

Parc Natural del Montseny

Reserva de la Biosfera

Memòria 2021



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

© Diputació de Barcelona

Desembre de 2022

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

Impressió: Departament de Reproducció Gràfica de la Diputació de Barcelona

Índex

Introducció	5
Presentació	5
Notes prèvies	6
1. Dades generals	7
1.1. Figura jurídica, data de creació i normativa d'aplicació.	7
1.2. Administració promotora i raó social	8
1.3. Àmbit geogràfic i administratiu	9
1.3.1. Comarques i municipis	10
1.3.2. Dades de població.	11
1.3.3. Titularitat del sòl	12
2. Òrgans de gestió i participació	14
2.1. Presentació.	14
2.2. Consell Coordinador	14
2.3. Comissió Consultiva.	15
3. Mitjans i recursos.	18
3.1. Personal	18
3.2. Equipaments.	21
3.2.1. Oficina del parc i centres d'informació	22
3.2.2. Punts d'informació.	25
3.2.3. Centres de documentació i escoles de natura	32
3.2.4. Museus i altres equipaments culturals i de recerca	35
3.2.5. Allotjaments rurals, albergs, àrees d'esplai i àrees d'acampada	38
3.2.6. Àrees d'aparcament	41
3.2.7. Itineraris a peu senyalitzats	43
3.3. Material de divulgació i comunicació.	44
3.4. Parc mòbil.	49
3.5. Pressupost	50
4. Principals activitats realitzades	53
El programa d'activitats	53
4.1. Conservació del patrimoni natural i cultural	54
4.1.1. Activitats de conservació i restauració	54
Pla de Seguiment i Recerca	54
Programa Life Tritó Montseny 2021.	56
4.1.2. Activitats de prevenció i gestió del territori	58
Pla de vigilància i prevenció d'incendis (campanya d'estiu)	58
Pla Bàsic de Prevenció d'Incendis	58
Altres actuacions de gestió i manteniment del patrimoni	60
4.2. Desenvolupament sostenible i benestar de la població local	62
4.2.1. Polítiques de foment agrícola, forestal, de serveis i cultural.	62
Subvencions	62

Viu el parc	64
Poesia als parcs. Lletres i paisatges	67
Parcs en concert	69
Parc a taula	70
Carta Europea de Turisme Sostenible.	72
4.2.2. Infraestructures i serveis generals.	73
Manteniment i arranament de la xarxa viària	73
Senyalització	74
Gestió de residus i recollida d'escombraries	74
Mobilitat sostenible. Bus parc	75
4.3. Ús públic i educació ambiental	78
4.3.1. Creació i manteniment d'equipaments	78
Actuacions a la xarxa d'equipaments	78
4.3.2. Activitats d'ús públic, educació ambiental i comunicació.	80
Pla d'ús públic del Parc Natural del Montseny	80
Estratègia d'educació ambiental del Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny	80
Dades de freqüentació	81
Activitats dels centres de documentació del parc	84
Passejades guiades.	85
Coneguem els nostres parcs.	87
Subvencions per als centres d'educació infantil i ensenyament primari	88
Desplegament del programa educatiu «El Montseny a l'escola»	88
Exposició itinerant «40 anys de conservació i educació ambiental»	90
Activitats amb voluntariat al parc	91
Foment de l'accessibilitat al parc	91
Dades web, xarxes socials i aplicacions mòbils del parc.	93
4.4. Activitats de coordinació i governança.	95
4.4.1. Activitats de planificació i participació	95
Programació d'objectius i actuacions. Indicadors d'execució	95
Reunions dels òrgans de gestió i participació	96
Convenis	97
Cinquena edició del concurs «Receptes de la biosfera», en el marc de la Reserva de la Biosfera del Montseny	99
Pla d'Igualtat de Gènere de la Reserva de la Biosfera del Montseny.	100
Relacions externes	101
Coordinació general	101
4.4.2. Activitats generals i de suport	102
Projecte SIGEP	102
Seguiment i control de la normativa	106
Certificació de qualitat: el Sistema de Qualitat «Q» al Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny	109
Accions formatives, jornades, seminaris i actes organitzats	110

Introducció

Presentació

L'1 de juny del 2021 s'aprova el Decret 127/2021, sobre el Parc Natural del Montseny i sobre els espais del PEIN el Montseny i Cingles de Bertí. Amb aquest decret s'amplien els límits del parc natural: de les anteriors 17.372,40 ha es passa a 30.927,96 ha. També es modifiquen els òrgans de participació i govern i s'ordena la redacció del corresponent Pla de Protecció del Medi Natural i del Paisatge del Parc Natural del Montseny.

Durant l'any 2021 es denota un gran esforç per part de tothom per tornar a la normalitat prèvia a la declaració de la pandèmia, malgrat les successives onades de la malaltia. També s'intenta assolir una activitat dels visitants més semblant al que ha estat sempre, tot i que s'han pronunciat de manera significativa alguns comportaments. Això porta a desenvolupar mitjans de vigilància i informació per corregir els comportaments no permesos i que poden causar un impacte negatiu en el nostre medi natural. A la vegada es posa en marxa, en tota la xarxa de parcs, una campanya de comunicació per incidir en quin ha de ser el comportament respectuós al visitar el parc natural.

Un altre fet excepcional, pel que fa a la gestió dels visitants, ha estat la restricció de l'accés amb vehicle motoritzat a les zones forestals del massís, a causa de l'elevat risc d'incendi forestal, que va tenir lloc durant uns dies del més d'agost. Aquesta mesura, mai abans executada, es va fer de comú acord amb les administracions implicades i gràcies a l'acció dels mitjans de comunicació va poder-se realitzar sense inconvenient ni conflicte amb la gent que viu al Montseny o el visita.

En la gestió de l'ús públic també destaca la prova pilot de tres noves línies de transport públic, que es desenvolupa durant els caps de setmana i festius entre el 9 d'octubre i el 7 de novembre. Amb aquesta iniciativa, que se suma a les dues línies ja existents, es vol facilitar l'accés al parc natural sense haver d'utilitzar el vehicle privat, i més quan aquestes tres noves línies connecten amb estacions de tren i tenen com a destí nuclis urbans i indrets dels més visitats del parc.

Durant els dies 24 i 25 de novembre es realitzà la X Trobada d'Estudiosos del Montseny, que no es va poder fer el 2020. En aquesta ocasió es realitzà de manera presencial i a la vegada en reproducció en línia. Es van presentar 53 comunicacions, el nombre més elevat de totes les edicions anteriors.

La continuació del Life Tritó ha permès executar, durant el 2021, nombrosos projectes que tenen com a objectiu principal garantir la continuïtat i millora del seu hàbitat. Es cerca l'optimització de l'ús de l'aigua a través de la millora de captacions, l'increment de la recollida d'aigües pluvials, la depuració de les aigües brutes i reconducció de la gestió forestal dels entorns fluvials, i l'ús públic de senders propers, entre altres.

Notes prèvies

Abreviatures

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

Abreviatura	Significat
DIBA	Diputació de Barcelona
DDGI	Diputació de Girona
DTE	Direcció Territorial Oriental
DTN	Direcció Territorial Nord
DTW	Direcció Territorial Occidental
FOX	Parc del Foix
GRF	Parc del Garraf
GUI	Espai Natural de les Guilleries-Savassona
MCO	Parc del Montnegre i el Corredor
MSY	Parc Natural del Montseny
MTQ	Parc del Castell de Montesquiu
OASJ	Oficina Administrativa i de Suport Jurídic
OLE	Parc d'Olèrdola

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

Enllaços

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

1. Dades generals

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

Figura jurídica i data de creació

El primer document oficial de protecció del massís va ser el Reial decret de creació del Patronat de la Muntanya del Montseny, aprovat el 15 de setembre de 1928, signat pel rei Alfons XIII a finals del període de la dictadura de Primo de Rivera. Anys abans, des de la Mancomunitat de Catalunya i sota l'empenta de polítics com Jaume Bofill i Mates i altres figures del Noucentisme català, s'havia intentat, sense èxit, que el Montseny fos declarat parc nacional segons la llei espanyola de 1916. No seria, però, fins el 1977 que es va aprovar, per part de la Diputació de Barcelona primer i el 1978 per la de Girona, després, un pla especial de protecció que prenia aquesta proposta urbanística que figurava en la Llei del sòl de 1956. S'havia aprovat el Pla especial del Montseny.

Pla especial del Parc del Montseny

D'acord amb la llei sobre règim del sòl i ordenació urbana, text refós de 9 d'abril de 1976 promogut per la Diputació de Barcelona i aprovat per la Comissió Provincial d'Urbanisme de Barcelona el 26 de juliol de 1977, i per la Diputació de Girona i aprovat per l'Ordre del Ministeri d'Obres Públiques i Urbanisme de 26 de gener de 1978, aquest pla és la figura cabdal de protecció del Parc Natural del Montseny i la que determina bàsicament el règim de protecció i gestió actuals, en aplicació de la legislació urbanística.

Decret de creació del parc natural

El Decret 105/1987 de la Generalitat de Catalunya, de 20 de febrer ([DOGC núm. 827, de 10 d'abril de 1987](#)), reconeix la creació del Parc Natural del Montseny, d'acord amb la Llei 12/1985, de 13 de juny, d'espais naturals ([DOGC núm. 556, de 28 de juny de 1985](#)).

DECRET 127/2021, d'1 de juny, sobre el Parc Natural del Montseny i sobre els espais del PEIN el Montseny i Cingles de Bertí ([DOGC núm. 8.428, de 8 de juny de 2021](#)).

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

El [Decret 328/1992](#) de la Generalitat de Catalunya, de 14 de desembre (DOGC núm. 1714, d'1 de març de 1993), en el seu annex 1, que enumera la llista d'espais d'interès natural, inclou el Montseny, amb els límits de l'àmbit del pla especial.

Declaració com a reserva de la biosfera

La Resolució del Comitè Internacional de Coordinació del Programa MAB de la Unesco, de 28 d'abril de 1978, incorpora el Parc Natural del Montseny a la Xarxa Internacional de Reserves de la Biosfera dins del Programa sobre l'Home i la Biosfera (MAB) de la Unesco. El 12 de juny de 2014 el Consell Internacional de Coordinació aprova l'ampliació de la Reserva de la Biosfera del Montseny.

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

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

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

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

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

1.2. Administració promotora i raó social

Diputació de Barcelona
Oficina Tècnica de Parcs
Naturals

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

Oficina del Parc Natural
del Montseny
Masia Mariona

Ctra. BV-5119, PK 2,500
08479 Fogars de Montclús
Tel.: 938 475 102
A/e: p.montseny@diba.cat

Diputació de Girona
Àrea d'Acció Territorial.
Medi Ambient

Pujada de Sant Martí, 4-5
17004 Girona
Tel.: 972 185 000
A/e: pnmontseny@ddgi.cat
Web: <https://www.ddgi.cat/web/nivell/228/s-0/medi-ambient>

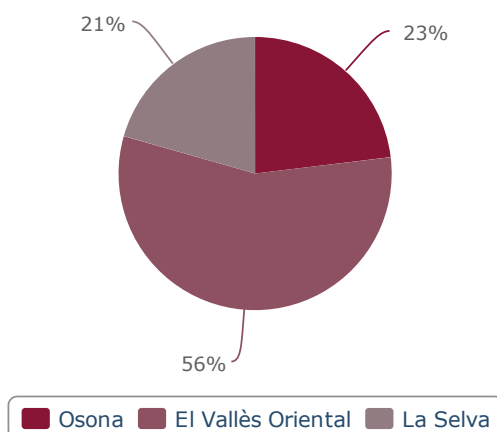


Vista del massís del Montseny des del Parc del Montnegre i el Corredor. Font: Arxiu XPN

1.3.1. Comarques i municipis

El territori delimitat pel pla especial de protecció inclou sòls pertanyents a 18 municipis de les comarques del Vallès Oriental, Osona i la Selva.

Comarca	Municipi	Total (ha)	Dins del parc (ha)	% del municipi	% del total del parc
Osona		12.215,99	6.954,30		22,39
	El Brull	4.103,04	3.483,00	84,89	11,56
	Seva	3.040,22	639,50	21,03	2,12
	Viladrau (GIR)	5.072,73	2.831,80	55,82	9,40
Vallès Oriental		25.660,94	16.970,00		54,63
	Aiguafreda	789,75	622,00	78,76	2,07
	Campins	729,04	214,00	29,35	0,71
	Cànoves i Samalús	2.919,10	1.852,90	63,48	6,15
	Figaró-Montmany	1.498,90	586,00	39,10	1,95
	Fogars de Montclús	3.971,59	3.592,50	90,45	11,93
	Gualba	2.328,96	870,20	37,36	2,89
	La Garriga	1.879,72	499,00	26,55	1,66
	Montseny	2.676,84	2.702,00	100,94	8,97
	Sant Esteve de Palautordera	1.063,94	336,40	31,62	1,12
	Sant Pere de Vilamajor	3.472,24	1.786,00	51,44	5,93
	Tagamanent	4.330,86	3.909,00	90,26	12,98
La Selva		18.015,54	6.195,80		19,94
	Arbúcies	8.622,34	4.197,60	48,68	13,94
	Breda	501,99	7,00	1,39	0,02
	Riells i Viabrea	2.697,51	1.592,90	59,05	5,29
	Sant Feliu de Buixalleu	6.193,70	398,30	6,43	1,32
Subtotal Barcelona		32.804,20	21.092,50		70,03
Subtotal Girona		23.088,27	9.027,60		29,97
Total general		55.892,47	30.120,10	--	100,00



1.3.2. Dades de població

Població dels municipis de l'àmbit del parc

Municipi	Habitants (2021)	Habitants dins del parc (cens 2021)	
		Cases	Persones
Aiguafreda	2.556	2	6
Arbúcies	6.507	91	211
Breda	3.836	9	21
Brull, el	275	36	110
Campins	540	6	13
Cànoves i Samalús	3.219	17(14)	52
Figaró-Montmany	1.127	28	52
Fogars de Montclús	467	127 (1)	176
Garriga, la	16.733	3	9
Gualba	1.585	22	17
Montseny	362	151	332
Riells i Viabrea	4.268	57 (2)	108
Sant Esteve de Palautordera	2.997	18	34
Sant Feliu de Buixalleu	808	3	4
Sant Pere de Vilamajor	4.671	59 (3)	149
Seva	3.696	2	8
Tagamanent	325	10	33
Viladrau	1.102	10	33
Total	55.074	651	1.368

(1) S'hi ha inclòs el nucli de la Costa de Montseny.

(2) S'hi ha inclòs el nucli de Riells de Montseny.

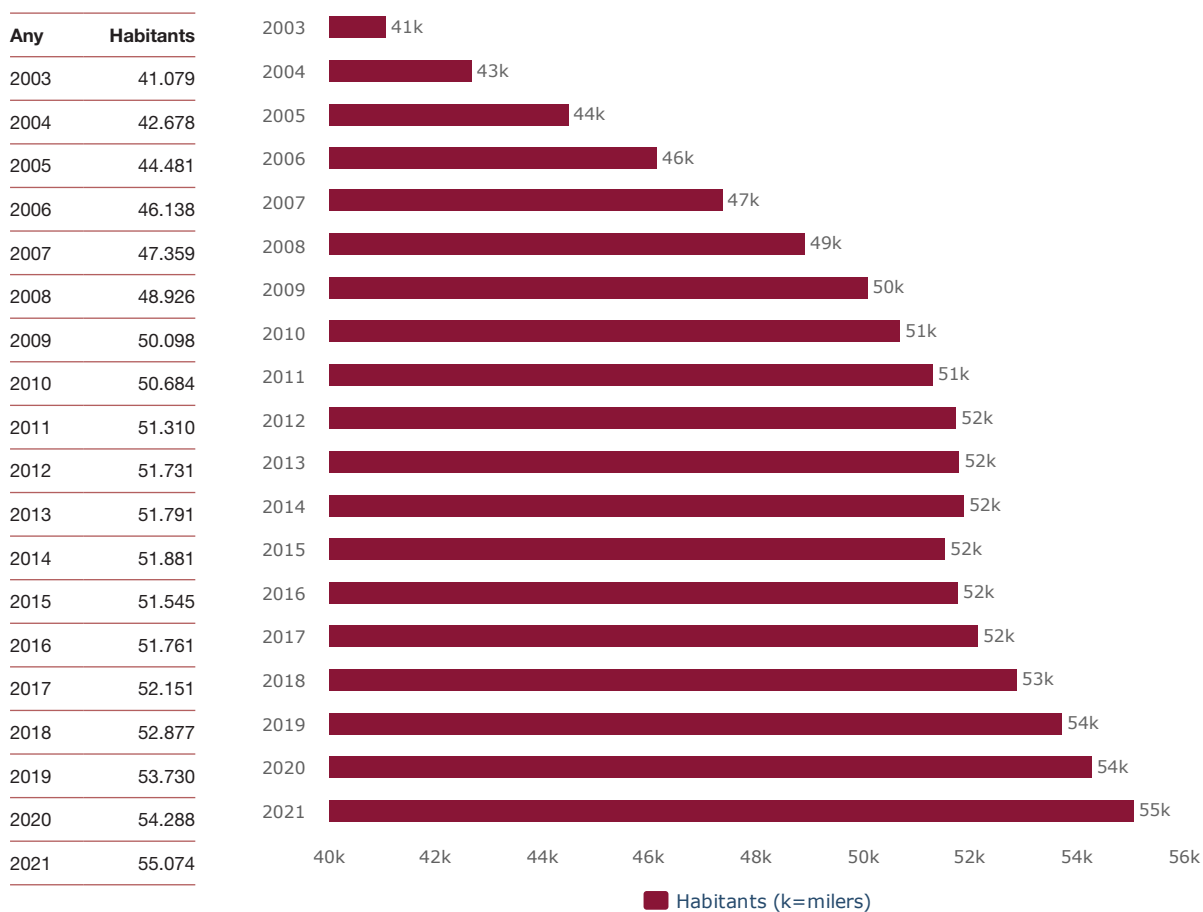
(3) S'hi ha afegit la urbanització Refugis del Montseny.

Evolució de la població a l'interior del parc

	2019																		
Any	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	(cens 2018)	2020	2021
Habitants	939	971	1.029	973	954	998	1.114	1.168	1.257	1.199	1.222	1.326	1.243	1.285	1.289	1.303	1.303	1.340	1.368

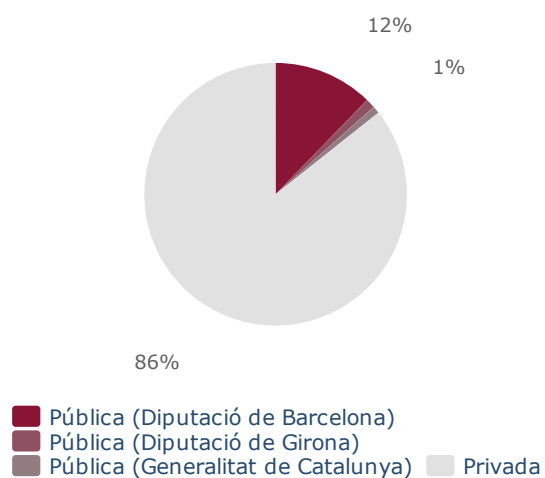
Evolució anual de la població total dels municipis de l'àmbit del parc

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



1.3.3. Titularitat del sòl

Titularitat	Ens	Superfície (ha)	%
Pública	Diputació de Barcelona	3.814,19	12,28
	Diputació de Girona	361,22	1,16
	Generalitat de Catalunya	279,54	0,90
Privada		26.608,95	85,66



Finques	Terme municipal	Superfície (ha)
Finques propietat de la Diputació de Barcelona		
El Vilar de la Costa	Fogars de Montclús	44,07
Can Planes de Fontmartina	Fogars de Montclús	108,35
Bosc de Can Riera de Ciuret	Fogars de Montclús	146,82
Avetosa de les Agudes i turó de l'Home	Fogars de Montclús	135,00
La Traïna	Fogars de Montclús, Montseny	205,54
Sant Bernat i Can Gorgs	Montseny	318,47
Coll Pregon	Viladrau	105,80
Santa Helena i Morou	Fogars de Montclús	206,80
Peça sot de Gualba	Gualba	3,23
La Morera	El Brull	101,87
El Bellver	Tagamanent	286,76
L'Agustí	Tagamanent	190,26
Santa Susanna	Sant Pere de Vilamajor	128,31
Can Lleonart	Fogar de Montclús	0,85
El puig de Sant Marçal	Montseny	43,42
Peça Ros de Ramis	Fogars de Montclús	0,64
Peça Layret	Montseny	1,00
Peça Cortils	Fogars de Montclús	0,61
Peça font del Profit	Fogars de Montclús	3,42
Peça Carbonell	Fogars de Montclús	0,73
Peça torrent del Clot	Tagamanent	18,53
El Montgròs	El Brull	4,50
Can Casades	Fogars de Montclús	0,60
Peça Oriola	Viladrau	7,04
Peça Jubany	Fogars de Montclús	2,60
Peça les Illes	Montseny	22,03
Rectoria de Valcàrquera	Figaró, Montmany	1,71
Finca del Cotelengo i font del Faig	El Brull	138,42
Font de Passavets	Fogars de Montclús	14,50
Peça del RACC (segregació de Cal Rei)	Fogars de Montclús	1,60
Finca Santa Fe	Fogars de Montclús	535,60
Can Terror	Sant Pere de Vilamajor	87,00
Casanova de Sant Miquel	Aiguafreda	94,00
Esqueis del Bovilar	Montseny	8,00
Cal Trompo	Fogars de Montclús	48,00
Vallfornès	Tagamanent	681,00
La Roureda del Puig	Montseny	15,05
La Pedreguera	Montseny	18,47
Sot de la Marleta	Viladrau	16,69
Muntanya del Matagalls	Viladrau	66,90
Total finques de la Diputació de Barcelona		3.814,19
Finca propietat de la Diputació de Girona		
Matagalls	Viladrau	361,22
Total finques de la Diputació de Girona		361,22

2. Òrgans de gestió i participació

2.1. Presentació

Les determinacions que estableix el pla especial es duen a terme mitjançant el concurs de l'administració gestora del parc (la Diputació de Barcelona i la Diputació de Girona) i dos òrgans de participació: el Consell Coordinador, que pretén garantir la participació i col·laboració en la gestió de l'espai protegit de les diferents administracions públiques amb competències específiques en aquest àmbit territorial i de les organitzacions professionals o específiques directament interessades en la gestió de l'espai natural, i la Comissió Consultiva, constituïda pels representants dels ciutadans que, per la seva activitat econòmica o per la voluntat de participar en els afers públics, volen tenir una participació més activa en el desenvolupament del pla.

