancartes, agendes escolars, produccions audiovisuals...). Aquesta xifra engloba tant publicacions editades en suport paper com digital, per un import de 240.000 €, que gestiona la Subdirecció d'Imatge Corporativa i Promoció Institucional a través del Pla de projectes de comunicació.

Cal destacar la reedició del llibre Cuina, societat i territori, que recull les receptes de cuina presentades en els concursos promoguts des del 2017 per la Reserva de la Biosfera del Montseny, i la X Trobada d'Estudiosos del Montseny.

Dins l'àmbit audiovisual, destaca la producció dels vídeos Accessibilitat a la Xarxa de Parcs Naturals i del Dia Internacional de les Persones amb Discapacitat; de la jornada de presentació del Mapa dels hàbitats terrestres de la província de Barcelona, versió 3; del procés de restauració del Capbreu de Sant Miquel del Fai; quatre vídeos de la Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS); tres vídeos de la col·lecció "Conservació i biodiversitat de la Xarxa de Parcs Naturals"; dues visites virtuals de 360° a sengles exposicions itinerants o equipaments singulars dels parcs (Sant Llorenç del Munt i l'Obac i Montnegre-Corredor); i del conveni del Parc Natural del Montseny amb Aigua de Viladrau.

També s'ha aprovat la nova imatge gràfica dels parcs, en què es recupera la marca de la Xarxa de Parcs Naturals i un imatgotip per a cadascun dels parcs, tant de gestió directa com consorcis.

### Web

La Subsecció de Comunicació, Formació i Coordinació gestiona el portal web amb 42 webs i 17 seccions web, en català i castellà i un web en anglès.

Durant l'any 2022 s'ha dut a terme una auditoria del portal web per valorar-ne la usabilitat, navegació i estructura de continguts. Al desembre s'ha iniciat el disseny, maquetació i programació d'aquest nou portal web.

També s'ha creat un nou web del programa "Viu el parc", allotjat dins del portal de la XPN. Finalment, s'ha creat la plataforma web Decidim 311 (<https://participa311-espaisnaturals.diba.cat/>), que allotja tota la informació relacionada amb els processos participatius, i s'ha retirat el web Espai Naturàlia.

Portal web	
Visites al portal web de la Xarxa de Parcs Naturals	460.554
Pàgines web consultades	1.037.922

Portal web	
Arxius descarregats totals	357.247
Total del número de consultes (pàgines visitades + arxius)	1.392.169

Font: Google Analytics

Web d'itineraris senyalitzats (GoolTracking)	
Xarxa total d'itineraris en quilòmetres	2.115
Nombre d'itineraris totals	219
Pàgines visitades	85.718
Visites	42.275
Usuaris	31.080

Font: Google Analytics i Gooltracking

Itineraris senyalitzats a Wikiloc	
Nombre d'itineraris totals	169
Pàgines visitades	2.201.285
Visualitzacions dels perfils	126.060
Seguidors	5.720
Rutes descarregades	2.934
Visites a wikiloc.com/parcs-diba (tots els idiomes)	3.966

Font: Wikiloc

### Xarxes socials

La Subsecció de Comunicació, Formació i Coordinació gestiona diferents xarxes socials 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 16 pàgines de Facebook (a finals d'any es fusionen les del Foix i Olèrdola amb la del Garraf), 12 canals de Youtube, 7 comptes de Twitter i 12 d'Instagram (s'obre a primers d'any el @viuelparc).

Facebook. Seguidors (m'agrada)	
Xarxa de Parcs Naturals	52.054
Parc Natural del Montseny	16.387
Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac	8.882
Parc del Garraf	7.518*
Parc d'Olèrdola	947
Parc Agrari del Baix Llobregat	4.053
Parc de la Serralada de Marina	3.908
Parc de la Serralada Litoral	4.063
Parc del Montnegre i el Corredor	4.872
Parc Natural de la Serra de Collserola	8.081
Parc del Foix	2.115
Espai Natural de les Guilleries-Savassona	2.227
Parc del Castell de Montesquiú	2.013
Parc Fluvial del Besòs	2.136
Voluntaris dels Parcs Naturals	1.218
Sant Miquel del Fai. Espai Natural dels Cingles de Bertí	3.223

\*dels quals 3.062 venen de les dues pàgines tancades (Parc d'Olèrdola i Parc del Foix)

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

Twitter. Seguidors	
@xarxadeparcs	14.519
@voluntarisparcs	907
@parncollserola	7.266
@montseny	2.358
@lifetritomontseny	955
@ParcAgrariBaix	1.484
@santmiqueldelfai	474

YouTube. Videos visualitzats	
Canal Xarxa de Parcs	95.021
Canal Poesia als parcs	48.700
Canal Àliga perdiguera	3.600
Canal Falcó pelegrí	7.600
Canal Projecte senglar al PN Sant Llorenç del Munt i l'Obac	588
Canal Univers Patxot	13.400
Canal Patrimoni Immaterial Cultural del Montseny	821
Canal Astor Litoral	609
Canal Life Tritó Montseny	2100
Canal Parc Serralada Litoral	96
Canal Parc Agrari del Baix Llobregat	5.913
Canal Parc a taula	1.482

Instagram. Seguidors	
@xarxadeparcs	34.068
@parcgarraf	6.188
@voluntarisparcs	1.567
@parncollserola	6.539
@c_montesqui	1.829
@enguilleries	2.174
@sommontseny	7.869
@parcagrariabaix	3.832
@parcataula	663
@parcserraladalitoral	1.393
@santmiqueldelfai	1.158
@viuelparc	620

Com a conclusió, en general els canals d'Instagram són els que més augmenten, mentre que els de Facebook s'estanquen o disminueixen, excepte els generals, que reben nous "m'agrada" arran de les campanyes publicitàries. Els canals de Twitter tenen un augment sostingut i els de Youtube creixen en subscriptors i visualitzacions els que reben continguts nous de forma periòdica, en especial la Xarxa de Parcs Naturals i Poesia als parcs.

### Butlletins electrònics i aplicacions mòbils

La SCFC gestiona els butlletins electrònics L'Informatiu dels Parcs, per difondre notícies, Gaudim als Parcs, per difondre activitats i donar suport al butlletí, i Life Tritó Montseny, per difondre continguts relacionats amb el projecte europeu Life Tritó Montseny. Durant aquest any s'ha posat en marxa la gestió del Comunicat intern de la Gerència per difondre continguts d'interès per als treballadors de la GSEN.

Butlletins	
Butlletins L'Informatiu dels Parcs	23
Butlletins Gaudim als Parcs	46
Butlletins Tritó del Montseny	3
Notícies publicades L'Informatiu dels Parcs	516
Notícies publicades Tritó Montseny	14
Activitats publicades Gaudim als Parcs'	1.351
Activitats permanents Gaudim als Parcs	49
Subscriptors Gaudim als Parcs	41.123
Subscriptors L'Informatiu dels Parcs	11.421
Subscriptors Tritó del Montseny	230
Comunicats "Comunicat intern de la GSEN"	13

La SCFC gestiona els continguts de dues aplicacions (app) per a dispositius mòbils: Parcs Naturals, amb informació dels parcs, i Itineraris Parcs, amb informació dels itineraris senyalitzats (<https://parcs.diba.cat/aplicacions-mobils>).

Aplicacions mòbils (app)	
Visites a les aplicacions	38.489
Pantalles visualitzades	481.653
Usuaris	13.815

Font: Google Analytics

### Campanyes publicitàries

#### Campanya en xarxes socials

Campanya publicitària en les xarxes socials Facebook, Twitter, Instagram i Youtube de la XPN, des del 23 de febrer fins a l'11 de desembre.

- 19 promocions.
- Ads, històries, piulades, orgànics promocionats i *easypromos*.

#### Accions orgàniques específiques en xarxes socials

- Reforç i rèplica en orgànic de les accions publicitàries.
- Planificació segons les 6 línies estratègiques d'acció de la Xarxa de Parcs Naturals.
- Especial interès en la difusió dels dos darrers vídeos de *Conservació de la biodiversitat* i el vídeo final de resum de la col·lecció; el nou vídeo d'accessibilitat; els vídeos d'equilibri natural, i elaboració de vídeos de creació pròpia.
- Publicacions periòdiques en orgànic amb consells, regulacions i recomanacions en paral·lel a la campanya de pagament de civisme als parcs.

#### Elaboració de material videogràfic

La SCFC elabora material videogràfic per a diversos mitjans: web, xarxes socials (en especial per a Youtube, Instagram i també per al canal Tik Tok de la Diputació de Barcelona) i jornades, entre d'altres. L'elaboració d'aquest material inclou la producció, la gravació i l'edició seguint els criteris corporatius de la Subdirecció d'Imatge Corporativa i Promoció Institucional. Durant l'any 2022 s'ha produït, enregistrat i elaborat una **virtena** de vídeos i s'han emès en directe per Youtube dues trobades d'estudiosos (Foix i Sant Llorenç del Munt i l'Obac). Així mateix, s'han encarregat externament vídeos dels programes Poesia als parcs i Parcs en concert, tres vídeos de conservació de la biodiversitat, un d'accessibilitat a la Xarxa de Parcs Naturals i quatre sobre la Carta Europea de Turisme Sostenible, entre d'altres.

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

### Senyalització

Enguany s'han realitzat un total de **239 plaques**, de les quals 228 han estat de senyalització als parcs, 6 de recorreguts pedagògics (les Arenes), 1 d'obres del Fons Next Generation, 2 de risc extrem d'incendi forestal, 1 genèrica de bassa de reg i 1 de trànsit. També s'han dissenyat i creat **18 pictogrames** nous.

La principal novetat del 2022 ha estat el canvi en l'aplicació de la imatge corporativa de la Diputació de Barcelona i dels parcs en una franja taronja, arran d'una nova imatge gràfica de la Xarxa de Parcs Naturals, que afecta tant els parcs consorciats com els de gestió pròpia. En aquest sentit, es preveu que la Subdirecció d'Imatge Corporativa i Promoció Institucional refaci el manual de senyalització per adaptar-lo als nous canvis d'imatge gràfica, així com també perquè s'hi afegixin noves tipologies de plaques que s'han creat fruit de les necessitats i que no estaven previstes en el manual de senyalització vigent.

Plaques maquetades per parc	
Parc del Foix	8
Parcs del Garraf i d'Olèrdola	32
Espai Natural de les Guàrdies-Savassona	10
Parc del Montnegre i el Corredor	46
Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny	24
Parc del Castell de Montesquiu	51
Parc de la Serralada Litoral	10
Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac	19
Parc de la Serralada de Marina	27
Espai Natural dels Cingles de Bertí	1

A banda, s'han realitzat diferents tasques de correcció d'originals, validació de plaques que s'han fet amb empreses externes, adequació o disseny de publicacions divulgatives referides al conjunt de parcs: cobertes de memòries anuals, retocs de mapes cartogràfics, infografies per a plafons o elements informatius, disseny de cobertes de publicacions efímeres, rètols d'efemèrides de pictogrames, logotips o avatars, entre d'altres.

### Formació

Des de gener la Subsecció de Comunicació, Formació i Coordinació identifica, promou i gestiona les necessitats formatives pròpies de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals, que coordina juntament amb la Unitat de Serveis Generals, Recursos Humans i Logística. Atinent als perfils professionals, la Diputació de Barcelona posa a disposició dels seus empleats dues modalitats de formació: la interna (que promou i planifica la mateixa corporació) i l'externa (aquella que organitza una altra institució).

#### Formació interna: el BAF, la Formació a mida i l'Autoformació

El Banc d'Accions Formatives (BAF) és un repositori de les accions formatives que es relacionen amb els itineraris formatius dels llocs de treball. El BAF parteix d'una planificació sistemàtica, ordenada i coherent, per part de la Direcció de Serveis de Formació (DSF). Cada any, la DSF envia l'eina de demanda del BAF i sol·licita a cada gerència que els seus empleats/ades escullin dues opcions (amb un ordre de preferència), segons el seu itinerari. Durant el 2022, amb una consignació pressupostària de 14.723 €, s'han realitzat 461

accions formatives en el context del BAF i 105 en el context de la formació a mida.

La Formació a mida cobreix aquelles necessitats formatives relacionades amb les competències tècniques no previstes al BAF, donat el seu caràcter específic. La formació a mida realitzada durant el 2022 ha estat:

- Bioenginyeria del paisatge pràctica. (2 ed. INT2022/1277 i INT2022/1278).
- Taller d'integració del servei d'informació de la XPN. Nivell 1 (INT2022/1487).
- Interpretació del patrimoni natural i cultural. Nivell 2 (INT2022/1279).
- Identificació de rapinyaires en vol per al programa de seguiment de la XPN, en conveni de col·laboració amb l'Institut Català d'Ornitologia.

L'**Autoformació** o recursos d'autoaprenentatge (l'Autoacreditat, amb 244 accions; i els Microcursos, amb 203) tenen com a objectiu ampliar o perfeccionar, de manera flexible i individualitzada, les competències tècniques i qualitatives, sense la presència d'un docent.

### Formació externa

Durant el 2022, i amb una consignació pressupostària de 4.108€, s'han realitzat **44 activitats formatives**. D'aquest conjunt es destaca a nivell de representació institucional: el III Fòrum d'Ecoturisme, Natura i Sostenibilitat a Catalunya; el Congreso EUROPARC-Espanya, "Adaptación al cambio climático en espacios protegidos"; i el VI Congreso Nacional de Agentes Forestales y Medioambientales. El nombre d'accions formatives de la plantilla de la GSEN ha estat el següent:

	Nombre d'accions formatives				
	Dones	%	Homes	%	Total
Banc d'Accions Formatives	234	51	227	49	461
Formació a mida	38	36	67	64	105
Autoacreditat	115	47	129	53	244
Microcursos	86	42	117	58	203
Formació externa	25	57	19	43	44
<b>Total</b>	<b>498</b>	<b>47</b>	<b>559</b>	<b>53</b>	<b>1.057</b>

### Coordinació de projectes

Els projectes que duu a terme i coordina la subsecció són els següents:

- Redacció d'un pla de comunicació intern  
La GSEN està elaborant un pla de comunicació interna que es preveu que es presenti en el decurs de l'any 2023.
- Seguiment dels indicadors de la gestió pressupostària per resultats  
Un objectiu de la GSEN és acostar el model pressupostari cap als resultats. En aquesta línia de treball s'han proposat nous indicadors interns, corresponents als subprogrames 17230 (Gestió d'espais naturals protegits) i 17231 (Infraestructures dels parcs i dels espais fluvials), per tal que contribueixin precisament a planificar el procés pressupostari i a facilitar la presa de decisions.
- Estudi de dimensionament i electrificació de la flota de vehicles  
Durant l'any 2022 s'ha realitzat una fase de diagnòstic de la flota de vehicles de la GSEN per complir amb els aspectes



de sostenibilitat que es relacionen amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible (objectiu 13 d'Acció pel Clima) i el Pla Clima de la Diputació de Barcelona, per tal de reduir gradualment els consums energètics i les emissions de gasos amb efecte hivernacle.

### – LIFE EcoAdapt50

A finals de l'any 2022 s'ha atorgat un projecte LIFE europeu de Cocreació d'acció estratègica per a l'adaptació al canvi climàtic dels territoris i les economies locals. L'objectiu és el foment de la implementació de l'estratègia local d'adaptació al canvi climàtic per als sectors econòmics agrícola, ramader, forestal, pesquer i turístic de 19 territoris de Catalunya. El projecte es lidera des de la Gerència de Serveis de Medi Ambient i recau en la Subsecció la coordinació de la comunicació. El projecte es preveu que es comenci a desplegar a partir del gener de 2023.

## Oficina Administrativa i de Suport Jurídic

L'Oficina Administrativa i de Suport Jurídic (OASJ) de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals de l'Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals té com a missió planificar, dirigir, coordinar i controlar la gestió dels processos administratius i de gestió econòmica, la gestió dels recursos humans i presupostaris de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals i el suport jurídicoadministratiu a la gestió dels espais protegits de la Xarxa de Parcs Naturals.

L'OASJ desenvolupa les seves funcions amb l'estructura administrativa següent:

- Secció de Suport Jurídic i Contractació.
- Secció Econòmica, Projectes Europeus i Recursos Humans.
- Unitat de Serveis Generals, Recursos Humans i Logística.

Al llarg d'aquest exercici des de l'Oficina s'ha treballat en l'anàlisi, valoració i propostes des del punt de vista jurídic, en relació a la normativa aplicable als projectes plantejats pels serveis i per la gerència, així com de les propostes de col·laboració amb altres administracions. Les accions més destacables han estat:

### Elaboració de convenis de col·laboració

Des de l'Oficina s'elaboren convenis de col·laboració, es realitza tota aquella tramitació relacionada amb aquesta figura de cooperació, i es subscriuen, sobretot, amb entitats públiques, majoritàriament ajuntaments i consorcis, però també amb entitats privades. També s'elaboren els convenis de col·laboració dels consorcis del Parc de la Serralada de Marina i del Parc del Foix. Durant l'any 2022 se n'han formalitzat 49, que són: les aprovacions de plans o programes de treball de l'any en curs i/o aprovacions d'aportacions per a l'any en curs, relatives als convenis vigents (2), les modificacions als convenis vigents mitjançant addendis (5), les pròrrogues de convenis (22) i els nous convenis (20).

### Subvencions per procediment de concessió directa sense conveni i amb conveni, i subvencions amb finançament extern

El personal adscrit a l'Oficina Administrativa i de Suport Jurídic realitza la tramitació administrativa de subvencions per concessió directa a entitats públiques i privades, i entre aquestes hi ha les que es tramiten sense conveni (16), i amb conveni (2), i altres actes administratius com les revocacions inicial i definitives

de les subvencions atorgades (4), i les pròrrogues de termini d'execució de subvenció atorgada (1). Pel que fa a les subvencions amb finançament extern atorgades per administracions d'àmbit europeu, estatal i autonòmic, a la Gerència de Serveis d'Espais Naturals s'ha realitzat la tramitació de l'aprovació de la modificació de l'acord de col·laboració entre el soci coordinador, Diputació de Barcelona, i cadascun dels beneficiaris associats relatius a la subvenció concedida per la Unió Europea, per a l'execució del projecte "LIFE TRITÓ MONTSENY".

### Aprovació inicial dels instruments d'ordenació forestal (projectes d'ordenació forestal, plans tècnics de gestió i millora forestal, i plans simples de gestió forestal)

Per a finques de propietat d'entitats locals és necessària la certificació de l'aprovació inicial d'aquests instruments d'ordenació forestal per part de les entitats locals propietàries. És per això que, abans que aquests s'aprovin pel departament competent de la Generalitat de Catalunya en matèria forestal, des de l'Oficina es fa la tramitació de l'aprovació inicial. L'any 2022 s'han tramitat 2.

### Col·laboració amb altres Oficines i Serveis

S'ha col·laborat amb l'Oficina de Patrimoni i Gestió Immobiliària en la resolució de 2 procediments de regulació cadastral de finques públiques de la Diputació de Barcelona, ubicades dins l'àmbit dels espais naturals que gestiona la corporació, tant pel que fa a tràmits d'audiència per esmena de discrepàncies, com a comunicacions d'atermenament.

Durant l'any 2022 s'ha col·laborat amb els registres de la propietat, els ajuntaments i l'Arxiu del Col·legi de Notaris de Barcelona, per actualitzar degudament els expedients administratius d'aquestes finques.

També s'ha iniciat un projecte transversal amb el Servei de Gestió de Parcs Naturals, de reordenació de les parcel·les dels anomenats Horts del Carbur, al parc del Castell de Montesquiu.

Pel que fa al dret d'accés a la informació pública, s'han efectuat 13 consultes internes i 11 sol·licituds d'accés externes (SAIP), que s'han respost satisfactòriament.

### Activitats d'assessorament jurídic, organització i processos

Amb l'entrada en funcionament a principis del 2018 de les noves eines corporatives que faciliten l'elaboració de documents electrònics per part del personal de la Diputació de Barcelona, s'ha fet una anàlisi dels circuits d'interrelació entre els diferents serveis de la Gerència i l'OASJ.

S'han elaborat nous protocols d'actuació, i perfeccionats els ja existents, per a la gestió de documentació administrativa, adequats a la situació de teletreball que s'ha mantingut durant tot el 2022, s'han modificat i perfeccionat els circuits d'interacció i s'ha assessorat als serveis tècnics per a l'elaboració dels seus nous protocols d'actuació i gestió documental.