2.2. Consell Coordinador

Funcions

El Consell Coordinador garanteix la participació i col·laboració en la gestió de l'espai protegit de les diferents administracions públiques amb competències específiques en aquest àmbit territorial i de les organitzacions professionals o específiques directament interessades en la gestió de l'espai natural. Va ser constituït el 17 de març de 1984 i té la composició següent:

Composició

Presidència (la de la Diputació de Barcelona)

Excma. Sra. Núria Marín Martínez

Vicepresidència primera

La diputada de Medi Ambient de la Diputació de Girona (per delegació del president), Il·lma. Sra. Anna Barnadas López / El diputat delegat de Medi Ambient de la Diputació de Girona (per delegació del president), Il·lm. Sr. Lluís Amat Batalla

Vicepresident

El diputat delegat de Mobilitat, Espais Naturals i Prevenció d'Incendis Forestals de la Diputació de Barcelona, Il·lm. Sr. Josep Tarín Canales

Vocals

- Un representant del Departament de Polítiques Digitals i Territori de la Generalitat de Catalunya
- Un representant del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural de la Generalitat de Catalunya
- Un representant del Departament de Presidència de la Generalitat de Catalunya
- L'alcalde de l'Ajuntament d'Aiguafreda, Il·lm. Sr. Miquel Parella i Codina
- L'alcalde de l'Ajuntament d'Arbúcies, Il·lm. Sr. Pere Garriga Solà
- L'alcalde de l'Ajuntament de Breda, Il·lm. Sr. Dídac Manresa Molins
- L'alcalde de l'Ajuntament del Brull, Il·lm. Sr. Ferran Teixidó Turner
- L'alcalde de l'Ajuntament de Campins, Il·lma. Sra. Inmaculada Font Micola
- L'alcalde de l'Ajuntament de Cànoves i Samalús, Il·lm. Sr. Josep Cuch Codina
- L'alcalde de l'Ajuntament de Figaró-Montmany, Il·lm. Sr. Ramón García González
- L'alcalde de l'Ajuntament de Fogars de Montclús, Il·lm. Sr. Albert Rovira Rovira

- L'alcaldeessa de l'Ajuntament de la Garriga, Il·lma. Sra. Dolors Castellà Puig
- L'alcalde de l'Ajuntament de Gualba, Il·lm. Sr. Marc Uriach Cortinas
- L'alcaldeessa de l'Ajuntament de Montseny, Il·lma. Sra. Núria Masnou Pujol
- L'alcalde de l'Ajuntament de Riells i Viabrea, Il·lm. Sr. Josep Maria Bagot Belfort
- L'alcalde de l'Ajuntament de Sant Esteve de Palautordera, Il·lm. Sr. Daniel Fernández Fuster
- L'alcalde de l'Ajuntament de Sant Feliu de Buixalleu, Il·lm. Sr. Josep Roquet Avellaneda
- L'alcaldeessa de l'Ajuntament de Sant Pere de Vilamajor, Il·lma. Sra. Pamela Isús Sauri
- L'alcaldeessa de l'Ajuntament de Seva, Il·lma. Sra. Anna Maria Pineda Mir
- L'alcalde de l'Ajuntament de Tagamanent, Il·lm. Sr. Ignasi Martínez Murciano
- L'alcaldeessa de l'Ajuntament de Viladrau, Il·lma. Sra. Noemí Bastias
- El coordinador d'Espais Naturals (DIBA), Sr. Jordi Padrós Selma
- El vicepresident segon del Consell Comarcal d'Osona (per delegació del president), Il·lm. Sr. Pere Medina Serrahima
- El president del Consell Comarcal de la Selva, Il·lm. Sr. Salvador Balliu Torroella
- El president del Consell Comarcal del Vallès Oriental, Il·lm. Sr. Francesc Colomé i Tenas / Il·lm. Sr. Emilio Cordero Soria

Secretària

- La cap de l'Oficina Tècnica de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona, Sra. Juana Rosalia Barber

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

2.3. Comissió Consultiva

Funcions

La Comissió Consultiva està constituïda pels representants d'aquells ciutadans que per raó de la seva activitat econòmica o participació en els afers públics volen tenir una participació més activa en el desenvolupament del pla especial. Va ser constituïda el 30 de novembre de 1989 i renovada el 7 de juny de 2010, i té la composició següent:

Composició

Presidència

La cap de l'Oficina Tècnica de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona, Sra. Joana Barber Rosado

Vicepresidència primera

El cap de l'Àrea de Medi Ambient de la Diputació de Girona, Sr. Marc Marí Romeo

Vicepresidència segona

El representant escollit per les entitats integrants, vacant per defunció del Sr. Joan Campanyà

Vocals

- Un representant de les dotacions del parc, Sr. Walter Emde
- Dos representants de les associacions de veïns, Sr. Pere Tardà i Sr. Jordi Illa
- Dos representants del sector cinegètic, Sr. Calixte Masnou i Sr. Jaume Calls
- Dos representants dels centres de documentació del parc, Sr. Jordi Tura i Sr. Toni Arrizabalaga

- Dos representants del sector excursionista, Sra. Mònica Pou i Sr. Lluís Pagespetit
- Dos representants del sector cultural, Sr. Agustí Vulart i Sra. Mercè Jordà
- Dos representants del sector propietat forestal, Sr. Francesc Clapés i Sra. Maria Anna Pineda
- Un representant del sector piscícola, Sr. Joan Serra
- Dos representants del sector de protecció de la natura, Sr. Josep Font i Sr. Lluís Xavier Toldrà
- Un representant del sector turístic, Sr. David Cano
- Dos representants del Consell Coordinador, Sra. Maria Anna Pineda i Sr. Patrici Cros
- Un representant dels sectors d'associacions agràries i de professions agràries, Sr. Rafael Catafal
- Resten per cobrir, per manca d'assistents, un segon representant dels sectors agraris i de professions agràries

Secretari

El cap de la Direcció del Parc Natural del Montseny, Sr. Lluís Martínez Ujaldón

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

Cens d'entitats

El cens actual d'entitats és el següent:

Sector	Entitat	Municipi
ADF	ADF Arbúcies	Arbúcies
	ADF Riells	Sant Celoni
Cultural	Associació Cultural Montseny Actiu	Montseny
	Associació Cultural d'Arbúcies	Arbúcies
	Amics del Castell de Montsoriu	Arbúcies
Pesca	Societat de Pesca Esportiva Riera de les Truites	Arbúcies
Educació	CEIP Els Castanyers	Viladrau
	Escola de Natura la Rectoria de Valldàrcuera	Figaró-Montmany
	Viladrau Educació	Viladrau
Forestal	Agrupació Forestal de la Garriga	La Garriga
Cinegètic	Associació de Caçadors de Riells i Viabrea	Riells i Viabrea
	Colla del Senglar de Seva	Sant Miquel de Balenyà
	Societat de Caçadors d'Aiguafreda	Aiguafreda
Serveis	La Calma, Parc Etnològic de Tagamanent	Tagamanent
	Associació d'Empresaris Turístics del Montseny	Sant Esteve de Palautordera
Agrari	ARAM Associació de ramaders i agricultors del Montseny	Montseny
	SAT Cingles de la Besa	Montseny
	Unió de Pagesos	--
	SAT Pastures del Montseny	Montseny

Sector	Entitat	Municipi
Associatiu	Associació de Veïns de Riells de Montseny	Riells i Viabrea
	Associació Les Guilles	Tagamanent
	Associació de Propietaris del Montseny	Viladrau
	Associació d'Amics del Montseny	Barcelona
	Amics del Castell de Montsoriu	Arbúcies
	Associació La Riereta	--
	Amics del Tagamanent	Tagamanent
Altres	Natura i usos sostenibles	Arbúcies
	Club Excursionista Montseny-Vilamajor	--
	Centre Excursionista Garriguenc	La Garriga
	Centre Excursionista KD ½ hora	Viladrau
	Centre Excursionista Sant Martí i Aiguafreda	Aiguafreda
	Comunitat de Regants de Sant Esteve de Palautordera (CORESEP)	Sant Esteve de Palautordera
	Museu de Ciències Naturals de Granollers	Granollers
	Museu Etnològic del Montseny, la Gabella	Arbúcies
	Centre d'Art La Rectoria	Sant Pere de Vilamajor
	Atletes del Congost	Aiguafreda
	Fundesplai	--
	Fundació Pau Costa	--
	Universitat Autònoma de Barcelona	Cerdanyola del Vallès
	Espai Montseny	Viladrau
	Depana	
	Coordinadora per a la Salvaguarda del Montseny	--
	Fundació Baix Montseny	Sant Celoni

3. Mitjans i recursos

3.1. Personal

Personal

Càrrec	Persones	Adscripció
Director del parc	Lluís Martínez Ujaldón	DIBA
Auxiliar tècnic	Eduard Juanati Llovet / Cori Comajoncosa Mora	DIBA
Tècnica forestal	Anna Sanitjas Olea	DDGI
Arquitecta tècnica (tp)	Marina Trepal Fonalleres	DDGI
Tècnic en conservació	Narcís Vicens Perpinyà	DDGI
Tècnica en conservació i educació ambiental	Gemma Pascual Fabrellas	DDGI
Administratius/ives	Anna Bosch Ferrer / Anna Nogué Toro	DDGI
	Esther Busquets Martín	DDGI
	Marisa Mayà Grau	DIBA
	Joaquim Peláez Sánchez	DIBA
Personal d'atenció al públic	Montserrat Amorós Missé	DIBA
	Fèlix Casals del Pino	DIBA
	Mireia Clapés González	DIBA
	Dolors Pascual Cervera	DIBA
	Laura Rovira Rovira / Albert Baró Verge	DIBA
	Marc Tortras Cuspinera	DIBA
Caps de les unitats de guarderia	Lluís Albert Álvarez López	DIBA
	Marc Codina Ballús	DIBA
Guardes	Antonio Álvarez Amigó	DIBA
	Enric Bargalló Forts	DIBA
	Ricard Bertran Calvera	DIBA
	Joana Colomer Budó	DIBA
	Xavier Comas Torrus	DIBA
	José Dueñas Cejudo	DIBA
	Esther Feliubadaló Janama	DIBA
	Joan Carles Ferriz Vila	DIBA
	Josep Fruitós Arias	DIBA
	Teresa Galo Pou	DIBA
	Josep Maria Lacruz Pie	DIBA
	Lluís Miquel López López	DIBA
	Oleguer Plana Perxachs	DIBA
	Albert Rovira Rovira	DIBA
	Xavier Torra Ravés / Isabel Fidel Colomer	DIBA
	Jordi Villaronga Llobera	DIBA

Càrrec	Persones	Adscripció
Guardes de reforç a l'estiu	Lluís Alfonso Martín	DIBA
	Sandra Morujo Cuenca	DIBA
Encarregat d'obres i manteniment	Isidre Planas Cortada / Ricard Alcojor Bernardo	DIBA
Personal d'obres i manteniment	Genard Bernal Libori	DIBA
	Joan Comellas Blanchart	DIBA
	Guillem Deulofeu Mas / David González Quesada	DIBA
	Marçal Giol Manzano	DIBA
	Joan Mercader Blanes	DIBA
	David Riera Rodríguez	DIBA
	Òscar Solé Álvarez	DIBA
Personal de la SSG		
Cap de la Unitat de Seguiment de Programes	Josep Argemí Relat	DIBA
Tècnics de la Unitat de Seguiment de Programes	Joan Anglada Guillaumet	DIBA
	Aureli Carnicer Crous	DIBA
	Olga García Iranzo	DIBA
	José Santaella (tp)	DIBA
Personal de la DTN		
Cap de la UPEA	Lluís Velasco Batlle	DIBA
Tècnica d'Ús Públic	Elisabet Ros Garriga	DIBA
Tècnica de la reserva de la biosfera	Maria Barrachina Jiménez	DIBA
Director programa Life Tritó	Daniel Guinart Sureda	DIBA
Tècnica conservació projecte Life Tritó	Sònia Solorzano Herrera	DIBA
Tècnica projecte Life Tritó	Jordina Grau Serra	DIBA

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

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

Personal vinculat a equipaments i serveis d'ús públic

Empresa o programa	Nombre de persones
Escola de Natura La Traïna	2
Escola de Natura la Rectoria de Vallcàrquera	4
Càmping de Fontmartina	2
Turisme rural La Morera	1
Programa «Coneguem els nostres parcs»	2
Parc Etnològic de Tagamanent	2
Allotjament rural Casanova de Sant Miquel	2
Alberg Masia de Vallforners	2
Total	17

Personal vinculat als equipaments gestionats en règim de conveni amb els ajuntaments o altres entitats

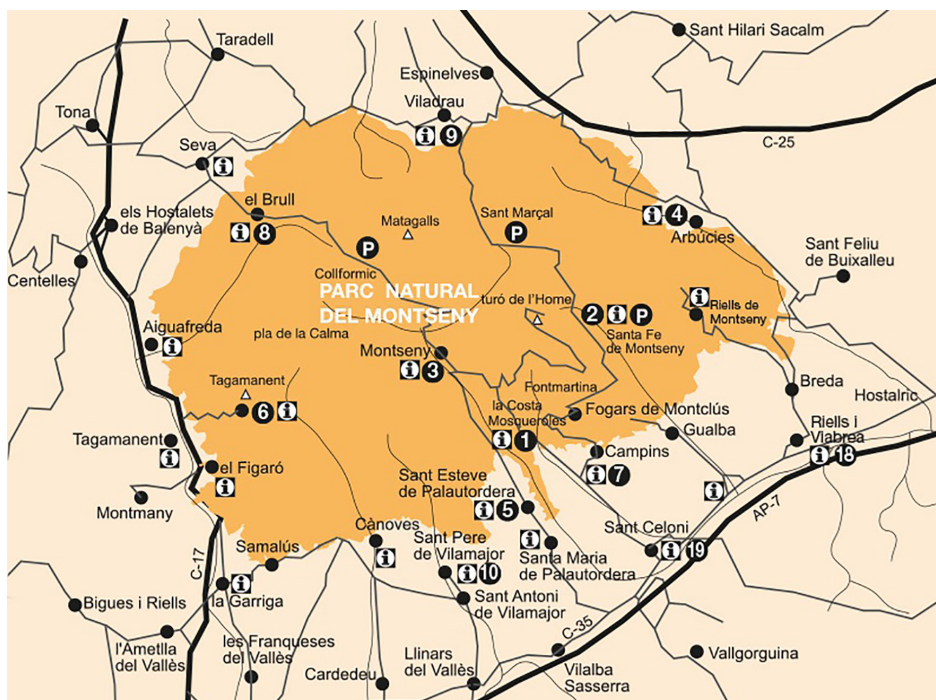
Equipament	Nombre de persones
Centre d'Informació de la Rectoria del Brull	1
Centre de Documentació del Parc Natural del Montseny. Secció Ciències Naturals	1
Centre de Documentació del Parc Natural del Montseny. Secció Humanitats	1
Centre d'Informació de Montseny	2
Centre d'Informació de Sant Esteve de Palautordera	2
Centre d'Informació de Fogars de Montclús	3
Centre de Visitants de la Garriga	3
Punt d'Informació de Seva	1
Punt d'Informació de Viladrau	2
Punt d'Informació del Molí de Ca l'Antic (Figaró)	2
Punt d'Informació de Gualba	1
Punt d'Informació d'Aiguafreda	1
Punt d'Informació de Gualba a Can Figueres	1
Punt d'Informació de Tagamanent	1
Punt d'Informació de Cànoves i Samalús	1
Punt d'Informació de La Mongia (Sant Pere de Vilamajor)	1
Total	24

Personal del Dispositiu d'Informació Personalitzada (DIP) en conveni amb els ajuntaments

Ajuntament	Nombre de persones
Fogars de Montclús	3
El Brull	1
Cànoves i Samalús	1
Arbúcies	1
Riells i Viabrea	1
Viladrau	2
Total	9

3.2. Equipaments

Situació geogràfica aproximada dels equipaments del parc



Font: Arxiu XPN

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

- 1 [Oficina del Parc Natural del Montseny. Masia Mariona](#)
- 2 [Centre d'Informació Can Casades](#)
- 3 [Centre d'Informació de la Rectoria del Brull](#)
- 4 [Centre d'Informació de Fogars de Montclús](#)
- 5 [Centre d'Informació de Montseny](#)
- 6 [Centre d'Informació de Sant Esteve de Palautordera](#)
- 7 [Centre d'Informació de La Mongia](#)
- 8 [Punt d'Informació d'Aiguafreda](#)
- 9 [Museu Etnològic del Montseny. La Gabella](#)
[Centre de Documentació del Parc Natural del Montseny. Secció Humanitats](#)
- 10 [Punt d'Informació de Cànoves i Samalús](#)
- 11 [Punt d'Informació del Molí de Ca l'Antic](#)
- 12 [Punt d'Informació al Centre de Visitants de la Garriga](#)
- 13 [Punt d'Informació de Gualba a Can Figueres](#)
- 14 [Punt d'Informació de Gualba](#)
- 15 [Punt d'Informació de Seva](#)
- 16 [Punt d'Informació al Parc Etnològic de Tagamanent](#)
- 17 [Punt d'Informació a l'Espai Montseny](#)
- 18 [Punt d'Informació de Riells del Montseny](#)
- 19 [Punt d'Informació a l'Oficina de Turisme de Sant Celoni](#)

3.2.1. Oficina del parc i centres d'informació

Oficina del Parc Natural del Montseny. Masia Mariona

Horari: de dilluns a divendres de 9.30 a 15.30 h

Adreça postal

Ctra. BV-5119, km 2,5

Mosqueroles

08470 Fogars de Montclús

Tel.: 938 475 102

A/e: p.montseny@diba.cat

Règim de gestió: directa

 **Oficina del Parc Natural del Montseny.
Masia Mariona**



Font: Arxiu XPN

Centre d'Informació Can Casades

Audiovisual: «Les quatre estacions al Montseny» i «L'home i el Montseny»

Exposició permanent:

«El Montseny, reserva de la biosfera»

Horari: obert tot l'any els feiners
i festius de 10 a 15 h, excepte
els dies 25 i 26 de desembre i l'1 i 6 de gener

Adreça postal

Santa Fe de Montseny

Ctra. BV-5114 de Sant Celoni a Viladrau, km 21

08470 Fogars de Montclús

Tel.: 938 475 113

A/e: p.montseny.casades@diba.cat

Règim de gestió: directa

Material accessible: barra direccional, dossier
adaptat de rutes de flora i fauna, handbikes,
joëlletes, tercers rodes, mapa tàtil i fitxes
sensorials de flora i fauna

 **Centre d'Informació Can Casades**



Font: Arxiu XPN

Centre d'Informació de Fogars de Montclús

Horari: feiners, caps de setmana i festius de 10 a 15 h. Dimecres, tancat. A partir del setembre de 2018, punt d'informació interactiu a l'interior del centre

Exposició permanent

«El Montseny és una muntanya»

Adreça postal

Ctra. BV-5114, km 4

08479 Fogars de Montclús

Tel.: 938 475 290

A/e: p.montseny.cifogars@diba.cat

Règim de gestió: conveni

 **Centre d'Informació de Fogars de Montclús**



Font: Arxiu XPN

Centre d'Informació de La Mongia

Horari: dissabtes, diumenges i festius de 10 a 14 h. Del 25 de desembre al 6 de gener, tancat per vacances

Adreça postal

C/ de l'Església, 3

08458 Sant Pere de Vilamajor

Tel.: 938 610 418

A/e: p.montseny.vilamajor@diba.cat

Web: <http://www.vilamajor.cat/el-municipi/guia-del-municipi/equipaments/centre-dinformacio-la-mongia.html>

Règim de gestió: conveni

 **Centre d'Informació de La Mongia**



Font: Arxiu XPN

Centre d'Informació de la Rectoria del Brull

Horari: dissabtes, diumenges i festius
de 9 a 15 h. De l'1 de juliol al 10 de setembre
obert de dijous a diumenge de 9 a 15 h

Exposició permanent

«Fortificació ibèrica del turó del Montgròs»

Adreça postal

Rectoria del Brull

08553 El Brull

Tel.: 938 840 692

A/e: p.montseny.brull@diba.cat

Règim de gestió: conveni

 **Centre d'Informació de la Rectoria del Brull**



Font: Arxiu XPN

Centre d'Informació de Montseny

Horari: obert tot l'any,
excepte el 25 de desembre i l'1 de gener,
de dilluns a divendres de 10 a 14 h;
dissabtes, diumenges i festius de 10 a 15 h

Exposicions permanents

«Les esquelles d'en Jaume»

«El Parc Natural del Montseny.

Un diàleg entre l'home i el territori»

Adreça postal

Pl. de la Vila, 7

08460 Montseny

Tel.: 938 473 137

A/e: p.montseny.casal@diba.cat

Règim de gestió: conveni

 **Centre d'Informació de Montseny**



Font: Arxiu XPN

Centre d'Informació de Sant Esteve de Palautordera

Horari: obert tot l'any de 10 a 14 h, excepte els dilluns no festius i el període comprès entre el 25 de desembre i el 6 de gener

Adreça postal

Ctra. Montseny cantonada Àngel Guimerà
08461 Sant Esteve de Palautordera
Tel.: 938 482 008
A/e: p.montseny.esteve@diba.cat

Règim de gestió: conveni

 **Centre d'Informació de Sant Esteve de Palautordera**



Font: Arxiu XPN

3.2.2. Punts d'informació

Punt d'Informació a la Masia Mariona

Horari: feiners i festius de 9.30 a 15.30 h, excepte 25 desembre, 1 i 6 de gener

Exposició permanent

«Univers Patxot»

Audiovisual

«Rafael Patxot, ciència i mecenatge»

Adreça postal

Ctra. BV-5119, km 2,5
Mosqueroles
08470 Fogars de Montclús
Tel.: 938 475 102
A/e: p.montseny.patxot@diba.cat

Règim de gestió: directa

Material accessible: barra direccional, joëllettes i mapa tàctil

 **Punt d'Informació a la Masia Mariona**



Font: Arxiu XPN

Punt d'Informació a l'Espai Montseny

Horari: hivern (de l'1 d'octubre al 31 de maig), de dimarts a divendres, de 10 a 14 h; caps de setmana, festius i ponts, de 9 a 14 h i de 16 a 18 h. Estiu (de l'1 juny al 30 de setembre), de dimarts a diumenge, de 9 a 14 h i de 16 a 19 h. Tancat tots els dilluns de l'any (excepte festius i ponts) i el 25 i el 26 de desembre

Adreça postal

C/ del Migdia, 1

17406 Viladrau

Tel.: 938 848 035

A/e: p.montseny.viladrau@diba.cat

A/e: info@viladrau.cat

Web: <http://www.viladrau.cat>

Règim de gestió: conveni

 **Punt d'Informació a l'Espai Montseny**



Font: Arxiu XPN

Punt d'Informació a l'Oficina de Turisme de Sant Celoni

Horari: dimecres, dijous, dissabtes, diumenges i festius de 10 a 14 h; divendres i dissabtes de 16 a 20 h

Adreça postal

Edifici Can Ramis

Pl. de la Vila, 24

08470 Sant Celoni

Tel.: 938 670 171

A/e: turisme@santceloni.cat

Règim de gestió: conveni

 **Punt d'Informació a l'Oficina de Turisme de Sant Celoni**



Font: Arxiu XPN

Punt d'Informació al Museu Etnològic del Montseny. La Gabella

Horari: obert tot l'any, excepte el 25 de desembre i l'1 de gener, de dimarts a divendres d'11 a 14 h i de 17 a 20 h; dissabtes i diumenges, d'11 a 14 h i de 16.30 a 19 h

Audiovisual: «Llegendes del Montseny»

Adreça postal

Museu Etnològic del Montseny, La Gabella
C/ Major, 6
17401 Arbúcies
Tel.: 972 860 908
A/e: p.montseny.cdmemga@diba.cat

Règim de gestió: conveni

 **Punt d'Informació al Museu Etnològic del Montseny. La Gabella**



Font: Arxiu XPN

Punt d'Informació al Parc Etnològic de Tagamanent

Horari: dissabtes, diumenges i festius de 9 a 19 h

Adreça postal

Masia El Bellver
Parc Etnològic de Tagamanent
08593 Tagamanent
Tel.: 937 445 082
A/e: p.montseny.bellver@diba.cat /
info@lactalma.net
Web: <http://www.lactalma.net>

Règim de gestió: concessió

 **Punt d'Informació al Parc Etnològic de Tagamanent**



Font: Arxiu XPN

Punt d'Informació d'Aiguafreda

Horari: dissabtes, diumenges i festius de 9 a 14 h. El centre està tancat del 21 de desembre al 8 de gener

Adreça postal

Parc de la Carretera, s/n
08591 Aiguafreda
Tel.: 938 440 154
A/e: p.montseny.aiguafre@diba.cat

Règim de gestió: conveni

 **Punt d'Informació d'Aiguafreda**



Font: Arxiu XPN

Punt d'Informació de Cànoves i Samalús

Horari: dissabtes i festius de 10 a 14 h. El centre està tancat del 21 de desembre al 8 de gener

Adreça postal

Av. de Josep Crous, s/n
08445 Cànoves i Samalús
Tel.: 938 710 518
A/e: p.montseny.canoves@diba.cat

Règim de gestió: conveni

 **Punt d'Informació de Cànoves i Samalús**



Font: Arxiu XPN

Punt d'Informació de Gualba a Can Figueres

Horari: dissabtes de 10 a 14 h i de 16 a 18 h, els diumenges i festius de 10 a 14 h

Adreça postal

Masia Can Figueres
Camí del RACC, 2
08474 Gualba
Tel.: 937 440 481
A/e: p.montseny.figueres@diba.cat

Règim de gestió: conveni

 **Punt d'Informació de Gualba a Can Figueres**



Font: Arxiu XPN

Punt d'Informació de Gualba (a l'estació de tren)

Horari: obert tot l'any, de dilluns a dissabtes de 6.30 a 14.20 h i de 16 a 18 h, excepte el 25 i el 26 de desembre i l'1 i el 6 de gener. Agost, tancat

Adreça postal

Estació de Renfe de Gualba

08474 Gualba

Tel.: 679 589 033

A/e: treballsocial@fundaciobaixmontseny.cat

Règim de gestió: conveni

 **Punt d'Informació de Gualba**



Font: Arxiu XPN

Punt d'Informació de Riells del Montseny

Horari: dissabtes, diumenges i festius de 10 a 14 h. El centre està tancat del 21 de desembre al 18 de març

Adreça postal

Ctra. GIV-5521, km 6,6 (al costat de l'ermita)

17404 Riells i Viabrea

Règim de gestió: conveni

 **Punt d'Informació de Riells del Montseny**



Font: Arxiu XPN

Punt d'Informació de Santa Maria de Palautordera (equipament municipal)

Horari: estiu (1 de març - 30 de setembre), divendres de 16 a 20 h, dissabtes de 9 a 13 h i de 14.30 a 18.30 h, diumenges i festius de 9 a 13.30 h. Hivern (1 d'octubre - 28 de febrer), divendres de 16 a 20 h, dissabtes de 10 a 14 h i de 15.30 a 19.30 h, diumenges i festius de 10 a 14.30 h

Adreça postal

Ctra. BV-5301

08460 Santa Maria de Palautordera

Tel.: 938 479 555

A/e: turisme@smpalautordera.cat

Web: <https://www.smpalautordera.cat/el-municipi/turisme/>

Règim de gestió: conveni

 **Punt d'Informació de Santa Maria de Palautordera (equipament municipal)**



Font: Arxiu XPN

Punt d'Informació de Seva

Horari: obert tot l'any, excepte el 25 de desembre i l'1 de gener. Tots els dies, excepte dimarts i dimecres, de 8.30 a 12 h

Adreça postal

Pl. de la Creu, s/n

08553 Seva

Tel.: 938 840 411

A/e: p.montseny.seva@diba.cat

Règim de gestió: conveni

 **Punt d'Informació de Seva**



Font: Arxiu XPN

Punt d'Informació de Tagamanent

Horari: dissabtes, diumenges i festius
de 10 a 14 h

Adreça postal

Pl. del Montseny, s/n

08593 Tagamanent

Tel.: 938 428 764

A/e: p.montseny.taga@diba.cat

Règim de gestió: conveni

 **Punt d'Informació de Tagamanent**



Font: Arxiu XPN

Punt d'Informació del Molí de Ca l'Antic

Horari: dissabtes, diumenges i festius
de 9 a 13 h

Adreça postal

Molí de Ca l'Antic

08590 Figaró-Montmany

Tel.: 618 130 668

A/e: p.montseny.figaro@diba.cat

Règim de gestió: conveni

 **Punt d'Informació del Molí de Ca l'Antic**



Font: Arxiu XPN

Punt d'informació al Centre de Visitants de la Garriga

Horari: hivern (de novembre a febrer), caps de setmana i festius de 10 a 14 h.

Estiu (de març a octubre), divendres i festius de 10 a 14 h i dissabtes de 10 a 14 h i de 16 a 19 h

Adreça postal

Ctra. Nova, 46

08530 La Garriga

Tel.: 610 477 823

A/e: info@visitalagarriga.cat

Règim de gestió: conveni

 **Punt d'informació al Centre de Visitants de la Garriga**



Font: Arxiu XPN

3.2.3. Centres de documentació i escoles de natura

Centre de Documentació del Parc Natural del Montseny. Secció Ciències Naturals

Horari: dijous de 16 a 18 h i divendres d'11 a 13 h

Adreça postal

Museu de Ciències Naturals de Granollers

C/ Palaudàries, 102

Jardins Antoni Jonch Cuspinera

08402 Granollers

Tel.: 938 709 651

A/e: p.montseny.cdtela@diba.cat /

m.granollers.cn@diba.cat (museu)

Web: <http://www.museugranollers.org>

Gestió: conveni

 **Centre de Documentació del Parc Natural del Montseny. Secció Ciències Naturals**



Font: Arxiu XPN

Centre de Documentació del Parc Natural del Montseny. Secció Humanitats

Horari: de dilluns a dijous de 10 a 14 h i de 16 a 20 h; divendres de 10 a 14 h i hores convingudes; dissabtes i festius, tancat

Adreça postal

Museu Etnològic del Montseny, La Gabella
C/ Major, 6

17401 Arbúcies

Tel. 972 860 908

A/e: p.montseny.cdmemga@diba.cat /

memga@arbucies.org

Web:

<http://www.museuetnologicmontseny.org>

Règim de gestió: conveni

 **Centre de Documentació del Parc Natural del Montseny. Secció Humanitats**



Font: Arxiu XPN

Escola de Natura Can Lleonart

Aquest equipament no ha estat en funcionament durant l'any 2021.

Adreça postal

Santa Fe del Montseny

Ctra. BV-5114 de Sant Celoni a Viladrau, km 21

08470 Fogars de Montclús

Tel.: 938 475 051

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

 **Escola de Natura Can Lleonart**



Font: Arxiu XPN

Escola de Natura La Traüna

Horari: obert tot l'any. Visites concertades

Adreça postal

Escola de Natura La Traüna

08470 Fogars de Montclús

Tel.: 938 473 059 / 934 744 678

A/e: p.montseny.trauna@diba.cat /

accc@fundesplai.org

Règim de gestió: concessió

Material accessible: mapa tàctil, maletes amb fitxes educatives de la flora i fauna del parc amb disseny multisensorial i barra direccional

 **Escola de Natura La Traüna**



Font: Arxiu XPN

Escola de Natura la Rectoria de Vallcàrquera

Horari: l'horari d'oficines és de 9 a 14 h. La casa de colònies està oberta quan hi ha grups

Adreça postal

Rectoria de Vallcàrquera

Camí de Vallcàrquera, s/n

08590 Figaró-Montmany

Tel.: 938 429 361

A/e: apren@apren.cat

Web: <http://www.vallcarquera.cat/>

Règim de gestió: concessió

Material accessible: mapa tàctil, maletes amb fitxes educatives de la flora i fauna del parc amb disseny multisensorial, barra direccional i joëlletes

 **Escola de Natura la Rectoria de Vallcàrquera**



Font: Arxiu XPN

3.2.4. Museus i altres equipaments culturals i de recerca

Museu de Ciències Naturals de Granollers

Horari: obert tot l'any, excepte el 25 i el 26 de desembre i l'1 i el 6 de gener, de dimarts a dissabte i festius de 16 a 19 h. Diumenges, d'11 a 14 h

Adreça postal

C/ Palaudàries, 102

Jardins Antoni Jonch Cuspinera

08402 Granollers

Tel.: 938 709 651

A/e: p.montseny.cdtela@diba.cat /

m.granollers.cn@diba.cat

Web: <http://www.museugranollers.org>

Règim de gestió: conveni

 **Museu de Ciències Naturals de Granollers**



Font: Arxiu XPN

Museu Etnològic del Montseny. La Gabella

Audiovisual: «Llegendes del Montseny»

Les sales d'exposició permanent mostren els testimonis materials de les comunitats que han poblat el massís al llarg de la història.

Horari: obert tot l'any, excepte el 25 de desembre i l'1 de gener, de dimarts a divendres, d'11 a 14 h i de 17 a 20 h; dissabtes i diumenges, d'11 a 14 h i de 16.30 a 19 h. Visites concertades per a grups

Adreça postal

C/ Major, 6

17401 Arbúcies

Tel.: 972 860 908

Fax: 972 860 983

A/e: memga@arbucies.org

Web:

<http://www.museuetnologicmontseny.org>

Règim de gestió: conveni

 **Museu Etnològic del Montseny. La Gabella**



Font: Arxiu XPN

Parc Etnològic del Tagamanent

Equipaments: Casa Museu l'Agustí, punt d'informació i restaurant El Bellver

Horari d'obertura del museu: 16.30 h

Horaris dels passis de l'audiovisual: els dissabtes, diumenges i festius hi ha programats dos passis, de 10.30 a 11.30 h i de 16.30 a 17.30 h (cal reservar la visita amb anterioritat); la resta de dies (de dilluns a divendres), horari a convenir. La durada és d'aproximadament una hora.

Preus: 4 € per a tothom; gratuït per als menors de 4 anys amb el dinar del restaurant El Bellver

Reserva i venda d'entrades: al Punt d'Informació Masia El Bellver, a 300 m de l'Agustí. Cal ser al Bellver 20 minuts abans per recollir les entrades

Adreça postal

Masia El Bellver, s/n

08593 Tagamanent

Tel.: 937 445 082

A/e: info@lacialma.net /

p.montsenybellver@diba.cat

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

Règim de gestió: concessió

 **Parc Etnològic del Tagamanent**



Font: Arxiu XPN

Fortificació ibèrica del Montgròs

Durant el 2021 el servei de visites guiades no ha estat en funcionament.

Adreça postal

Rectoria del Brull

08553 El Brull

Tel.: 938 840 692

A/e: p.montseny.brull@diba.cat

Web: <http://www.muralles.cat>

Règim de gestió: conveni

 **Fortificació ibèrica del Montgròs**



Font: Arxiu XPN

Estació biològica del Montseny. El Puig

Horari: cal reserva prèvia

Adreça postal

Sant Marçal

08460 Montseny

Tel.: 934 587 893 / 932 565 991

A/e: ico@ornitologia.org

Web: http://www.ornitologia.org/ca/queoferim/serveis/el_puig.html

Règim de gestió: concessió

 **Estació biològica del Montseny. El Puig**



Font: Arxiu XPN

Estació biològica del Montseny. Fontmartina

Horari: cal reserva prèvia

Adreça postal

Ctra. de Sant Celoni al turó de l'Home, km 10,8

08470 Fogars de Montclús

Tel. 934 587 893 / 932 565 991

A/e: ico@ornitologia.org

Web: <http://www.ornitologia.org/ca/queoferim/serveis/fontmartina.html>

Règim de gestió: concessió

 **Estació biològica del Montseny. Fontmartina**



Font: Arxiu XPN

3.2.5. Allotjaments rurals, albergs, àrees d'esplai i àrees d'acampada

Turisme rural La Morera

Horari: obert tot l'any. Cal reserva prèvia

Adreça postal

Masia La Morera

Ctra. BV-5301, km 30,5

08559 El Brull

Tel.: 938 840 477 / 616 103 757

A/e: info@lamorera.net

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

Règim de gestió: concessió

 **Turisme rural La Morera**



Font: Arxiu XPN

Alberg rural Casanova de Sant Miquel

Horari: obert els caps de setmana. Atenció telefònica cada dia de 9 a 19 h. Tancat del 22 de desembre al 31 de gener i del 15 d'agost al 31 d'agost

Adreça postal

Pista forestal d'Aiguafreda al Brull

(riera de l'Avencó), a 4 km d'Aiguafreda

Apartat de correus 1.291

08591 Aiguafreda

Tel.: 935 141 474 / 639 569 097

A/e: p.montseny.casanova@diba.cat

Web: <http://casanovadesantmiquel.com>

Règim de gestió: concessió

 **Alberg rural Casanova de Sant Miquel**



Font: Arxiu XPN

Alberg El Polell

Horari: obert tot l'any. Visites concertades

Adreça postal

Pista de Sant Esteve de Palautordera
al Montseny, s/n

08458 Sant Pere de Vilamajor

Tel.: 717 713 119 / 931 033 051

A/e: info@polellmontseny.com

Web: <http://www.polellmontseny.com/>

Règim de gestió: concessió

 **Alberg El Polell**



Font: Arxiu XPN

Alberg Masia de Vallforners

Horari: obert tot l'any. Visites concertades

Adreça postal

Camí de Cànoves al pla de la Calma, s/n

08593 Tagamanent

Tel.: 937 445 046

A/e: p.montseny.vallfor@diba.cat /

lafada@vallforners.net

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

Règim de gestió: concessió

 **Alberg Masia de Vallforners**



Font: Arxiu XPN

Càmping de Fontmartina

Horari: juny, juliol, agost i setembre, obert cada dia; març, abril, maig, octubre, novembre i desembre, obert els caps de setmana. Tancat del 16 de desembre a l'1 de març

Adreça postal

Ctra. del Turó de l'Home, km 10

La Costa de Montseny

08470 Fogars de Montclús

Tel.: 938 475 163 / 627 678 462

A/e: p.montseny.camping@diba.cat /
gasco@fontmartina.cat

Web: <http://www.fontmartina.cat>

Règim de gestió: concessió

 **Càmping de Fontmartina**



Font: Arxiu XPN

Àrea d'esplai de les Feixes del Vilar

Reserva prèvia per a grups escolars.

Adreça postal

Ctra. de la Costa del Montseny

a Fontmartina, km 8,5

08470 Fogars de Montclús

Règim de gestió: directa

 **Àrea d'esplai de les Feixes del Vilar**



Font: Arxiu XPN

Àrea d'esplai de la Guardiola

Adreça postal

Ctra. BV-5114 de Sant Celoni

a Viladrau, km 20,2

Santa Fe de Montseny

08470 Fogars de Montclús

Règim de gestió: directa

 **Àrea d'esplai de la Guardiola**



Font: Arxiu XPN

Àrea d'esplai de la plana del Coll

Reserva prèvia per a grups escolars.

Adreça postal

Ctra. de Sant Celoni al turó de l'Home, km 10,8
08470 Fogars de Montclús

Règim de gestió: directa

 **Àrea d'esplai de la plana del Coll**



Font: Arxiu XPN

3.2.6. Àrees d'aparcament**Can Cruspinell**

La Costa de Montseny
Ctra. BV-5119 (de la Costa del Montseny a Santa Fe)
08479 Fogars de Montclús
Règim de gestió: directa

Can Domènec

Camí de Cànoves a Vallfornès, Cànoves
08445 Cànoves i Samalús
Règim de gestió: municipal

Collformic (I i II)

Ctra. BV-5301, km 26,4
08553 El Brull
Règim de gestió: directa

Coll de Bordoriol:

GIV-5201, km 4 de Sant Marçal a Viladrau
17406 Viladrau
Règim de gestió: directa

Coll Castellar - Montsoriu

Ctra. de Fogueres de Montsoriu
17451 Arbúcies
Règim de gestió: conveni amb el Patronat del Castell de Montsoriu

Coll Sesbasses

Pista al turó de l'Home
08479 Fogars de Montclús
Règim de gestió: directa
Només per a les persones que tenen problemes de mobilitat.

Pla Jugar

La Costa de Montseny
Ctra. BV-5119, km 10,2
08479 Fogars de Montclús
Règim de gestió: directa

Font de Passavets

Ctra. BV 5114, Km 22,2
08460 Vall de Santa Fe
Règim de gestió: directa

Plana Amagada (accés al turó de l'Home)

Ctra. del Turó de l'home

Pista al turó de l'Home

08479 Fogars de Montclús

Règim de gestió: directa

Plana dels Bombers

La Costa de Montseny

Ctra. BV-5119, km 10,3

08479 Fogars de Montclús

Règim de gestió: directa

Santa Fe

Ctra. BV 5114, km 21

08479 Fogars de Montclús

Règim de gestió: directa

Ses Ferreres

Ctra. BV 5114, km 26,8

08732 Sant Marçal

Règim de gestió: directa

La Solana - Els Molins

Ctra. GI-520, km 1,8

Viladrau

Règim de gestió: directa

Sant Marçal (I, II i III)

Ctra. BV-5114, km 28

17406 Arbúcies

Règim de gestió: directa

Vallfornès

Camí de Cànoves a l'embassament

08445 Cànoves i Samalús

Règim de gestió: municipal

Font del Cirerer

Ctra. BV 5114, km 20,5

08479 Fogars de Montclús

Règim de gestió: directa



Aparcament de Collformic. Font: Arxiu XPN



Aparcament de Can Cruspinel. Font: Arxiu XPN

Nom de l'itinerari	Municipi/s	Dificultat
SL-C 85 Del Brull a Collformic	El Brull	Baixa
SL-C 86 Roc Perer	Fogars de Montclús	Baixa
SL-C 89 Poblat ibèric del puig del Castell de Samalús	Cànoves i Samalús	Baixa
SL-C 91 Riera de Vallornès	Cànoves i Samalús	Baixa
SL-C 88 De Gaserans a coll de n'Orri	Sant Feliu de Buixalleu	Baixa
L'empedrat de Morou	Fogars de Montclús	Baixa
Sot de l'Infern	Fogars de Montclús	Baixa
Font del Frare	Fogars de Montclús	Baixa
De Bellver al turó de Tagamanent	Tagamanent	Baixa
Volta al pantà de Santa Fe	Fogars de Montclús	Baixa
Itinerari forestal de Fontmartina	Fogars de Montclús	Mitjana
De plana Amagada al coll Pregon	Fogars de Montclús	Baixa

3.3. Material de divulgació i comunicació

La Secció de Divulgació i Comunicació de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals és la responsable de la edició i reedició dels materials divulgatius relacionats directament amb el Parc Natural del Montseny, així com tota la Xarxa de Parcs Naturals.

El material de divulgació i comunicació disponible per als usuaris en els centres i punts d'informació del parc i/o a la Llibreria de la Diputació de Barcelona és el següent:

Llibres

- **He mirat aquesta terra: Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona.** Diputació de Barcelona, 2002
- **Parcs naturals de Barcelona: un passeig.** Diputació de Barcelona, 1991
- **Parcs naturals pas a pas: Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona.** Diputació de Barcelona, 2011
- **Trobades d'Estudiosos del Montseny** (nou edicions). Diputació de Barcelona (1986-2016)
- **La Xara i el Pau i la dona d'aigua.** Ed. Mediterrània, 2009
- **Pla de conservació del Parc Natural del Montseny: reserva de la biosfera.** Diputació de Barcelona, 2014
- **Univers Patxot: Masia Mariona. Parc Natural del Montseny** (catàleg de l'exposició permanent). Diputació de Barcelona, 2014
- **El Parc Natural del Montseny. Un diàleg entre l'home i el territori** (catàleg de l'exposició permanent). Diputació de Barcelona, 2017
- **Catàleg de la flora vascular del massís del Montseny. Tres segles d'investigació botànica (1716-2016)**
- **Sóc el Marçal, tritó del Montseny** (conte infantil; segona edició). Diputació de Barcelona, 2001
- **Cuina, territori i societat al Montseny. Reserva de la biosfera**
- Els estudis sobre la bruixeria i la cerca de bruixes a Catalunya (1830-2020). VI Premi Rafael Patxot i Juvert (en premsa)

Memòries

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

Guies temàtiques i altres documents

- **Guia del Parc Natural del Montseny** (col·lecció «Guies dels parcs», núm. 1). Diputació de Barcelona, 2005 (segona edició)
- **Guia de rutes literàries per la Xarxa de Parcs Naturals**, 2007
- **Guia de rutes de flora i fauna per la Xarxa de Parcs Naturals**. Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona, 2008
- **Guia de rutes fotogràfiques per la Xarxa de Parcs Naturals**. Xarxa de Parcs Naturals, 2010
- **Guia de rutes i llegendes de la Xarxa de Parcs Naturals**. Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona, 2019 (segona edició)
- **Descobreix el patrimoni arquitectònic dels nostres parcs**. Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona, 2019 (segona edició)
- **Rutes amb transport públic per la Xarxa de Parcs Naturals**, 2020
- **Joëlette. La natura a l'abast de tothom**, 2020



Mapes

- **Mapa de l'informador del Parc Natural del Montseny. Reserva de la biosfera** (català, castellà, anglès i francès)
- **Mapa topogràfic de Catalunya. Parc Natural del Montseny. 1:25.0000. Editorial ICGC**
- **Mapa excursionista i turístic. Parc Natural del Montseny. 1:25.000. Editorial Alpina**

Desplegables

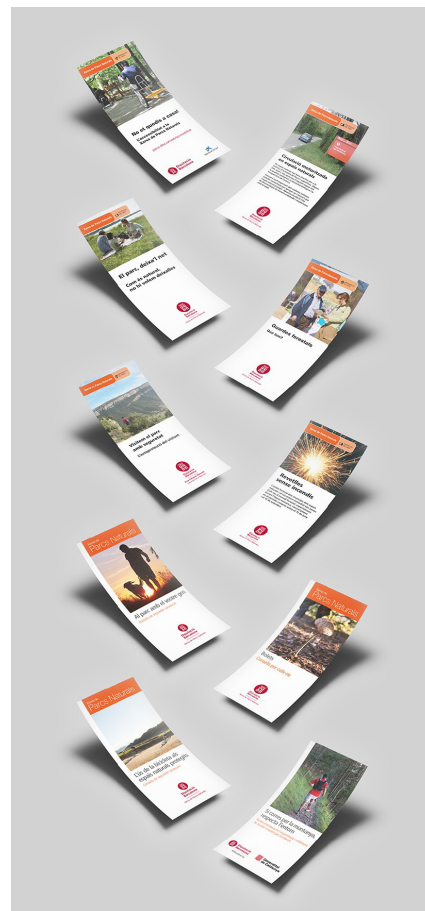
- **Benvinguts al parc** (català, castellà, anglès, francès i alemany)
- **Xarxa de Parcs Naturals** (català, castellà, anglès, francès i italià)
- **La xarxa de centres de documentació dels espais naturals protegits de Catalunya**
- **Centres de documentació de la Xarxa de Parcs Naturals**

Itineraris senyalitzats

- **L'empedrat de Morou**
- **SL-C 81 Sender del Castanyer de les Nou Branques**
- **SL-C 89 Poblats ibèrics del puig del Castell de Samalús**
- **PR-C 200 Aiguafreda de Dalt**

Fulls solts, díptics, tríptics i altres fullets

- Al parc amb el vostre gos
- Bolets. Consells per collir-ne
- Bones pràctiques en curses de muntanya
- Castanyes i castanyedes. Recomanacions
- Centres de documentació
- Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals. Apunta-t'hi!
- Circulació motoritzada en espais naturals
- De casa al Montseny
- El paper del personal d'informació
- El parc, deixa'l net
- El senglar. Impacte i precaucions (edició 2021)
- El vostre gos i els ramats
- El vostre gos i els ramats del Montseny (full solt)
- Guardes forestals. Què fem?
- **La Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS)** (reedició any 2021)
- La nova app dels parcs naturals. Els parcs a la punta dels dits
- L'ús de la bicicleta als espais naturals protegits (reedició any 2021)
- No et quedis a casa! L'accessibilitat a la Xarxa de Parcs Naturals
- Prevenció dels incendis forestals
- Protecció del verd nadalenc
- Revetlles sense incendis
- Si corres per la muntanya, respecta l'entorn
- Som vida, som reserva, som Montseny
- Subscriu-te gratuïtament a L'Informatiu dels Parcs
- Visitem el parc amb seguretat



Cartells

- Dia Europeu dels Parcs (cartell)
- Dia Europeu dels Parcs (pancarta)
- Parcs en concert
- **Parc Natural del Montseny (1): La fageda, l'avetosa i la roureda** (col·lecció «Flora i fauna dels parcs»)
- **Parc Natural del Montseny (2): Els cingles, les tarteres i els esqueis** (col·lecció «Flora i fauna dels parcs»)
- **Parc Natural del Montseny (3): Les landes i els prats subalpins** (col·lecció «Flora i fauna dels parcs»)
- **Parc Natural del Montseny (4): Els ambients aquàtics** (col·lecció «Flora i fauna dels parcs»)
- **Parc Natural del Montseny (5): Alzinars, suredes i rouredes de martinenc** (col·lecció «Flora i fauna dels parcs»)
- **Parc Natural del Montseny (6): Les brolles i les pinedes** (col·lecció «Flora i fauna dels parcs»)
- **Parc Natural del Montseny (7): Els conreus i els erms** (col·lecció «Flora i fauna dels parcs»)

- Passejades guiades 2021
- Poesia als parcs. Lletres i paisatges
- Viu el parc (cartell general)
- Viu el parc (cartell mut)

Altres publicacions

- Carnet de colla senglanaire
- Coneguem els nostres parcs. Llibreta de camp i guia del professorat
- Experiències Parc a taula 2021 (fullet)
- Passejades guiades 2021 (fullet)
- Poesia als parcs 2021 (programa)
- Viu el parc 2021 (cartells municipals)
- Viu el parc. Agenda escolar 2021-2022



Exposicions i material audiovisual

Exposicions permanents

- **El Parc Natural del Montseny. Un diàleg entre l'home i el territori**
- **Fortificació ibèrica del Turó del Montgrós**
- **Les esquelles d'en Jaume**
- **Univers Patxot**
- **El Montseny, Reserva de la Biosfera**
- **El Montseny és una muntanya**

Exposició temporal

- El canvi climàtic al Montseny



Font: Arxiu XPN

Exposició itinerant «40 anys de conservació i educació ambiental»

L'exposició presenta cinc mòduls organitzats temàticament al voltant de tres elements:

- El Montseny com a escola de natura
- El Montseny com a espai viu
- El Montseny com a patrimoni mil·lenari



<https://youtu.be/PxwK1T6wCko>

Audiovisuals

- [El Montseny mític, bandolers i dones d'aigua](#)
- [L'home i el Montseny](#)
- [Les bruixes de Viladrau](#)
- [Les quatre estacions al Montseny](#)
- [Llegendes del Montseny](#)
- [Rafael Patxot, ciència i mecenatge](#)

Vídeo «Soc el Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny»

Podeu visualitzar aquest i altres vídeos de la Xarxa de Parcs Naturals al canal de YouTube: <https://www.youtube.com/user/xarxade-parcs/videos>



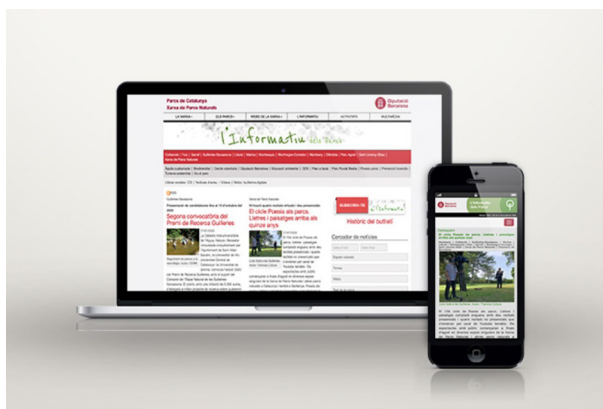
<https://youtu.be/gcFhUJtOjmY>

L'Informatiu dels Parcs

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

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

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



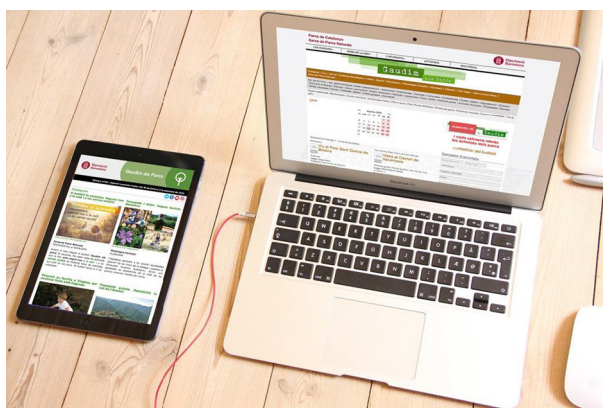
Font: Arxiu XPN

Gaudim als Parcs

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

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

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



Font: Arxiu XPN

3.4. Parc mòbil

El parc mòbil del parc es va renovant en funció de l'estat mecànic i de l'antiguitat dels vehicles. Es duen a terme totes les accions necessàries per mantenir i conservar el parc mòbil en les millors condicions tècniques i de seguretat.