Així mateix es manté un centre d'atenció diari a les incidències que poden sorgir durant el dia a dia.

S'han redactat informes jurídics i s'han interposat recursos d'alçada i de reposició i al·legacions diverses en matèria sancionadora, medi ambient, protecció del territori i de responsabilitat patrimonial de l'Administració; i s'han resolt al·legacions en assumptes de taxes, preus públics, d'atorgament de subvencions d'àmbit mediambiental i forestal.

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

S'ha realitzat un assessorament legal amb caràcter transversal dirigit a tots els serveis de la Gerència, així com els seus consorcis.

Núm. de consultes diàries en Adm. Electrònica	5
Núm. d'informes jurídics i recursos	3
Núm. de consultes jurídiques resoltes	150

### Secció de Suport Jurídic i Contractació

La Secció de Suport Jurídic i Contractació té com a objectiu fonamental donar suport jurídic i gestionar la contractació administrativa dels expedients d'obres, serveis, subministraments, concessions de serveis públics, acords marc, concerts, contractes privats, concessions demaniales i llicències, a excepció de la majoria dels contractes menors, encarregats a l'Oficina Administrativa i de Suport Jurídic, d'acord amb les instruccions rebudes de la cap de l'Oficina i amb els procediments establerts per la corporació i per la legislació vigent.

Des d'aquesta Secció es preparen i es gestionen els diferents anuncis de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals adscrita a l'Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals que es publiquen en els diaris oficials a través de la plataforma de l'Oficina del BOPB i del perfil de contractant. A més, s'introdueixen i actualitzen directament les diferents concessions administratives de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals que es publiquen en el portal web de Transparència de la corporació.

Les tasques desenvolupades per aquesta Secció de Suport Jurídic i Contractació han estat, durant l'any 2022, les següents:

#### Activitat contractual en la Secció de Suport Jurídic i Contractació

Es duen a terme un elevat nombre de contractes de diferent tipologia per a la consecució de les finalitats d'interès general que persegueix la Gerència de Serveis d'Espais Naturals de l'Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals, i dels consorcis del Parc de la Serralada de Marina i del Parc del Foix adscrits a aquesta Àrea (exceptuant la majoria dels contractes menors que tramita la Secció Econòmica, Projectes Europeus i Recursos Humans), mitjançant:

Procediment obert	11
Procediment obert simplificat	3
Procediment obert simplificat sumari	1
Procediment negociat per raons tècniques	0
Contractes menors	3
Pròrrogues de contractes	9
Liquidacions de contractes	10
Devolucions de garanties	33
Altres procediments de contractació	1
Aprofitaments forestals	9
Modificacions de contractes	1
Altres expedients tramitats relacionats amb la contractació	44

La Secció ha tramitat durant aquest any 2022 la totalitat dels expedients de contractació que els serveis promotors han fet arribar.

Atesa la complexitat de la contractació, des de la Secció de Suport Jurídic i Contractació es realitza també un acompanyament

als diferents serveis de la Gerència en l'elaboració de documents, informes i en la tramitació de continguts estrictament tècnics com són: els plecs de prescripcions tècniques particulars, les meses tècniques de contractació, la redacció dels informes tècnics d'adjudicació, modificacions, resolucions, retorns de garantia i pròrrogues, entre d'altres.

A més, des de la Secció de Suport Jurídic es comptabilitzen un gran nombre d'operacions comptables mitjançant el programa SAP-SIGC de la corporació, amb l'elaboració i tramitació dels decrets corresponents: (A, AD, ADO, reconeixements de crèdit, ajusts comptables, actualitzacions IPC, certificacions d'obres, liquidacions contractuals, etc.).

#### Activitats judicials i administratives

S'han redactat informes jurídics i interposat recursos d'alçada i reposició i al·legacions diverses en matèria de medi ambient i aprofitaments forestals, i s'han resolt al·legacions en assumptes de taxes i tarifes, recursos especials de contractació, arrendaments rústics i drets reals, i en matèria mediambiental i forestal.

Des de la Secció s'ha realitzat un assessorament legal amb caràcter transversal dirigit a tots els serveis de la Gerència. També s'ha donat resposta a consultes jurídiques plantejades tant pels tècnics dels parcs com per part dels tècnics municipals dels diferents ajuntaments situats en l'àmbit dels parcs, així com pels propis usuaris d'aquests.

Núm. de consultes jurídiques resoltes	30
---------------------------------------	----

#### Col·laboració amb el Servei de Contractació de l'Àrea de Recursos Humans, Hisenda i Serveis Interns de la Diputació de Barcelona

D'acord amb les instruccions rebudes del Servei de Contractació, aquesta Secció ha elaborat, introduït i actualitzat en el programa e-SEC, aplicació de Seguiment d'Expedients de Contractació, tota la informació de la contractació que gestiona en totes les seves fases d'aprovació, licitació, adjudicació i execució i extinció, a excepció de la contractació menor.

També ha realitzat un profund treball de planificació de la contractació a partir de les diferents demandes dels serveis de la Gerència, confeccionant el Pla anual de contractació per a l'any 2022, que s'ha desenvolupat en aquest exercici pressupostari i ho ha tramès al Servei de Contractació a efectes, entre d'altres, de la seva publicació en el Perfil de Contractant/DOUE.

#### Secció Econòmica, Projectes Europeus i Recursos Humans

Entre les funcions genèriques i específiques d'aquesta Secció es troben les següents:

- Elaborar l'avantprojecte del pressupost de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals i de tots els serveis que en formen part.
- Redactar la memòria econòmica anual i facilitar als parcs gestionats pel Servei de Gestió de Parcs Naturals, mensualment, l'informe de l'estat d'execució del pressupost, per parcs.
- Tramitar i realitzar el seguiment dels expedients de contractes menors.

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

- Procedir a tramitar les modificacions de crèdit necessàries en el desenvolupament del pressupost.
- Gestionar el tràmit de totes les subvencions per concurrència competitiva i directes.
- Tramitar els ingressos dels serveis de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals.
- Tramitar i pagar les factures dels serveis, de la Gerència i de l'Àrea.
- Pagament de les dietes i altres despeses de locomoció mitjançant les bestretes de caixa fixa.
- La gestió econòmica-pressupostària i de Tresoreria dels consorcis del Parc del Foix i del Parc de la Serralada de Marina, mitjançant el sistema SICALWIN.

Any 2022	
Factures registrades i tramitades	2.469
Factures registrades i rebutjades	227
Factures registrades pendents de tramitar	53
<b>Total registre de documents</b>	<b>2.749</b>
Subvencions registrades i tramitades	36
Subvencions PMT tramitades	76
Subvencions registrades pendents de tramitar	8
<b>Total subvencions</b>	<b>120</b>

A5 contractes d'obres. Contracte menor	30
C5 contractes de subministrament. Contracte menor	19
D5 contractes de serveis. Contracte menor	101
K5 jornades, conferències, etc.	2
K6 reconeixement extrajudicial de crèdit	72
S1 subvencions concessió directa. Nominativa. Conveni	3
S2 subvencions concessió directa. No nominativa. No conveni	10
S3 subvencions concessió directa. No nominativa	12
S4 subvencions concurrència competitiva	91
T1 aportació ens participat majoritari	4
T2 aportació ens participat minoritari	3
T4 quotes d'associació	7
Liquidacions per rodatges publicitaris	59
Liquidacions per arrendaments finques rústiques	2
Liquidacions per concessions administratives	1
<b>Total liquidacions d'ingressos</b>	<b>62</b>

Cap.	P.N. i R.B Montseny	P.N. St. Llorenç	P. Montnegre-Corredor	P. Garraf- P. Castell de Olèrdola Montesquiú	E.N. Guàrdies-Savassona	P. Serralada Marina	P. Serralada Litoral	P. Foix	St. Miquel Del Fai	Gerència Serv. Espais Naturals (*)	Servei Gestió Parcs	Sagtió	Total Despesa Gsen	
I	1.358.186,61	914.070,63	672.821,05	849.353,70	354.132,35	139.682,10	78.588,03	120.268,30	165.243,10	149.965,55	2.388.530,70	1.962.033,77	1.824.252,41	10977128,3
II	751.888,48	636.550,30	437.215,97	488.488,96	256.744,38	19.727,52	17.143,81	16.533,89	43.410,98	17.858,86	1.382.704,94	590.036,66	194.873,19	4.853.177,94
IV	385.331,42	50.182,50	74.117,66	134.548,10	206.842,33	-	-	3.000,00	291,61	-4.800.809,66	468.459,39	5.673.256,12	29.255,92	
VI	710.643,38	426.198,38	268.966,60	265.257,29	57.393,55	4.869,49	9.086,72	40.755,47	5.276,57	64.216,44	55.700,73	11.276,04	-1.919.640,66	

(\*) La Gerència de Serveis d'Espais Naturals, pel que fa al capítol II, assumeix part del cost de la flota de vehicles en concepte de combustible i subministrament de recanvis maquinària, utilitatge i elements de transport, que també s'imputen als Parcs i Espais Naturals. Pel que fa al capítol IV, en el quadre següent es mostren les principals transferències que es realitzen als consorcis, i també es detalla el cost de la despesa que té la Gerència per l'assumpció de l'encomana de gestió del Parc Fluvial del Besos.

Capítols	Gerència Serv. Espais Naturals (*)	PN Serra Collserola	P. Foix	Parc Fluvial del Besos	EN Guàrdies-Savassona	P. Serralada Litoral	P. Serralada Marina
I	2.388.530,70	-	-	-	-	-	-
II	1.382.704,94	-	-	1.072.671,90	-	-	-
IV	4.800.809,66	2.641.447,00	404.460,00	-	504.315,00	645.450,00	555.137,66
VI	55.700,73	-	-	54.693,74	-	-	--
<b>Total</b>	<b>8.627.746,03</b>	<b>2.641.447,00</b>	<b>404.460,00</b>	<b>1.127.365,64</b>	<b>504.315,00</b>	<b>645.450,00</b>	<b>555.137,66</b>

### Unitat de Serveis Generals, Recursos Humans i Logística

Des de la Unitat es porten a terme, de manera transversal, les tasques de recursos humans, serveis generals i logística que tot seguit es detallen.

#### Recursos Humans

Gestió de totes les incidències originades pel personal de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals, que consta de 230 persones:

Lloc de treball	Distribució per gènere				Total	% Total plantilla
	Homes	%	Dones	%		
Gerent	0	0,00	1	0,44	1	0,44
Cap d'Oficina / Servei	1	0,44	2	0,88	3	1,32
Cap de Secció	4	1,75	1	0,44	5	2,19
Cap de Subsecció	2	0,88	2	0,88	4	1,75

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

Lloc de treball	Distribució per gènere				Total	% Total plantilla
	Homes	%	Dones	%		
Director/a de parc	6	2,63	4	1,75	10	4,39
Cap d'Unitat	10	4,39	5	2,19	15	6,58
Tècnic/a assessor/a	3	1,32	0	0,00	3	1,32
Tècnic/a superior	9	3,95	24	10,53	33	14,47
Tècnic/a mitjà/ana	8	3,51	11	4,82	19	8,33
Tècnic/a auxiliar	3	1,32	0	0,00	3	1,32
Administratiu/iva	4	1,75	7	3,07	11	4,82
Auxiliar administratiu/iva	12	5,26	11	4,82	23	10,09
Guarda forestal especialista	16	7,02	4	1,75	20	8,77
Guarda forestal	16	7,02	7	3,07	23	10,09
Encarregat/ada de manteniment forestal	5	2,19	0	0,00	5	2,19
Oficial/a de manteniment forestal	24	10,53	0	0,00	24	10,53
Oficial/a de manteniment forestal especialista	6	2,63	1	0,44	7	3,07
Subaltern/a	6	2,63	6	2,63	12	5,26
Oficial/a de magatzem	2	0,88	0	0,00	2	0,88
Personal de formació ocupacional dual	4	1,75	1	0,44	5	2,19
<b>Total</b>	<b>141</b>	<b>61,84</b>	<b>87</b>	<b>38,16</b>	<b>228</b>	<b>100,00</b>

### Gestió dels consorcis del Parc del Foix i del Parc de la Serralada de Marina

Des d'aquesta Unitat també es porta a terme la gestió del personal d'aquests consorcis. La plantilla de personal està formada per:

#### Parc del Foix

Lloc de treball	Distribució per gènere				Total	% Total plantilla
	Homes	%	Dones	%		
Administratiu/iva	0	0	1	100	1	20
Guardes	3	75	1	25	4	60
Subaltern	0	0	1	100	1	20
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>50</b>	<b>3</b>	<b>50</b>	<b>6</b>	<b>100</b>

#### Parc de la Serralada de Marina

Lloc de treball	Distribució per gènere				Total	% Total plantilla
	Homes	%	Dones	%		
Administratiu/iva	0	0	1	100	1	13
Guardes	3	60	2	40	5	63
Manteniment forestal	1	50	1	50	2	25
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>50</b>	<b>4</b>	<b>50</b>	<b>8</b>	<b>100</b>

Des de la Unitat també es gestiona l'entrada i sortida de documents a través del Registre EACAT i s'obren els expedients necessaris, que aquest any han estat:

#### Parc del Foix

Creació d'expedients GDD	103
Registres d'entrada i sortida de l'EACAT	65

#### Parc de la Serralada de Marina

Creació d'expedients GDD	155
Registres d'entrada i sortida de l'EACAT	88

#### Serveis Generals i Logística

Durant el 2022 s'han gestionat les entrades següents:

EACAT	955
Activitats Parcs	564

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

Sol·licitud d'informació pública	5
Informes tècnics	33
Sol·licituds de subvencions	126
Justificacions de subvencions	20
Esmena de subvencions (sol·licituds)	70
Esmena de justificació de subvencions	5
Sol·licituds generals (persones físiques)	168
Sol·licituds generals (persones jurídiques)	270
Lliurament de documentació	104
Autorització d'obres	1
Consultes, queixes i suggeriments	5

Des d'aquesta Unitat també es centralitza l'obertura dels expedients electrònics de la Gerència mitjançant el GDD i el GEP. L'any 2022 s'han obert 3.309 expedients distribuïts de la manera següent: Gerència de Serveis Espais Naturals (605); Oficina Administrativa i de Suport Jurídic (21); Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres (181), i Servei de Gestió de Parcs Naturals (2.502).

S'han tramés 83 notificacions d'informes urbanístics i 30 informes-denúncia d'infraccions de circulació motoritzada dins l'àmbit de la XPN.

### Informàtica i telefonia

Tramesa i distribució de les targetes T-CAT i T-CAT P (18 peticions).

– Petició i seguiment de línies i terminals de telefonia mòbil. La Gerència disposa d'un total de 235 línies de telefonia mòbil i 40 línies més, entre alarmes, estacions meteorològiques, plaques fotovoltaïques, etc.

Lliurament d'equips informàtics i sol·licituds de material informàtic (212).

Tramesa de sol·licituds de programari informàtic específic.

Creació i manteniment de les bústies departamentals de la Gerència.

Creació i sol·licituds d'accés a carpetes corporatives.

Sol·licituds d'alta d'usuari i de correu corporatiu per al personal extern i de formació dual.

### Gestió de comandes de material i vestuari

Centralització de les compres de material inventariable de la Gerència. Elaboració i gestió de 95 comandes de material que ha generat l'entrada de 350 productes de 40 proveïdors diferents, tant pel personal com pels equipaments dels parcs.

Elaboració de les comandes de vestuari derivades de l'acord marc, comprovació i emmagatzematge.

Centralització de les peticions i compra de material d'oficina pels treballadors de la Gerència, així com dels calendaris i agendas corporatius.

Lliurament de vestuari a 62 treballadors/es.

Lliurament dels EPI i material tècnic a 103 treballadors/es.

Suport als consorcis del Parc del Foix, de la Serralada de Marina, de la Serralada Litoral i de l'Espai Natural de Guilleri-es-Savassona en la gestió de material EPI i de vestuari.

Trasllat de material per a fires, exposicions o altres actes institucionals de comunicació (60 sortides).

### Riscos laborals i sinistres

Col·laboració amb els tècnics de riscos laborals en les diferents actuacions efectuades als parcs naturals: sonometries, emmagatzematge de productes perillosos, homologació de vials de senyalització i mobiliari.

Intermediació amb l'Oficina de Prevenció de Riscos Laborals per portar el control i seguiment de les CAE's (8) i els IP (12), i col·laboració en la redacció dels protocols de tramitació.

Col·laboració amb l'Oficina de Patrimoni i Gestió Immobiliària en el seguiment dels sinistres ocasionats als equipaments dels parcs (5 en total).

### Gestió de la flota de vehicles

Gestió conjunta amb el parc mòbil en el manteniment dels 101 vehicles que componen la flota de la Gerència.

## Servei de Gestió de Parcs Naturals

El Servei de Gestió de Parcs Naturals (d'ara endavant SGPN) és una unitat administrativa adscrita a la Gerència de Serveis d'Espais Naturals que té la missió de preservar els valors naturals i culturals de la Xarxa de Parcs Naturals mitjançant la gestió activa amb la complicitat del món local i la resta d'agents públics i privats presents en el territori. El seu treball consisteix a desenvolupar les previsions contingudes en els plans especials de protecció del medi físic i del paisatge vigents en cada un dels espais que configuren la Xarxa d'acord amb els objectius corporatius fixats per l'Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals i la Gerència de Serveis d'Espais Naturals, seguint les indicacions concretes dels òrgans de govern de la Diputació de Barcelona i dels consorcis que regeixen alguns dels parcs de la Xarxa.

Arran del canvi d'organigrama de la GSEN a inici del 2022, l'Oficina Tècnica de Parcs Naturals ha passat a denominar-se Servei de Gestió de Parcs Naturals. Han desaparegut les antigues direccions territorials i s'ha creat un nou orgànic basat en quatre línies estratègiques: ús públic i educació ambiental, conservació, desenvolupament socioeconòmic i planejament urbanístic. Per això s'ha creat la Secció d'Ús Públic i Educació Ambiental (SUPEA) amb dues unitats: la Unitat d'Ús Públic (UUP) i la Unitat d'Educació Ambiental (UEA); la Subsecció de Conservació, la Unitat de Desenvolupament Socioeconòmic (UDS) i la Unitat de Planejament Urbanístic.

## Secció d'Ús Públic i Educació Ambiental

La SUPEA està formada per tots els tècnics d'educació ambiental i ús públic adscrits a l'antiga Oficina Tècnica de Parcs Naturals i per part del personal de l'antiga Secció de Divulgació i Comunicació (ja desapareguda). Per això ha seguit fent tasques de caire transversal en el seu àmbit de treball, tant en l'àmbit de l'ús públic, l'educació ambiental, la documentació i la divulgació. El cap de la SUPEA és també cap

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

de la Comissió d'Ús Públic i Educació Ambiental (CUPEA) que integra a tot el seu personal més altres tècnics d'altres orgànics vinculats amb la divulgació, voluntariat i suport socioeconòmic als parcs naturals. La CUPEA tracta temes d'interès genèric d'aquests àmbits i s'organitza per grups de treball temàtics.

La SUPEA coordina els programes culturals Viu el parc i Poesia als parcs, els programes pedagògics Viu el parc escolar i Coneguem els nostres parcs, a més de la xarxa de centres de documentació i el programa Parcs i biblioteques, naturalment! També dona suport a l'accessibilitat als parcs i als sistemes de qualitat (Q i Biosphere) i planifica i dissenya la formació necessària en l'àmbit de l'ús públic i l'educació ambiental en tota la XPN, a més d'accions de l'àmbit de l'educació ambiental de caràcter transversal (propostes d'Aprenentatge i Servei i Servei Comunitari, Dia Europeu dels Parcs, jornades tècniques i reunions diverses, coordinació amb altres gerències o oficines de la Diputació de Barcelona i altres institucions i entitats,...). Per això disposa de diferents contractes de serveis o convenis establerts amb municipis o entitats diverses que s'expliciten en les memòries particulars de cada parc. Seguidament es fa un resum succint de les principals tasques fetes durant el 2022 en cadascun d'aquest àmbits.