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

Relació dels vehicles del parc (2021)

Matrícula	Model	Any d'adquisició	Usuari/s
2543 CZY	Pick Up	2004	Suport colla de manteniment
4217 FGZ	Tot terreny	2006	Tècnic Unitat de Seguiment de Programes
2900 GJD	Tot terreny	2008	Suport guardes
8267 GHC	Tot terreny	2008	Suport guardes
8565 HRD	Tot terreny	2013	Direcció
3859 JLZ	Turisme elèctric	2016	Subaltern Can Casades
7132 JMF	Tot terreny	2016	Guardes
7142 JMF	Tot terreny	2016	Guardes
7686 JMF	Tot terreny	2016	Guardes
7690 JMF	Tot terreny	2016	Guardes
7691 JMF	Tot terreny	2016	Guardes
7692 JMF	Tot terreny	2016	Guardes
7695 JMF	Tot terreny	2016	Guardes
7700 JMF	Tot terreny	2016	Guardes
8266 JLY	Pick Up	2016	Colla de manteniment
9047 JLY	Pick Up	2016	Colla de manteniment
0062 KMZ	Tot terreny	2018	Tècnic Unitat de Seguiment de Programes
0070 KMZ	Tot terreny	2018	Tècnic Unitat de Seguiment de Programes
0382 KMZ	Tot terreny	2018	Guardes
0387 KMF	Tot terreny	2018	Tècnic de conservació
0388 KMZ	Tot terreny	2018	Tècnic Unitat de Seguiment de Programes
0476 KMZ	Tot terreny	2018	Colla de manteniment
6774 KNL	Tot terreny	2018	Colla de manteniment
5786 LFH	Turisme híbrid	2020	Tècnic Unitat d'Ús Públic
5788 LFH	Turisme híbrid	2020	Tècnic Unitat d'Ús Públic

3.5. Pressupost

Resum de distribució del pressupost

Durant aquest exercici, el pressupost total destinat al parc ha estat de **5.291.500,47 €**. Atès que la superfície del parc és de **30.120,10 ha**, això comporta una dotació econòmica de **174,44 €/ha**.

Com es pot veure en la taula següent, el còmput del cost repercutit de serveis centrals* (**967.451,78 €**) representa una quantitat total que implica afegir pràcticament un **22%** al pressupost gestionat pel parc, que ha estat de **4.324.048,69 €**.

D'aquesta quantitat, **1.789.484,13 €** (aproximadament un **41%**) corresponen al capítol 1 («Personal»). La resta són el **pressupost operatiu del parc, 2.534.564,56 €**, que és la suma dels capítols corresponents a «Despesa ordinària» (cap. 2), «Despeses financeres» (cap. 3), «Transferències» (cap. 4), «Inversions» (cap. 6) i «Transferències per a inversions» (cap. 7).

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

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

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

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

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

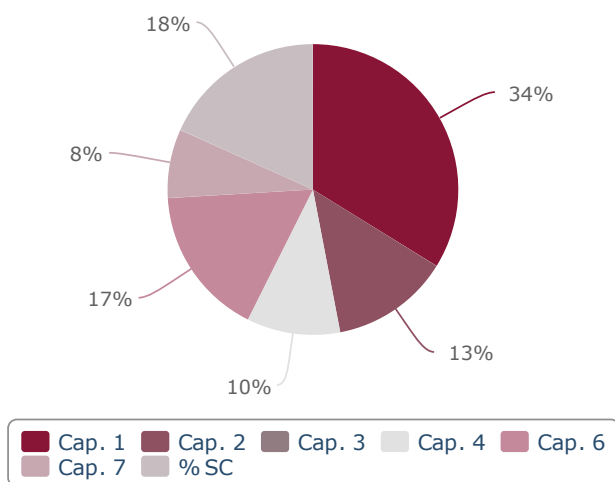
Distribució de pressupost total del parc (2021)

Concepte	Capítol	Import (€)
Recursos humans del parc	Cap. 1	1.789.484,13
Despesa ordinària	Cap. 2	697.387,62
Despeses financeres	Cap. 3	0,00
Transferències ordinàries	Cap. 4	549.574,03
Inversions	Cap. 6	883.027,11
Transferències per a inversions	Cap. 7	404.575,80
	Subtotal parc	4.324.048,69
Cost repercutit dels Serveis Centrals	% SC	967.451,78
	Total	5.291.500,47
Suma de capítols 2 + 3 + 4 + 6 + 7	Operatiu	2.534.564,56

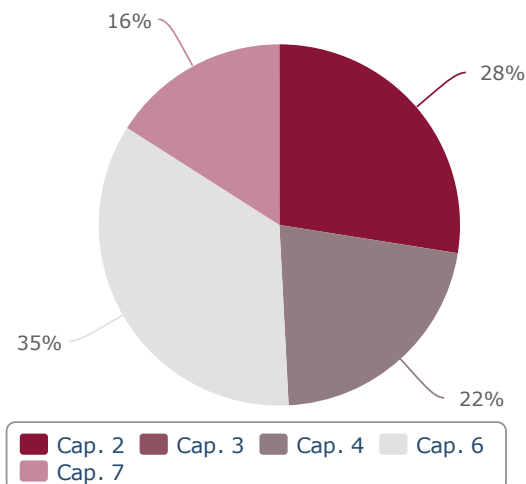
Aportacions de les dues diputacions als diferents capítols (2021)

Capítol	Import (€)		Total (€)
	Barcelona	Girona	
1	1.648.668,61	140.815,52	1.789.484,13
2	631.388,59	65.999,03	697.387,62
3	0,00	0,00	0,00
4	468.515,58	81.058,45	549.574,03
6	883.027,11	0,00	883.027,11
7	198.060,93	206.514,87	404.575,80
Total	3.829.660,82	494.387,87	4.324.048,69

Distribució del pressupost total per conceptes (2021)



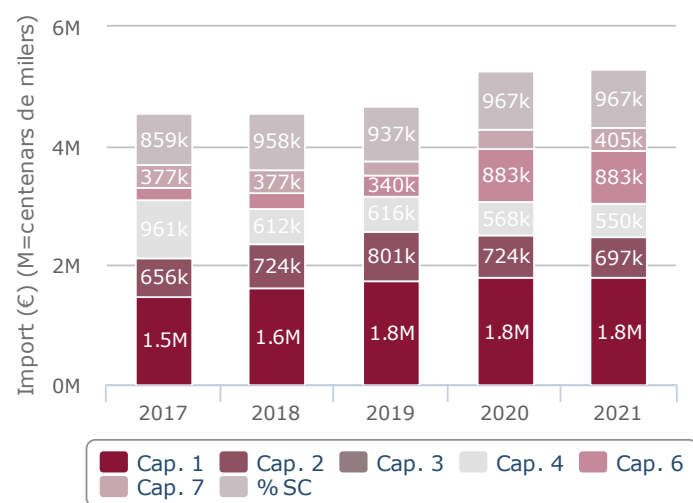
Distribució del pressupost operatiu per capítols (2021)



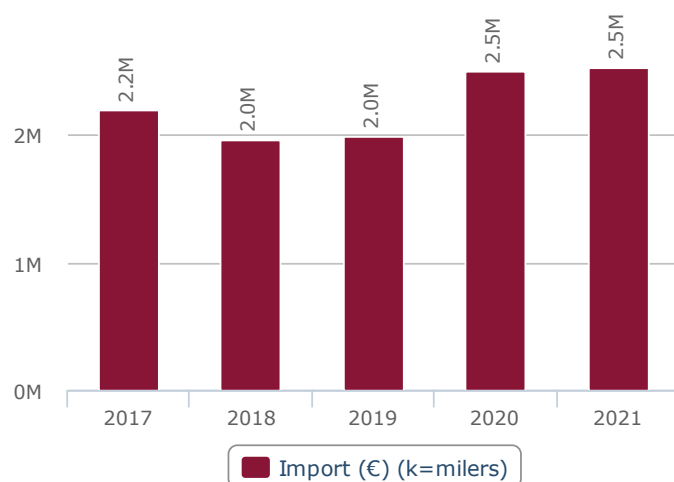
Evolució interanual del pressupost

Any	Cap. 1	Cap. 2	Cap. 3	Cap. 4	Cap. 6	Cap. 7	% SC	Total
2017	1.476.346,6	656.478,11	0,00	960.619,84	210.280,98	376.523,82	859.414,46	4.539.663,81
2018	1.633.295,86	723.680,73	0,00	612.292,20	256.895,80	376.523,82	958.124,23	4.560.812,64
2019	1.758.055,53	800.975,69	0,00	616.461,09	340.480,74	231.728,43	936.731,77	4.684.433,25
2020	1.790.733,24	723.783,80	0,00	568.104,33	883.027,11	320.933,25	967.451,78	5.254.033,51
2021	1.789.484,13	697.387,62	0,00	549.574,03	883.027,11	404.575,80	967.451,78	5.291.500,47

Evolució interanual del pressupost total per conceptes



Evolució interanual del pressupost operatiu



4. Principals activitats realitzades

El programa d'activitats

Anualment, sobre la base del **Pla d'Acció pel Mandat (PAM)**, dels objectius de gestió del parc, i tenint en compte les propostes dels ajuntaments i de les entitats, s'elabora una proposta de programa d'activitats per tal de preveure les actuacions que s'han d'executar durant l'any perquè es puguin assolir les determinacions del pla especial. Una vegada ha estat sotmesa a la consideració dels òrgans de gestió, i d'acord amb les disponibilitats pressupostàries, es prepara el programa d'activitats definitiu amb el mòdul «SIRGA» del SIGEP (vegeu l'apartat 4.4.2), que es tradueix en el **Pla d'Objectius i Actuacions (POA)** de l'any.

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

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



Documents de planificació de la gestió

Conservació del patrimoni natural i cultural

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

Desenvolupament sostenible i benestar de la població local

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

Ús públic i educació ambiental

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

Activitats de coordinació i governança

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

4.1. Conservació del patrimoni natural i cultural

4.1.1. Activitats de conservació i restauració

Pla de Seguiment i Recerca

Des de l'inici del Pla de Seguiment i Recerca (PSR) s'ha recollit informació abundant relativa a paràmetres fisicoquímics de vegetació i recerca de fauna; socials i econòmics, i de dinàmica dels processos naturals. El PSR consisteix a determinar indicadors que permetin avaluar l'estat de salut dels sistemes més representatius i aportar indicadors per prendre decisions en la gestió del parc. Els estudis que s'han fet enguany són els següents:

ÀMBIT	TEMÀTICA	PROGRAMA
Recerca	GestioDades	Actualització BDades - SIMSY
Recerca	GestioDades	Gestió d'informació vinculada al SIMSY
Recerca	Abiotic	Cartografia i anàlisi històrica de la coberta nival del Parc Natural - Reserva de la Biosfera del Montseny
Recerca	Flora	Cartografia, avaluació i propostes de gestió del poblament de l'espècie de flora exòtica invasora <i>Senecio inaequidens</i> a Collformic i al massís del Matagalls
Seguiment	Abiotic	Hidrologia (captacions, cabals i pou)
Seguiment	Abiotic	Meteorologia
Seguiment	Habitat	Dinàmica ecològica de torrents culminals
Seguiment	Flora	Fenologia de faig i arboç (FENOCAT)
Seguiment	Flora	Seguiment florístic de l'estat de conservació dels prats i pastures culminals del PN-RB del Montseny
Seguiment	Flora	Flora d'interès de conservació (SEFA)
Seguiment	Invertebrat	Seguiment de les poblacions del banyarriquer del faig (<i>Rosalia alpina</i>)
Seguiment	Invertebrat	Eruga del boix (<i>Cydalima perspectalis</i>)
Seguiment	Invertebrat	Papallones diürnes (CBMS)
Seguiment	Invertebrat	Pla de Gestió del Cranc de Riu
Seguiment	Invertebrat	Processionària (<i>Thaumetopoea pityocampa</i>)
Seguiment	Invertebrat	Prospecció de fauna cavernícola d'interès
Seguiment	Invertebrat	Saltarel·la del Montseny (<i>Ctenodecticus masferreni</i>)
Seguiment	Invertebrat	Vespa asiàtica (<i>Vespa velutina</i>) (SITMUN)
Seguiment	Vert_Anfibí	Control malalties amfibis - Bioseguretat
Seguiment	Vert_Anfibí	Granota roja (<i>Rana temporaria</i>)
Seguiment	Vert_Anfibí	Població tritó Montseny (natural)
Seguiment	Vert_Anfibí	Població tritó Montseny (reintroduït)
Seguiment	Vert_Anfibí	Seguiment diürn d'amfibis i basses
Seguiment	Vert_Mamíf	Caça major i senglar
Seguiment	Vert_Mamíf	Poblacions de liró (<i>Glis glis</i>)
Seguiment	Vert_Mamíf	Poblacions de micromamífers
Seguiment	Vert_Mamíf	Poblacions de ratpenats (quiròpters)
Seguiment	Vert_Mamíf	Identificació de mesocarnívors
Seguiment	Vert_Ocell	Nius de rapinyaires
Seguiment	Vert_Ocell	Ocells comuns (SOCC)
Seguiment	Vert_Ocell	Poblacions de perdiu roja (<i>Alectoris rufa</i>)
Seguiment	Vert_Ocell	Poblacions d'ocells (SYLVIA) - Anellament

ÀMBIT	TEMÀTICA	PROGRAMA
Seguiment	Vert_Ocell	Territoris de rapinyaires
Seguiment	Vert_Peix	Eliminació peixos introduïts de la conca del Tordera

PLA DE CONSERVACIÓ DEL PATRIMONI NATURAL DEL PN - RB MONTSENY

Recerca, seguiment, gestió, educació i divulgació - 2021

ÀMBIT	TEMÀTICA	PROGRAMA
Gestió	Abiotic	Adaptació de captacions d'aigua per assegurar el cabal ecològic
Gestió	Flora	Control flora exòtica invasora
Gestió	Habitat	Diversificació estructural dels hàbitats forestals a la muntanya de Matagalls i recuperació d'antigues pastures en espais colonitzats pel faig
Gestió	Habitat	Millora de la connectivitat fluvial en torrents
Gestió	Habitat	Disseny d'un servei d'acompanyament integral de la ramaderia extensiva de la Reserva de la Biosfera del Montseny
Gestió	Habitat	Bones pràctiques en la gestió forestal privada
Gestió	Habitat	Restauració de l'hàbitat de ribera
Gestió	Habitat	Reutilització de les aigües pluvials
Gestió	Habitat	Restauració prats de dall El Puig
Gestió	Habitat	Seguiment d'intervencions en l'hàbitat de ribera
Gestió	Vertebrat	Activitat cinegètica
Gestió	Vertebrat	Activitat pesca
Gestió	Educ-Divul	Acords de custòdia amb propietaris privats
Gestió	Planificació	Gestió i coordinació tècnica LIFE Tritó Montseny
Gestió	Planificació	Manual de Bones pràctiques ambientals
Gestió	Planificació	Pla de Gestió del Tritó del Montseny
Gestió	Planificació	Pla d'Alliberament del Tritó - DIBA
Educ-Divul	Divulgació	Exposició «El meu nom és Calotriton i només visc al Montseny» + exposició fotogràfica Iñaki Relanzón
Educ-Divul	Divulgació	WEB - Xarxes socials LIFE Tritó Montseny
Educ-Divul	Divulgació	X Trobada Estudiosos del Montseny
Educ-Divul	Divulgació	Xarxes socials LIFE Tritó Montseny
Educ-Divul	Educació	Revisió de la fonamentació pedagògica del programa «El Montseny a l'escola»
Educ-Divul	Educació	Creació dels continguts de l'agenda escolar 2021-2022 del Parc Natural del Montseny
Educ-Divul	Participació	Taula de treball amb propietaris forestals
Educ-Divul	Participació	Comitè d'experts LIFE Tritó Montseny
Educ-Divul	Participació	Comitè d'experts en Introducció del Tritó del Montseny

A l'Annex I expliquem amb més detall els objectius i els resultats obtinguts en cadascun dels estudis i treballs de seguiment.

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

Programa Life Tritó Montseny 2021

Introducció

L'any 2005 es va identificar una nova espècie d'amfibi: el tritó del Montseny (*Calotriton arnoldi*). És una **espècie endèmica** del Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny (PN-RB Montseny) i catalogada «en perill crític de conservació» per la Unió Internacional per la Conservació de la Natura (UICN). Des d'aleshores, l'òrgan gestor del PN-RB Montseny, amb la implicació del seu personal i investigadors externs, han invertit esforços humans i econòmics per conèixer aquest amfibi i millorar la conservació del seu hàbitat de ribera.

Amb l'inici del **Life Tritó Montseny**, a finals de l'any 2016, comença una nova etapa per garantir la protecció d'aquest endemisme. El projecte està cofinançat per la Unió Europea i coordinat per la Diputació de Barcelona (DIBA), amb la col·laboració de quatre entitats públiques (Diputació de Girona, Generalitat de Catalunya, Zoo de Barcelona i Forestal Catalana, SA).

L'objectiu principal del projecte és millorar l'estat de conservació del tritó del Montseny (*Calotriton arnoldi*) i el seu hàbitat de ribera. El projecte ha d'executar una cinquantena d'accions que estan vinculades a cinc **objectius operatius**:

- 1. Conservació:** assegurar la conservació genètica de l'espècie i ampliar la seva àrea de distribució. Creació dels tres nous centres de cria: Zoo de Barcelona, Centre de Fauna de Pont de Suert i Centre de Fauna de Torreferrussa.
- 2. Hàbitat:** millorar la qualitat dels torrents i el seu cabal, promovent un bosc de ribera autòcton i en bon estat de conservació.
- 3. Protecció:** establir la seva cobertura legal i aprovar el Pla de conservació de l'espècie.
- 4. Recerca:** incrementar el coneixement científic i els requeriments ecològics d'aquest amfibi.
- 5. Divulgació i educació:** conscienciar, implicar i comprometre els agents del territori i la societat en general en la conservació de l'hàbitat de ribera i la seva biodiversitat.

Tot i que inicialment el projecte havia de finalitzar el desembre de 2020, es va sol·licitar una pròrroga de 25 accions, 9 d'aquestes degut a un retard en la seva execució i les altres 16 com a conseqüència de l'estreta vinculació amb les 9 anteriors. La nova data de finalització del projecte Life Tritó Montseny és el 31 de desembre del 2022.

Estat d'execució a finals del l'any 2021

Durant l'any 2021 s'ha continuat treballant per assolir els objectius anteriorment citats.

Objectiu 1. Garantir la conservació genètica de C. arnoldi i ampliar la seva distribució geogràfica.

- La reintroducció ha seguit activa gràcies a l'aportació dels animals provinents dels centres de cria.
- S'ha construït un nou centre de cria d'herpetofauna a Calafell (Tarragona) per donar cabuda al creixement i engreix a individus de *C. arnoldi* fins que assoleixin l'edat adulta i mida òptima per a l'alliberament.
- L'acord entre el Zoo de Barcelona, el Zoo de Chester i la Diputació de Barcelona ha seguit operatiu per tal de seguir col·laborant en la reintroducció i seguiment de les poblacions de *C. arnoldi*.
- L'equip d'experts en reintroducció ha realitzat dues reunions (21 d'octubre i 30 d'abril) a Masia Mariona.
- S'han seguit realitzant prospeccions del territori amb la finalitat de trobar noves localitzacions per a futurs alliberaments.

Objectiu 2. Augmentar la qualitat hidrològica i el cabdal ecològic dels torrents. Eliminar o minimitzar les amenaces que existeixen en l'hàbitat de ribera.

- El 18 novembre es va celebrar la primera reunió plenària (posterior a la pandèmia COVID-19) amb els propietaris forestals i representants de les diverses entitats implicades. Es va realitzar al Local Mariona (Fogars de Montclús) i van assistir-hi 30 persones.
- Durant els mesos d'hivern, a la finca de Fontmartina, s'han eliminat dues plantacions de coníferes exòtiques.
- S'han redactat diversos projectes que es preveu executar durant l'any 2022.
- S'ha seguit realitzant el seguiment de les accions executades des de l'inici del projecte en relació a: remodelació del sistema de captació d'aigua, instal·lació de sistemes de recollida d'aigua de pluja i aigües grises, implementació de filtres verds d'aigües residuals, connectivitat ecològica en els torrents (a través de les infraestructures viàries) i millora de l'hàbitat de ribera.

Objectiu 3. Establir una cobertura legal adequada i aprovar un Pla de conservació.

S'ha seguit treballant en el Pla de recuperació de l'espècie. Des de la Direcció General de Polítiques Ambientals i Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya s'ha iniciat la tramitació interna d'aquest document per tal que compleixi tots els requisits tècnics i legals de la normativa autonòmica i europea.

Objectiu 4. Conèixer l'estat de conservació i augmentar els coneixements científics i tècnics.

- S'han realitzat les campanyes de camp necessàries per mantenir el seguiment actiu de la població de tritons i la xarxa de seguiment hidrològic-meteorològic.
- Durant l'últim semestre de l'any, es van substituir tots els mecanismes de subjecció dels sensors de pressió per materials més resistents.
- Continuen els estudis de seguiment a totes les zones intervingudes per obtenir dades biòtiques/abiòtiques: 3 cabalímetres; 18 parcel·les mostrejades; diverses trampes per controlar l'aportació de sediment a les actuacions de millora de la conductivitat; mostres d'algues i invertebrats recollides en els torrents abans de les actuacions i campanyes de mostreig realitzades amb pesca elèctrica per avaluar la presència de peixos.
- S'han realitzat prospeccions intensives en tots els torrents amb poblacions naturals de tritó del Montseny.
- A partir de la modelització de l'hàbitat i dels estudis inicials (2019), durant el 2021 també s'han realitzat nous estudis en les zones potencials.

Objectiu 5. Involucrar i comprometre les parts interessades en la conservació dels hàbitats de ribera.

- S'ha mantingut la difusió dels resultats del projecte a la població local i a la societat en general.
- S'han celebrat quatre reunions de la Comissió de Comunicació.
- La pàgina web del projecte ha enregistrat 1.997 usuaris i 2.373 sessions; ha difós 22 notícies i ha editat 4 butlletins digitals.
- Les xarxes socials del Life Tritó Montseny s'han mantingut actives: el canal de Twitter compta amb 921 seguidors; el canal de YouTube compta amb 128 subscriptors i durant el 2021 ha comptabilitzat 2.560 visualitzacions.
- L'exposició del projecte ha finalitzat la itinerància pels 18 municipis del Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny. El setembre de 2021 va iniciar la itinerància per la xarxa de biblioteques locals del Maresme, acompanyada de l'exposició fotogràfica del tritó del Montseny.
- Els dies 24 i 25 de novembre va tenir lloc, a Viladrau, la «X Trobada d'Estudiosos del Montseny», en la qual es va dedicar un bloc exclusivament al projecte Life Tritó Montseny. Aquesta jornada va ser una de les primeres que es va realitzar presencialment des de l'inici de la pandèmia COVID-19. Va comptar amb 135 assistents.

4.1.2. Activitats de prevenció i gestió del territori

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

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

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

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

Es poden configurar les consultes per comarca, per municipi, per Agrupació de Defensa Forestal i per cada parc de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona.

En el cas del Parc Natural del Montseny, el pla de vigilància i prevenció d'incendis es desenvolupa a través de les diputacions de Barcelona i Girona, conjuntament amb els municipis inclosos dins l'àmbit del parc.

Pla Bàsic de Prevenció d'Incendis

Millores en les infraestructures de prevenció d'incendis

Durant aquest any, l'Oficina Tècnica de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals i Desenvolupament Agrari ha continuat amb les tasques de revisió i manteniment de les infraestructures vinculades a la prevenció d'incendis forestals (basses, hidrants, fonts, pistes...).

Millores en les infraestructures de prevenció d'incendis 2021

Municipi	Codi PPI	Descripció	Cost (€)
Aiguafreda	2	Repàs de manteniment de la plataforma i neteja de vores (desbrossat i podat de brancatge) del camí d'Aiguafreda de Dalt fins al límit del terme	3.835,58
Gualba	11	Manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí de les Pedreres	2.535,68
Seva	10	Repàs de manteniment de la plataforma i neteja de vores del camí de Sobreva al Matagalls Xic	4.030,66
Brull	16	Repàs de manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí de Collformic a l'Adrobau (fins a fi de terme)	10.167,99
Brull	AB-3	Manteniment dipòsit del Grau: reimpregneabilització amb làmina i corda nova. Soldat final i reblons	3.990,70
Brull	AB-9	Manteniment dipòsit Collformic: substitució del tub trencat de subministrament d'aigua del dipòsit	200,00
Montseny	2	Repàs de manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí del Puig Drau. Aportació, estesa i compactació de material en zones sensibles	2.500,00
Montseny	4	Repàs de manteniment de la plataforma del camí de la Ginesta, Pla Safagella fins Can Codinota	5.295,75
Montseny	5	Repàs de manteniment de la plataforma del camí de la Font Cirera	400,00
Montseny	8-III	Repàs de manteniment de la plataforma (principalment neteja de cunetes, embornals i tubs) i manteniment de la secció de servei (tram de 200 m de la ctra. BV-5114 a Sant Marçal) del camí del càmping Les Illes fins a Sant Marçal	2.200,00
Montseny	13-II	Manteniment de la secció de servei al tram asfaltat del camí de Can ferrer de Dalt cap a Can Cervera. Retirada dels peus més propers al camí	700,00

Municipi	Codi PPI	Descripció	Cost (€)
Cànoves i Samalús	8	Repàs manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí de la Serra d'Ombradors	4.972,80
Cànoves i Samalús	13	Repàs de manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí de la Baga d'en Cuch	1.566,50
Cànoves i Samalús	15	Repàs de manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí de Can Volart a Can Quinatana, Can Cuch i fins a l'embassament de Vallforners. Primer tram de 4,3 km de la urbanització de Can Volart fins a la Font de la Crosa i un segon tram de 800 m de Can Quintana fins a Can Cuch	6.996,73
Sant Esteve de Palutordera	2	Repàs de manteniment de la plataforma i neteja de vores del camí de Can Geroni, Can Marc fins la ctra. Sant Esteve a Seva	1.904,00
Sant Esteve de Palutordera	10	Repàs de manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí de l'embassament	2.842,24
Figaró-Montmany	2	Repàs de manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí de Can Plans cap a la Bassola	1.070,10
Figaró-Montmany	7	Repàs de manteniment de la pataforma i de la secció de servei del camí de Vallcàrquera fins a Can Gil	1.201,00
Figaró-Montmany	8	Repàs de manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí de la Rectoria fins al Pla de Santa Maria	2.986,20
Figaró-Montmany	9	Repàs de manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí de les Planes	1.656,00
Sant Pere de Vilamajor	4	Manteniment de la secció de servei del camí del Samon a la cruïlla del camí de Vallmanya	3.717,00
Sant Pere de Vilamajor	10	Repàs de manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí de Coll d'Uixola a la Fajolera, tram de 0,60 km	867,60
Sant Pere de Vilamajor	12	Manteniment de la secció de servei del camí de la Carena dels Tres Termes fins a Vallmanya. S'hi inclou la poda en trams necessaris	1.905,00
Sant Pere de Vilamajor	13	Repàs de manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí de l'Ermida de St. Elies al Turó Saperera. Tram de 3,20 km de Can Planell a la intersecció del camí 6 amb la pujada a St. Elies	4.064,00
Sant Pere de Vilamajor	14	Repàs de manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí de Can Llinars fins pujar a la serra dels Palestrins	3.540,20
Sant Pere de Vilamajor	B1	Arranjament dipòsit Pla de Saiol: desbrossada i neteja de l'entorn	500,00
Fogars de Montclús	2	Manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí de Vilardell	2.546,00
Fogars de Montclús	4	Manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí de Can Rovira, El Salicrup, Cal Masiner i fins al límit de terme passat les Vernedes	6.204,00
Fogars de Montclús	9	Manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí de Can Rubi, Can Gensana fins a Can Riera de Ciuret	3.168,00
Fogars de Montclús	15	Manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí de la Serra Mercader	3.456,00
Fogars de Montclús	17	Manteniment de la secció de servei del camí asfaltat de Cal Mestre per la serra del Papó fins al límit de terme	1.248,00
Tagamanent	1	Repàs de manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí del Pla de la Calma	8.289,00
Tagamanent	22	Repàs de manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí del Vilar	11.280,00
Tagamanent	23	Repàs de manteniment de la plataforma i de la secció de servei del camí del Pantà de Vallforners fins al Pla de la Calma	2.892,00



Fogars de Montclús. Font: Arxiu XPN



Gualba. Font: Arxiu XPN



Montseny 1. Font: Arxiu XPN



Montseny 2. Font: Arxiu XPN

Altres actuacions de gestió i manteniment del patrimoni

Una de les grans línies d'actuació del Parc Natural del Montseny consisteix a tenir cura de petites infraestructures que formen un patrimoni altament valorat, tant per a la població local com per als visitants, així com l'adequació d'espais emblemàtics que s'han degradat. Aquestes actuacions normalment les duu a terme el personal de manteniment del parc conjuntament amb els tècnics, que vetllen perquè aquestes infraestructures es trobin en bon estat. Malgrat això, hi ha vegades que certes actuacions necessiten d'una intervenció més sòlida, i s'han de contractar els treballs a empreses especialitzades.

El 2021 s'han realitzat diverses actuacions, entre les quals es relacionen les següents:

- Aprofitaments forestals en finques públiques: Santa Susanna
- Aprofitament ramader de les finques:
 - Bellver
 - l'Agustí
 - Casanova de Sant Miquel
- Recuperació de pastures a Can Tarrers i Sant Elies
- Treballs de manteniment del conjunt monumental del turó de Tagamanent



Manteniment conjunt monumental Tagamanent. Font: Arxiu PNM



Manteniment conjunt monumental Tagamanent. Font: Arxiu PNM



Recuperació pastures Can Tarrers. Font: Arxiu PNM



Recuperació pastures Sant Elies. Font: Arxiu PNM

4.2. Desenvolupament sostenible i benestar de la població local

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

Subvencions

El pla especial estableix, entre els seus objectius, compatibilitzar la protecció amb el desenvolupament social, econòmic i cultural de la població de l'àrea d'aplicació del pla. Amb aquesta finalitat, les diputacions de Barcelona (DIBA) i Girona (DDGI) convoquen les subvencions i les ajudes a particulars, que contemplen sis línies bàsiques d'ajut, que es regeixen per les bases publicades oficialment.

Podeu consultar tota la informació de les [subvencions](#).

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

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

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

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

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

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

- Activitats forestals (AF)
- Activitats agrícoles i ramaderes (AR)
- Instal·lació de calderes i estufes de biomassa (BM, en el cas de la DIBA) / Millora de l'eficiència energètica i sostenibilitat (EE, en el cas de la DDGI)
- Entitats culturals, cíviques i esportives (EC, només en el cas de la DIBA)
- Empreses de serveis (ES)
- Millora dels habitatges i restauració del patrimoni arquitectònic (HP)

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

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

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

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

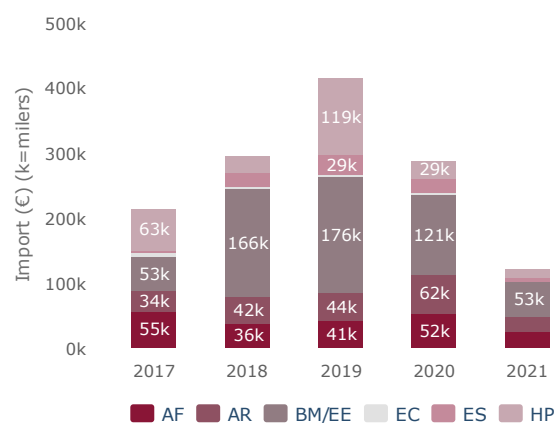
Línia d'ajut	Sol·licitades		Concedides		% Atorgament	
	Nombre	Import (€)	Nombre	Import (€)	% Nombre	% Import
AF	12	56.727,88	9	24.428,98	75,00	43,06
AR	5	56.787,85	4	24.796,65	80,00	43,67
EE	23	190.416,79	20	52.697,13	86,96	27,67
ES	7	14.260,10	7	6.872,10	100,00	48,19
HP	4	58.732,01	3	13.335,00	75,00	22,70
Total general	57	376.924,63	42	122.129,86	73,68	32,40

Total del parc (2021)

	Sol·licitades		Concedides		% Atorgament	
	Nombre	Import (€)	Nombre	Import (€)	Nombre	Import (€)
Total parc	57	376.924,63	42	122.129,86	73,68	32,40

**Evolució interanual de l'import atorgat
(Total DIBA + DDGI)**

Línia	2017	2018	2019	2020	2021
AF	54.724,79	35.078,70	41.313,74	51.889,67	24.428,98
AR	33.610,75	36.343,47	44.238,33	61.546,80	24.796,65
BM / EE	52.919,12	83.299,88	176.260,12	121.250,62	52.697,13
EC	5.280,00	2.940,00	5.626,17	4.480,00	0,00
ES	4.190,75	21.070,18	28.862,18	20.880,47	6.872,10
HP	62.719,82	50.995,67	119.411,45	28.777,17	13.335,00
Total general	213.445,23	229.727,90	306.711,99	288.824,73	122.129,86



Viu el parc

Viu el parc. Informació general

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

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

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

Val a dir que la resta de parcs tenen un **tercer eix**, el «**Viu el parc a l'escola**», adreçat als nens i nenes de cinquè de primària de les escoles de cada parc. Atès que el Montseny disposa ja d'un programa escolar específic, «**El Montseny a l'escola**» per a tot el cicle de primària que des del 2017 també abraça el cinquè curs, des d'aquell any ja no es du a terme el Viu el parc a l'escola en aquest parc. El vincle es manté en el suport a l'edició de l'agenda escolar que té aquest programa.

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

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

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

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

Cal indicar que el programa disposa d'un **web propi** que gestiona FUSIC, on es poden consultar totes les actuacions previstes en el calendari; tant els actes centrals com les actuacions als municipis. Durant



Juny-novembre 2021

el 2021, el [web «Viu el parc»](#) artístic ha tingut 23.502 visites de 5.406 seguidors, especialment en els mesos de maig-juny i octubre-novembre. El Facebook del programa tenia 2.820 seguidors i, el Twitter, 1.632. El 2022 aquestes dues xarxes seran substituïdes per un compte a Instagram.

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

Pressupost global del programa Viu el parc (2021)

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

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

Resum del programa Viu el parc al Parc Natural del Montseny (2021)

Edició	29a
Municipis participants	16 / 18
Actuacions als municipis (de les 14 organitzades)	17
Actes centrals (Matinal, Nits d'estels, Poesia als parcs i Parcs en concert)	5
Actuacions als actes centrals	10
Total d'actuacions al programa	27
Assistents als actes organitzats als municipis	658
Assistents als actes centrals	448
Total assistents als actes organitzats per la Diputació	1.106
Pressupost Viu el parc artístic	16.266,85 €
Costos difusió (cartells i agenda escolar)	5.330,04 €

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

Viu el parc artístic

La **trentena edició** del programa Viu el parc al Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny es va realitzar des de l'1 de juliol al 30 de novembre de 2020. Enguany, tots els actes programats s'han pogut dur a terme amb les prevencions que els protocols de la COVID-19 marcaven (inscripció prèvia, limitació d'aforaments, ús de mascareta i hidrogel).

Per a l'organització del programa, es va fer una **reunió virtual** amb els ajuntaments del parc el dijous 8 d'abril.

Dins els actes centrals, la **Gran Festa al Parc** es va celebrar, com és habitual, als entorns de la Rectoria del Brull (el 19 de setembre) i que va comptar amb tallers de reciclatge de Talleretcraft, una sessió de contacontes, de Susagna Navó, i l'actuació final de Carles Cuberes, amb prop de 260 assistents. També es va poder fer la **Nit d'estels** al Parc dels Roures, a Seva, el 18 de juny, i l'acte del cicle **Poesia als parcs**, el 10 de juliol al Centre Cívic Xavier Flaquer de Cànoves i Samalús; i, per primer cop, es va dur a terme també **La capsula del sentits**, el 14 d'agost al turó de Santa Ana, a Breda; una nova proposta artística ideada el 2020 durant la pandèmia. Enguany, el programa també ha comptat amb un recital

del cicle **Parcs en concert**, el 5 de setembre, al parc dels Tobogans de Gualba, amb l'actuació de la cantant Judit Neddermann i la poeta Maria Sevilla, amb uns 230 assistents.

En total es van dur a terme 22 actes (5 centrals i 17 en els municipis), amb una total **27 actuacions** i un total de **1.106 assistents** (658 en actes centrals i 448 en actes locals).

Resum del programa Viu el parc artístic al Parc Natural del Montseny (2021)

Data	Acte	Població	Actuacions	Assistents
Actes centrals			10	658
18/06/2021	Nit d'estels	Seva	1	40
17/07/2021	Poesia als parcs	Cànoves i Samalús	2	35
05/09/2021	Parcs en concert	Gualba	2	283
19/09/2021	Matinal al parc	El Brull	4	260
Actes locals			17	448
26/06/2021	Impressions Duet	Breda	1	25
09/07/2021	Taller de construccions de joguines	Sant Feliu de Buixalleu	1	20
10/07/2021	«Prínceps, princeses, bruixes... a què juguem?»	Gualba	1	20
31/07/2021	Celtic Groove - Música celta	Campins	1	30
01/08/2021	NaturalMENT - Mandales amb llavors i elements naturals	Viladrau	1	27
06/08/2021	«Explica'm un secret al parc»	Fogars de Montclús	1	26
14/08/2021	La capsula dels sentits	Breda	1	17
21/08/2021	La Joglaressa - Taller d'instruments antics	Seva	1	15
09/09/2021	En clau de tres	Aiguafreda	1	30
19/09/2021	«Explica'm un secret al parc»	Joanet (Arbúcies)	1	30
25/09/2021	Taller de construccions de joguines	Tagamanent	1	8
16/10/2021	Fefe i Cia.	La Garriga	1	45
17/10/2021	NaturalMENT - Mandales amb llavors i elements naturals	Cànoves i Samalús	1	18
06/11/2021	NaturalMENT - Mandales amb llavors i elements naturals	Arbúcies	1	25
06/11/2021	«Prínceps, princeses, bruixes... a què juguem?»	Sant Pere de Vilamajor	1	75
12/11/2021	«Explica'm un secret al parc»	Figaró-Montmany	1	10
13/11/2021	Duo Arrabal	El Brull	1	27
Total			27	1.106

Poesia als parcs

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

Enguany, aquest cicle ha arribat a la setzena edició i s'ha desenvolupat entre els mesos de maig i novembre de 2021. L'edició ha estat condicionada per un escenari postpandèmic que ha modificat les dinàmiques de producció i consum cultural, tant pel que fa a l'assistència de públic com pels requeriments en l'organització. Finalment s'han pogut realitzar els quinze recitals previstos en un inici, tot i les incidències relacionades amb la COVID-19. Enguany hi han participat el Parc de la Serralada de Marina (29 de maig), el Parc Natural de la Serra de Collserola (6 de juny), el Parc Natural de l'Alt Pirineu (19 i 20 de juny), el Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac (3 de juliol), el Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny (17 de juliol), el Parc Nacional de l'Illa de l'Alsina (26 d'agost) i Parc de Port del Comte (27 d'agost) a Sardenya, el Parc Natural de la Serra de Montserrat (26 de setembre), l'Espai Natural de les Guilleries-Savassona (2 d'octubre), el Parc del Montnegre i el Corredor (12 d'octubre), el Parc del Castell de Montesquiu (23 d'octubre), el Parc del Garraf (24 d'octubre), el Parc del Foix (6 de novembre) i el Parc de la Serralada Litoral (14 de novembre). El cicle es pot consultar al [web del programa](#).

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

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

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

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

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

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

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

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

La localitat vallesana de Cànoves i Samalús va acollir el dissabte 10 de juliol el recital del Parc Natural del Montseny organitzat en el marc del cicle Poesia als parcs. Lletres i paisatges. Els poetes convidats van ser Teresa Colom i Andreu Gomila, amb l'acompanyament musical de Xavier Soler. El cicle continua a l'agost amb els recitals al Parc Nacional de l'Illa de l'Alsinara (26 d'agost) i al Parc de Port del Comte (27 de d'agost). El del Parc de la Serralada Litoral del 17 de juliol s'ha hagut d'ajornar.

Dissabte a les set de la tarda. 35 persones, infants, joves i grans, seuen a l'ombra dels magnífics pins que guarden el pati de pedra del Centre Cívic Xavier Flaquer i Juvany, les antigues escoles de Samalús (Vallès Oriental). Comença el recital de [Poesia als parcs](#) i una brisa suau acompanya les primeres notes de la tiorba que, als dits del músic Xavier Soler, omple l'espai amb les melodies greus i dolces pròpies de la música antiga. El vent, les cordes de la tiorba i la guitarra barroca, juntament amb la veu del jove intèrpret, marcaran els temps i bressaran les paraules dels poetes al llarg de tot l'espectacle.

Aplaudiments i és el torn de la poesia narrativa i íntima de Teresa Colom, delicada i mordaç com els seus poemes. L'autora andorrana recita textos de la seva darrera obra «El cementiri de les matrioixques», juntament amb altres del seu extens poemari. Emocionen la seva veu i les seves paraules que parlen de la família, de la mort i de la bogeria.

Música de guitarra, i Andreu Gomila, poeta i periodista, ens fa viatjar a la seva Mallorca natal amb «Felanitx», obra guardonada amb el 18è Premi de poesia Sant Cugat a la memòria de Gabriel Ferrater. «Felanitx» parla d'un lloc i d'un paisatge que explica qui és l'autor i d'on ve, en una recerca de la seva pròpia identitat. Els versos de Gomila, plens de metàfores i imatges, traspuen nostàlgia i deixen als llavis dels assistents al recital a la petita localitat vallesana el regust salat del Mediterrani.

La brisa que es transforma en vent i a voltes és ràfega que infla i fa caure el cartell del programa, torna a bufar suau i el recital s'acaba. El públic dempeus aplaudeix amb força els tres intèrprets, i junts després d'un any de pandèmia, celebrem la poesia, la música i la vida.



Vista general del recital, a l'exterior de les antigues escoles de Samalús.
Font: Arxiu XPN

Parcs en concert

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

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

El programa **Parcs en concert** acull tant actuacions musicals com recitals poètics acompanyats de música, tot convertint-se en un espai de transversalitat artística. Un cicle en què la veu humana és la protagonista principal. La part més natural dels instruments acompanya a conèixer pinedes i vinyes, rouredes, fagedes i alzinars. Concerts enmig d'escenaris únics, els espais naturals i patrimonials que configuren la nostra geografia, una geografia humana i natural enllaçada per la música.



Font: Arxiu XPN

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

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

Podeu consultar tota la informació de [Parcs en concert](#).

Parc Natural del
Montseny
Reserva de la Biosfera



PARCS EN CONCERT 2021

CICLE DE CONCERTS EN ESPAIS
NATURALS I PATRIMONIALS

Diumenge 5 de setembre, 12 h

Judit Neddermann

Pol Guasch (poeta convidat)

Parc dels tobogans (Gualba)

El cicle Parcs en concert va tornar el setembre de 2021 a la Xarxa de Parcs Naturals amb la voluntat d'incorporar la música com a expressió per aprofundir en els vincles existents entre les persones i el territori. Diumenge, 5 de setembre se celebrava el primer d'aquests concerts. Amb una assistència rècord (fins on permetien les restriccions sanitàries), l'exterior de la Masia de Can Figueres de Gualba, al Parc Natural del Montseny, va acollir més de 300 persones per escoltar el concert que la cantautora Judit Neddermann va oferir amb cançons pròpies i amb la col·laboració de la poeta Mireia Calafell.

Judit Neddermann i Mireia Calafell (**laSullivan**) van oferir un concert recital que vinculava música i poesia a través de diversos eixos com les geografies, els vincles emocionals o la naturalesa.

A la cita hi van participar també l'artista Pau Marfà, qui duqué a terme il·lustracions en directe del concert, així com diversos productors locals inscrits al programa **Parc a taula** de la Diputació de Barcelona. D'aquesta manera els assistents al concert van poder gaudir d'una vetllada poèticomusical a l'aire lliure amb la presència de Mel dels Erms, Castanya de Viladrau, els productors de pa de fajol Mamafermenta i la furgoteka amb productes de proximitat Tanta Pasta.

Seguint els estrictes protocols recomanats per les autoritats sanitàries, el concert va obrir la porta a un públic vingut de tot Catalunya a gaudir i conèixer el meravellós entorn del Montseny.



El públic del concert, dempeus, en acabar el concert recital. Font: Arxiu XPN

Parc a taula

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

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

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

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

El programa Parc a taula desenvolupa activitats paral·leles, com ara degustacions, sessions de treball i formació i capacitació adreçada als adherits, rutes enogastròniques i la participació en mercats. S'entén, doncs, Parc a taula com un instrument per donar a conèixer els parcs de la Diputació de

Barcelona al públic general per mitjà dels productes de qualitat i de proximitat dels productors i elaboradors artesans alimentaris que treballen a l'àrea d'influència d'aquests territoris.

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

Relació d'establiments adherits (2021)

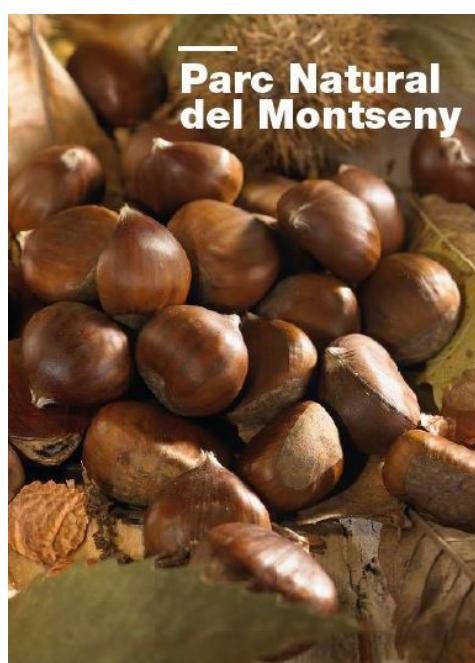
Tipus	Nom	Municipi
Allotjaments	Apartaments turístics «Cal Ferrer»	Montseny
	Casa de colònies La Rectoria de Vallcàrquera	Figaró-Montmany
	Hotel Restaurant Can Cuch	Cànoves i Samalús
	Turisme rural La Morera	El Brull
Establiments i elaboradors	Aixada Conserves	Tagamanent
	Cor del Montseny	Campins
	Granja de Porcs Ecològics - Salgot	Aiguafreda
	Mamafermenta	Tagamanent
	Vallflorida Xocolaters	Sant Esteve de Palautordera
Productors	Assaboreix la Terra	Figaró-Montmany
	Bolet Ben Fet	Sant Antoni de Vilamajor
	Cal Cerdà	Sant Antoni de Vilamajor
	Casanova de Figarolas	Seva
	Castanya de Viladrau	Viladrau
	Cervesa del Montseny	Seva
	Formatgeria del Montseny	Montseny
	Granja de Porcs Ecològics - Salgot	Aiguafreda
	La Botigueta de Mosqueroles	Fogars de Montclús
	Llàgrimes de Ra	Seva
	Mel dels Erms	Sant Pere de Vilamajor
	Oli de Can Nualart	La Garriga
	Oli de la Vall d'Arbúcies	Arbúcies
	Pollastre del Montseny	Seva
	Viver de Bell-lloc	Cardedeu
Restaurants	El Romaní de Breda Restaurant	Breda
	Hotel Restaurant Can Cuch	Cànoves i Samalús
	Restaurant Can Marc	Sant Esteve de Palautordera
	Restaurant El Bellver	Tagamanent
	Restaurant El Molí de la Barita	Viladrau
	Restaurant La Fonda del Montseny	Montseny

Experiències Parc a taula

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

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

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



Carta Europea de Turisme Sostenible

El Parc Natural del Montseny va iniciar el seu treball en el procés d'obtenció de la Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS) els anys 2009 i 2010, i va culminar amb l'atorgament de la CETS el setembre del 2011. Aquesta acreditació, gestionada per la Federació EUROPARC, consisteix en 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 i que finalitza amb un reconeixement, per part de la Federació, com a territori adherit a la CETS.