### Unitat d'Ús Públic

Durant l'any 2022, des de la Unitat d'Ús Públic s'han promogut actuacions puntuals i d'homogeneïtzació dels diferents aspectes relacionats amb la visitació dels espais naturals. Entre aquestes línies de treball, cal destacar:

La implementació de dos estudis d'acollida, un a Collformic, al Parc Natural del Montseny, i el segon a La Mola, al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac (aquest amb finalització 2023), encarregats respectivament a Fundació EMYS i a l'INEFC de Lleida, per establir l'afectació a l'entorn natural de l'alt volum de visitants.

L'homogeneïtzació del Pla d'informació i acollida de cinc parcs: Sant Llorenç del Munt i l'Obac, Montseny, Garraf, Olèrdola i Foix mitjançant un encàrrec a l'empresa Tragsa; i a la vegada s'ha tramitat i adjudicat un contracte de serveis quadriennal del mateix Pla d'informació i acollida en aquests mateixos parcs, que començarà en el primer trimestre de 2023.

La coordinació per a la implementació del nou programa estadístic de gestió de visitants dels centres i punts d'informació de la XPN (prop d'una setantena) que estableix la Generalitat de Catalunya per al conjunt d'oficines i punts d'informació turística dels països. Aquestes dades es complementen amb l'anàlisi de les estadístiques i indicadors de freqüentació trimestrals dels visitants als parcs que fa la mateixa Gerència.

La homogeneïtzació i acompanyament en la realització de 624 informes de permisos d'activitats als parcs i que es gestionen a través del Sistema d'Informació Geogràfica d'Espais Protegits (SIGEP), amb la unificació dels protocols d'activitat a aplicar en les activitats permeses als parcs.

L'acompanyament en la implementació de les regulacions de visitants i participació en les taules de mobilitat dels parcs que disposen de transport públic integrat (Montseny i Sant Llorenç del Munt).

Seguiment del conveni establert amb la Federació d'Entitats Excursionistes de Catalunya (FEEC) per al període 2022-2025. Enguany, dels 21 informes sobre itineraris previstos d'homologar o rehomologar s'han fet 11 (dels quals 3 han estat desfavorables i caldrà esmenar el 2023) i 10 estan encara en procés d'aprovació.

I finalment, s'ha fet l'acompanyament en la implementació i seguiment dels convenis d'ús públic als parcs i en les concessions i contractes per a la gestió d'equipaments i serveis d'ús públic.

### Informes d'ús públic al SIGEP

Per fer el seguiment de totes les peticions d'activitats d'ús públic que arriben a la XPN, aquesta s'ha dotat, de fa anys, d'un mòdul propi al Servei d'Informació Geogràfica d'Espais Protegits (SIGEP) del qual disposa la GSEN per a fer seguiments i avaluacions de tots els àmbits de la gestió. Del buidatge dels informes perceptius emesos es desprèn que els tècnics d'ús públic i educació ambiental dels parcs han realitzat un total de 697 informes (un 57% del total dels informes que s'han fet a la XPN). D'aquests, per volum, els parcs que n'han fet més han estat el Montseny (333), seguit de Sant Llorenç del munt (158) i Garraf (140). Del total d'informes emesos, la tipologia més habitual és la referida a activitats esportives fetes a peu (269), seguides de les de caràcter científic (137) i filmacions i reportatges (135). Només amb el total d'activats informades a tota la Xarxa de Parcs Naturals (exclòs Collserola) ha implicat la presència de poc més de 100.000 visitants.

Informes d'activitats d'ús públic emesos per parc 2022

Parc	Total informes d'ús públic (UP)	Informes pendents	Activitats anul·lades	Denúncies emeses	Escrits emesos	Total d'informes emesos a tota la XPN	% d'inf. d'UP sobre el total de cada parc
GUI	95	6	4	0	0	135	70,4
MTQ	30	1	1	0	1	37	81,1
MSY	123	11	30	4	37	333	36,9
MCO	57	2	6	2	3	123	46,3
SLI	76	4	5	0	5	118	64,4
SMA	64	7	5	0	0	82	78,0
GRF	88	13	15	3	0	140	62,9
<b>Total</b>	<b>692</b>	<b>55</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>73</b>	<b>1.205</b>	<b>57,4</b>

## ÀREA D'INFRAESTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

Informes d'activitats d'ús públic emesos per parc 2022							
Parc	Total informes d'ús públic (UP)	Informes pendents	Activitats anul·lades	Denúncies emeses	Escrits emesos	Total d'informes emesos a tota la XPN	% d'inf. d'UP sobre el total de cada parc
OLE	12	1	1	2	0	20	60,0
FOX	22	0	2	0	0	59	37,3
SLL	125	10	3	25	27	158	79,1
<b>Total</b>	<b>692</b>	<b>55</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>73</b>	<b>1.205</b>	<b>57,4</b>

Informes emesos d'activitats d'ús públic per tipologia i parc										
Parc	A peu	Amb vehicle no motoritzat	Amb vehicle motoritzat	Altres activitats esportives	Aplecs, fires, festes i lleure	Filmacions i reportatges fotogràfics	Científiques i educatives	Altres	Total	Nombre de participants
MSY	35	6	4		12	40	23	3	123	20.214
GUI	29	4	8	5	2	25	14	8	95	8.487
MTQ	5	4	2		2	4	9	4	30	4.154
SMA	34				11	6	10	3	64	10.755
SLI	49	2		1	2	8	11	3	76	17.693
MCO	24	3	3	2	7	6	10	2	57	13.320
GRF	19	3	6	4	1	30	20	5	88	7.298
FOX	4		1		1	2	4		12	1.939
OLE	11	2	1			3	5		22	1.939
SLL	59	8	6	4	3	11	31	3	125	14.296
<b>Total</b>	<b>269</b>	<b>32</b>	<b>31</b>	<b>16</b>	<b>41</b>	<b>135</b>	<b>137</b>	<b>31</b>	<b>692</b>	<b>100.095</b>

### Programa Viu el parc artístic i escolar

Durant l'any 2022 s'ha continuat desenvolupant aquest programa de caire lúdico-cultural a 10 dels 12 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 d'assistència global han tendit a quantitats semblants a edicions anteriors. El programa Viu el parc consta de dues licitacions: el programa

artístic, per una banda (que gestiona FUSIC), i el programa escolar, de l'altra (que gestiona CIMA). A les xifres del primer bloc se li afegixen els assistents a altres cicles culturals que conformen el programa 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. Les xifres globals han estat:

Dades generals del programa Viu el parc							
Municipis participants <sup>(1)</sup>	Actuacions festives <sup>(2)</sup>	Assistents als actes <sup>(3)</sup>	Escoles participants	Aules	Alumnes	Pressupost global (€) <sup>(4)</sup>	Costos de difusió (€) <sup>(5)</sup>
67	153	7.027	125	217	4.770	198.202,52	15.073,71

(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 ralis i concursos fotogràfics) i els actes als municipis.

(3) Es refereix a l'assistència global als actes centrals i als actes als municipis, i s'exclouen els assistents del programa escolar. Inclou Poesia als parcs, Parcs en concert i Òpera als parcs.

(4) Aquesta xifra inclou tot el pressupost que hi va destinar la Diputació de Barcelona, que és la suma del pressupost de la GSEN gestionat pels dos concessionaris (Lot 1, gestionat per FUSIC, 110.996,52 €; i Lot 2, gestionat per CIMA, 82.522 €, IVA inclòs); més el suport dels consorcis (enguany, el del Foix, 484 €) i el de Guillerries-Savassona (1.200 €); i els costos de la difusió del programa (15.073,71 €), tant en suport paper com digital.

(5) S'inclouen tots els costos del material gràfic imprès del programa (232,4€) i els costos de les Agendes escolars del Montseny (6.001,92 €) i de Montesquiu (6.130,69€), tant de redacció com d'impressió; a més dels costos de papereria del cicle Poesia als parcs (1.052,4€) i del cicle Parcs en concert (1.656,3€).

Durant el 2022, el web Viu el parc artístic ha tingut 6.946 visites de 5.262 seguidors, especialment en els mesos de març i juny i octubre i novembre. Aquest any s'ha decidit anul·lar els comptes de Facebook i de Twitter del programa, i els seus seguidors, prop de 3.000 i 1.700 d'una i altra xarxa respectivament, s'han integrat al compte genèric de la Xarxa de Parcs Naturals en aquestes xarxes socials. Per contra, s'ha obert un compte propi d'Instagram, que té actualment 628 seguidors.

Pel que fa al programa escolar, al llarg del 2022 ha tornat a la normalitat en relació amb les mesures post-pandèmia de la COVID-19. No obstant, s'ha volgut mantenir el format de les activitats que es porten al terme al parc seguint el model de grups reduïts de màxim tres escoles per sortida, doncs aquest format ha resultat molt ben valorat per l'equip educatiu del programa i per les escoles. En aquesta línia, s'elimina l'espectacle final però s'aposta per fomentar la figura dels agents territorials de cada parc.

Així, els alumnes poden conèixer de primera mà les diferents activitats que es fan en els entorns dels parcs, amb la visita a un apicultor, un viticultor o un arqueòleg, entre d'altres.

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

### Poesia al parc

Poesia als parcs és un cicle poeticomusical que va néixer el 2005 en el marc del programa Viu el parc. Aquest cicle poètic que itina per diferents indrets de la XPN i altres espais protegits de Catalunya i Itàlia, ha arribat aquest any a la seva 17a edició. L'empresa contractista encarregada de la programació i coordinació del cicle és Tramoia Produccions Culturals.

A l'edició d'aquest any, desenvolupada entre els mesos de maig i octubre, hi han participat el Parc del Castell de Montesquiú, el Parc de la Serralada Litoral, el Parc Natural de l'Alt Pirineu, el Parc de la Serralada de Marina, el Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, el Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny, el Parc Natural de la Serra de Montsant, el Parc Natural de la Serra de Collserola, el Parc del Garraf, el Parc del Montnegre i el Corredor, l'Espai Natural de les Guàrdies-Savassona i el Parc del Foix, tots ells a Catalunya; i el Parc Nacional de l'Illa de l'Alsinara i el Parc de Port del Comte, a Sardenya.

Seguint amb la iniciativa impulsada en les darreres edicions, aquest any s'ha sumat al cicle la celebració de la commemoració de l'Any Gabriel Ferrater. Aquesta col·laboració s'ha traduït en el reconeixement de la figura i l'obra del poeta de Reus en un recital en el Parc Natural de la Serra de Montsant, a la Cartoixa d'Escaladei, amb el recital *El que em fuig*, amb els poetes Xènia Dyakonova i Jaume Coll Mariné, i acompanyament musical de Neus Borrell. Per al disseny i desenvolupament de tot el cicle s'ha comptat amb les aliances i complicitats dels diferents territoris implicats: la Fundació Jacint Verdaguer a Folgueroles, el Centre Quim Soler, la literatura i el vi del Priorat, el Centre d'Art i Natura de Farrera, l'Obra Cultural de l'Alguer, el MUHBA Vil·la Joana, La Pahissa del Marquet a Sant Llorenç Savall, el Konvent de Cal Rosal, l'Associació d'Escriptors en Llengua Catalana i el segell discogràfic The Indian Runners. Els recitals s'han pogut organitzar gràcies també a la coordinació amb els ajuntaments dels municipis on han tingut lloc.

Per últim, amb la voluntat de posar en diàleg la poesia amb altres disciplines artístiques s'ha teixit una aliança amb el segell discogràfic The Indian Runners, que ha permès la col·laboració de diferents músics. En total hi han participat 23 poetes, 10 músics i 1 grup musical, i als espectacles han assistit un total de 490 persones.

El cost total del programa ascendeix a 24.856,74 € que contempen la filmació i edició de vídeos de 13 recitals (9.498,50 €) -visibles al canal YouTube del programa-, els costos de l'edició del material gràfic i els costos de gestió. Tots els recitals del programa són enregistrats i es po-

den veure al canal de YouTube, que aquest any ha tingut 48.725 visualitzacions.

### Accessibilitat a la Xarxa de Parcs Naturals

La GSEN duu a terme un seguit d'accions encaminades a facilitar l'accés al medi natural a les persones amb algun tipus de discapacitat. El pressupost de l'any 2022 ha estat de 30.000 €. Amb part d'aquest pressupost, s'ha seguit adquirint material i recursos adreçats per atendre aquests col·lectius, i s'han prestat diferents serveis, com la realització de 21 rutes teatralitzades inclusives; 4 al Montseny ("Aigua"), amb 28 participants (se'n van anul·lar dues); 9 a Sant Llorenç del Munt i l'Obac ("Emboscada"), amb 147 participants; i 6 al Montnegre ("Camins"), amb 109.

També s'han organitzat sortides amb les Joëlette que hi ha en alguns parcs de la XPN. Concretament a Sant Llorenç del Munt i l'Obac, dinamitzades per l'empresa CIMA; al Montseny, dinamitzades per l'empresa Aprèn; al Montnegre i el Corredor, dinamitzades per l'Escola de Natura del Corredor, i al Garraf, dinamitzades per Edulis, tant per atendre peticions d'usuaris particulars com sortides de grups escolars participants en algun dels programes pedagògics que duu a terme o col·labora la XPN.

Com a novetat, el dia 3 de desembre, coincidint amb el Dia Internacional de les Persones amb Discapacitat, s'ha celebrat una festa de l'accessibilitat en els entorns de la Casa Nova de l'Obac (Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac). Aquest esdeveniment s'ha portat a terme conjuntament amb la Federació d'Entitats Excursionistes de Catalunya (FEEC), que van ser responsables de la crida de voluntaris entre les entitats excursionistes de la zona i la formació dels mateixos. Altres entitats com Rodamunt, La Fact-FUPAR i l'escola d'educació especial Crespinel també es van sumar a col·laborar amb la jornada fent tasques de voluntariat, tallers i assessorament, respectivament. L'empresa Joëlette també va participar aportant diverses cadires tot terreny pel desenvolupament de les activitats.

Amb una participació d'unes 200 persones, lleugerament inferior a la prevista, tots els assistents van poder gaudir d'una jornada plena d'activitats: excursions amb Joëlette i barres direccionals, una ruta teatralitzada, tallers diversos pensats per potenciar els cinc sentits, tallers de jardineria i apicultura, conta contes, mostra de materials, geocaching... Activitats que van comptar amb recursos de suport a l'accessibilitat, com intèrprets de llengua de signes catalana (LSC), Braille i audiodescripció per a persones cegues, cadires Joëlette per a persones amb mobilitat reduïda i barres direccionals per a persones cegues, i un equip d'atenció i suport que va atendre personalment les necessitats que es van anar presentant al llarg de la jornada. El resultat va ser un matí feliç, on molts participants van poder conèixer de primera mà el ventall de recursos que la XPN posa al servei de la diversitat funcional.

Molts equipaments de la Xarxa (escoles de natura i centres d'informació) disposen de material de préstec, al servei dels visitants i dels alumnes, per facilitar l'accés a l'espai natural. Durant l'ant 2022, el número de visites a la web "Accessibilitat a la Xarxa de Parcs Naturals" ha estat de 6.723.



### Unitat d'Educació Ambiental

Durant l'any 2022, des de la Unitat d'Educació Ambiental s'ha finalitzat l'elaboració del Pla marc d'educació ambiental i voluntariat de la Xarxa de Parcs Naturals (2022-2026), que s'havia iniciat l'any 2021. Les tasques principals en aquest 2022 han estat finalitzar els treballs de redacció del pla, la revisió, el tancament i la maquetació del document. També s'han realitzat les tasques de seguiment i coordinació de les diferents activitats i programes d'educació ambiental que s'han dut a terme als espais naturals que componen la XPN, que a continuació es relacionen.

#### Programa Coneguem els nostres parcs

El curs 2021-2022 s'ha realitzat la 40a edició del programa Coneguem els nostres parcs, continuant amb la tranquil·litat del curs anterior després del gran impacte de la pandèmia de la COVID-19 a les activitats del programa. Des de la SUPEA s'ha portat a terme la gestió global del programa, mentre que l'organització i la prestació de les tasques docents és a càrrec de l'empresa Anthesis Lavola, mitjançant un contracte de serveis. Aquest any el pressupost executat ha estat de 76.367,50 € (IVA inclòs).

Aquest programa s'adreça a les escoles públiques i concertades de la província de Barcelona, concretament als alumnes i professors/res de sisè curs d'educació primària, amb l'objectiu de donar a conèixer els espais protegits de la XPN. Aquest és, altrament, un programa que compta amb suport municipal. En aquest sentit, s'ofereix una ajuda econòmica als ajuntaments participants en el programa per finançar el transport escolar el dia de la sortida al parc. Aquesta ajuda es gestiona a través de la fórmula d'un fons de prestació a través del Catàleg de serveis de la Diputació de Barcelona, que el 2022 ha suposat el finançament de fins a un 70% de les despeses dels ajuntaments en la contractació dels autocars. L'import total atorgat ha estat de 59.998 € que han servit per cobrir el transport de 8.412 alumnes de 71 municipis.

El programa Coneguem els nostres parcs és un programa accessible i que presta atenció a la diversitat de l'alumnat. Consta de tres fases. Una primera fase a l'escola, que té com a finalitat donar informació sobre la XPN i introduir els principals conceptes teòrics que després tindran una aplicació pràctica durant l'itinerari pedagògic guiat de la segona fase. La sessió la condueix el professor/a o tutor/a del centre amb el suport dels recursos i materials educatius recollits a la web del programa i que es poden preparar a través d'un entorn de formació digital de la plataforma web. En centres d'educació especial i en aquells considerats de màxima complexitat, aquesta sessió es fa presencialment a l'aula i està conduïda per un educador/a ambiental. En aquesta primera fase han participat 954 alumnes de 23 escoles classificades de màxima complexitat de 14 municipis.

La segona fase del programa consisteix en un itinerari pedagògic guiat per un espai natural de la Xarxa de Parcs, dinamitzat per un monitor o monitora especialista en medi ambient.

La tercera fase consisteix en un concurs de participació voluntària entre les escoles participants i que pretén fer reflexionar als alumnes sobre l'experiència de la sortida i els continguts apresos. Aquest any han participat 8.412 alumnes de 201 escoles d'un total de 71 municipis.

Durant el 2022, el web Coneguem els nostres parcs ha tingut 2.585 visites.

#### Estades a les escoles de natura amb pernoctació

La Diputació de Barcelona ofereix la possibilitat de fer estades de curta durada amb pernoctació als equipaments pedagògics propietat de la XPN o conveniats amb ella. Amb l'objectiu que la majoria d'escolars puguin accedir en aquestes estades, es promouen uns ajuts econòmics per subvencionar el cost diari de l'estada. Les destinatàries d'aquestes subvencions són les escoles d'educació infantil, primària i secundària, tant d'ensenyament públic com concertat, de la província de Barcelona. El destinatari de l'ajut pot ser la pròpia escola o l'associació de pares i mares del centre escolar. El 2022 les estades s'han pogut realitzar amb normalitat respecte a la situació de pandèmia d'anys anteriors. En total, s'han beneficiat de la subvenció 2.384 alumnes, procedents de 36 escoles diferents (algunes escoles han fet estades a més d'un equipament).

Els alumnes s'han hostatjat en alguna de les quatre escoles de natura amb pernoctació que gestiona la Diputació: a l'Escola de Natura Rectoria de Vallcàrquera (Montseny), concessionada per l'empresa Aprèn, que ha allotjat 738 alumnes de 13 escoles; a l'Escola de Natura Can Grau (Garraf), amb 572 alumnes de 15 escoles; a l'Escola de Natura les Codines (Montesquiu), amb 1.008 alumnes de 14 escoles, i a l'Escola de Natura la Traïna (Montseny) amb 66 alumnes de 3 escoles; aquestes tres darreres concessionades totes elles a l'Associació Catalana Cases de Colònies. L'Escola de Natura Cal Ganxo, concessionada per l'Associació Catalana Cases de Colònies, no ha acollit cap grup subvencionat.

L'any 2022, l'import total destinat a subvencionar aquestes estades ha estat de 39.822,09 €.

Durant el 2022, el número de visites a la web Educació ambiental, que aplega tots els programes i serveis d'aquest àmbit a la Xarxa de Parcs Naturals, ha estat de 1.821.