El maig del 2021 es va presentar el dossier de candidatura per a la renovació CETS 2021-2025 a la Federació EUROPARC. Durant el mes de setembre es va dur a terme la visita d'auditoria.

Podeu consultar tota la [informació i documents](#).



4.2.2. Infraestructures i serveis generals

Manteniment i arranjament de la xarxa viària

Tal com es va fent habitualment, durant l'any s'han dut a terme un seguit d'actuacions de manteniment i arranjament dels següents camins de la xarxa viària bàsica del parc:

- Projecte de millores a la xarxa viària bàsica del parc afectada pels aiguats de setembre 2018. Expedient de contractació de quatre lots:
 - Arranjament de la pista asfaltada de Campins a Gualba.
 - Arranjament de la pista asfaltada de la Pedralba a Tagamanent.
 - Camí de la Casanova de Sant Miquel.
 - Camins de Sant Pere de Vilamajor i aparcaments d'ús públic.
- Treballs d'arranjament de la xarxa viària bàsica del parc afectada pels aiguats d'octubre del 2019.
- Obres urgents de restauració de la xarxa viària bàsica del parc afectada pels aiguats de gener del 2020. Sol·licitades i tramitades pels ajuntaments en la línia d'ajudes PAEM.
- Arranjament de la pista de Vallmanya.



Camí Can Grau. Font: Arxiu XPN



Tancament pla de la Calma 1. Font: Arxiu XPN

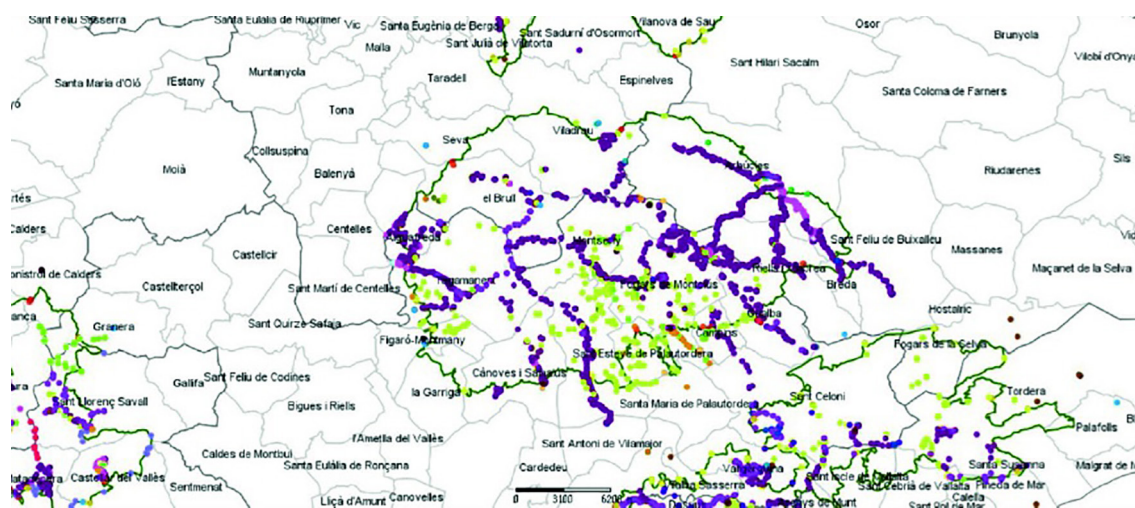
Senyalització

Durant l'any 2021 s'ha treballat per seguir resolent les incidències sobre senyalització. S'han resolt un total de 45 incidències. Tot i així, encara segueixen quedant un bon nombre d'incidències de senyalització pendents (102); és un nombre força elevat i s'ha de seguir treballant per reduir-lo.

Durant aquest any 2021 destaca el treball que s'ha realitzat en el reforç de la senyalització sobre els diversos comportaments al medi natural. S'ha seguit amb la instal·lació dels senyals de gossos lligats i s'han dissenyat i maquetat nous senyals, com per exemple els que informen de la prohibició de bany per tal de millorar els hàbitats de ribera.

Tota aquesta senyalització es realitza seguint el manual de senyalització aprovat a finals de l'any 2018 pel Gabinet de Premsa i Comunicació de la Diputació de Barcelona i la Secció de Divulgació i Comunicació de la Gerència de Serveis d'Espais Naturals.

L'estat actual de l'inventari de senyalització és el següent:



Resum dels senyals inventariats a l'aplicació SIGEP del parc

Tipus de senyal	Entorn carreteres	Entorn pistes	Entorn senders	Façana	Plafons i murals informatius	Senyalització circulació	Total general
2020	54	520	2688	33		627	3.922
2021	54	530	2696	33	47	628	3.988

Gestió de residus i recollida d'escombraries

L'any 2006 es va engegar el servei de recollida d'escombraries al nucli central del parc, concretament als municipis de Campins, Fogars de Montclús i Montseny, el Brull i Tagamanent. Es va proposar una recollida de les cinc fraccions (matèria orgànica, rebuig, envasos, paper i cartró, i vidre), conjuntament amb el Consorci per a la Gestió de Residus del Vallès Oriental i d'Osona. Hi ha hagut un canvi molt important pel que fa a la qualitat del servei, d'una banda molt ben valorada pels habitants de la zona i, d'altra, ben assumida pels usuaris del parc.

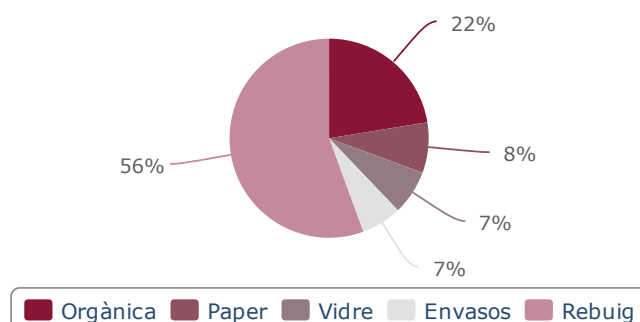
S'observa un augment del rebuig i de la matèria orgànica en detriment d'una disminució de totes les fraccions de selecció, cosa que vol dir que s'han de fer diferents actuacions encaminades a millorar la recollida que tinguin un efecte positiu.

Dins d'aquest programa de recollida d'escombraries es continua posant èmfasi en el fet que és un servei per als veïns dels diferents municipis i, en aquest sentit, es continuen arranjant les zones de recollida i senyalitzant d'acord amb la campanya iniciada l'any 2007.

A la data de tancament d'aquesta memòria no es disposava de les dades de repartiment per fraccions i municipis. Per aquest motiu, es mostra el quadre amb les darreres dades disponibles, de l'any 2020.

	Fraccions en tones (2020)				
	Orgànica	Paper	Vidre	Envasos	Rebuig
Aiguafreda	359,49	155,81	108,19	145,91	259,09
Arbúcies	332,58	176,06	170,47	152,88	1.848,24
Breda	537,02	139,03	147,12	17,92	213,31
El Brull	8,54	16,92	24,76	14,73	42,41
Campins	34,54	16,15	23,40	17,86	177,48
Cànoves i Samalús	516,90	102,76	88,50	83,22	1.056,90
Figaró-Montmany	103,92	51,63	34,63	46,05	196,95
Fogars de Montclús	74,27	27,20	40,75	31,77	167,34
Gualba	118,52	51,01	57,51	43,28	914,20
La Garriga	939,69	525,16	360,01	331,19	4.324,66
Montseny	63,91	13,08	24,71	16,30	75,53
Riells i Viabrea	527,44	105,76	89,62	107,56	1.642,37
Sant Esteve de Palautordera	420,20	82,56	80,51	95,64	103,74
Sant Pere de Vilamajor	365,66	145,04	192,53	142,97	1.369,59
Sant Feliu de Buixalleu	9,42	29,19	43,11	26,06	389,92
Seva	649,17	215,37	143,50	186,94	231,43
Tagamanent	54,62	6	9,74	13,47	57,10
Viladrau	201,38	83,26	72,72	73,33	263,63
Total	5.317,27	1.941,99	1.711,78	1.547,08	13.166,55

Dades any 2020



Mobilitat sostenible. Bus parc

Servei d'accés en transport públic al Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny - Bus parc

El Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya i la Diputació de Barcelona van posar en servei una línia regular d'accés al parc en transport públic, operativa des del 2018, que presta servei tots els dissabtes, diumenges i festius de l'any. L'accés es realitza en autocar entre Sant Celoni i Fontmartina per la BV-5114 i entre Sant Celoni i Santa Fe per la BV-5119, amb un punt intercanviador al Centre d'Informació de Fogars de Montclús (rotonda BV-5114 i BV-5119). El punt d'inici del recorregut és l'estació de ferrocarril de Sant Celoni i els horaris dels autocars faciliten en la mesura del possible les combinacions amb tren.

L'empresa concessionària de la línia és l'empresa Sagalés. El servei està integrat al sistema tarifari de l'ATM de Barcelona i, per tant, en són vàlids els títols corresponents. A més a més, es posa en marxa un bitllet combinat tren rodalies + bus parc, que ofereix un descompte a les persones que fan servir el transport públic per accedir al parc des d'origen.

A continuació es mostra un resum de les dades d'ús del servei des de la posada en marxa:

Ús del servei regular de transport públic

	2018 (2)	2019	2020 (3)	2021 (4)
Total passatgers autocar (1)	1.594	2.982	1.852	2.724
Total bitllets combinats tren + bus parc	342	921	570	861 (5)
% usuaris bitllet combinat	21,5%	30,9%	30,8%	31,6%



Font: Arxiu XPN

- (1) Es comptabilitzen el total de passatgers (anada) que viatgen des del Centre d'Informació de Fogars de Montclús fins a la destinació (Fontmartina i Santa Fe), per evitar valors duplicats, és a dir, aquells usuaris que també fan el trajecte Sant Celoni - Centre d'Informació, on hi ha l'intercanviador entre línies.
- (2) El servei d'accés en transport públic al parc s'inicia el dia 12 d'octubre de 2018.
- (3) Durant el 2020, a causa de la situació de pandèmia generada per la COVID-19, el servei d'accés en transport públic ha quedat suspès temporalment en diverses ocasions (entre el 15 de març i el 7 de juny i entre el 31 d'octubre i el 6 de desembre), d'acord amb les mesures de prevenció i control aprovades pel PROCICAT en base a l'evolució de la situació epidemiològica a Catalunya.
- (4) Cal tenir en compte l'anul·lació del servei entre el 9 de gener i el 13 de febrer d'acord amb les mesures aprovades pel PROCICAT. A mitjans de febrer es reprèn el servei, però la mobilitat queda restringida a l'àmbit comarcal i no és fins al maig que el servei funciona amb completa normalitat.
- (5) El comptatge dels bitllets combinats inclou els venuts durant la prova pilot d'ampliació del servei de transport públic entre els dies 9 d'octubre i 7 de novembre de 2021, ja que no es poden determinar les parades on són validats els bitllets.

Prova pilot per a l'ampliació del servei d'accés en transport públic al Montseny

Els caps de setmana i festius del 9 d'octubre al 7 de novembre del 2021 s'ofereix la possibilitat d'accedir al Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny amb tres noves línies d'autobús –Bus parc–, com a part d'una prova pilot per testar-ne el funcionament i preparar l'ampliació del servei regular existent.

Les tres noves línies de Bus parc que es posen en funcionament són:

- Línia Vic / Tona / Sant Miquel de Balenyà / Seva / El Brull / Collformic, amb connexió amb la línia de ferrocarril R3 (Balenyà-Tona-Seva)
- Línia Vic / Tona / Sant Miquel de Balenyà / Seva / Viladrau, amb connexió amb la línia de ferrocarril R3 (Balenyà-Tona-Seva)
- Línia Santa Maria de Palautordera / Sant Esteve de Palautordera / Montseny, amb connexió amb la línia de ferrocarril R2 Nord (Palautordera).

Amb la prova pilot es dona continuïtat a un model que promou l'ús del transport públic des d'origen, assegurant una bona connexió entre les línies de ferrocarril de l'àmbit metropolità i els trajectes en autocar, donant l'opció de fer servir títols de transport integrats. L'ampliació de les línies Bus parc pretén

seguir incidint en el foment de la mobilitat eficient i responsable, i ofereix alternatives al vehicle privat, especialment en les zones amb problemes de saturació de visitants.

Podeu consultar el [web del Bus Parc del Montseny](#).



Parada del Bus parc al Brull. Font: Pau Fabregat

4.3. Ús públic i educació ambiental

4.3.1. Creació i manteniment d'equipaments

Actuacions a la xarxa d'equipaments

Durant aquest any 2021 s'han portat a terme les següents actuacions en aquests equipaments:

- Construcció sistema de depuració aigües residuals al centre d'Informació de Fogars de Montclús
- Cobert d'eines a la masia Can Pla
- Adquisició nou grup electrogen a la Casa Museu l'Agustí
- Arranjament teulada de Casanova de Sant Miquel

Millora del sistema de depuració d'aigües residuals del Centre d'Informació de Fogars de Montclús

El Centre d'Informació de Fogars de Montclús, situat en una rotonda d'entrada al Parc Natural entre els municipis de Sant Celoni i Mosqueroles i Campins, disposa des d'aquesta primavera d'un nou sistema de depuració d'aigües residuals, grises i negres, amb un filtre verd de fitodepuració. Amb aquest nou sistema, el parc compta amb una solució ecològica, de manteniment fàcil i autogestionable per un equipament que rep una mitjana de prop de 5.000 visitants a la setmana.

La fitodepuració o tractament de les aigües residuals per mitjà de filtres plantats consisteix a abocar directament les aigües residuals en un recipient ple de graves i sorres, disposades en capes, i plantat de canyís. Les matèries sòlides queden retingudes a la superfície del filtre i comencen un procés de descomposició aeròbica, mentre que les aigües travessen lentament les capes de graves i surten pel fons del filtre. Així s'aconsegueix una separació ràpida de la part orgànica sòlida de la part líquida (tractament primari) i l'inici del procés biològic de depuració (tractament secundari). El canyís captura els elements dissolts a l'aigua, com el nitrogen, i alhora alimenta i protegeix el cultiu de microorganismes fixats a les capes superficials del filtre.

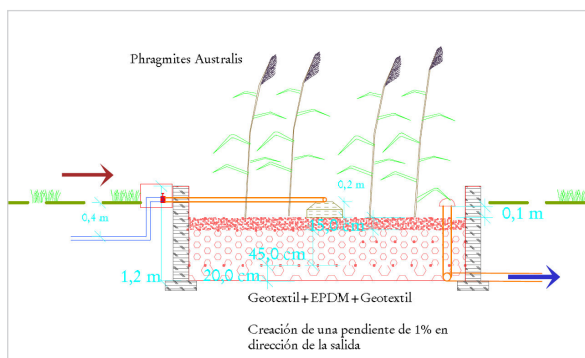
A la superfície del filtre no es genera llot, sinó un compost que no desprèn pudor gràcies a la degradació de la matèria orgànica en presència d'oxigen. Aquest compost s'ha de retirar cada 10 anys i es pot fer servir per adobar les plantes. Les obres del nou filtre, que té una superfície de 30 m², han estat adjudicades a l'empresa «Jardinistes en acció, SLU» i han tingut un cost de 36.430,56 €.

Fins ara, l'equipament comptava amb una fossa sèptica convencional d'uns 3.000 l que realitzava un procés de depuració mitjançant la decantació i digestió anaeròbia de les aigües residuals, però les anàlisis d'autocontrol de l'aigua depurada indicaven que el tractament no es feia correctament. A més, aquest sistema genera pudor i fangs que cal extreure i transportar a una planta de tractament, fet que comportava externalitzar el problema de gestionar els residus contaminants. Ara, el cicle de degradació de les matèries orgàniques i depuració d'aigua és complet i no necessita cap fossa sèptica ni tampoc treure fangs. L'aigua depurada torna a fer el cicle i s'aboca a la riera de Campins, que passa a prop del centre.

ODS i gestió sostenible de l'aigua

La Diputació de Barcelona té entre els seus objectius i reptes més immediats el compliment dels Objectius de Desenvolupament Sostenible. L'objectiu 6 precisament és garantir la disponibilitat i una gestió sostenible de l'aigua i el sanejament per a totes les persones. Es tracta de garantir que tothom tingui accés a aigua potable i a instal·lacions sanitàries.

Aquest ODS demana l'accés a l'aigua potable, com també el sanejament i la gestió d'ecosistemes d'aigua dolça, essencials per a la salut humana, la sostenibilitat ambiental i la prosperitat econòmica. Promou l'accés universal, equitatiu i a un preu assequible a l'aigua potable i als serveis de sanejament i higiene adequats. D'altra banda, es tracta de millorar la qualitat de l'aigua i augmentar-ne substancialment el reciclatge i la reutilització en condicions de seguretat, així com d'utilitzar de manera eficient els recursos hídrics.



Plànol sistema de depuració C.I. Fogars. Font: Arxiu PNM



Sistema depuració C.I. Fogars. Font: Arxiu PNM



Cobert eines Can Pla. Font: Arxiu PNM



Cobert eines Can Pla. Font: Arxiu PNM



Grup electrogen Masia l'Agustí.
Font: Arxiu PNM

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

Pla d'ús públic del Parc Natural del Montseny

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

El document s'estructura en tres grans blocs:

Antecedents i contextualització

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

Diagnosi

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

Model futur de l'ús públic

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

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

Estratègia d'educació ambiental del Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny

En el marc de l'estratègia d'educació ambiental, durant l'any 2021 s'ha treballat en la redacció del Pla Marc d'Educació Ambiental i Voluntariat de la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona 2022-2026, que defineix unes línies estratègiques bàsiques i consensuades com a referent per als diferents espais naturals de la XPN en matèria d'educació ambiental i voluntariat.

Alhora, aquest pla marc també ha de permetre als equips gestors dels parcs dissenyar, realitzar i avaluar les propostes, els programes i les actuacions d'educació ambiental i voluntariat en el context de cada un d'aquests espais naturals, amb el nivell de concreció que vulguin desenvolupar, a través de processos de participació. Vol ser una eina per millorar l'oferta d'educació ambiental vinculada als parcs i un compromís amb el medi.

Durant el 2021 s'ha continuat, també, treballant amb els equipaments d'educació ambiental per dur a terme les accions següents:

- **Activitats de difusió del patrimoni natural i cultural** del Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny, amb les limitacions i restriccions establertes en el context de pandèmia provocada per la COVID-19.
- **Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS)**. Continuació del treball per incorporar els compromisos de qualitat i els criteris de sostenibilitat que proposa en l'àmbit del turisme. Igualment s'ha mantingut la col·laboració entre les diferents empreses d'educació ambiental adherides a la CETS per a la coordinació d'activitats i per a l'ús compartit de recursos.
- **Divulgació i comunicació**. Donar rellevància mediàtica a l'educació ambiental i a les propostes de treball en xarxa per part del equipaments d'educació ambiental amb l'ús de diversos canals de comunicació.



Font: EduCA Viladrau

Dades de freqüentació

L'any 2021 s'ha fet una estimació del nombre total d'usuaris dels aparcaments a partir de les dades proporcionades pels informadors del parc.

A partir del 2018 es va implantar un nou sistema de recollida de dades basat en l'estudi de freqüentació a la XPN.

S'extrapola el nombre de visitants en un lloc determinat, tenint en compte el nombre de vehicles aparcats en una hora determinada, concretament a les 12 h. Es tenen en compte els aparcaments on es presta el servei d'informació al visitant.

La taula adjunta és un resum d'aquestes dades, on es recull el total anual de vehicles comptabilitzats a les 12 h i l'aplicació del factor de correcció.

Resum dels comptatges dels vehicles als aparcaments

Aparcament	Gener	Febrer	Març	Abril	Maig	Juny	Juliol	Agost	Set.	Oct.	Nov.	Des.	Total
Borderiol	0	0	1.614	1.558	2.817	721	1.578	928	1.526	2.950	2.678	0	16.370
Collformic	0	0	0	2.084	3.004	1.950	7.325	5.282	27.350	5.384	3.552	2.824	58.755
Plana Amagada	24	991	2.227	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.242
Montsoriu	0	0	1.791	1.683	1.793	975	581	1.044	1.490	2.632	1.826	1.077	14.892
Vallforners	208	3.940	4.657	10.385	5.246	3.169	2.775	2.490	3.062	7.266	3.893	4.180	51.271
Riells	0	0	1.159	970	1.619	1.159	1.245	1.136	1.362	3.724	1.711	461	14.546
Santa Fe *	654	2.201	7.737	7.044	14.981	10.539	8.404	6.857	6.990	20.384	16.188	7.017	108.996
Total	886	7.132	19.185	23.724	29.459	18.512	21.907	17.736	41.781	42.339	29.817	15.509	253.339

* La complexitat de l'entorn de Santa Fe de Montseny ha propiciat que es realitzés el comptatge d'una forma diferent i que s'utilitzi com a factor el nombre de visitants del Centre d'Informació Can Casades.

Ecocomptadors

Els ecocomptadors són uns aparells que ens permeten comptar les dades de vehicles i persones en determinats punts.

A partir del mes de desembre del 2015, amb l'adquisició d'uns nous equips que incorporaven un sistema de tramesa de dades digital, ja va ser possible disposar de les dades de manera immediata mitjançant una connexió a internet.

Els nous equips es van instal·lar a:

- Sot de l'Infern
- Collformic
- Coll Pregon

Se segueixen obtenint dades de l'ecocomptador de Passavets, així com també dels ecocomptadors de vehicles de la pista de la Pedralba i Penyacans.

Durant l'any 2021 s'han substituït els ecocomptadors de vehicles situats a la Pedralba i Penyacans per uns nous models més moderns. Per aquest motiu, en aquest cas només es tenen les dades dels vehicles a partir del març de 2021.

Ecocomptadors

	Persones			Vehicles		
	Coll Pregon	Collformic	Sot de l'Infern	Passavets	Pedralba	Penyacans
Total 2016	10.272	15.142	17.847	9.702	16.170	15.095
Total 2017	17.948	18.163	17.083	9.342	16.326	20.862
Total 2018	18.490	21.194	12.974	9.784	14.808	17.739
Total 2019	21.771	11.292	14.850	9.716	17.047	16.471
Total 2020	16.038	9.511	2.114	10.849		11.996
Total 2021	17.503	11.362	7.284	12.684	13.111	10.436

Usuaris dels equipaments d'informació

Aquest any 2021 les dades dels usuaris també s'han vist afectades per les restriccions en la mobilitat per la situació provocada per la COVID-19.

Des del 13 de març fins al 6 de juny els equipaments d'informació del parc van romandre tancats. Cal tenir en compte que entre els mesos de gener a març estava restringida la mobilitat a la comarca, fet que va modificar les visites i els nombres d'usuaris dels equipaments i serveis del parc.

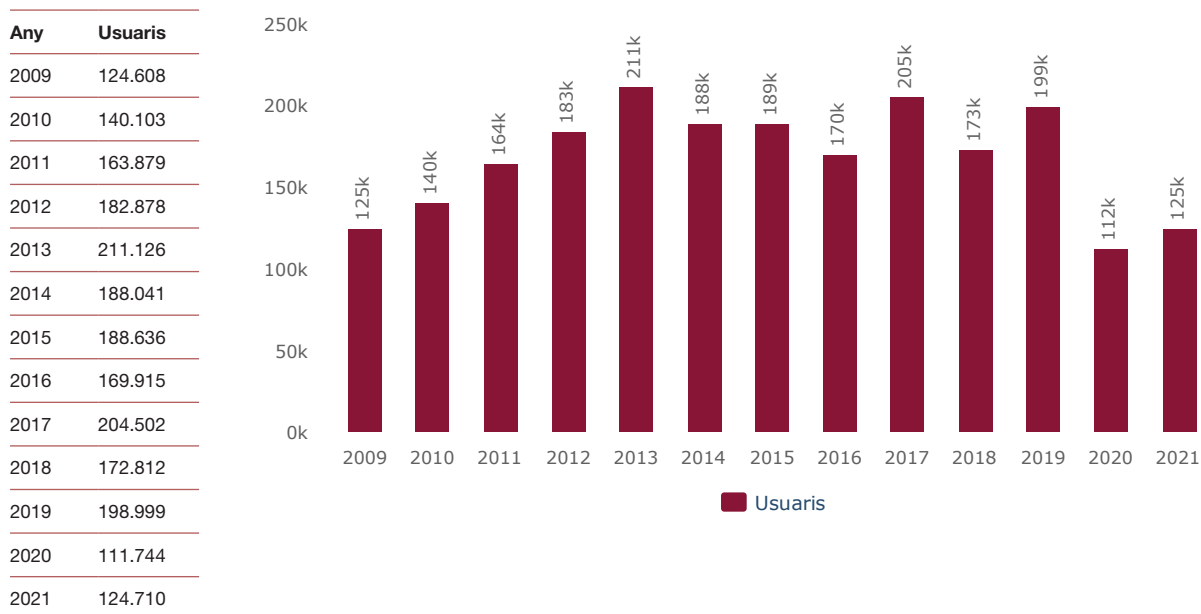
El nombre d'usuaris dels equipaments d'informació del Parc Natural del Montseny es mostra a la taula següent:

EQUIPAMENT	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CI Can Casades	24.308	25.527	24.563	20.986	26.271	11.261	16.341
CI de la Rectoria del Brull	9.007	9.001	7.092	7.071	3.872	2.236	2.448
CI Fogars de Montclús	23.756	11.353	10.631	6.855	6.918	4.649	6.714
CI de Montseny	5.694	5.338	7.294	12.984	13.456	7.589	4.204
CI de Sant Esteve de Palautordera	7.446	7.358	7.026	5.594	5.303	3.444	3.939
CI La Mongia	3.565	2.892	3.111	4.409	5.468	1.639	3.677
PI d'Aiguafreda	1.364	986	1.471	2.012	2.513	410	468
PI Cànoves i Samalús	3.984	905	2.676	3.472	5.611	12.821	18.214
PI del Molí de Ca l'Antic	1.322	1.406	1.065	943	920	559	477
PI La Garriga	2.036	1.898	1.343	1.180	729	652	176
PI Gualba - Can Figueres		1.609	1.330	866	1.094	980	1.402
PI Gualba - estació de Gualba	191	163	101	85	122	3	28
PI de Seva	102	415	426	992		0	7.454
PI de Tagamanent	631	209	26	-	625	71	0
PI de Viladrau - Espai Montseny	2.899	3.193	1.589	3.868	5.674	4.578	4.053
DIP Bordoriol	4.291	4.227	1.956	2.114	2.591	3.047	1.778
DIP Collformic	4.527	3.469	2.118	1.218	2.628	1.714	1.029
DIP Montsoriu	4.972	3.638	5.194	4.167	2.765	788	1.435
DIP Plana Amagada	17.423	7.593	23.352	11.327	2.747	407	42
DIP Plana del Coll *				4191	2.651	0	746
DIP Santa Fe *					885	0	347
DIP Riells	8.608	6.045	8.304	7.143	5.893	3.393	4.580
DIP Vallforners	19.156	16.547	13.550	9.232	18.886	26.917	13.385
Museu - «Univers Patxot»	2.568	2.455	1.106	965	1.288	680	904
PI a la Gabella d'Arbúcies	35.058	46.546	36.406	17.464	18.974	3.035	12.575
PI El Bellver	4.234	6.013	3.569	4.773	3.159	3.545	4.580
Total general	187.142	168.786	165.299	133.911	137.884	94.418	109.903

* Reforços de tardor. Només dades de l'11 de setembre al 5 de novembre.

Evolució del nombre total d'usuaris d'equipaments d'informació i educació ambiental

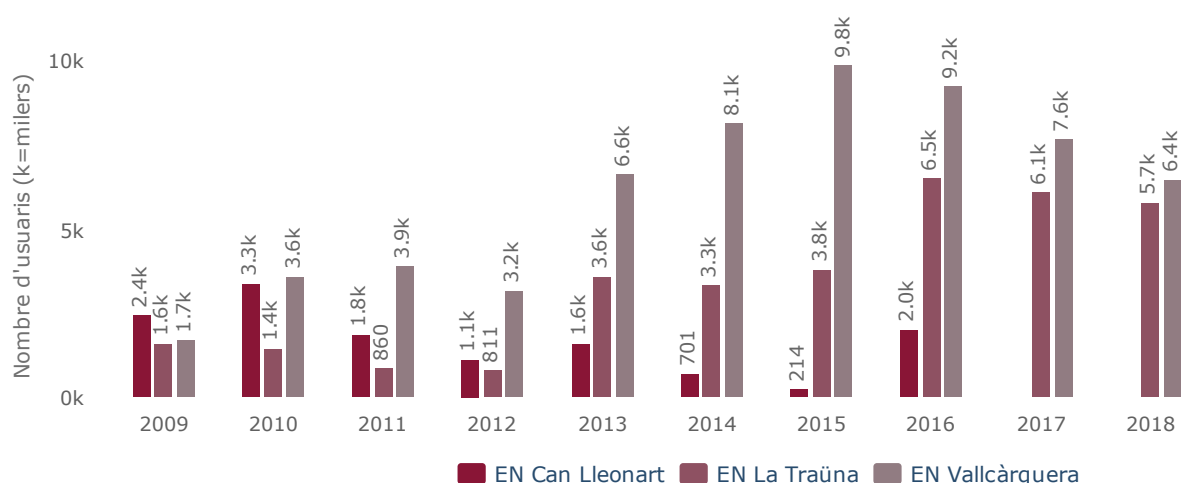
El nombre total de visitants dels equipaments del parc en els dos darrers anys ha disminuït de manera molt considerable, fins a situar-se al voltant dels 100.000.



Usuaris dels equipaments d'educació ambiental

L'Escola de Natura de Can Lleonart segueix sense activitat durant l'any 2021. Com a l'apartat anterior, aquestes dades s'han vist greument afectades per la situació de la pandèmia provocada per la COVID-19, i en aquest cas la davallada de visitants és superior al 50%, ja que, a causa de les restriccions per a la normalització de l'activitat, no s'han pogut dur a terme aquestes visites.

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
EN Can Lleonart	2.425	3.327	1.824	1.078	1.580	701	214	1.987	0	0	0	0	0
EN La Traüna	1.565	1.419	860	811	3.575	3.306	3.786	6.479	6.062	5.470	6.051	2.290	5.155
EN Vallcàrquera	1.679	3.575	3.856	3.153	6.619	8.091	9.819	9.229	7.625	6.445	5.963	1.646	3.883



Activitats dels centres de documentació del parc

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

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

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

Centre de Documentació del Parc Natural del Montseny. Secció Ciències Naturals

La Diputació de Barcelona i l'Ajuntament de Granollers van signar el 1989 un conveni de col·laboració per a la creació del Centre de Documentació del Parc Natural del Montseny. Secció Ciències Naturals, que s'ha instal·lat al Museu de Ciències Naturals de Granollers. Actualment, s'hi apleguen més de 4.000 documents entre llibres, articles, revistes, fotografies i dibuixos referits als aspectes naturalistes del massís.

A més, el Museu de Ciències Naturals de Granollers, mitjançant el seu programa d'activitats, potencia i realitza tasques de recerca i investigació sobre el massís del Montseny (especialment en l'àmbit dels quípters, papallones, petits mamífers i el tritó del Montseny). Així mateix, vetlla per la defensa del patrimoni natural de la comarca i ofereix diversos programes d'educació ambiental per a escoles i adults.

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

Centre de Documentació del Parc Natural del Montseny. Secció Humanitats

La Diputació de Barcelona i l'Ajuntament d'Arbúcies van signar el 1989 un conveni de col·laboració per a la creació del Centre de Documentació del Parc Natural del Montseny. Secció Humanitats, que s'ha instal·lat al Museu Etnològic del Montseny, la Gabella.

Actualment s'hi apleguen més de 6.000 documents entre llibres, articles, revistes, fotografies, documents sonors i mapes referits als aspectes historicoculturals del massís fins a l'actualitat.

A més, el Museu Etnològic del Montseny, mitjançant el seu programa d'activitats, potencia i realitza tasques de recerca, campanyes arqueològiques i treballs d'investigació sobre el massís del Montseny, vetlla per la defensa del patrimoni històric de la comarca i ofereix diversos programes d'educació ambiental per a escoles i adults.

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

Dades 2021

Nom del centre	Municipi	Any de creació	Nombre de documents digitals	Nombre de referències	Subvenció (€)
CD del Montseny. Secció Ciències Naturals	Granollers	1989	1.096	5.029	6.200
CD del Montseny. Secció Humanitats	Arbúcies	1989	1.268	7.241	6.200

Passejades guiades

Aquestes passejades guiades permeten descobrir el ric patrimoni natural i cultural d'aquest espai singular, declarat Reserva de la Biosfera per la Unesco el 1978. Tots els itineraris, proposats en diumenge, els condueixen coneixedors del territori i estan destinats al públic en general. Estan adreçades tant als visitants com als habitants dels municipis del parc. Es tracta d'itineraris guiats, tallers i altres activitats realitzats per un expert coneixedor del territori que ajuda els participants a descobrir elements d'interès, a interpretar els paisatges i a gaudir de l'entorn del parc i els seus municipis. Duren de dues a quatre hores i comencen preferentment en els nuclis de població o en indrets accessibles amb transport públic. Aquesta activitat està sotmesa al pagament d'unes taxes aprovades anualment per la Diputació de Barcelona.

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

Durant l'any 2021 s'han programat un total de 50 rutes, i s'han pogut realitzar totes, amb un total de 609 participants. En l'organització de les activitats hi han participat set entitats o empreses responsables d'equipaments del parc i/o acreditades amb la CETS: ADEMC, Aprèn, EduCA Viladrau, Casanova de Sant Miquel, La Morera, Museu Etnològic del Montseny i ViladrauEducació.com.

Cal tenir en compte la restricció de l'aforament en aquestes activitats també a causa de la situació generada per la COVID-19.



Data	Lloc de la passejada	Nom	Nombre d'assistents
FEBRER			
14	SANT ESTEVE	Castell de Montclús	5
21	CASANOVA DE SANT MIQUEL	Descobrint la vall de l'Avencó	6
28	LA MORERA	Els humans som biosfera	1
MARÇ			
7	SANTA MARTA	L'ermita de l'Erola i el seu entorn	26
14	APRÈN	Paisatges d'aigua	12
21	EDUCA VILADRAU	Aigua, fonts, llegendes i poesia	9
28	SANT ESTEVE	La natura es desperta	10
ABRIL			
4	CASANOVA DE SANT MIQUEL	Descobrint la vall de l'Avencó	9
11	EDUCA VILADRAU	Passejant pels ponts perduts	6
11	LA GABELLA	El combat d'Arbúcies	4
18	SANT ESTEVE	Els colors del bosc	7
25	LA MORERA	Amb ulls de pagès	2
MAIG			
2	SAN ESTEVE	Les plantes i els remeis casolans	7
2	LA GABELLA	12 dones, 13 bruixes. Herbes remeieres i cultura popular arran d'aigua	7
9	APRÈN	La ruta dels arbres	10

Data	Lloc de la passejada	Nom	Nombre d'assistents
16	SANTA MARTA	El Montseny, muntanya d'ametistes	9
23	EDUCA VILADRAU	Bosc dels arbres, els arbres dels boscos	30
30	LA MORERA	Els humans som biosfera	8
30	LA GABELLA	12 dones, 13 bruixes. Herbes remeieres i cultura popular arran d'aigua	11
JUNY			
6	CASANOVA DE SANT MIQUEL	Descobrint la vall de l'Avencó	12
13	APRÈN	Entre plantes remeieres	12
20	SANTA MARTA	Bruixes i històries de bosquerols	16
27	EDUCA VILADRAU	Terra de bruixes i plantes remeieres	15
JULIOL			
4	SANT ESTEVE	L'aigua i les llegendes	18
11	CASANOVA DE SANT MIQUEL	Descobrint la vall de l'Avencó	12
11	SANTA MARTA	Un passeig per l'antic Viladrau, ametistes i lapidaris	4
18	LA MORERA	Els humans som biosfera	0
25	LA GABELLA	Itinerari Rusiñol	11
AGOST			
1	CASANOVA DE SANT MIQUEL	Descobrint la vall de l'Avencó	3
8	EDUCA VILADRAU	En Serrallonga i la Sala: mite i llegenda. El bandolerisme del barroc	14
15	EDUCA VILADRAU	En Serrallonga i la Sala: mite i llegenda. El bandolerisme del barroc	14
22	SANTA MARTA	Esbrinem l'estat ecològic de la riera Major	5
29	LA MORERA	Amb ulls de pagès	7
SETEMBRE			
5	EDUCA VILADRAU	La font del Frare, un itinerari adaptat per descobrir els secrets amagats del bosc	13
12	CASANOVA DE SANT MIQUEL	Descobrint la vall de l'Avencó	18
19	SANTA MARTA	El Montseny, muntanya d'ametistes	3
19	LA GABELLA	Pomes i pomeres del Montseny	10
26	APRÈN	Els bolets amb uns altres ulls a Collformic	15
OCTUBRE			
3	CASANOVA DE SANT MIQUEL	Descobrint la vall de l'Avencó	
10	LA MORERA	Els humans som biosfera	7
17	EDUCA VILADRAU	Castanyers, castanyes i tardor	26
24	APRÈN	Els bolets amb uns altres ulls al Brull	24
31	SANT ESTEVE	Els colors del bosc	17
NOVEMBRE			
7	SANTA MARTA	Enmig de fagedes, la poua de neu de Matagalls	16
7	LA GABELLA	El jardí dendrològic del Roquer	31
14	APRÈN	Els bolets amb uns altres ulls a Aiguafreda	25
21	LA MORERA	Els humans som biosfera	16
28	APRÈN	Els bolets amb uns altres ulls a la Garriga	25
DESEMBRE			
5	EDUCA VILADRAU	A la Fira de l'Avet d'Espinelves sense fer cues	32
12	SANT ESTEVE	De Sant Julià a Sant Martí	9
TOTAL			609

Coneguem els nostres parcs

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

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

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

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

El Coneguem els nostres parcs és un programa accessible i que presta atenció a la diversitat de l'alumnat. Consta d'una primera fase a l'escola, que té com a finalitat donar informació sobre la Xarxa de Parcs Naturals i introduir els principals conceptes teòrics que després tindran una aplicació pràctica durant l'itinerari pedagògic guiat de la segona fase. La sessió la condueix el professor/a o tutor/a del centre amb el suport dels recursos i materials educatius recollits 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 hi han participat 723 alumnes de 21 escoles classificades com a màxima complexitat de 12 municipis.

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

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

En el cas del Parc Natural del Montseny, s'han beneficiat del programa un total de 1.880 alumnes i 178 mestres, procedents de 107 aules de 51 escoles de 16 municipis de la província. S'han realitzat dos dels tres itineraris: Fontmartina i Collformic. Les escoles procedeixen dels municipis de Cerdanyola del Vallès, Rubí, Sant Feliu de Llobregat, Sant Quirze del Vallès, Vilassar de Dalt, Badia del Vallès, Sant Celoni, Sant Adrià del Besòs, Santa Coloma de Gramenet, Les Masies de Voltregà, Prats de Lluçanès, Torelló, Sant Julià de Vilatorrada, Manlleu, Teià i Santa Maria de Palautordera.

L'entitat encarregada de les tasques de monitoratge és Aprèn. Serveis Ambientals SCCL.

Nombre de participants al Parc Natural del Montseny (2021)

	Participants
Itinerari de Fontmartina	895
Itinerari de Collformic	1.163
Alumnes	1.880
Professors acompanyants	178
Total participants	2.058

Subvencions per als centres d'educació infantil i ensenyament primari

D'acord amb la concessió administrativa vigent entre la Diputació de Barcelona i la Fundació Catalana de l'Esplai (Fundesplai), enguany s'han mantingut les aportacions econòmiques en concepte d'ajuts a les escoles que han fet estades a La Traïna i a la Rectoria de Vallcàrquera.

Els ajuts consisteixen a subvencionar fins al 20% del cost de l'estada als grups escolars de municipis de les comarques barcelonines. Aquest percentatge arriba al 50% en el cas dels centres escolars dels municipis del parc. Enguany s'han subvencionat les estades de **754** alumnes pertanyents a **12** escoles, per un import de **16.014,60 €**.

Escola	Municipi	Dates estada	Alumnes	Subvenció atorgada	Escola de Natura
Escola Anglesola	Barcelona	26-28 de maig	40	1.064,00 €	La Rectoria de Vallcàrquera
Escola Camins	Les Franqueses del Vallès	28-29 d'octubre	50	315,00 €	La Rectoria de Vallcàrquera
Escola Damià Mateu	Llinars del Vallès	15-16 d'abril	24	302,40 €	La Rectoria de Vallcàrquera
Escola Damià Mateu	Llinars del Vallès	6-7 de maig	22	277,20 €	La Rectoria de Vallcàrquera
Escola Els Pins	Barcelona	12-14 de maig	36	957,60 €	Rectoria de Vallcàrquera
Escola Francesc Macià	Barcelona	6-7 de maig	39	641,55 €	La Traïna
Escola Francesc Macià	Barcelona	13-14 de maig	37	608,65 €	La Traïna
Escola Francesc Macià	Barcelona	27-28 de maig	26	418,60 €	La Traïna
Escola Guillem de Montrodon	Vic	2-4 de juny	53	704,90 €	La Rectoria de Vallcàrquera
Escola La Sagrera	Santa Eulàlia d e Ronçana	17-19 de maig	50	665,00 €	La Rectoria de Vallcàrquera
Escola Mas Casanovas	Barcelona	20-22 d'octubre	50	1.365,00 €	La Rectoria de Vallcàrquera
Escola Mas Casanovas	Barcelona	13-15 d'octubre	50	1.365,00 €	La Rectoria de Vallcàrquera
Escola Mas Casanovas	Barcelona	6-8 d'octubre	50	1.365,00 €	La Rectoria de Vallcàrquera
Escola Mossèn Jacint Verdaguer	Barcelona	20-22 d'octubre	30	987,00 €	La Traïna
Escola Puiggraciós	La Garriga	10-12 de març	51	1.392,30 €	La Rectoria de Vallcàrquera
Escola Samuntada	Sabadell	16-18 de juny	26	309,40 €	La Rectoria de Vallcàrquera
Institut Badalona VII	Badalona	7-9 de juny	60	1.638,00 €	La Rectoria de Vallcàrquera
Institut Badalona VII	Badalona	9-11 de juny	60	1.638,00 €	La Rectoria de Vallcàrquera

Desplegament del programa educatiu «El Montseny a l'escola»

El programa educatiu El Montseny a l'escola es troba implementat en 18 dels 19 centres públics de primària de l'àmbit de la Reserva de la Biosfera del Montseny.

El curs 2020-2021 han participat en el programa un total de 1.372 alumnes, corresponents a 20 grups de cicle inicial, 27 grups de cicle mitjà i 22 grups de cicle superior.

El Montseny a l'escola és un programa d'educació ambiental que pretén apropar el Montseny, Parc Natural i Reserva de la Biosfera, a la població local. Les temàtiques que estructuraven les unitats didàctiques s'han triat tenint en compte les característiques més rellevants i singulars del medi, el seu caràcter transversal i la correspondència amb el currículum escolar. El programa també vol establir un marc per compartir treballs i experiències entre escoles que viuen a la vora del Montseny, educadors ambientals i gestors del parc. Tots els materials del programa estan disponibles al web del programa.

Des de la coordinació del programa s'impulsa un procés de revisió d'El Montseny a l'escola amb l'objectiu d'actualitzar-lo i fer-lo més adaptable a les realitats de les escoles que hi participen, el funciona-

ment de les quals ha anat evolucionant des de la seva posada en marxa. Es compta amb l'assessorament de Marta Gual Oliva, professora associada al Departament de Didàctiques Específiques de la Universitat de Girona i membre del Grup de Recerca en Educació Científica i Ambiental. Els resultats del treball de diagnosi, que inclou la lectura i anàlisi dels documents del programa i la seqüència d'avaluacions que fan els equips d'educadors i el professorat i l'organització de grups de discussió i qüestionaris als actors principals, apunten cap a una proposta de canvis en el programa a tres nivells, estructurals, conceptuals i metodològics.

Per tal de fer possible la implementació de les propostes de canvi es fa necessari un procés formatiu, reflexiu i participatiu entre els actors del programa per consensuar les línies pedagògiques que orientaran el programa, com a pas previ a l'elaboració i disseny de les unitats didàctiques actualitzades. Aquest procés culmina el 2021 amb l'edició d'un nou document actualitzat amb la nova fonamentació pedagògica del programa.

El programa El Montseny a l'escola vol presentar-se com un programa d'educació ambiental integrat curricularment en els estudis d'educació primària. Aquesta integració curricular es fa tenint en compte els principis de l'educació ambiental contemporània, els continguts i competències curriculars de l'àrea de coneixement del medi natural, social i cultural i, finalment, un model sòcio-constructivista de la construcció del pensament i el coneixement dels infants. Per tal de vertebrar aquesta integració curricular del programa es defineixen els aspectes didàctics que el vertebraren: conceptes clau, eixos vertebradors i fenòmens.

Els contextos d'ensenyament i aprenentatge del programa es dissenyen des de l'enfocament de la resolució de problemes, orientats pels referents metodològics següents: el pensament sistèmic, les preguntes, les emocions, la diversitat de llenguatges i maneres d'expressió i comunicació i els fenòmens com a espais de diàleg entre disciplines.

La proposta que es presenta està estructurada en tres contextos d'aprenentatge, un per a cada cicle d'educació primària: cicle inicial (1r i 2n), cicle mitjà (3r i 4t) i cicle superior (5è i 6è). Al seu torn, cada context d'aprenentatge està compost per quatre seqüències d'ensenyament-aprenentatge conformades per diversitat d'activitats didàctiques organitzades a partir del cicle d'ensenyament-aprenentatge: exploració-introducció de nous punts de vista per a la modelització-estructuració de nous models-aplicació, generalització o síntesi. L'estructura presentada serà la mateixa per a cadascun dels contextos. Per a cada context s'elaborarà un document amb la descripció del conjunt d'activitats.

Es planteja la realització del programa El Montseny a l'escola en una durada aproximada de 30 hores per tal de donar resposta a la demanda formulada per part de les escoles de poder implementar el programa en el format d'un projecte trimestral. Per altra banda, les escoles demanen augmentar el seu grau d'autonomia a l'hora d'organitzar la implementació del programa. És per tot això que es proposa oferir diferents itineraris de realització del programa, essent, les 30 hores de realització, l'itinerari complet amb la possibilitat de fer altres dos itineraris amb menys quantitat d'activitats: el segon itinerari seria de 20 hores i, l'altre, de 10 hores, aproximadament. D'aquesta manera es pot adaptar la realització del programa a la diversitat de contextos, i concretant el nombre d'activitats es pretén assegurar la realització de totes.

Cal tenir en compte que qualsevol dels itineraris contempla la realització de les sortides, ja que formen part de la identitat del programa. I també cal explicitar que la realització de qualsevol dels dos itineraris amb menys nombre d'activitats no compromet l'assoliment de les competències i objectius previstos pel programa.

Un dels aspectes fonamentals del programa és el treball en xarxa que es duu a terme entre diferents institucions, entitats i organitzacions per poder dur-lo a la pràctica. D'aquesta manera, el document de fonamentació pedagògica recull les orientacions pertinents per assegurar la coordinació necessària que garanteixi l'assoliment dels objectius del programa.

Un cop elaborada i presentada la fonamentació pedagògica, el pas següent és el disseny i producció de la unitat didàctica de cicle inicial, que es portarà a terme el 2022.

Podeu consultar el [web El Montseny a l'escola](#).

Exposició itinerant «40 anys de conservació i educació ambiental»

El 28 d'abril de 1978 la Unesco va declarar el massís del Montseny com a Reserva de la Biosfera. El mateix any, obria les portes l'Escola de Natura Can Lleonart, la primera a Catalunya i una de les primeres de tot l'estat espanyol. El 2018 es va promoure un programa d'actes per commemorar aquesta doble celebració i difondre els objectius de la reserva de la biosfera, especialment entre la població del seu àmbit, i per propiciar espais de trobada i reflexió sobre l'estat actual i l'evolució de la reserva de la biosfera i l'educació ambiental al Montseny.

Un dels elements vinculats a la celebració d'aquesta doble efemèride va ser el disseny i producció de l'exposició «40 anys de conservació i educació ambiental», completada el 2019. Aquesta exposició, comissariada per la Societat Catalana d'Educació Ambiental i realitzada conjuntament per les diputacions de Barcelona i Girona i el Zoo de Barcelona, es va inaugurar el febrer de 2020 al Recinte de l'Escola Industrial de Barcelona, per després començar la seva itinerància pels municipis de la Reserva.

«40 anys d'educació ambiental i conservació al Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny» presenta cinc mòduls organitzats temàticament al voltant de tres elements:

- El Montseny com a escola de natura: Can Lleonart i l'inici de l'educació ambiental a Catalunya, programes educatius, la tradició de l'excursionisme i les bones pràctiques.
- El Montseny com a espai viu: el patrimoni natural (diversitat faunística, floral, paisatgística, geològica) i la recerca científica, el Montseny com a espai habitat, les activitats tradicionals, el compromís amb la sostenibilitat.
- El Montseny com a patrimoni mil·lenari: el patrimoni construït, el patrimoni cultural immaterial, el Montseny com a inspiració d'artistes.