#### Passejades guiades i altres activitats als parcs

El cicle anual de 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 (habitualment empreses concessionades o conveniades amb la XPN), el patrimoni natural i cultural dels espais de la XPN. Totes se solen fer en cap de setmana, al llarg de l'any. També alguns parcs afegeixen al cicle tallers familiars i altres activitats de sensibilització mediambiental. En total, a tota la XPN s'han fet 236 passejades guiades, 118 activitats guiades diverses i 21 rutes teatralitzades. Entre totes elles es van anul·lar 58. El total d'assistents va ser de 5.073 persones.

– **Parc Natural del Montseny.** “Tots els diumenges de l'any” (febrer-desembre). S'havien programat un total de 50 rutes i s'han pogut realitzar 48, amb un total de 727 participants. En l'organització de les activitats han participat set entitats o empreses responsables d'equipaments del parc i/o acreditades amb la CETS: ADEMC, Aprèn, EducaViladrau, Casanova de Sant Miquel, La Morera, Museu Etnològic del Montseny i ViladrauEducatió.com. A més, s'ha fet la ruta teatralitzada inclusiva “Aigua, un viatge pels sentits” en sis ocasions, amb un total de 80 assistents.

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

- **Parc del Montnegre i el Corredor.** Rutes fetes majoritàriament els dissabtes i festius a càrrec de l'Escola de Natura del Corredor. En total es van programar 28 rutes, de les quals s'han portat a terme 25. Hi han participat 542 assistents. A més, s'han fet 6 rutes teatralitzades inclusives "Camins, un viatge pels sentits", amb un total de 109 participants.
- **Parc de la Serralada de Marina** (gener-novembre). Rutes realitzades majoritàriament els dissabtes i diumenges, i organitzades pel Parc amb la col·laboració de l'AMB, i dutes a terme per l'entitat ALOC. En total, es van programar 18 rutes, de les que s'han portat a terme 15. Hi han participat 314 assistents.
- **Parc de la Serralada Litoral** (febrer-desembre, excepte el mes d'agost). S'han realitzat 24 activitats de les 28 programades (s'han anul·lat 4). D'aquestes, 17 han estat Passejades guiades i 7, tallers. Les activitats han estat organitzades i guiades per l'empresa Gradolnformàtica y Gestión, SL. Hi han participat 213 persones.
- **Parc del Garraf** (febrer-desembre). En total s'han fet 116 activitats, de les que 45 han estat rutes o visites guiades i 71 activitats familiars, tallers i activitats guiades, organitzades per 19 concessionaris del parc o conveniats, i moltes d'elles acreditades amb la CETS (Àrea Ambiental, Associació Cetàcea, Granja Escola Can Pere de la Plana, Catalon, ia Adventures, CIPAG, Club Nàutic del Garraf, E-Bike Sitges Tours By Kili, Edulis, Federació Catalana d'Espeleologia, Fundació Miranda, Fundesplai, Mas d'en Safont, Observatori Astronòmic del Parc del Garraf, Quatre Passes, Roc Roi, Saphira Dive, Via Penedès, Virot Natura i La Fassina). 32 d'aquestes activitats s'han d'anul·lat per mal temps o altres motius diversos. En total hi han assistit 708 persones.
- **Parc d'Olèrdola** (febrer-desembre). Es van programar 22 activitats, de les quals 6 han sigut rutes i visites guiades i 16 activitats familiars, tallers i visites teatralitzades, organitzades per Via Penedès i Virot Natura. S'han anul·lat 7 de les activitats programades. Hi ha assistit 285 persones.
- **Parc del Foix** (febrer-desembre). Es van programar 10 activitats, de les quals 5 han sigut rutes guiades i 5 activitats familiars i activitats organitzades, organitzades per les empreses Quatre Passes, Virot Natura i Àrea Ambiental. S'han anul·lat 4 activitats. En total hi han assistit 80 persones.
- **Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac.** Les rutes les fan els concessionaris del parc (CIMA i Adrià Garriga) els diumenges de gener a juny i de setembre a desembre. S'han fet un total de 41 passejades amb l'assistència de 393 persones. A més, i vinculat a aquest programa, el parc compta amb passejades acompanyades que fan informadors. També, de forma puntual, i normalment un cop al mes, es contracten guies per fer passejades poc habituals o molt especialitzades per difondre indrets o patrimoni d'alt interès. En aquestes hi han participat 811 persones. A banda, hi ha les visites guiades a la cova Simanya i a la cova de Mura, que només es poden visitar amb guia, i han tingut 1.173 assistents. Finalment, s'ha dut a terme la ruta teatralitzada "Emboscada" a la Casa Nova de l'Obac, amb 9 passis amb 147 participants. En total, aquestes activitats han aplegat 2.540 persones.
- **Espai Natural de les Guilleries Savassona.** Aquest parc ha donat continuïtat al programa iniciat el 2021, fent sortides el quart diumenge de cada mes, a excepció dels mesos de juny i setembre, per coincidència amb Sant Joan i la matinal del programa "Viu el parc". De les 10 passejades guiades programades finalment s'han pogut realitzar 9, amb un total de 182 participants.

Assistents a les Passejades guiades i altres visites guiades 2022					
Parc	Passejades i rutes programades	Altres activitats programades	Rutes teatralitzades	Activitats anul·lades	Assistents totals
Montseny	50	-	6	4	727
Montesquiu	15	-	-	-	146
Montnegre-Corredor	25	-	6	3	651
Litoral	21	7	-	4	213
Marina	18	-	-	3	314
Garraf	45	71	-	32	708
Olèrdola	6	16	-	7	285
Foix	5	5	-	4	80
Sant Llorenç	41	19	9	-	2.540
Guilleries	10	-	-	1	182
<b>Total</b>	<b>236</b>	<b>118</b>	<b>21</b>	<b>58</b>	<b>5.846</b>

### Dia Europeu dels Parcs. Setmana de la Natura (22 de maig-5 de juny)

El Dia Europeu dels Parcs és una efemèride ambiental promoguda per la Federació Europarc, que commemora la declaració dels primers parcs naturals europeus a Suècia, el 24 de maig de 1909. El 2022, després d'una edició del 2021 encara marcada per la pandèmia, l'efemèride s'ha pogut celebrar celebrant de forma presencial, sota el lema "Som Natura. Reflexionar, Restaurar, Reconnectar". La XPN ha promogut prop d'una vuitantena d'activitats per commemorar aquesta efemèride: passejades i visites guiades, exposicions, confe-

rències, projeccions, jornades de portes obertes, concerts, tallers, matinals festives, banys de bosc, sessions de conta contes o activitats de voluntariat, entre altres. 31 biblioteques que formen part del programa Parcs i biblioteques, naturalment! han participat en aquesta efemèride, realitzant 25 activitats, amb uns 700 participants. En total s'han programat 79 activitats en 11 parcs, totes gratuïtes i la majoria de caràcter familiar, amb 1.910 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). Amb el lema "Només un planeta" s'ha celebrat, com ja és habitual des de fa set anys, del 22 de maig (Dia Internacional de la Biodiversitat) al 5 de juny (Dia Mundial del Medi Ambient). Durant els 15 dies de la Setmana de la Natura s'han organitzat a tot l'àmbit català un total de 566 activitats per conscienciar sobre la importància de tenir cura de la natura i el territori, amb unes 303 entitats implicades i 26.903 participants.

### Propostes d'Aprenentatge i Servei (ApS) i Servei Comunitari (SC)

El SGPN, que entén l'Aprenentatge i Servei (ApS) com una eina molt potent d'educació ambiental, va iniciar un procés de formació per a poder incorporar aquesta metodologia educativa dins les propostes d'educació ambiental a través del programa Montseny a l'Escola, projectes de Servei Comunitari (SC) dels instituts d'educació secundària i en treballs de final de grau o màsters de les universitats, que cada vegada més sol·liciten dur-los a la pràctica en els espais naturals protegits. Des del 2021 s'ha inclòs una partida de subvencions per aquest tipus d'accions, de 3.000 €, i el 2022 s'ha inclòs una partida específica per atendre propostes d'ApS i SC en el marc de la XPN de 10.000 €.

Conjuntament amb l'Oficina Tècnica de Planificació i Educació Ambiental de la Diputació de Barcelona, el SGPN forma part del grup promotor d'ApS ambiental de Catalunya, constituït per diverses institucions i entitats, que duu a terme un seguit d'accions encaminades a impulsar l'ApS i el SC. L'any 2019 va promoure a Barcelona (al CosmoCaixa) el I Simposi d'ApS i SC Ambiental de Catalunya. El 7 de juliol d'aquest any s'ha realitzat el II Simposi d'ApS i SC Ambiental al Prat de Llobregat, amb 168 participants. La Diputació de Barcelona ha participat en l'organització de tots els actes i la XPN ha presentat 3 experiències a l'Espai Àgore, ha estat present en l'Espai Aparador, exposant recursos, eines i informació de projectes d'ApS i Servei Comunitari ambiental, i ha organitzat l'Espai Taller, plantejat com un lloc d'encontre per intercanviar vivències i opinions sobre l'ApS ambiental, estructurat per a col·lectius iguals, per tal que els participants es trobessin amb altres escoles, instituts, administracions i entitats per compartir allò que funciona i allò que negeiteja en el dia a dia de l'ApS. Aquest espai ha esdevingut un punt de debat, coneixença i contrast, alhora de ser un tancament del simposi amb un recull important de propostes que el grup impulsor ha inclòs en el Pla de treball de 2023.

### Congrés Nacional d'Educació Ambiental (CNEA)

Durant la celebració del II Congrés Nacional d'Educació Ambiental es va elaborar una declaració per transitar de l'acció individual a la transformació col·lectiva. Des de l'Oficina Tècnica de Planificació i Educació Ambiental i la XPN es va promoure l'adhesió a aquesta declaració i la Diputació de Barcelona la ha signat a principis de l'any 2022.

Des del segon semestre d'aquest any, el SGPN, amb l'Oficina Tècnica de Planificació i Educació Ambiental, forma part del Comitè permanent del CNEA i de les comissions del congrés permanent, que es reuneix de forma bimestral.

### Suport a la documentació i divulgació ambiental

A banda de les activitats pròpies de les dues unitats, des de la SUPEA es coordinen altres programes i serveis de caràcter transversal. Les dades relatives a les xarxes socials dels

programes citats fins ara i dels següents es poden consultar a l'apartat de la Subsecció de Comunicació, Formació i Coordinació.

### Centres de documentació dels parcs naturals i DocAmbCat

Els 12 centres de documentació existents són una iniciativa conjunta de la XPN 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 un catàleg col·lectiu (amb programari KOHA) que es pot consultar a Internet i que conté actualment 34.000 referències, de les quals 5.266 són documents digitals en accés obert. Durant el 2022, el catàleg col·lectiu ha tingut 15.088 visites. S'ha organitzat la 5a Jornada sobre Documentació Ambiental a Catalunya: "Biblioteques i medi ambient amb veu de dona", des 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 ha aplegat 60 assistents. S'han celebrat les quatre efemèrides ambientals que cada any es promouen des de DocAmbcat (Dia Mundial de l'Educació Ambiental, 26 de gener; Dia Europeu dels Parcs, 24 de maig; Dia Mundial de l'Habitat, 3 d'octubre, i Dia Mundial de la Ciència per a la Pau i el Desenvolupament, 10 de novembre).

S'ha presentat la comunicació "Parques y bibliotecas, ¡naturalmente!: una experiencia colaborativa transversal" al XXI Congreso Europarc España por unos espacios naturales protegidos. També s'ha publicat l'article "Parques y bibliotecas, ¡naturalmente!" a *Europarc España. Revista técnica de los espacios naturales protegidos* (núm. 53, juny 2022). Com a membres de RECIDA (Red de Centros de Información y Documentación Ambiental) s'ha participat al seminari anual de RECIDA (2-4 de novembre) que organitza el Centre Nacional de Educació Ambiental.

### Trobades d'estudiosos

Aquest any s'han celebrat dues trobades d'estudiosos:

La V Trobada d'Estudiosos del Foix, ajornada el 2020 per la pandèmia de la COVID-19, sobre temes referits al seu patrimoni natural i cultural. S'ha realitzat al Molí del Foix de Santa Margarida i els Monjos, el 22 de juny. S'ha presentat 25 comunicacions i han assistit presencialment 55 persones. També s'ha retransmès en temps real pel canal YouTube de la XPN, on ha quedat arxivada per a la seva consulta.

La X Trobada d'Estudiosos de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, celebrada el 22 i 23 de novembre a la Biblioteca Salvador Vives Casajuana de Sant Vicenç de Castellet. La trobada, ajornada també un any per la pandèmia, ha comptat amb 160 participants. S'han presentat a 57 comunicacions i quatre pòsters. El primer dia, al migdia, també va servir per celebrar el cinquentenari del Parc Natural amb una taula rodona amb diferents representants de l'administració i la societat civil que van tenir un paper preponderant en la seva gestació i implementació. S'ha retransmès en temps real pel canal YouTube de la Xarxa de Parcs Naturals, on ha quedat arxivada per a la seva consulta.

### Parcs i biblioteques, naturalment!

El programa Parcs i biblioteques, naturalment!, impulsat amb col·laboració amb la Gerència de Serveis de Biblioteques,

començà l'any 2017 a 11 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 i ja és present a 45 biblioteques i 8 centres de documentació de l'àmbit de 7 parcs: Parc de la Serralada de Marina, Parc de la Serralada Litoral, Parc del Montnegre i el Corredor, Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, Parc Natural de la Serra de Collserola, Parc Natural del Montseny (que ha formalitzat aquest any la incorporació al programa), de la Xarxa de Parcs Naturals, i el Parc Natural del Montserrat.

Arran d'aquest programa, cada zona realitza un Agenda trimestral d'activitats conjunta. Les biblioteques han participat en les efemèrides ambientals establertes des de DocAmb-Cat (Documentació Ambiental de Catalunya), algunes amb la col·laboració dels centres de documentació dels parcs, 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 cada una de les oficines dels parcs.

Es disposa també de quatre baguls itinerants amb material bibliogràfic i pedagògic amb el qual es fan activitats de sensibilització ambiental a escoles i públic en general de la zona (un a les biblioteques del Vallès Occidental i tres baguls a les biblioteques del Maresme). Aquestes darreres biblioteques, a més, han seguit col·laborant en la itinerància de les exposicions itinerants dels concursos de fotografia digital dels parcs de Marina i Litoral, i amb la itinerància de les exposicions d'aquets dos parcs.

Aquest any s'ha celebrat la primera trobada de totes les biblioteques que formen part del programa. El 25 d'octubre, als coberts de la Mata, l'Oficina del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, s'han reunit una setantena de professionals que han compartit les experiències que duen a terme als diferents parcs i s'han posat en comú activitats i estratègies per aconseguir els objectius del programa.

### Subsecció de Conservació

La Subsecció de Conservació (SSC, des d'ara) té la tasca específica de vetllar pel bon estat del ric i valuós patrimoni natural que allotja la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona (XPN). Aquesta comesa es realitza principalment amb el desplegament al territori d'un equip de tècnics de conservació i biòlegs, i mitjançant la coordinació amb la resta dels diferents equips (seccions, unitats, oficina tècnica, consorcis...) de la XPN, administracions ambientals de diferent àmbit territorial, i altres entitats i agents locals relacionats amb el medi natural.

La situació d'aquests espais naturals protegits al bell mig d'una de les àrees territorialment més dinàmiques i poblades de l'Europa meridional, fa que els efectes de l'anomenat canvi ambiental global (pèrdua i alteracions d'hàbitats, fragmentació del territori, escalfament global, contaminació, irrupció de bioinvasions, sobrefreqüentació humana...) siguin notables, traduint-se en l'amenaça d'una accelerada pèrdua de biodiversitat, així com la degradació dels ecosistemes i els medis geològic i hidrològic. En aquest context, el repte d'una protecció eficaça dels valors naturals de la XPN s'aborda mitjançant quatre línies de treball principals: planificació i altres eines administratives; recerca, seguiment i avaluació; posada en valor d'aquest patrimoni; i accions de gestió activa al territori. Com a canal destacat per a facilitar el dret d'accés a la informació ambiental, tant de la societat en general com dels especialistes en natura, es va crear el portal

web de Conservació de la Biodiversitat, que va recollint gran part de la informació que es va generant en les quatre línies esmentades.

### Planificació de la conservació i altres eines administratives

Destaquen en aquesta línia de treball: vetllar per l'acompliment de la legislació sectorial de conservació de la natura i la normativa pròpia de protecció dels parcs, per exemple, mitjançant l'emissió d'informes en resposta a les sol·licituds d'activitats i plans que es reben als parcs, i que es gestionen mitjançant el programari SIGEP; donar suport a la Subsecció de Planificació Territorial per al desenvolupament dels plans de protecció dels espais naturals de la XPN en els diversos aspectes de l'àmbit de medi natural (el 2022 s'ha participat en els treballs per endegar la redacció i el procés participatiu del Pla de protecció del medi natural i el paisatge del Parc Natural del Montseny); redactar plans de conservació d'espais naturals protegits i plans de gestió d'espècies; seguir desplegant el Pla de seguiment i recerca de cada parc sota el marc del Pla estratègic de seguiment i recerca per a la conservació del medi natural a la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona (període 2015-2024); finalitzar les accions de planificació i els informes previstos del Projecte Life Tritó Montseny (LIFE15/NAT/ES/000757), i donar suport a la Gerència de Serveis de Medi Ambient en la preparació del Projecte Life eCOadapt50; protocol·litzar i establir criteris per a la realització d'accions de voluntariat i responsabilitat social corporativa vinculades amb conservació de la natura a la XPN d'acord amb la Unitat de Desenvolupament Socioeconòmic.

### Recerca, seguiment i avaluació

Els treballs d'aquesta línia es realitzen sobretot amb la participació d'universitats, centres de recerca, empreses consultores i entitats expertes en l'objecte abordat. Es finança i promou la recerca que permeti incrementar el coneixement dels múltiples aspectes del patrimoni natural, prioritzant els treballs que tenen una traducció en aportar coneixement útil a la seva conservació. Dels múltiples seguiments que es realitzen als parcs, cal destacar que molts d'aquests es duen a terme amb la participació parcial o principal dels equips de guardes dels parcs. Es segueixen incrementant els programes de seguiment de diversos processos, paràmetres i grups d'organismes, per tal de confeccionar una bateria d'indicadors que permeti nodrir un informe periòdic sobre l'estat del medi natural de la XPN, atès que l'objectiu final dels indicadors obtinguts és avaluar la situació del patrimoni natural a salvaguardar per tal de, quan calgui, millorar o reorientar les polítiques de gestió.

### Comunicació i valorització del patrimoni natural

Difondre la informació obtinguda i la feina feta és un deure legal i alhora clau per a sensibilitzar a la societat sobre la fragilitat dels espais de la XPN. Es treballa més estretament en aquest àmbit amb la Subsecció de Comunicació, Formació i Coordinació i amb la Secció d'Ús Públic i Educació Ambiental. Són feines rellevants: mantenir el portal web de Conservació de la Biodiversitat; divulgar estudis i accions realitzades per les xarxes socials de la XPN i el butlletí electrònic Infoparcs; contribuir en l'organització de les trobades d'estudiosos quadriennals dels parcs (destaca aquest any la X Trobada d'Estudiosos del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, en una edició especial per a commemorar els 50 anys de la creació d'aquest tipus d'espai pioner a l'estat); concloure la col·lecció de vídeos curts divulgatius Conserva-

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

ció de la biodiversitat, amb els dos darrers episodis “6. Medi fluvial”, “7. Zones obertes”, i el vídeo resum “Som natura, som biodiversitat”; participar en la contribució de la XPN al documental commemoratiu dels 200 anys de la Diputació de Barcelona La Dipu, el govern desconegut; i fomentar la participació mitjançant ciència ciutadana via diversos projectes de seguiment i múltiples plataformes en línia.

### Projectes i accions de gestió

Les tasques d'aquesta línia es duen a terme sovint amb suport extern d'entitats i empreses expertes, així com dels equips de guardes i colles de manteniment dels parcs, tal i com es mostra al cercador d'accions de conservació: millorar, restaurar i crear hàbitats d'interès de conservació i per a la potenciació de determinades espècies; reforç de poblacions d'espècies amenaçades; rescatar fauna davant episodis meteorològics excepcionals (per exemple, peixos de trams fluvials en dessecació); eliminar flora i fauna exòtica invasora; contenir o erradicar brots i focus de malalties i plagues, etcètera. Altres feines realitzades són: gestionar, d'acord amb la Unitat de Desenvolupament Socioeconòmic, les propostes d'accions de voluntariat i responsabilitat social corporativa vinculades amb conservació de la natura a la XPN, i coordinar els treballs tècnics de conservació que es duguin a terme; i realitzar les darreres accions al medi del Projecte Life Tritó Montseny (LIFE15/NAT/ES/000757).

### Unitat de Desenvolupament Socioeconòmic

La Unitat de Desenvolupament Socioeconòmic té com a missió principal el seguiment i control de la Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS), que queda recollida en cadascun dels parcs acreditats, així com la gestió i el seguiment del Cercle d'Amics dels Parcs Naturals i la Participació, on s'han publicat els òrgans i espais de participació dels parcs de la XPN.

### Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals

El Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals és un programa de participació i sensibilització ambiental obert a totes les persones usuàries de la Xarxa de Parcs Naturals. S'han realitzat 28 activitats amb la participació de 588 persones. D'aquestes activitats, 15 van ser accions de voluntariat als parcs de la Xarxa, en què van participar 310 persones; i 12 van tenir un caràcter formatiu amb la participació de 255 persones: 6 jornades i 6 xerrades divulgatives. També es va fer, en format virtual, la trobada anual oberta a tots els membres i que han seguit 23 persones.

S'han produït diferents productes didàctics i divulgatius: 4 fitxes sobre temes pràctics, 3 làmines lligades a les jornades formatives, 4 infografies sobre 4 parcs i s'han publicat els vídeos de les 6 xerrades al canal YouTube de la XPN.

Com el 2020 i el 2021, degut a la situació sanitària, el 2022 no s'ha acceptat cap nova incorporació, però sí s'han tramitat 21 baixes. Per aquesta raó, per tercer any consecutiu, ha baixat el nombre de membres del Cercle: hi ha 237 persones voluntàries a 31 de desembre de 2022.

### Participació

Durant el 2022 s'han realitzat dues iniciatives remarcables en aquest àmbit:

- Obertura de l'espai digital de participació Participa Espais Naturals. En aquest espai s'han publicat els òrgans i espais de participació dels parcs de la XPN i s'ha vehiculat part del procés de participació en la redacció del Pla de protecció del paisatge i el medi natural (PPPMN) del Montseny.
- Procés de participació en la redacció del PPPMN del Montseny. Desplegament de les fases d'informació i diagnòsi, mitjançant la plataforma Participa Espais Naturals i, en el marc dels òrgans i espais de participació del Parc, sessions de debat presencials. En total, han participat 85 persones a les sessions de debat, 113 persones s'han registrat a la plataforma, s'han formulat 155 propostes (de les quals 32 a títol individual al Participa) i 87 persones han respost a l'enquesta.

### Subsecció de Planificació Territorial

La Subsecció de Planificació Territorial ha nascut aquest any amb motiu de la reestructuració de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals. Té com a objectiu l'elaboració dels instruments de planificació necessaris per a la gestió dels espais de la XPN, així com la cooperació i coordinació tècnica amb ens locals, serveis interns de la Diputació i departaments de la Generalitat de Catalunya en la formulació i desenvolupament de la planificació i gestió dels espais lliures. L'assoliment d'aquest objectiu s'ha portat a terme durant el 2022 mitjançant el desenvolupament de les línies d'actuació següents:

- Elaboració dels instruments de planificació dels espais naturals protegits que gestiona directament o indirectament la Diputació de Barcelona.
- Control urbanístic de les actuacions amb incidència directa o indirecta sobre els espais naturals dels quals la Diputació de Barcelona té la competència directa d'òrgan gestor o en participa sota la figura del consorci juntament amb altres administracions públiques.
- Participació en iniciatives per incrementar el coneixement, fomentar el debat i impulsar la difusió en relació amb l'interès dels espais lliures i la seva importància per a la qualitat de vida de les persones.

### Elaboració dels instruments de planificació dels espais naturals protegits que gestiona directament o indirectament la Diputació de Barcelona

#### Pla de protecció del medi natural i del paisatge del Parc Natural de Montseny (PPMNP)

S'han iniciat els treballs de redacció de l'avanç del PPMNP, tal i com establí el Decret 127/2021 sobre el Parc Natural de Montseny i sobre els espais del PEIN el Montseny i Cingles de Bertí, el qual estableix l'obligatorietat de redactar un pla de protecció del medi natural i del paisatge per conservar i millorar el patrimoni natural i cultural, i impulsar el desenvolupament rural i l'ús públic, tot fent un ús sostenible dels recursos naturals.

#### Pla Especial urbanístic de protecció i millora del sector nord del Parc de Serralada de Marina

S'ha continuat treballant la proposta tècnica d'avanç del Pla, de la mateixa manera que l'any anterior, amb coordinació amb l'equip adjudicatari, el consorci i els tècnics municipals, i donant compte als representants.

## Declaració del Lloc d'importància comunitària (LIC) Serres del Litoral Septentrional (ES5110011) com a Zona d'Espcial Conservació (ZEC) de la Xarxa Natura 2000

A partir del quart trimestre del 2022, s'ha començat a treballar conjuntament amb el Servei de Planificació de l'Entorn Natural de la Generalitat de Catalunya en la preparació d'un primer acord de govern, per mitjà del qual es preveu declarar com a Zona d'Espcial Conservació (ZEC).

## Proposta d'ampliació del Lloc d'importància comunitària (PLIC) Serres del Litoral Septentrional (ES5110011) de la Xarxa Natura 2000

A partir del quart trimestre del 2022, s'ha començat a treballar, conjuntament amb el Servei de Planificació de l'Entorn Natural de la Generalitat de Catalunya, en un segon acord de Govern, mitjançant el qual s'ha d'aprovar la proposta d'ampliació de Lloc d'Interès Comunitari (PLIC) de la Xarxa Natura 2000.

## Ampliació del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i serra de l'Obac

A petició inicial d'acord dels plens respectius dels ajuntaments de Terrassa, Viladecavalls, Vacarisses i Matadepera, a la qual es va sumar posteriorment els municipis de Castellbell i el Vilar, Pont de Vilomara i Rocafort i Sant Vicenç de Castellet, s'ha començat a treballar en una primera proposta d'ampliació del Parc Natural per elevar-la al Servei de Planificació de l'Entorn Natural de la Generalitat. En aquest sentit, durant l'any 2022 s'ha iniciat una ronda de contactes amb els diferents responsables polítics i tècnics municipals abans referits.

## Control urbanístic

### Emissió d'informes preceptius

Elaboració dels informes preceptius que fixen els textos normatius dels plans especials de protecció. Aquests plans són els instruments legals que regulen de forma individual cadascun dels espais naturals. Els informes s'emeten a sol·licitud dels promotors o de les administracions públiques, amb caràcter previ a l'atorgament de llicències i/o autoritzacions corresponents, i tenen per objecte determinar la compatibilitat d'actuacions de caire urbanístic amb les determinacions normatives dels plans especials de protecció. S'han emès un total de **92 informes**, segons la distribució per parcs següent:

Parc	Nombre d'informes
Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny	31
Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac	3
Espai natural de Guàrdies-Savassona	1
Parc del Montnegre i el Corredor	10
Parc del Garraf	22
Parc de la Serralada de Marina	6
Parc de la Serralada Litoral	3
Parc d'Olèrdola	3
Parc del Foix	13
<b>Total d'informes</b>	<b>92</b>

## Denúncies urbanístiques

D'acord amb els informes emesos per les guarderies dels diferents parcs, s'ha emès **1 denúncia**, a fi i efecte de posar en coneixement de les administracions amb potestat sancionadora (ajuntaments o Departament de Territori i Sostenibilitat) la realització d'actes edificatoris i/o d'ús del sòl que conculcaven les determinacions normatives dels plans especials de protecció.

## Assistència tècnica

Assessorament a tècnics redactors, tècnics municipals i promotors de projectes amb interessos en els diferents parcs o espais naturals protegits en matèria del compliment de les determinacions normatives dels plans especials de protecció que els regulen.

## Els Espais Protegits De La Xarxa De Parcs Naturals

Les actuacions fetes el 2022 en cada un dels parcs de la XPN s'ha fet seguint el seu Pla d'objectius i activitats anual (POA) que es pot consultar a la web. A banda, cada parc encarrega, a través de contractes exclusius, les diferents actuacions de cadascun dels quatre àmbits de gestió del SGPN.

## Parc Natural del Montseny

- Òrgan gestor: Diputació de Barcelona i Diputació de Girona
- Administracions que el componen: Diputació de Barcelona, Diputació de Girona i els ajuntaments d'Aiguafreda, Arbúcies, Breda, el Brull, Campins, Cànoves-Samalus, Figaró-Montmany, Fogars de Montclús, la Garriga, Gualba, Montseny, Riells i Viabrea, Sant Esteve de Palautordera, Sant Pere de Vilamajor, Sant Feliu de Buixalleu, Seva, Tagamanent i Viladrau.
- Superfície de gestió: 30.120 ha.
- Pla especial: aprovat definitivament l'any 1977.
- Empleats: 48 persones, 35 (33 personal fix) adscrites al parc, 2 tècnics de la Secció d'Ús Públic i Educació Ambiental, 1 tècnica de la Reserva de la Biosfera, 2 tècnics de la Subsecció de Conservació, 4 tècnics del Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres, i 3 tècnics i 1 aux. administrativa compartits (de la Diputació de Girona).

## Conservació i tractament físic del territori

### Vigilància i control del planejament

La gestió dels plans especials de protecció dels parcs naturals exigeix, com una de les activitats més significatives, el control del compliment dels seus textos normatius. En l'exercici d'aquestes funcions, la Diputació de Barcelona desenvolupa un conjunt d'activitats juridicoadministratives que s'agrupen en tres apartats:

- Informació preceptiva dels projectes i activitats a desenvolupar en l'àmbit dels parcs naturals.
- Actuacions contra les infraccions comeses dins l'àmbit dels parcs, que s'instrumenten bàsicament a través de la presentació de denúncies davant els organismes competents.
- Resolució de conflictes competencials o interpretatius a través de la via administrativa i del contenciós administratiu.

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

### Documents emesos

Informes	333
Denúncies	5
Proposta de denúncies	90
Escrits	41

### Adquisició de terreny i manteniment del patrimoni

Actuacions 2022	Import (€)
7	129.418,45

### Pla de seguiment de paràmetres ecològics

Estudis 2022	Import (€)
5	34.500,00

### Foment del desenvolupament i participació

#### Junta Rectora i consells

La participació dels ciutadans i entitats públiques i privades en les funcions administratives dels parcs s'ha canalitzat fins el 2022 amb dos òrgans: el Consell Coordinador, format per les administracions, i la Comissió Consultiva, integrada per representants dels sectors culturals i professionals relacionats amb els parcs. A partir del juny de 2022, aquests dos òrgans queden substituïts per la Junta Rectora del Parc Natural del Montseny i el Consell Consultiu, tal i com estableix el Decret 127/2021 d'1 de juny, de la Generalitat de Catalunya.

#### Junta Rectora

El juny de 2022 s'ha realitzat la darrera sessió del Consell Coordinador per donar pas a la creació de la nova Junta Rectora. El 13 de juliol de 2022 es convoca la primera sessió de la Junta Rectora del Parc Natural del Montseny, amb l'objectiu de constituir la seva Junta i proposar i nomenar la presidència i vicepresidència. El 15 de desembre de 2022 es reuneix per segon cop la Junta Rectora del Parc Natural del Montseny, on s'aproven les persones que exerciran de president i vicepresident del Consell Consultiu.

#### Consell Consultiu

El 12 de maig de 2022 es realitza la darrera sessió de la Comissió Consultiva. El 25 d'octubre es reuneix per primera vegada el Consell Consultiu i es procedeix a l'elecció de president i vicepresident, que són proposats a la Junta Rectora per a la seva aprovació.

#### Política agrícola, forestal, turística i cultural

Des de la gestió del parc s'ha desenvolupat una política de foment del desenvolupament social i econòmic dins l'àmbit del parc i el seu entorn, incentivant les activitats compatibles amb els objectius del Pla especial.

Pel que fa a la línia anual de subvencions a particulars, l'any 2022 s'aprova la resolució de concessió de subvencions en el marc de la convocatòria de subvencions a les activitats d'explotacions forestals, les agrícoles-ramaderes, les d'empreses de serveis, les de millora dels habitatges i de restauració del patrimoni arquitectònic, les d'entitats culturals, cíviques i esportives i les instal·lacions tèrmiques de biomassa i eficiència-estalvi energètic. L'import total concedit de subvencions al Parc Natural del Montseny ha estat de

204.331,80 €. El període d'execució d'aquests ajuts serà de l'1 de gener fins el 31 de desembre de 2023.

#### La Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS) al Montseny

Des de l'any 2011 el Parc Natural del Montseny compta amb l'acreditació de la Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS). Es tracta de la implantació d'una metodologia de treball participativa que té com a objectiu estructurar i promoure el desenvolupament d'un model de turisme sostenible en els espais naturals protegits d'Europa.

Durant l'any 2022 s'ha seguit treballant amb la implantació del Pla d'acció de la CETS (2021-2025). S'han realitzat 2 reunions del grup de treball (14 de març i 28 de setembre), 1 reunió del Fòrum Permanent (26 d'abril), 1 reunió del grup de treball d'empreses (3 d'octubre) i 1 reunió del grup de comunicació (16 de setembre).

La segona fase del procés consisteix en l'acreditació d'empreses turístiques en el projecte. Al Montseny es va iniciar l'any 2014. L'any 2022 es compta amb 22 empreses que treballen de forma conjunta amb el parc vers el turisme sostenible. Durant aquest any, s'ha renovat l'acreditació de 3 empreses.

Es manté el grup de treball entre els diferents parcs acreditats amb la CETS a tot Catalunya, anomenat Xarxa CETS-CAT, així com la participació al seminari CETS a nivell estatal.

#### Reserva de la Biosfera del Montseny

Durant el 2022 s'han posat en marxa tres noves línies de transport públic que donen accés a nous sectors del Parc, des de les comarques del Vallès Oriental i Osona, gràcies a la col·laboració amb la Generalitat de Catalunya i al treball desenvolupat en el marc del grup de treball de mobilitat de la Reserva de la Biosfera. En total són 5 les línies regulars de transport públic que permeten accedir en transport públic a 7 municipis de la Reserva de la Biosfera en caps de setmana i festius.

En el marc del Pla d'igualtat de gènere, s'han organitzat noves sessions del programa de tallers "Les dones del Montseny aprenem juntes" als municipis d'Arbúcies i Seva, en col·laboració amb l'Associació Arremangades, Dones del Montseny. S'han realitzat accions de comunicació en motiu del Dia Internacional de les Dones Rurals (15 d'octubre) i del Dia Internacional per l'Eliminació de la Violència envers les Dones (25 de novembre).

S'ha continuat amb l'organització del Concurs de Recettes de Cuina de la Reserva, que el 2022 ha arribat a la sisena edició. Coincidint amb la publicació del llibre *Cuina, societat i territori*, publicació que recull les recettes de cuina presentades en les quatre primeres edicions del concurs, s'han organitzat diferents actes de presentació i difusió, tant des de la Reserva de la Biosfera com des dels municipis.

Pel que fa al desplegament del programa educatiu El Montseny a l'escola, el curs 2021-2022 hi ha participat un total de 1.372 alumnes, corresponents a 20 grups de cycle inicial de primària, 22 grups de cycle mitjà i 22 grups de cycle superior. El programa es troba implementat en 18 dels 19 centres públics de primària de l'àmbit de la Reserva de la Biosfera del Montseny. Aquestes accions estan emmarcades en el Pla d'acció de la Reserva de la Biosfera del Montseny per al període 2021-2030.

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

### Infraestructures i serveis generals

Dins de l'objectiu bàsic de contribució al desenvolupament econòmic de les poblacions del parc i el seu entorn, l'Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals segueix una política de col·laboració amb els ajuntaments per a la millora dels serveis bàsics i de les infraestructures i, especialment, pel que fa a la xarxa viària dins l'àmbit de l'espai protegit.

Actuacions 2022	Import (€)
6	30.321,83

### Ús social i educació ambiental

#### Creació i manteniment d'equipaments

Actuacions 2022	Import (€)
5	83.877,85

#### Activitats d'ús social i educació ambiental

Equipaments	Visitants
35	115.896

### Pla d'informació

La Diputació de Barcelona desenvolupa en els diferents parcs que gestiona campanyes d'informació als visitants durant els caps de setmana i dies festius. Durant l'any 2022 han participat diversos ajuntaments integrats dins dels parcs naturals. El pressupost del Pla d'informació pel 2022 ha estat de 136.884,39€.

### Sistema Q de qualitat en Espais Naturals Protegits

El parc es va certificar l'any 2004 en el sistema Q de qualitat turística en Espais Naturals Protegits promogut per la Secretaria General de Turisme i la Secció espanyola d'Europarc. Al 2009 l'Institut para Calidad Turística Española va homologar la norma Q incloent-la a les normes UNE, i l'any 2016 es va internacionalitzar aquesta normativa equiparant-la a ISO, essent la norma UNE-ISO 18065/2016.

Aquest sistema molt ben arrelat al parc permet el control i millora contínua en els equipaments i serveis del parc.

S'ha realitzat l'auditoria de renovació el 18 de juliol de forma presencial a l'Oficina del Parc Natural del Montseny (Masia Mariona), i s'ha superat l'auditoria de la marca sense cap "no conformitat", amb una puntuació global de 8,77 sobre 10.

### Espai Natural de les Guillerries-Savassona

- Òrgan gestor: Consorci de l'Espai Natural de les Guillerries-Savassona
- Administracions que componen el Consorci: Diputació de Barcelona i ajuntaments de Folgueroles, Sant Julià de Vilatorrada, Sant Sadurní d'Osormort, Tavèrnoles i Vilanova de Sau.
- Superfície de gestió: 9.437,61 ha (3.459 ha dins PEIN i 8.376 ha dins el Pla especial de protecció i millora de l'Espai Natural de les Guillerries-Savassona).
- Pla especial: aprovat definitivament l'any 2004.
- Gerència: Gerència de Serveis d'Espais Naturals.

- Empleats: 5 persones (personal fix del Consorci), 5 persones (personal de la Diputació de Barcelona) i 1 tècnic transversal compartit amb el Parc del Montseny (personal de la Diputació de Barcelona).

### Conservació i tractament físic del territori

#### Vigilància i control del planejament

La gestió dels plans especials de protecció dels parcs naturals exigeix, com una de les activitats més significatives, el control del compliment dels seus textos normatius. En l'exercici d'aquestes funcions, la Diputació de Barcelona desenvolupa un conjunt d'activitats juridicoadministratives que s'agrupen en tres apartats:

- Informació preceptiva dels projectes i activitats a desenvolupar en l'àmbit dels parcs naturals.
- Actuacions contra les infraccions comeses dins l'àmbit dels parcs, que s'instrumenten bàsicament a través de la presentació de denúncies davant els organismes competents.
- Resolució de conflictes competencials o interpretatius a través de la via administrativa i del contenciós administratiu.

#### Documents emesos

Informes	154
Denúncies	0
Escrits	0

### Adquisició de terreny i manteniment del patrimoni natural i cultural

Actuacions 2022	Import (€)
4	51.898,46

#### Pla de seguiment de paràmetres ecològics

Estudis 2022	Import (€)
5	41.797,03

### Foment del desenvolupament i participació

#### Consells, comissions i convenis

La participació de la societat en l'execució del Pla especial es fa efectiva a través de l'òrgan de gestió de l'espai, el Consell General del Consorci, així com a través de l'establiment de convenis o acords amb els ajuntaments i amb entitats públiques i privades, per col·laborar en objectius comuns coincidents amb els objectius del Pla.

#### Política agrícola, forestal, turística i cultural

Des de la gestió de l'espai natural s'ha desenvolupat una política de foment del desenvolupament social i econòmic dins l'àmbit del parc i el seu entorn, incentivant les activitats compatibles amb els objectius del Pla especial.

Subvencions per a explotacions forestals (EF)

Projectes	Ajut concedit (€)
12	26.425,65



## ÀREA D'INFRAESTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

Subvencions per a explotacions agrícoles i/o ramaderes (EAR)

Projectes	Ajut concedit (€)
2	3.556,90

Subvencions per a la millora dels habitatges i per a la restauració del patrimoni arquitectònic

Projectes	Ajut concedit (€)
9	10.017,42

Subvencions per a les entitats culturals

Projectes	Ajut concedit (€)
0	0

### Infraestructures i serveis generals

Dins de l'objectiu bàsic de contribució al desenvolupament econòmic de les poblacions del parc i el seu entorn, l'Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals segueix una política de col·laboració amb els ajuntaments per a la millora dels serveis bàsics i de les infraestructures i, especialment, pel que fa a la xarxa viària dins l'àmbit de l'espai protegit.

Actuacions 2022	Import (€)
4	18.902,97

### Ús social i educació ambiental

#### Creació i manteniment d'equipaments

Actuacions 2022	Import (€)
13	29.579,47

#### Activitats d'ús social i educació ambiental

Equipaments	Visitants
5	8.162

### Parc del Castell de Montesquiu

- Òrgan gestor: Diputació de Barcelona
- Administracions que actuen: Diputació de Barcelona i els ajuntaments de: Montesquiu, Sant Quirze de Besora, Santa Maria de Besora, Sora i Vidrà.
- Superfície del parc: 546,45 ha.
- Pla especial: aprovat definitivament l'any 1986.
- Empleats: 8 persones (personal fix) i 7 persones del Consorci de la Vall del Ges, Orís i Bisaura en virtut del conveni de col·laboració.

### Conservació i tractament físic del territori

#### Vigilància i control del planejament

La gestió dels plans especials de protecció dels parcs naturals exigeix, com una de les activitats més significatives, el control del compliment dels seus textos normatius. En l'exercici d'aquestes funcions, la Diputació de Barcelona desenvolupa un conjunt d'activitats juridicoadministratives que s'agrupen en tres apartats:

- Informació preceptiva dels projectes i activitats a desenvolupar en l'àmbit dels parcs naturals.
- Actuacions contra les infraccions comeses dins l'àmbit dels parcs, que s'instrumenten bàsicament a través de la presentació de denúncies davant els organismes competents.
- Resolució de conflictes competencials o interpretatius a través de la via administrativa i del contenciós administratiu.

### Documents emesos

Informes	39
Denúncies	0
Escrits	2

### Foment del desenvolupament i participació

#### Consells i comissions

La participació dels ciutadans i entitats públiques i privades en les funcions administratives dels parcs es canalitza a través de l'òrgan que preveu el planejament: el Consell Coordinador, format per les administracions que el componen. Aquest òrgan, durant el 2022, ha celebrat dues reunions els dies 9 de juny i 1 de desembre. I el 15 de novembre s'ha fet la trobada d'entitats del parc.

#### Política agrícola, forestal, turística i cultural

Des de la gestió del parc s'ha desenvolupat una política de foment del desenvolupament social i econòmic dins l'àmbit del parc i el seu entorn, incentivant les activitats compatibles amb els objectius del Pla especial.

Subvencions a entitats culturals

Actuacions 2022	Import (€)
4	2.880,00

### Ús social i educació ambiental

#### Creació i manteniment d'equipaments

El Parc del Castell de Montesquiu, a part dels objectius de manteniment dels seus valors naturals, té una clara voluntat cultural, aprofitant el que representa el Castell de Montesquiu. Per tal de garantir l'ús social, a part de l'ús cultural, el Parc disposa d'un model d'ús públic i, conseqüentment, d'una xarxa d'equipaments culturals, pedagògics i de lleure a disposició de diversos col·lectius.

#### Activitats d'ús social i educació ambiental

#### Activitats d'ús social i educació ambiental

Equipaments	Visitants
9	69.958

#### Pla d'informació

La Diputació de Barcelona desenvolupa en els diferents parcs que gestiona campanyes d'informació als visitants durant els caps de setmana i dies festius. El Consorci de

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

la Vall del Ges, Orís i Bisaura ha participat en la campanya d'informació de l'any 2022.

### Parc de la Serralada de Marina

#### Gestió del Consorci de la Serralada de Marina

Des de la Unitat es porta la gestió del personal adscrit al Consorci del Parc de la Serralada de Marina, el que suposa la gestió de la nòmina, les incidències laborals de tot tipus, la contractació de les revisions mèdiques, la gestió d'assegurances varies, la gestió de la carrera professional i altres aspectes similars. La plantilla consta de 8 persones.

- Òrgan gestor: Consorci del Parc de la Serralada de Marina.
- Administracions que componen el Consorci: Diputació de Barcelona, Àrea Metropolitana de Barcelona i els ajuntaments de Badalona, Montcada i Reixac, Sant Fost de Campsentelles, Santa Coloma de Gramenet i Tiana.
- Superfície de gestió: 3.032 ha\* (568 ha són dins el PEIN).
- Pla especial: 2.086 ha. Aprovat definitivament el 16 d'abril de 2002.
- Gerència: Direcció del Parc de la Serralada de Marina.
- Empleats: 8 persones (personal del Consorci), 4 persones (personal fix de la Diputació de Barcelona o compartit amb altres parcs de la xarxa de parcs).

(\*) Superfície de gestió: 2.086 ha corresponen al Pla especial, a les quals cal afegir 946 ha corresponents al TM de Sant Fost de Campsentelles, no incloses en el Pla especial.

#### Conservació i tractament físic del territori

##### Vigilància i control del planejament

La gestió dels plans especials de protecció dels parcs naturals exigeix, com una de les activitats més significatives, el control del compliment dels seus textos normatius. En l'exercici d'aquestes funcions, la Diputació de Barcelona desenvolupa un conjunt d'activitats jurídicoadministratives que s'agrupen en tres apartats:

- Informació preceptiva dels projectes i activitats a desenvolupar en l'àmbit dels parcs naturals.
- Actuacions contra les infraccions comeses dins l'àmbit dels parcs, que s'instrumenten bàsicament a través de la presentació de denúncies davant els organismes competents.
- Resolució de conflictes competencials o interpretatius a través de la via administrativa i del contenciós administratiu.

##### Documents emesos

Informes	82
Denúncies	0
Escrits	0

##### Pla de seguiment de paràmetres ecològics

Les actuacions del 2022 són les següents:

Estudis 2022	Import (€)
5	27.079,31

#### Foment del desenvolupament i participació

##### Assemblea, comissions i convenis

El Consorci del Parc de la Serralada de Marina té per objecte l'ordenació, el desenvolupament i la gestió del parc. La participació de la societat en l'execució del Pla especial es fa efectiva a través dels seus òrgans de govern, de gestió i de participació, mitjançant l'Assemblea General del Consorci i l'establiment de convenis o acords amb els ajuntaments i amb entitats públiques i privades per col·laborar en objectius comuns coincidents amb els d'objectius del Pla. Al llarg del 2022 s'han celebrat quatre reunions de l'Assemblea General i s'han desenvolupat 8 convenis.

##### Política agrícola, forestal, turística i cultural

Des de la gestió del parc s'ha desenvolupat una política de foment del desenvolupament social i econòmic dins l'àmbit del parc i el seu entorn, incentivant les activitats compatibles amb els objectius del Pla especial.

Pel que fa a la línia anual de subvencions a particulars, l'any 2022 s'han atès 5 demandes per un import de 14.850€.

##### Infraestructures i serveis generals

Dins de l'objectiu bàsic de contribució al desenvolupament econòmic de les poblacions del parc i el seu entorn, l'Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals segueix una política de col·laboració amb els ajuntaments per a la millora dels serveis bàsics i de les infraestructures i, especialment, pel que fa a la xarxa viària dins l'àmbit de l'espai protegit.

Actuacions 2022	Import (€)
9	122.204,81

##### Ús social i educació ambiental

##### Creació i manteniment d'equipaments

Actuacions 2022	Import (€)
9	72.026,69

##### Activitats d'ús social i educació ambiental

Equipaments	Visitants
10	49.374

### Parc del Montnegre i el Corredor

- Òrgan gestor: Diputació de Barcelona
- Administracions actuants: el Consell Coordinador del Parc, format per la Diputació de Barcelona, i els ajuntaments d'Arenys de Munt, Dosrius, Fogars de la Selva, Llinars del Vallès, Mataró, Palafolls, Pineda de Mar, Sant Cebrià de Vallalta, Sant Celoni, Sant Iscle de Vallalta, Tordera, Vallgorguina i Vilalba Sasserra), i el Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya. Arran del procés de revisió del Pla especial del parc també participen al Consell Coordinador sis nous municipis: Argentona, Calella de Mar, Sant Andreu de Llavaneres, Sant Pol de Mar, Sant Vicenç de Montalt i Santa Susanna. També assisteixen a les reunions representants dels consells comarcals del Maresme, Vallès Oriental i la Selva.
- Superfície de gestió: 15.010 ha.

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

- Pla especial: aprovat definitivament l'any 1989.
- Empleats: 15 persones (personal fix) i 3 tècnics transversals compartits, de la Direcció Territorial Oriental.

### Conservació i tractament físic del territori

#### Vigilància i control del planejament

La gestió dels plans especials de protecció dels parcs naturals exigeix, com una de les activitats més significatives, el control del compliment dels seus textos normatius. En l'exercici d'aquestes funcions, la Diputació de Barcelona desenvolupa un conjunt d'activitats juridicoadministratives que s'agrupen en tres apartats:

- Informació preceptiva dels projectes i activitats a desenvolupar en l'àmbit dels parcs naturals.
- Actuacions contra les infraccions comeses dins l'àmbit dels parcs, que s'instrumenten bàsicament a través de la presentació de denúncies davant els organismes competents.
- Resolució de conflictes competencials o interpretatius a través de la via administrativa i del contenciós administratiu.

#### Documents emesos

Informes	159
Denúncies	7
Escrits	3

#### Adquisició de terreny i manteniment del patrimoni

Actuacions 2022	Import (€)
5	27.888,66

#### Pla de seguiment de paràmetres ecològics

Des de la posada en funcionament del Pla de seguiment i recerca del Parc del Montnegre i el Corredor s'ha recollit abundant informació relativa a paràmetres abiòtics, elements de conservació prioritària de flora, hàbitats i fauna, processos, bioindicadors i factors de canvi. Aquest Pla aporta indicadors que permeten avaluar l'estat de salut dels sistemes més representatius del parc. Les actuacions del 2022, encarregades a través de contractes o convenis de col·laboració, són les següents:

Estudis 2022	Import (€)
11	77.922,36

Convenis o contractes conjunts dels Parcs de la XPN

#### Foment del desenvolupament i participació

##### Consells i comissions

La participació dels ciutadans i entitats públiques i privades en les funcions administratives dels parcs es canalitza a través dels dos òrgans que preveu el planejament: el Consell Coordinador, format per les administracions, i la Comissió Consultiva, integrada per representants dels sectors culturals i professionals relacionats amb els parcs. La Comissió Consultiva ha realitzat, durant el 2022, dues reunions, els dies 2 de maig i 27 d'octubre. El Consell Coordinador també s'ha reunit dues vegades els dies 2 de juny i 16 de novembre.

#### Política agrícola, forestal, turística i cultural

Des de la gestió del parc s'ha desenvolupat una política de foment del desenvolupament social i econòmic dins l'àmbit del parc i el seu entorn, incentivant les activitats compatibles amb els objectius del Pla especial.

Subvencions a explotacions agrícoles i/o ramaderes (EAR)

Projectes	Ajut concedit (€)
2	1.383,24

Subvencions a explotacions forestals (EF)

Projectes	Ajut concedit (€)
15	23.033,65

Subvencions a empreses de serveis (ES)

Projectes	Ajut concedit (€)
3	7.440,75

Subvencions a particulars per a la millora dels habitatges i restauració del patrimoni arquitectònic (HAPA)

Projectes	Ajut concedit (€)
4	11.038,02

Subvencions a entitats culturals

Projectes	Ajut concedit (€)
0	0,00

Subvencions per a la instal·lació de calderes i estufes de biomassa

Projectes	Ajut concedit (€)
7	22.536,42

#### Infraestructures i serveis generals

Dins de l'objectiu bàsic de contribució al desenvolupament econòmic de les poblacions del parc i el seu entorn, l'Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals segueix una política de col·laboració amb els ajuntaments per a la millora dels serveis bàsics i de les infraestructures i, especialment, pel que fa a la xarxa viària dins l'àmbit de l'espai protegit.

Actuacions 2022	Import (€)
5	163.716,81

#### Ús social i educació ambiental

##### Creació i manteniment d'equipaments

Per tal de garantir l'exercici del dret a l'ús social de l'espai protegit d'una manera compatible amb la resta d'objectius, el parc s'ha dotat d'una xarxa d'equipaments i instal·lacions d'ús públic. El Pla especial preveu la creació d'equipaments centrals als indrets més emblemàtics i visitats del parc. Les actuacions més destacades del 2022 són les següents:

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

Actuacions 2022	Import (€)
Total	136.733,32

### Activitats d'ús social i educació ambiental

L'ordenació de l'ús públic al medi natural és un dels objectius principals de la política de parcs naturals de la Diputació de Barcelona. Aquest ordenament es basa en la informació i acollida als visitants, la formació, adreçada bàsicament als escolars, i les infraestructures i els equipaments dels parcs.

La utilització d'equipaments i programes, gestionats per la Diputació de Barcelona, en nombre de visitants, ha estat la següent:

Equipaments	Visitants
Total	57.238

### Pla d'informació

La Diputació de Barcelona desenvolupa en els diferents parcs que gestiona campanyes d'informació als visitants durant els caps de setmana i dies festius. Com en anys anteriors, durant el 2022, per tal de millorar la qualitat dels serveis que s'ofereixen als usuaris del Parc, s'ha externalitzat una part important de les tasques associades al Pla d'informació, mitjançant un contracte de serveis. Tot i haver incorporat aquesta nova modalitat de gestió, es mantenen convenis de col·laboració amb diversos ajuntaments del Parc per tal de realitzar tasques i serveis directament relacionats amb la informació i l'ús públic al Parc del Montnegre i el Corredor.

Pla d'informació 2022	Import (€)
Contracte de serveis per a la gestió del Pla d'informació	54.552,44

### Parc de la Serralada Litoral

- Òrgan gestor: Consorci del Parc de la Serralada Litoral.
- Administracions que componen el Consorci: Diputació de Barcelona, Generalitat de Catalunya, Consell Comarcal del Maresme, Consell Comarcal del Vallès Oriental, i els ajuntaments d'Alella, Argentona, Cabrera de Mar, Cabriels, la Roca del Vallès, Martorelles, Montornès del Vallès, Òrius, Premià de Dalt, Santa Maria de Martorelles, Teià, Tiana, Vallromanes, Vilanova del Vallès i Vilassar de Dalt.
- Superfície de gestió: 4.323,13 ha (dins el PEIN).
- Pla especial: aprovat definitivament l'any 2004.
- Conselleria delegada: Gerència de Serveis d'Espais Naturals.
- Empleats: 12 persones (5 personal fix del Consorci i 7 personal no fix del Consorci), 4 persones (personal fix i no fix de la Diputació de Barcelona); 6 persones de temporada (personal per a la Campanya de Prevenció d'Incendis: 4 del Consorci i 2 de la Diputació de Barcelona).

### Conservació i tractament físic del territori

#### Vigilància i control del planejament

La gestió dels plans especials de protecció dels parcs naturals exigeix, com una de les activitats més significatives, el control del compliment dels seus textos normatius. En l'exercici d'aquestes funcions, la Diputació de Barcelona

desenvolupa un conjunt d'activitats jurídicoadministratives que s'agrupen en tres apartats:

- Informació preceptiva dels projectes i activitats a desenvolupar en l'àmbit dels parcs naturals.
- Actuacions contra les infraccions comeses dins l'àmbit dels parcs, que s'instrumenten bàsicament a través de la presentació de denúncies davant els organismes competents.
- Resolució de conflictes competencials o interpretatius a través de la via administrativa i del contenciós administratiu.

### Documents emesos

Informes	118
Denúncies	0
Escrits	0

### Pla de seguiment i de conservació de paràmetres ecològics

Les actuacions de l'any 2022 són les següents:

Estudis 2022	Import (€)
13 (7 finançats per la Diputació de Barcelona)	19.646,77

### Foment del desenvolupament i participació

#### Consells, comissions i convenis

La participació dels ciutadans i entitats públiques i privades en les funcions administratives dels parcs es canalitza a través de l'òrgan que preveu l'estatut del Consorci (Consell plenari), format per les administracions que componen el Consorci del Parc. Durant el 2022 s'han celebrat 4 reunions del Consell plenari.

#### Política agrícola, forestal, turística i cultural

Des de la gestió del parc s'ha desenvolupat una política de foment del desenvolupament social i econòmic dins l'àmbit del parc i el seu entorn, incentivant les activitats compatibles amb els objectius del Pla especial.

Pel que fa a la línia anual de subvencions a particulars convocada per la Diputació de Barcelona, l'any 2022 han estat aprovades les subvencions següents:

Subvencions a explotacions agrícoles-ramaderes (EAR)

Projectes	Ajut concedit (€)
2	5.416,75

Subvencions a explotacions forestals (EF)

Projectes	Ajut concedit (€)
4	8.508,54

Subvencions a particulars per a la millora dels habitatges i restauració del patrimoni arquitectònic (HAPA)

Projectes	Ajut concedit (€)
0	0,00

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

Subvencions d'instal·lacions tèrmiques amb biomassa i d'eficiència d'estalvi energètic en edificis (BIO)

Projectes	Ajut concedit (€)
1	6.800,00

Subvencions a entitats culturals (EC)

Projectes	Ajut concedit (€)
1	800,00

Les subvencions finançades pel Consorci destinades a equipaments culturals i d'informació del parc són les següents:

Subvencions a ens locals	Import (€)
Punt d'informació de Can Leonart (Alella)	900,00
Centre de Documentació (Museu Municipal de Vilassar de Dalt)	4.000,00

### Infraestructures i serveis generals

Dins de l'objectiu bàsic de contribució al desenvolupament econòmic de les poblacions del parc i el seu entorn, l'Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals segueix una política de col·laboració amb els ajuntaments per a la millora dels serveis bàsics i de les infraestructures i, especialment, pel que fa a la xarxa viària dins l'àmbit de l'espai protegit.

Actuacions 2022	Import (€)
43	46.249,80

En infraestructures de vigilància i prevenció d'incendis forestals

Actuacions 2022	Import (€)
2	37.178,81

Dels quals 32.145,21 € han estat finançats per la Diputació de Barcelona i 5.033,30 € pel Consorci

### Ús social i educació ambiental

#### Creació i manteniment d'equipaments

Actuacions 2022	Import (€)
1	13.912,98

#### Activitats d'ús social i educació ambiental

Equipaments	Visitants
9	19.580

Es recullen les dades de dos punts d'informació i del centre de documentació. A partir del segon trimestre de 2022 s'hi afegeixen les dades de sis aparcaments.

### Parc del Garraf i Parc d'Olèrdola

El Parc del Garraf i el Parc d'Olèrdola són dos espais naturals protegits de la XPN que es troben molt propers i són gestionats pel mateix equip humà. Els dos parcs són de gestió directa i les administracions que els componen són la Diputació de Barcelona i els municipis que aporten territori a cadascun dels parcs.

- Administracions que actuen: Diputació de Barcelona, i els ajuntaments d'Avinyonet, Begues, Castelldefels, Gavà, Olesa de Bonesvalls, Olivella, Sant Pere de Ribes, Sitges i Vilanova i la Geltrú en l'àmbit del Parc del Garraf, i els ajuntaments de Sant Miquel d'Olèrdola i Canyelles en l'àmbit del Parc d'Olèrdola.
- Superfície de gestió Parc del Garraf: 12.376,86 ha (10.001,00 ha dins el PEIN).
- Superfície de gestió Parc d'Olèrdola: 608,23 ha (447,5 ha dins el PEIN).
- Pla especial Parc del Garraf: Modificació i ampliació 19 de novembre de 2001.
- Pla especial Parc d'Olèrdola: Modificació el desembre de 1997.
- Personal: 17 persones (personal fix) i 5 tècnics transversals compartits, de la Direcció Territorial Occidental.

### Conservació i tractament físic del territori

#### Vigilància i control del planejament

La gestió dels plans especials de protecció dels parcs naturals exigeix, com una de les activitats més significatives, el control del compliment dels seus textos normatius. En l'exercici d'aquestes funcions, la Diputació de Barcelona desenvolupa un conjunt d'activitats juridicoadministratives que s'agrupen en tres apartats:

- Informació preceptiva dels projectes i activitats a desenvolupar en l'àmbit dels parcs naturals.
- Actuacions contra les infraccions comeses dins l'àmbit dels parcs, que s'instrumenten bàsicament a través de la presentació de denúncies davant els organismes competents.
- Resolució de conflictes competencials o interpretatius a través de la via administrativa i del contenciós administratiu.

Documents emesos	Garraf	Olèrdola
Informes	98	7
Denúncies	8	1
Escrits	1	1

#### Adquisició de terreny i manteniment del patrimoni

Actuacions 2022	Import (€)
7	14.934,26

#### Pla de seguiment de paràmetres ecològics

Estudis 2022	Import (€)
9 del Parc del Garraf	53.358,64

### Foment del desenvolupament i participació

#### Consells i comissions

La participació dels ciutadans i entitats públiques i privades en les funcions administratives dels parcs es canalitza a tra-

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

vés dels dos òrgans que preveu el planejament: el Consell Coordinador, format per les administracions, i la Comissió Consultiva (només al Parc del Garraf) integrada per representants dels sectors cultural, forestal, turístic, recreatiu, científic conservacionista i professional, relacionats amb els parcs. Aquests òrgans han celebrat durant l'any 2022 2 reunions cadascun per plataforma virtual TEAMS, degut a la COVID-19, amb una alta participació.

Les Comissions Consultives s'han dut a terme els dies 4 de maig i 28 d'octubre, i els Consells Coordinadors els dies 25 de maig i 24 de novembre.

### Política agrícola, forestal, turística i cultural

Des de la gestió del parc s'ha desenvolupat una política de foment del desenvolupament social i econòmic dins l'àmbit del parc i el seu entorn, incentivant les activitats compatibles amb els objectius del Pla especial.

Pel que fa a la línia anual de subvencions a particulars, l'any 2022 hi ha hagut convocatòria ja que s'havien d'ajustar les bases d'execució a anys a causa de la pandèmia provocada per la COVID-19.

### La Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS) al Garraf, Olèrdola i Foix

Des de l'any 2017 els Parcs del Garraf, Olèrdola i Foix de manera conjunta compten amb l'acreditació de la Carta Europea de Turisme Sostenible. Es tracta de la implantació d'una metodologia de treball participativa que té com a objectiu estructurar i promoure el desenvolupament d'un model de turisme sostenible en els espais naturals protegits d'Europa.

Durant l'any 2022 s'ha treballat per a la renovació de l'acreditació consistent en la redacció d'una estratègia i pla d'acció 2023-2027 del turisme sostenible a aquests espais. El nou Pla d'actuacions s'ha validat el 10 de novembre en el Fòrum Permanent que es va celebrar al Castell de Castelldefels.

Durant el 2022 s'ha implementat la segona fase del procés, que consisteix en l'acreditació d'empreses turístiques en el projecte. Als parcs de Garraf, Olèrdola i Foix s'han acreditat 18 empreses, i s'està treballant per l'acreditació d'una dotzena d'empreses més. Es manté el grup de treball entre els diferents parcs acreditats amb la CETS a tot Catalunya anomenat Xarxa CETSCAT.

### Infraestructures i serveis generals

Dins de l'objectiu bàsic de contribució al desenvolupament econòmic de les poblacions del parc i el seu entorn, l'Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals segueix una política de col·laboració amb els ajuntaments per a la millora dels serveis bàsics i de les infraestructures i, especialment, pel que fa a la xarxa viària dins l'àmbit de l'espai protegit.

Actuacions 2022	Import (€)
8	150.032,4

### Ús social i educació ambiental

#### Creació i manteniment d'equipaments

Actuacions 2022	Import (€)
9	22.768,27

#### Activitats d'ús social i educació ambiental

L'ordenació de l'ús de la natura és un dels objectius principals de la política de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona. Aquest ordenament es basa en la informació i els serveis als visitants, la formació, adreçada bàsicament als escolars, i les infraestructures i equipaments dels parcs. El Parc del Garraf compta amb punts d'informació i equipaments distribuïts pels diferents municipis que el conformen, i en el Parc d'Olèrdola el punt d'informació es troba en el Conjunt Monumental d'Olèrdola, propietat de la Generalitat de Catalunya.

Equipaments	Parc del Garraf	Parc d'Olèrdola
Equipaments	12	1
Visitants	27.554	17.528

#### Pla d'informació

El Parc del Garraf, en el marc de convenis de col·laboració amb els ajuntaments de Begues, Castelldefels, Gavà, Olesa de Bonesvalls, Olivella, Sant Pere de Ribes i l'Agència de Promoció de Turisme de Sitges, i els contractes de serveis amb els equipaments i concessionaris, complementa la tasca d'informació al visitant que realitza des dels equipaments de gestió directa. A més, ofereix una proposta d'itineraris guiats els caps de setmana, a través de la contractació del servei amb empreses concessionàries del parc. Al Parc d'Olèrdola es realitzen tallers i itineraris guiats per al descobriment dels recursos, mitjançant la tasca de l'empresa Triade, contractada per l'Ajuntament d'Olèrdola.

### Parc del Foix

- Òrgan gestor: Consorci del Parc del Foix
- Administracions que componen el Consorci: Diputació de Barcelona i ajuntaments de Castellet i la Gornal i Santa Margarida i els Monjos. A més, també en forma part la Fundació Abertis.
- Superfície de gestió: 3.157 ha. (2.286,78 ha dins el PEIN).
- Pla especial: en primera versió el 1993, i nova versió aprovada definitivament l'any 2012.
- Gerència: cap del Servei de Gestió de Parcs Naturals. A partir de setembre, el gerent és el director del Parc.
- Empleats: 5 personal fix del Consorci, 3 personal fix de la Diputació de Barcelona i 5 tècnics transversals compartits, de la Direcció Territorial Occidental.

#### Conservació i tractament físic del territori

#### Vigilància i control del planejament

La gestió dels plans especials de protecció dels parcs naturals exigeix, com una de les activitats més significatives, el control del compliment dels seus textos normatius. En l'exercici d'aquestes funcions, la Diputació de Barcelona desenvolupa un conjunt d'activitats juridicoadministratives que s'agrupen en tres apartats:

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

- Informació preceptiva dels projectes i activitats a desenvolupar en l'àmbit dels parcs naturals.
- Actuacions contra les infraccions comeses dins l'àmbit dels parcs, que s'instrumenten bàsicament a través de la presentació de denúncies davant els organismes competents.
- Resolució de conflictes competencials o interpretatius a través de la via administrativa i del contenciós administratiu.

### Documents emesos

Informes	30
Denúncies	0
Escrits	0

### Pla de seguiment de paràmetres ecològics

Estudis 2022	Import (€)
2	6.000

Aquests són els estudis de seguiment encarregats pel Consorci, des de la Diputació de Barcelona, i en el marc de convenis diversos, sobre quiròpters, tortugues, mamífers i insectes.

### Foment del desenvolupament i participació

S'ha continuat desenvolupant, juntament amb el Parc del Garraf, la Carta Europea de Turisme Sostenible.

### Consells, comissions i convenis

El Consorci es regeix a través de l'Assemblea del Consorci, formada pels ajuntaments de Castellet i la Gornal i Santa Margarida i els Monjos, i la Diputació de Barcelona. També en forma part la Fundació Abertis. Al llarg del 2022 s'han celebrat dues assemblees ordinàries del Consorci i una extraordinària.

S'ha signat un conveni de col·laboració amb l'ACA per a la millora de la qualitat de l'aigua del riu Foix i el pantà, per dur a terme actuacions que permetin que el 2027 el riu de Foix compleixi tots els requisits de la Normativa de Conques imposada per la UE. Dins d'aquest conveni, s'han realitzat projectes i obres que afecten directament o indirectament el pantà, per un import de 71.104,20 €. D'altra banda, el Parc del Foix col·labora amb el LIFE Clinomics, amb experiències de silvopastura, liderat pel Consell Comarcal de l'Alt Penedès i el Servei de Medi Ambient de la Diputació. En aquest aspecte, ja han començat les proves de silvopastura.

### Política agrícola, forestal, turística i cultural

Des de la gestió del Parc s'ha desenvolupat una política de foment del desenvolupament social i econòmic dins l'àmbit del Parc i el seu entorn, incentivant les activitats compatibles amb els objectius del Pla especial.

Pel que fa a la línia anual de subvencions a particulars, l'any 2022 s'ha fet la convocatòria de subvencions per a l'any 2023.

### Infraestructures i serveis generals

Dins de l'objectiu bàsic de contribució al desenvolupament econòmic de les poblacions del parc i el seu entorn, l'Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals segueix una política de col·laboració amb els ajuntaments per a la millora dels serveis bàsics i de les infraestructures i, especialment, pel que fa a la xarxa viària dins l'àmbit de l'espai protegit.

Actuacions 2022	Import (€)
6	76.912,20

### Ús social i educació ambiental

#### Activitats d'ús social i educació ambiental

L'ordenació de l'ús de la natura és un dels objectius principals de la política de parcs naturals de la Diputació de Barcelona. Aquest ordenament es basa en la informació i els serveis als visitants, la formació, adreçada bàsicament als escolars, i les infraestructures i equipaments dels parcs.

Equipaments	Visitants
2	1.670

### Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac

- Òrgan gestor: Diputació de Barcelona
- Administracions que actuen: Diputació de Barcelona i els ajuntaments de Castellar del Vallès, Granera, Matadepera, Monistrol de Calders, Mura, Pont de Vilomara i Rocafort, Rellinars, Sant Llorenç de Savall, Sant Vicenç de Castellet, Talamanca, Terrassa i Vacarisses.
- Superfície de gestió: 13.693,78 ha.
- Pla especial de protecció aprovat el 24 de juliol de 1972.
- Ampliació del Pla especial el 4 d'octubre de 1982.
- Segona ampliació i revisió del Pla especial el 19 de juny de 1998.
- Decret 106/1987, de 20 de febrer, de declaració de Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, d'acord amb la Llei 12/1985, de 13 de juny, d'espais naturals del Parlament de Catalunya.
- Empleats: 22 persones (personal fix) i 4 tècnics.

### Conservació i tractament físic del territori

#### Vigilància i control del planejament

- La gestió dels plans especials de protecció dels parcs naturals exigeix, com una de les activitats més significatives, el control del compliment dels seus textos normatius. En l'exercici d'aquestes funcions, la Diputació de Barcelona desenvolupa un conjunt d'activitats juridicoadministratives que s'agrupen en tres apartats:
- Informació preceptiva dels projectes i activitats a desenvolupar en l'àmbit dels parcs naturals.
- Actuacions contra les infraccions comeses dins l'àmbit dels parcs, que s'instrumenten bàsicament a través de la presentació de denúncies davant els organismes competents.

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

- Resolució de conflictes competencials o interpretatius a través de la via administrativa i del contenciós administratiu.

### Documents emesos

Informes	137
Denúncies	47
Escrips	63

### Adquisició de terreny i manteniment del patrimoni

Actuacions 2022	Import (€)
6	172.298,29

### Pla de seguiment de paràmetres ecològics

Estudis 2022	Import (€)
3	26.929,51

### Foment del desenvolupament i participació

#### Consells, comissions

La participació dels ciutadans i entitats públiques i privades en les funcions administratives del parc es canalitza a través dels dos òrgans que preveu el planejament: el Consell Coordinador, format per les administracions, i la Comissió Consultiva, integrada per representants dels sectors culturals i professionals relacionats amb el parc. Aquests òrgans han realitzat 2 reunions cada un.

Les Comissions Consultives van tenir lloc els dies 10 de maig i 10 de novembre, i els Consells Coordinadors el 8 de juny i el 30 de novembre.

#### Carta Europea de Turisme Sostenible

Des de l'any 2011 el Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac compta amb l'acreditació de la Carta Europea de Turisme Sostenible. Es tracta de la implantació d'una metodologia de treball participativa que té com a objectiu estructurar i promoure el desenvolupament d'un model de turisme sostenible en els espais naturals protegits d'Europa. Durant l'any 2022 s'ha treballat en portar a terme les 38 accions programades.

El Pla d'acció de la Carta Europea de Turisme Sostenible al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac s'estructura en 7 línies estratègiques:

- Contribuir a la protecció i conservació del patrimoni natural i cultural.
- Implicar el visitant en la millora de l'experiència turística.
- Impuls de l'economia local del sector turístic i complementaris.
- Reforç dels nuclis a nivell turístic.
- Foment de la cohesió territorial i social.
- Destinació turística sostenible.
- Governança participativa.

Durant aquest any s'ha renovat la certificació trienal de les empreses que estan adherides a la Fase II de la CETS (a causa de la COVID-19 s'havia posposat aquesta renovació). Actualment hi ha 13 empreses adherides que treballen de forma conjunta amb el parc vers el turisme sostenible.

Es manté el grup de treball entre els diferents parcs acreditats amb la CETS a tot Catalunya, anomenat Xarxa CETSCAT, en el qual es visualitza, conjuntament amb els empresaris dels diferents territoris, que la Carta Europea de Turisme Sostenible és un projecte comú per la Generalitat de Catalunya i la Diputació de Barcelona, que cada cop està present en més espais naturals protegits a Catalunya.

No obstant, la Carta Europea de Turisme Sostenible no és només un projecte present a Catalunya, sinó que la Federació Europarc, que és qui la promou, està present a Espanya i a la resta d'Europa.

#### Polítiques de foment: agrícola, forestal, de serveis i cultural

Des de la gestió del Parc s'ha desenvolupat una política de foment del desenvolupament social i econòmic dins l'àmbit del parc i el seu entorn, incentivant les activitats compatibles amb els objectius del Pla especial.

#### Infraestructures i serveis generals

Dins de l'objectiu bàsic de contribució al desenvolupament econòmic de les poblacions del Parc i el seu entorn, l'Àrea d'Infraestructures i Espais Naturals segueix una política de col·laboració amb els ajuntaments per a la millora dels serveis bàsics i de les infraestructures i, especialment, pel que fa a la xarxa viària dins l'àmbit de l'espai protegit. Les actuacions del 2022 són les següents:

Actuacions 2022	Import (€)
8	42.757,60

#### Ús social i educació ambiental

##### Creació i manteniment d'equipaments

Actuacions 2022	Import (€)
17	88.325,07

##### Activitats d'ús social i educació ambiental

Equipaments	Usuaris
20	56.138

Aparcaments	Usuaris
6	168.072

#### Pla d'informació

La Diputació de Barcelona desenvolupa en els diferents parcs que gestiona campanyes d'informació als visitants durant els caps de setmana i dies festius. El juliol s'ha acabat el contracte de serveis amb l'empresa CIMA, moment en el qual s'han contractat els serveis de l'empresa pública Tragsa. Durant aquest any s'ha acabat tramitant la nova contractació que entrarà en vigor l'1 d'abril de 2023.

També es mantenen convenis de col·laboració amb els ajuntaments de Monistrol de Calders, Mura i Sant Vicenç de Castellet per tal de realitzar tasques i serveis directament relacionats amb la informació i l'ús públic al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac.



Pla d'informació 2022	Import (€)
Pla d'informació	120.462,18

### Sistema de Qualitat en la gestió de l'ús públic

El parc es va certificar l'any 2007 en el sistema Q de Qualitat Turística en Espais Naturals Protegits, promogut per la Secretaria General de Turisme i la Secció espanyola d'Europarc. Al 2009 l'Instituto para Calidad Turística Española va homologar la norma Q incloent-la a les normes UNE, i l'any 2016 es va internacionalitzar aquesta normativa equiparant-la a ISO, essent la norma UNE-ISO 18065/2016.

Enguany s'ha realitzat l'auditoria a càrrec de l'empresa SGS Tecnos, SA. S'ha realitzat l'auditoria de renovació els dies 30 de novembre i 1 de desembre, superada sense cap "no conformitat", amb una puntuació global de 9,14 sobre 10. S'han visitat els equipaments de l'àrea d'esplai de les Arenes, el Màrquet de les Roques (la Pallissa) i els itineraris del camí de les Arenes i del castell de Pera.

### Programa Parc a taula

Parc a taula és un programa de desenvolupament sostenible promogut per la Diputació de Barcelona que pretén destacar els valors naturals, culturals i paisatgístics de la Xarxa de Parcs Naturals, utilitzant la gastronomia com a fil argumental i implicant els productors, elaboradors, cellers, allotjaments i restaurants arrelats al territori. El nombre d'adhesions és de 309, i les activitats més destacades on ha participat el Programa durant el 2022 han estat:

- 5a Festa de l'espigall del Garraf (6 de febrer, Vilanova i La Geltrú). Organitzat per Node Garraf.
- Àpat temàtic d'espigalls de col brotonera del Vallès (14 de febrer, Terrassa). Adreçat a comunicadors, divulgadors i professionals de l'alimentació. Organitzat pel Parc a taula en col·laboració amb el Consell Comarcal del Vallès Occidental i el col·lectiu Terrassa Gastronòmica.
- Fira Botifarra (1-3 d'abril, La Garriga). Divulgació i promoció de la participació entre les empreses Parc a taula.
- Concurs literari de Sant Jordi 2022. Es col·labora amb la Unitat Lingüística, organitzadora del concurs, per a la inclusió dels premis Parc a taula.
- Àpat temàtic de la gírgola de castanyer i la castanya del Montseny (10 de maig, Sant Este de Palautordera). Organitzat pel Parc a taula en col·laboració amb el Consell Comarcal del Vallès Oriental.
- II Congrés català de producció agroalimentària ecològica (19 de maig, Vic).
- Jornada Tècnica Espais Naturals i Desenvolupament Local (27 de maig, Torroella de Montgrí). El programa Parc a taula es presenta com a bona pràctica.
- Fira ÀPAT Barcelona (8-10 d'octubre, Barcelona). Espai Parc a taula amb tallers i activitats i espai d'exposició de productors del Parc a taula.
- Science & Cooking World Congress (7-9 de novembre, Barcelona). Vocalia del Congrés, participació a la ponència "Els polifenols: arguments científics sobre els efectes saludables del consum de fruites i verdures de proximitat", amb Gerard Aragonès (URV), organització de l'Àpat Parc a taula i participació del Parc a taula a la taula rodona "Ingredientes en la formació en las Escuelas de Cocina. Su influencia en el movimiento culinario actual y que objetivos se marcan de cara al futuro".
- Gastronòmic Fòrum Barcelona (7-9 de novembre, Barcelona). En col·laboració amb Teixit productiu (Xarxa Produc-

tes de la Terra), organització d'un espai expositiu i de l'Aula de Cuina amb tallers en directe.

- Consell Català de l'Alimentació: Al·legacions al Projecte de decret pel qual es modifica el Decret 126/2017, de 25 de juliol, del Consell Català de l'Alimentació.
- Xarxa Productes de la Terra: Aportació al PEIO, participació a la 13a sessió d'intercanvi i coordinació en temes comuns.
- Som Parc a taula: producció de 6 vídeos institucionals que presenten 6 empreses adherides al Parc a taula ([enllaç a YouTube](#)).
- Experiències Parc a taula. Enquesta de valoració entre les empreses participants i inici de la renovació del catàleg.

### Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres

El Servei d'Anàlisi i Gestió Territorial, Inversions i Obres (SAGTIO) ha iniciat la seva activitat el 26 de gener de 2022, aglutinant sota un paraigua orgànic la programació de les obres i inversions, la gestió patrimonial i forestal dels parcs naturals, així com la gestió del Catàleg de serveis. També gestiona les inversions dels projectes presentats a les convocatòries Next Generation UE. Està format per la Subsecció de Projectes i Obres d'Edificació (SSPOE), la Unitat de Delineació i Topografia (UDT), la Secció de Gestió Territorial (SGT) i la Secció d'Anàlisi Territorial i Catàleg de Serveis (SATCS).

### Subsecció de Projectes i Obres d'Edificació

Els objectius de la Subsecció són la planificació, promoció i execució d'inversions i actuacions en el marc de la conservació, millora, posada en ús i valorització del patrimoni construït, edificis i infraestructures, propi del SAGTIO. Tot plegat orientat cap a l'ús sostenible de materials i recursos, reducció de consums i impactes positius envers l'entorn natural, i del Pla d'Energia i Clima aprovat per la corporació.

De la Subsecció depèn la Unitat d'Edificació i Infraestructures, constituïda per un equip eminentment tècnic, format per arquitectes, arquitectes tècnics/iques i enginyers/eres.

Les actuacions es desenvolupen en gran part al voltant de les necessitats generades a les infraestructures i edificacions que integra la Xarxa de Parcs, de manera autònoma, externalitzant i fent seguiment, o proporcionant assessorament i suport tècnic als gestors dels Parcs.

El treball desenvolupat a la Subsecció i a la Unitat s'ha estructurat al voltant de dues línies principals d'actuació:

#### Elaboració d'estudis i projectes, i millora dels edificis i equipaments amb inversió en obra o reforma.

- Vinculada a la intervenció i inversió als edificis i infraestructures de la Xarxa de Parcs, mitjançant el desenvolupament d'informes de viabilitat, anàlisi i estudis, la redacció d'avantprojectes, memòries i projectes, recolzant la contractació i desenvolupant l'execució i direcció d'obres.
- S'implementa amb mitjans propis i externs. Analitzats els processos i apostant clarament per l'externalització de treballs quan és necessari, per tal d'assolir els objectius previstos durant aquest i els propers exercicis, sistematitzant els processos de contractació.

## ÀREA D'INFRAESTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

- En aquesta línia, destacar les actuacions previstes al conjunt edificat de La Mata, al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, per fer el Centre de seguiment, divulgació i recerca ambiental de La Mata.
- Durant l'any 2022 s'ha redactat el Projecte de consolidació de la Casa Gran, el qual rep finançament del fons Next Generation UE, una subvenció, dins de la Línia 1 d'edificis a rehabilitar, de la convocatòria Ayudas para la Rehabilitación de Edificios Públicos en Entidades Locales - Pirep Entidades Locales. Suposa una inversió plurianual prevista de 3.779.945,80 €, dels quals el 25,42%, (960.952,15 €) es finança amb aquesta línia dels fons Next Generation EU.

### Redacció de la diagnosi de l'estat dels equipaments, manteniment, inversions i millores.

- Vinculada a les condicions normatives i d'ús del conjunt d'edificis de la xarxa, i establint-se inicialment cinc àmbits de treball, estudiats i desenvolupats des de la Unitat d'Edificació i Infraestructures: plans d'usos i estudis de viabilitat, diagnosi i retirada de l'amiant, diagnosi global dels edificis i inspecció tècnica, plans de manteniment i, per últim, certificació, eficiència i avaluació energètica.
- S'ha analitzat la millor manera d'implementar-les al llarg dels propers anys, i amb la voluntat d'externalització s'ha vingut estudiant i desenvolupant els plecs tècnics i administratius que serviran de base per a la implementació progressiva i la millora de les condicions d'ús dels equipaments en els propers exercicis. El volum de treballs ha estat:

Redacció de projectes, estudis i informes	Total actuacions	187.822,98	25
	Acabades	139.922,41	19
	Iniciades	47.900,57	6
Missió completa d'edificació	Total actuacions	42.168,50	4
	Acabades	30.492,00	3
	Iniciades	11.676,50	1
Direcció facultativa i control tècnic	Total actuacions	13.603,18	9
	Acabades	2.118,10	4
	Iniciades	11.485,08	5
Inversions i obres	Total actuacions	831.092,63	13
	Acabades	430.976,59	7
	Iniciades	400.116,04	6
Total SSPOE	Total actuacions	1.074.687,29	51
	Acabades	603.509,10	33
	Iniciades	471.178,19	18

### Participació en activitats, difusió i comunicacions

Participació en el grup de treball per a la implementació de la metodologia Building Information Modeling (BIM) a la Diputació de Barcelona.

### Unitat de Delineació i Topografia

Al nou organigrama, l'actual Unitat de Delineació i Topografia (UDT), s'adscriu directament al cap del Servei.

Els objectius de la Unitat són proporcionar suport tècnic al SAGTIO, aportant la informació gràfica dels terrenys i immobles de la Xarxa de Parcs Naturals sobre els quals es

desenvoluparan projectes i/o estudis, per part de l'SSPOE i de l'SGT. També dona suport intern i transversal a la GSEN. Entre les seves funcions la UDT s'encarrega de col·laborar en el correcte funcionament de l'arxiu tècnic del Servei, especialment pel que fa a plànols i material gràfic. També elabora aixecaments topogràfics i planimètrics en l'àmbit dels parcs, a més de fer afitaments e inventari de les finques de parcs.

### Aixecaments topogràfics i planimètrics

Aixecaments planimètrics i topogràfics	Total actuacions	10
	Actuacions Redactades	10
	Actuacions Iniciades	0

### Participació en activitats, difusió i comunicacions

La UDT ha participat i mantingut diverses reunions amb el grup de treball de la Diputació de Barcelona creat per determinar la metodologia del Building Information Modeling (BIM) a implantar a la nostra corporació, juntament amb l'SSPOE.

### Secció de Gestió Territorial

Els objectius de la Secció són la planificació, promoció i execució d'activitats i inversions per a la conservació, gestió, manteniment i millora de les infraestructures (d'aigua, de prevenció d'incendis, de la xarxa viària amb competència de la Diputació de Barcelona), d'immobles i de terrenys forestals de la Xarxa de Parcs Naturals.

La Secció de Gestió Territorial porta a terme la redacció, direcció d'obra i seguiment de les actuacions relatives al medi natural, patrimoni històric i equipaments. També participa en convenis de col·laboració amb d'altres entitats i promou la participació en actes, conferències o altres esdeveniments per fomentar la col·laboració tècnica i acadèmica dins l'àmbit del medi natural. Es dona suport a la Xarxa de Parcs Naturals en la redacció dels informes preceptius de resposta a les sol·licituds de particulars per a l'autorització d'actuacions, dins del marc del Pla especial de cada Parc Natural.

La Secció està constituïda per un equip eminentment tècnic, format per enginyers/eres forestals, majoritàriament.

Les actuacions es desenvolupen en gran part al voltant de les necessitats generades a la Xarxa de Parcs Naturals, de manera autònoma, externalitzant i fent seguiment, o proporcionant assessorament i suport tècnic als gestors dels parcs.

De la Secció depenen dues unitats. La Unitat de Manteniment, Obres i Serveis, que se'n cuida de la redacció, execució i seguiment de projectes, programes, estudis i altres treballs tècnics relacionats amb les obres, el manteniment i els serveis del conjunt del patrimoni immoble, els equipaments públics i les infraestructures.

Aquesta Unitat porta a terme la confecció de la documentació tècnica i acompanyament en els processos de contractació dels serveis de manteniment dels equipaments de la Xarxa de Parcs Naturals.

I la Unitat de Gestió Forestal, encarregada dels projectes de gestió forestal i del control de la seva execució de les finques públiques de la Diputació de Barcelona. Porta a terme la redacció, revisió dels instruments d'ordenació forestal, dels plans de prevenció d'incendis, dels processos d'atorgament de llicències

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

es d'ocupació temporal i/o concessions demaniales dels aprofitaments forestals. Els treballs realitzats l'any 2022 han estat:

Redacció de projectes i estudis	Total actuacions	43.066,98 €	38
	Acabades	25.521,98 €	37
	Iniciades	17.545,00 €	1
Direccions facultatives	Total actuacions	6.346,45 €	39
	Acabades	6.346,45 €	32
	Iniciades	0 €	7
Inversions i obres	Total actuacions	1.541.420,56 €	40
	Acabades	859.937,90 €	29
	Iniciades	681.482,66 €	11
Total SGT	Total actuacions	1.590.833,99 €	117
	Acabades	891.806,33 €	98
	Iniciades	699.027,66 €	19

### Planificació forestal

S'han redactat plans tècnics de gestió forestal i/o plans d'ordenació forestal de 6 finques públiques de la Diputació de Barcelona, que ocupen una superfície de 1.381,63 ha, en els parcs del Montseny i de Sant Llorenç del Munt i l'Obac.

### Aprofitaments forestals

#### Aprofitaments forestals fustaners

Les actuacions forestals planificades en els plans tècnics de gestió i millora forestal de les finques públiques de la Diputació de Barcelona s'han desenvolupat en els parcs de Montesquiu, Montseny, Montnegre Corredor, Garraf i Sant Llorenç de Munt i l'Obac. Han estat 11 actuacions en una superfície de 208,63 ha.

#### Aprofitaments forestals no fustaners

Les actuacions de concessions demaniales per a l'aprofitament de pastures a les finques públiques de la Diputació de Barcelona s'han desenvolupat en els parcs de Montseny, Garraf i Montesquiu. Han estat 8 actuacions amb previsió de 730 caps d'oví i cabrú, 80 caps de ramat menor o 8 URM, 61 cavalls i 40 vaques de carn.

Les actuacions de concessions per a l'aprofitament de tòfones en finques públiques s'han desenvolupat en els parcs de Montesquiu i Sant Llorenç de Munt i l'Obac. Han estat 3 actuacions en una superfície de 5.546,74 ha.

### Convenis

S'ha participat en la redacció i seguiment dels convenis següents:

- Conveni de col·laboració entre la Diputació de Barcelona i l'Associació Reforesta, per a la col·laboració en projectes de restauració forestal a la Xarxa de Parcs Naturals.
- Conveni de col·laboració entre la Diputació de Barcelona i l'empresa Bosques Sostenibles, per a la col·laboració en projectes de restauració forestal a la Xarxa de Parcs Naturals.
- Conveni de col·laboració entre la Diputació de Barcelona i l'Associació per a la Defensa de la Natura WORLD WILDLIFE FUND / ADENA (WWF ESPAÑA, per a la col·laboració en projectes de restauració forestal a la Xarxa de Parcs Naturals.
- Conveni de col·laboració subscrit entre la Diputació de Barcelona i l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries, per a la selecció de material autòcton destinat a la millora de

la producció de fruit de castanyer (*Castanea sativa*) al Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny. Aportació econòmica: 46.000 €.

- Conveni de col·laboració entre la Diputació de Barcelona i l'Associació d'Entitats Locals Propietàries Forestals de Catalunya (ELFOCAT), per a la promoció de la gestió forestal a les finques dels ens locals i la divulgació dels valors del bosc davant la societat. Aportació econòmica: 10.000 €.

### Participació en activitats, difusió i comunicacions

- Participació a l'Assemblea anual de la Federació Europea de Municipis amb Propietat Forestal (FECOF) celebrada a València, conjuntament amb l'Associació d'Entitats Locals Propietàries Forestals de Catalunya (ELFOCAT).
- Participació a la Jornada de BIOECONOMÍA Y EMPRENDIMIENTO organitzada pel Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico, en motiu del Dia Internacional del Bosc, el dia 21 de març al Parador de la Granja, Madrid. Presentació del la xerrada "Iniciativa público privada en los castaños de la Reserva de la Biosfera del Montseny".

## Secció Tècnica d'Anàlisi Territorial i Catàleg de Serveis

Els objectius estratègics d'aquesta Secció són desenvolupar el sistema d'informació territorial a l'abast de tothom, contribuir en la definició de models territorials pel desplegament de la infraestructura verda i disposar del patrimoni natural resilient per als ODS.

Les eines emprades per a la consecució d'aquests objectius són, principalment, el Catàleg de serveis de la Diputació de Barcelona i els convenis amb entitats de referència.

### Catàleg de serveis

S'han gestionat 4 recursos del Catàleg de serveis 2019-2023, 2 d'econòmics i 2 de suport tècnic.

Dels dos recursos econòmics, un d'ells fa referència al Control de nius actius de vespa asiàtica (*Vespa velutina*). Per al finançament del recurs se segueixen els criteris del document "Criteris per a la gestió de la problemàtica generada per l'espècie exòtica invasora anomenada vespa asiàtica (*Vespa velutina*) en la demarcació de Barcelona". El període d'intervenció ha de ser durant l'etapa principal de creixement dels nius de vespa asiàtica, que és de maig a novembre, i es pot sol·licitar la retirada de fins a tres nius en una mateix any.

El segon recurs econòmic remet a les Mesures per reduir danys causats pel porc senglar, i es dona suport als municipis per eliminar les fonts d'aliment no natural del porc senglar com a mesura per reduir-ne la densitat. Es pretén, així, minimitzar els danys als conreus, els accidents a les carreteres i les molèsties en zones urbanes i urbanitzades. Les accions subvencionables són elements de protecció de contenidors d'escombraries (inclosos els del "porta a porta") i senyalització advertidora.

Pel que fa als dos recursos tècnics, aquests són per a l'Anàlisi dels espais lliures (SNU) per al desenvolupament de la infraestructura verda local i l'ODS 15, i per a la Redacció de projectes de millora del patrimoni natural.

En concret, el primer recurs tècnic és per a l'elaboració d'un informe dirigit a aquells ens locals que vulguin millorar la qualitat dels serveis ecosistèmics dels espais lliures del seu territori, sigui en conjunt o d'un indret concret, tenint en compte els criteris d'implantació d'una infraestructura verda local i els

## ÀREA D'INFRASTRUCTURES I ESPAIS NATURALS

que marca l'Objectiu de Desenvolupament Sostenible núm. 15 "Vida terrestre", i s'adreça a ajuntaments, consells comarcals, mancomunitats, consorcis locals i entitats municipals descentralitzades.

El segon és per a la redacció de projectes executius per a actuacions incloses en els àmbits de la conservació, restauració i/o millora del patrimoni natural (hàbitats i espècies prioritàries, tàxons d'interès de conservació i processos ecològics) i ordenació de l'ús públic associat. En aquesta ocasió, s'adreça a ajuntaments de municipis de fins a 20.000 habitants, consells comarcals, mancomunitats, consorcis locals i entitats municipals descentralitzades.

### Dades globals del recurs al Catàleg de serveis 2022:

Sol·licituds rebudes 58

Sol·licituds aprovades	34
Cobertura de les sol·licituds	100%
Sol·licituds denegades per incompliment de requisits	17
Sol·licituds denegades per desistiment	7
Import ajuts econòmics	157.480,37€
Import sol·licitat estimat	86.352,24€
Import aprovat	83.088,81€
Cobertura de l'import	96%
Import mig per actuació	4.373,10€

Per a cada un dels recursos oferts l'any 2022:

Recurs	Tipus	Sol·licituds registrades	Ajuts aprovats	Aprovació sol·licituds, %	Import sol·licitat total, €	Import aprovat, €	Cobertura import, %
Anàlisi dels espais lliures (SNU) per al desenvolupament de la infraestructura verda local i l'ODS15	Tècnic	11	8	73			
Redacció de projectes de millora del patrimoni natural	Tècnic	10	7	70			
Mesures per reduir danys causats pel porc senglar	Econòmic	20	12	60	142.215,89	79.160,56	96
Control de nius actius de vespa asiàtica	Econòmic	17	7	41	15.264,45	3.928,25	100

Els 15 recursos tècnics aprovats s'han executat mitjançant 8 assistències externes a empreses especialitzades, per un valor econòmic total de 91.191,65 €.

En referència a la Carta de Serveis, el grau de satisfacció global dels ens locals respecte als recursos oferts per aquesta unitat prestadora ha estat de 9.4 sobre 10. Es destaquen les valoracions d'ajust a les necessitats, qualitat del producte, utilitat futura i competència personal de la Diputació de Barcelona, totes elles per sobre de 9 sobre 10.

Relacionat amb l'objectiu estratègic de desenvolupar el sistema d'informació territorial a l'abast de tothom, des d'aquesta Unitat es preparen les dades geogràfiques de l'àmbit de treball que es serveixen a través del servidor de mapes corporatiu de la Diputació de Barcelona, SITMUN, i a través de la web de la Xarxa de Parcs Naturals i del portal de Dades Obertes de la Diputació de Barcelona. Amb l'objectiu d'estimar l'impacte a la ciutadania es mesuren les visualitzacions per Geoserveis i les descàrregues de mapes per a diferents temàtiques.

### Unitat d'Anàlisi Territorial i SIG

S'ha finalitzat satisfactòriament el contracte obert pluri-annual de Compilació del mapa d'hàbitats de la província de Barcelona més l'àmbit del Parc Natural del Montseny, que pertany a la província de Girona, expedient núm. 2019/0002978. Els resultats d'aquest treball s'han presentat públicament el dia 17 de novembre a la sala d'actes del pavelló Migjorn, en un acte adreçat a tècnics municipals, càrrecs electes i especialistes. El mapa està disponible al servidor corporatiu SITMUN, al portal de dades obertes de la Diputació de Barcelona i al servidor de cartografia de la Gerència.

Aquest mapa d'hàbitats ha estat elaborat a escala 1:25.000, seguint les especificacions tècniques establertes per la Comissió de Coordinació Cartogràfica de Catalunya. Aquesta versió millora amb escriu les característiques de les versions anteriors i ofereix un nou model de dades. S'han cartografiat més de 65.000 polígons i identificat més de 400 hàbitats CORINE i 70 hàbitats d'interès comunitari (HIC) presents a la província.

Es continua mantenint i actualitzant el servidor de cartografia digital de la Gerència.

Temàtica	Geoserveis	Descàrregues
Mapa de Cobertes del Sòl de 1956	17.279	81
Ortofotografies de 1956 (*)	47.967	--
SITXELL	28.164	511
Serveis ecosistèmics	95.135	85
Límits Parcs Naturals XPN	2.016.454	103

Nota: Les ortofotografies de 1956 només es serveixen amb geoserveis.

### Projecte MixforChange

Ha finalitzat el projecte europeu LIFE Mixforchange, coordinat pel Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya. Amb una durada de 6 anys, s'ha aplicat en rodals demostratius d'alzinars, pinedes, castanyedes i rouredes al Parc del Montnegre i el Corredor, al Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny i al Parc del Castell de Montesquiu. El projecte ha permès innovar en estratègies de gestió per a l'adaptació al canvi climàtic dels boscos mediterranis subhúmids mixtos en tres eixos principals: aplicar una silvicultura naturalística o propera a la natura (aprofitant processos naturals i una gestió a nivell d'arbre individual), impulsar una bioeconomia lligada als boscos mixtos (promovent productes d'alt valor afegit) i desenvolupar eines de governança (amb la integració de mesures d'adaptació al

canvi climàtic en polítiques forestals i del món local). A més, la Diputació de Barcelona ha co-organitzat i acollit el 22 de juny el seminari final a la sala d'actes del pavelló Migjorn.

### **Conveni Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya**

S'ha participat en el Conveni de Col·laboració entre la Diputació de Barcelona i el Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya en dues línies de treball: la vulnerabilitat dels boscos de la Xarxa de Parcs a la sequera i el tancament del Life Mixforchange. Pel que fa a la vulnerabilitat dels boscos de la Xarxa de Parcs a la sequera, s'ha treballat en les sessions tècniques amb experts per definir la problemàtica i reptes actuals i futurs dels boscos lligat a la gestió dels espais protegits i el canvi climàtic, així com la definició d'orientacions a la gestió de les principals masses forestals dels parcs (alzinar, sureda, pineda de pi pinyer i pineda de pi blanc). S'ha recollit tota la informació disponible d'experiències en el conjunt dels parcs naturals, s'ha valorat la participació dels tècnics i s'ha posat en comú en una sessió de treball interna. El document de síntesi arriba a la conclusió que és necessària una estratègia per a la millora de la resili-

ència i adaptació als impactes del canvi climàtic dels espais forestals de la Xarxa de Parcs de la Diputació de Barcelona.

### **Participació en activitats, difusió i comunicacions**

- Grup de treball 3 de la taula per a la millora de la cooperació local.
- Congrés de Bioeconomia, Innovació i Tecnologia (BIT Vic). Oficina Tècnica d'Estratègies per al Desenvolupament Econòmic.
- Article "Els serveis ecosistèmics, el bosc i l'aigua blava al Moianès" a l'informe econòmic local de la província de Barcelona. Àrea de Desenvolupament Econòmic, Turisme i Comerç.
- Primeres jornades de Ciència Ciutadana de Catalunya. 18 i 19 d'octubre.
- Presentació dels recursos del Catàleg a la reunió de la CETS del Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac. 8 d'octubre, Terrassa.