La mostra es completa amb l'exposició d'elements relacionats amb els continguts i un vídeo amb sis veus del territori que expliquen la seva activitat al Montseny des d'àmbits diferents: educació ambiental, interpretació, ramaderia, sector forestal, recerca científica i arts escèniques. [Vídeo Exposició 40 anys d'educació ambiental al Montseny.](#)

Durant el 2021, l'exposició ha recorregut els municipis de Fogars de Montclús, Tagamanent, Riells i Viabrea, Campins, Montseny, Figaró-Montmany, Cànoves i Samalús, i Arbúcies. També s'ha exhibit al Museu de Ciències Naturals de Granollers i al Zoo de Barcelona.

Itinerància de l'exposició. Any 2021

Lloc

Fogars de Montclús. Can Casades. Del 27 de desembre al 31 de gener

Tagamanent. Sala Polivalent. De l'1 al 16 de febrer

Granollers. Museu de Ciències Naturals. Del 17 de febrer al 29 d'abril

Riells i Viabrea. La Casa Nova de Can Plana. Del 14 al 29 de maig

Campins. Casal de Cultura Antoni Tàpies. Del 30 d'abril al 14 de maig

Montseny. Sala de Plens de l'Ajuntament de Montseny. Del 20 al 31 de maig

Figaró-Montmany. Sala del Nou Casino. Del 2 al 14 de juny

Cànoves i Samalús. Local Social de l'Ajuntament. Del 18 de juny a l'1 de juliol

Arbúcies. Museu Etnològic del Montseny. La Gabella. Del 23 de setembre al 25 d'octubre



Activitats amb voluntariat al parc

Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals

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

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

L'any 2021, membres del Cercle de Voluntaris dels Parcs Naturals van realitzar una actuació al Parc Natural del Montseny:

Acció: **Restauració de l'hàbitat de ribera**

Data: 29 de maig

Lloc: Fogars de Montclús

Participants: 12 persones



Foment de l'accessibilitat al parc

La Xarxa de Parcs Naturals disposa de diversos equipaments d'ús públic i educació ambiental adaptats per a persones amb discapacitats físiques o sensorials, tant pel que fa a l'accés com a la circulació i estada al parc, a banda de disposar en gran part de lavabos adaptats. Potser alguns no són plenament accessibles en la seva totalitat, però tenen com a mínim algunes sales o plantes adaptades per a aquestes persones amb discapacitats físiques o sensorials. Podeu consultar les prestacions específiques adreçant-vos particularment a cada centre.

Al Parc Natural del Montseny la llista d'equipaments accessibles és:

- Centre d'Informació de Fogars de Montclús
- Centre d'Informació Can Casades
- Museu de Ciències Naturals de Granollers
- Museu Etnològic del Montseny. La Gabella
- Escola de Natura de Can Lleonart
- Escola de Natura la Rectoria de Vallcàrquera
- Espai Montseny
- Oficina del Parc Natural del Montseny. Masia Mariona
- Punt d'Informació a la Masia Mariona
- Parc Etnològic de Tagamanent. Casa Museu l'Agustí

Material accessible

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

Conte: *La Xara i el Pau i la dona d'aigua*, dins la col·lecció «La Xara i el Pau», editat en llenguatge braille (producció a càrrec de la Fundació ONCE).

Fitxes didàctiques: fitxes de fauna que inclouen una tria de diferents animals que es troben a la Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona. Són accessibles als usuaris invidents o amb discapacitat visual, però el seu disseny multisensorial les fa universals. Contenen text explicatiu en braille i macrocaràcters, i imatges en relleu per a l'exploració tàctil. Aquestes fitxes es desen en una maleta on també hi ha uns cubs amb els sons característics de cada animal. Al parc natural del Montseny n'hi ha dues.

També s'han elaborat 10 fitxes de flora corresponents a les espècies més emblemàtiques, que inclouen dibuix en relleu, text explicatiu en lletres de gran format sobreimpressionades en braille i l'olor corresponent a cada espècie. La realització va anar a càrrec de Mònica Surís.

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

A les oficines dels parcs hi ha un material adaptat que podeu sol·licitar en préstec *in situ* (millor anticipadament) emplenant una fitxa.

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

Joëlette: la joëlette és una cadira tot terreny dotada d'una única roda que permet la pràctica del senderisme a qualsevol persona amb discapacitat o amb mobilitat reduïda, fins i tot en casos de gran dependència, sempre amb l'ajuda de dos o més acompanyants experts. Al parc n'hi ha dues unitats.

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

Dossier d'itineraris: guia en braille associada a l'itinerari adaptat la font del Frare, a Santa Fe de Montseny.

Realitzat per l'empresa ComAcess. El parc disposa d'una unitat.

Barres direccionals: milloren el treball de guiatge en l'acompanyament de persones amb deficiència visual. El parc en té tres unitats.

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



Font: Arxiu XPN



Font: Arxiu XPN

Rutes teatralitzades inclusives

L'any 2013 es va materialitzar una segona ruta teatralitzada, en aquesta ocasió, «Aigua. Un viatge per als sentits», al Centre d'Informació Can Casades, al Parc Natural del Montseny, la segona que es feia a la Xarxa de Parcs Naturals després de la ruta «Natura» al Parc Natural a Sant Llorenç del Munt i l'Obac.

La ruta transita per l'**itinerari adaptat de la font del Frare**, amb una extensió de poc més d'un quilòmetre, vorejant la riera de Santa Fe.

De la mà de personatges singulars, «Aigua» explora, en diferents parades, els cinc sentits (vista, tacte, oïda, gust i olfacte) i està adreçada a tots els públics.



Font: Arxiu XPN

Hi ha la possibilitat de comptar amb un intèrpret de llengua de signes i de demanar en préstec material adaptat per a la millora de la mobilitat durant l'itinerari.

Durant l'any 2021 s'han realitzat les rutes teatralitzades programades amb un total de 85 assistents.

Dades web, xarxes socials i aplicacions mòbils del parc

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

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

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

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

Parc		
Web	Pàgines visitades	123.090
Itineraris	Nombre d'itineraris	35
	Visites	4.173
Wikiloc	Nombre d'itineraris	32
	Seguidors	707
	Descàrregues	524
Activitats	Nombre	198
Notícies	Nombre	141
Apps	Usuaris	80.079
	Visualitzacions	322.123

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

Patxot

Web	Pàgines visitades	13.386
Facebook	Seguidors	329
YouTube	Visualitzacions	11.800
Twitter	Seguidors	158

Patrimoni immaterial del Montseny

Web	Pàgines visitades	30.356
YouTube	Visualitzacions	1.779
Facebook	Seguidors	830

Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS)

Web	Pàgines visitades	3.951
-----	-------------------	-------

Tritó Montseny

Web	Pàgines visitades	9.816
YouTube	Visualitzacions	3.900
Twitter	Seguidors	914
Notícies	Nombre	20

Reserva de la Biosfera del Montseny

Web	Pàgines visitades	4.717
Facebook	Seguidors	16.317
Twitter	Seguidors	2.170
Instagram	Seguidors	6.995

4.4. Activitats de coordinació i governança

4.4.1. Activitats de planificació i participació

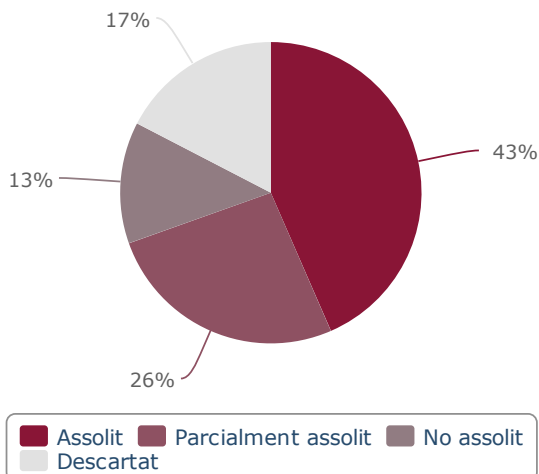
Programació d'objectius i actuacions. Indicadors d'execució

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

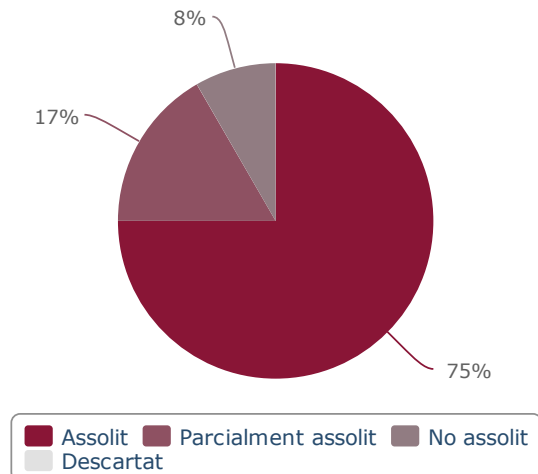
L'estat d'execució d'aquests indicadors es revisa periòdicament durant l'exercici i així es pot disposar d'una diagnosi ràpida de l'avenç en l'assoliment dels objectius proposats.

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

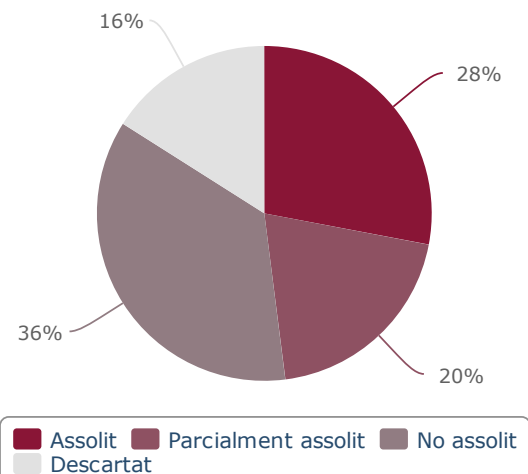
Conservació del patrimoni natural i cultural (2021)



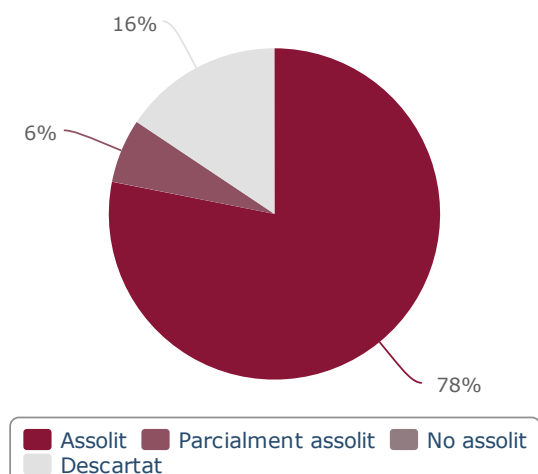
Desenvolupament sostenible i benestar de la població local (2021)



Ús públic i educació ambiental (2021)



Activitats de coordinació i governança (2021)



Reunions dels òrgans de gestió i participació

Reunions del Consell Coordinador

3 de juny de 2021. Sessió telemàtica (29 assistents)

1. Lectura i aprovació, si s'escau, de [l'acta de la reunió anterior](#)
2. Donar compte dels temes més rellevants tractats a la Comissió Consultiva
3. Donar compte de l'estat dels treballs per a la redacció del Pla de Protecció del Medi Natural i del Paisatge del Parc del Montseny
4. Donar compte de l'estat de la tramitació del Decret de Parc Natural
5. Presentació, per a la seva aprovació, del Pla d'Acció de la Reserva de la Biosfera
6. Proposta d'acord del tancament dels accessos al pla de la Calma
7. [Informe de gestió](#)
8. Torn obert de paraules

7 de d'octubre de 2021. Sessió extraordinària telemàtica (26 assistents)

1. Desplegament dels òrgans de governança del Decret de Parc Natural del Montseny
2. Torn obert de paraules

2 de desembre de 2021. Sessió telemàtica (25 assistents)

1. Lectura i aprovació, si s'escau, de les actes de la reunió ordinària del [03/06/2021](#) i de la reunió extraordinària del [07/10/2021](#)
2. Donar compte dels temes més rellevants tractats a la Comissió Consultiva
3. Proposta de la composició del Consell Consultiu i de la Junta Rectora
4. Proposta de la composició del Comitè Científic
5. Informar de l'ampliació de l'espai FAQS - Preguntes i respostes freqüents a la web de la Xarxa de Parcs Naturals
6. Presentació de l'informe d'alternatives a la repotenciació de la línia d'alta tensió Sant Celoni - Vic
7. [Informe de gestió](#) i proposta d'actuacions 2022
8. Torn obert de paraules

Reunions de la Comissió Consultiva

6 de maig de 2021. Sessió telemàtica (22 assistents)

1. Lectura i aprovació, si s'escau, de [l'acta de la reunió anterior](#)
2. Elecció del representant de les entitats com a vicepresident segon de la Comissió Consultiva
3. Donar compte de l'estat dels treballs per a la redacció del Pla de Protecció del Medi Natural i del Paisatge del Parc del Montseny
4. Donar compte de l'estat de la tramitació del Decret de Parc Natural
5. Presentació del Pla d'Acció de la Reserva de la Biosfera
6. Tancament dels accessos al Pla de la Calma
7. [Informe de gestió](#)
8. Torn obert de paraules

21 d'octubre de 2021. Sessió extraordinària telemàtica (23 assistents)

1. Informació sobre el procés de creació dels òrgans de governança previstos al decret
2. Eleccions telemàtiques de les entitats que es proposaran al Consell Coordinador perquè siguin designades com a representants dels diferents sectors de la societat a la Junta Rectora
3. Eleccions telemàtiques de les entitats que es proposaran al Consell Coordinador perquè siguin designades com a representants dels diferents sectors de la societat al Consell Consultiu

9 de novembre de 2021. Sessió telemàtica (18 assistents)

1. Lectura i aprovació, si s'escau, de les actes de la reunió ordinària del **06/05/2021** i de la reunió extraordinària del **21/10/2021**
2. Informar de l'ampliació de l'espai FAQS - Preguntes i respostes freqüents a la web de la Xarxa de Parcs Naturals
3. **Informe de gestió**
4. Recollida d'aportacions i suggeriments per a l'elaboració del programa d'activitats 2022
5. Torn obert de paraules

Convenis

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

Tipologia	Conveni amb...	Objecte del conveni
Convenis per a la gestió de serveis: desenvolupament del pla d'informació a través del DIP (dispositiu d'informació personalitzada)		
	DDGI i Ajuntament de Viladrau	DIP a coll de Bordoriol
	DDGI i Ajuntament d'Arbúcies	DIP a coll de Castellar
	DDGI i Ajuntament de Riells	DIP a Riells del Montseny
	DIBA i Ajuntament del Brull	DIP a Collformic
	DIBA i Ajuntament de Fogars de Montclús	DIP a plana Amagada
	DIBA i Ajuntament de Cànoves i Samalús	DIP a l'aparcament de Can Domènec
Convenis per a la gestió de serveis i equipaments d'atenció als visitants		
	DIBA i Ajuntament d'Arbúcies	Col·laboració en la gestió del Centre de Documentació del Parc Natural del Montseny. Secció Humanitats, al Museu Etnològic del Montseny, la Gabella
	DIBA i Patronat municipal	Col·laboració en la gestió del Centre de Documentació del Parc Natural al Museu de Ciències Naturals de Granollers
	DDGI i Ajuntament d'Arbúcies	Col·laboració per al funcionament dels serveis del Museu Etnològic del Montseny. La Gabella
	DIBA i Ajuntament de Seva	Col·laboració en la gestió del Punt d'Informació de Seva
	DIBA i Ajuntament de Cànoves i Samalús	Col·laboració en la gestió del Punt d'Informació de Cànoves
	DIBA i Ajuntament de Figaró-Montmany	Col·laboració en la gestió del Punt d'Informació del Molí de Ca l'Antic
	DIBA i Ajuntament de Sant Pere de Vilamajor	Col·laboració en la gestió del Centre d'Informació de La Mongia
	DIBA i Ajuntament del Brull	Col·laboració en la gestió del Centre d'Informació de la Rectoria del Brull
	DIBA i Ajuntament d'Arbúcies	Conveni per a la col·laboració en projectes de gestió cultural dins l'àmbit del Parc Natural del Montseny
	DIBA i Ajuntament de Viladrau	Conveni per la col·laboració en les activitats relacionades amb el patrimoni natural i cultural al Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny, i el foment i l'ordenació de l'ús públic

Tipologia	Conveni amb...	Objecte del conveni
	DDGI i Ajuntament de Viladrau	Col·laboració en la gestió del punt d'informació a l'Espai Montseny i implementació del programa educatiu «El Montseny a l'escola»
	DIBA i Ajuntament de Sant Esteve de Palautordera	Col·laboració en la gestió del Centre d'Informació de Sant Esteve de Palautordera
	DIBA i Ajuntament d'Aiguafreda	Col·laboració en la gestió del Punt d'Informació d'Aiguafreda
	DIBA i Ajuntament de Gualba	Col·laboració en la gestió del Punt d'Informació de l'estació de Gualba i del Centre d'Informació de Can Figueres
	DIBA i Ajuntament de Tagamanent	Col·laboració en la gestió del Punt d'Informació de Tagamanent
	DIBA i Ajuntament de Montseny	Gestió de l'exposició permanent del Casal de Cultura i el Centre d'Informació de Montseny
	DIBA i Ajuntament de la Garriga	Col·laboració en la gestió del Punt d'Informació de la Garriga
	DIBA i Ajuntament de Fogars de Montclús	Gestió del Centre d'Informació de Fogars de Montclús
	DDGI i Ajuntament d'Arbúcies	Manteniment i millora de la xarxa viària del parc
	DDGI i Ajuntament de Breda	Manteniment i millora de la xarxa viària del parc
	DDGI i Ajuntament de Sant Feliu Buixalleu	Manteniment i millora de la xarxa viària del parc
	DDGI i Ajuntament de Riells	Manteniment i millora de la xarxa viària del parc
	DDGI i Ajuntament de Viladrau	Manteniment i millora de la xarxa viària del parc
	DIBA i Ajuntament del Brull	Turó del Montgròs (visites guiades)
Convenis per a la prestació de serveis		
	DIBA i Ajuntament de Campins	Recollida selectiva d'escombraries
	DIBA i Ajuntament de Montseny	Recollida selectiva d'escombraries
	DIBA i Ajuntament de Fogars de Montclús	Recollida selectiva d'escombraries
	DIBA i Ajuntament del Brull	Recollida selectiva d'escombraries
	DIBA i Consorci per a la Gestió de Residus del Vallès Oriental	Recollida selectiva d'escombraries
	DIBA i Ajuntament Tagamanent	Recollida selectiva de residus
Convenis per a la recerca i la docència		
	DIBA i Escola de Formació Professional Agrària les Quintanes	Realització d'estades d'alumnes en pràctiques
	DIBA i UAB Departament de Ciència Política i Dret Públic, Facultat de Dret	Diplomatura de postgrau en Gènere d'Igualtat
	DIBA i UAB	Realització, a càrrec de l'Escola de Ciències Ambientals, d'un estudi sobre el canvi ambiental global al Montseny
	DIBA i IRTA	Selecció de material autòcton destinat a la millora de la producció de fruit de castanyer
	DIBA i ICTA-UAB	Elaboració del pla de conservació del parc
	DIBA i Reial Acadèmia de Ciències i Arts de BCN (RACAB)	Col·laboració per a la realització d'actuacions de manteniment de l'estació sísmica a la finca Fontmartina
	DIBA i Reial Acadèmia de Ciències i Arts de Barcelona	Manteniment de l'estació sísmica de Fontmartina
Desenvolupament del programa pedagògic «El Montseny a l'escola»		
	DIBA i Ajuntament d'Aiguafreda	Desenvolupament del programa
	DIBA i Ajuntament de Campins	Desenvolupament del programa
	DIBA i Ajuntament de Cànoves i Samalús	Desenvolupament del programa
	DIBA i Ajuntament de Figaró-Montmany	Desenvolupament del programa
	DIBA i Ajuntament de Gualba	Desenvolupament del programa

Tipologia	Conveni amb...	Objecte del conveni
	DIBA i Ajuntament de Sant Esteve de Palautordera	Desenvolupament del programa
	DIBA i Ajuntament de Seva	Desenvolupament del programa
	DIBA i Ajuntament de Sant Miquel de Balenyà	Desenvolupament del programa
	DIBA i Ajuntament de la Garriga	Desenvolupament del programa
	DIBA i Ajuntament Sant Pere de Vilamajor	Desenvolupament del programa
	DDGI i Ajuntament de Viladrau	
Altres convenis		
	DIBA i Associació d'Empresaris Turístics del Montseny	Promoció de les bones pràctiques en el turisme (CETS) i col·laboració en la divulgació dels valors naturals i culturals
	DDGI i Associació de Propietaris del Montseny	Millora en la gestió agroforestal del Montseny
	DDGI i ADF Guílleries-Montseny	Campanya de prevenció d'incendis
	DDGI i ADF Riells i Viabrea	Campanya de prevenció d'incendis
	DIBA i Associació de Propietaris del Montseny	Foment d'associacionisme i cooperació dins el parc
	DIBA i DDGI i Consorci de Polítiques Ambientals de les Terres de l'Ebre (COPATE)	Cooperació entre la Reserva de la Biosfera del Montseny i la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre
Convenis de cooperació internacional		
	Agermanament entre el Parc Natural del Montseny i el Parc Nacional de les Cevenes (Occitània, França)	Intercanvi d'escolars amb el viatge al Parc Nacional de les Cevenes dels alumnes de l'IES de Sant Celoni i l'IES d'Arbúcies
	Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny i la Unesco	Participació a la Xarxa de Reserves de la Biosfera del Programa MABUnesco
	Agermanament entre el Parc Natural del Montseny i el Parc Nacional de les Cevenes (Occitània, França)	Intercanvi d'escolars amb el viatge al Parc Nacional de Cevenes dels alumnes de l'IES de Sant celoni i l'IES d'Arbúcies

Cinquena edició del concurs «Receptes de la biosfera», en el marc de la Reserva de la Biosfera del Montseny

Després d'un any, el 2020, en què la situació de pandèmia ha impedit la convocatòria del concurs en el format presencial habitual, lligat a la celebració de festes locals als municipis participants, el 2021 el concurs Receptes de la Biosfera s'ha adaptat amb un nou format virtual que ha inclòs un suport en vídeo.

Seguint la línia de les edicions anteriors, el V Concurs de Receptes de la Biosfera s'ha adreçat a totes les persones residents dins del territori de la Reserva de la Biosfera del Montseny. En aquesta ocasió, les persones participants havien d'enviar un vídeo curt que mostrés els ingredients, l'elaboració de la recepta, la persona que cuina i el plat acabat. El jurat ha valorat, en el cas de les receptes, el fet que es tracti d'elaboracions de la cuina tradicional, que els ingredients emprats contribueixin a la sostenibilitat i que l'elaboració estigui relacionada amb un ingredient o més del **patrimoni cultural immaterial del Montseny**. També hi ha hagut reconeixement pels vídeos presentats, i el jurat ha tingut en compte la qualitat tècnica, la claredat en l'explicació del procés i el fet de tractar-se d'un projecte transgeneracional.

Podeu consultar la informació del [Concurs de receptes de cuina](#).



Concurs receptes Font: Cori Comajoncrosa

Pla d'Igualtat de Gènere de la Reserva de la Biosfera del Montseny

En el marc del Pla d'Igualtat de Gènere s'han portat a terme les accions següents:

- **Publicació del Directori de Dones Expertes del Montseny.** El Directori de Dones Expertes té per objectiu recollir les experteses de les dones del territori per fer visible la diversitat d'experiències i saber fer. Una dona experta és aquella que compta amb coneixements i saber fer practicats en els àmbits professional i acadèmic, quotidià, comunitari i activista, i que els ha adquirit a través de la formació reglada o de la pràctica quotidiana. Expertes són totes les dones en la seva diversitat d'edats, recorreguts i experiències vitals.

El 2021 s'ha fet públic el Directori de Dones Expertes del Montseny a través d'una aplicació web que permet fer cerques amb diferents criteris, com ara el camp d'expertesa, aplicacions concretes i àmbit territorial. Qualsevol dona que es vulgui afegir al directori pot demanar l'alta a través d'un [formulari disponible al web](#).

El **Directori de Dones Expertes del Montseny** vol ser un recurs per fomentar la representació pública de les dones del Montseny i la seva participació en la societat: activitats i xerrades, reportatges als mitjans de comunicació, desenvolupament de treballs específics, etc.

Accions comunicatives: commemoració de diades internacionals

- **8 de març, Dia Internacional de les Dones.** Presentació del Directori de Dones Expertes. Accions comunicatives en l'àmbit de les xarxes socials.
- **15 d'octubre, Dia Internacional de les Dones Rurals.** Organització de dos tallers adreçats a la població: «El bosc, un gran rebost. El coneixement del bosc de les dones del Montseny», realitzat a Sant Esteve de Palautordera per Ademc, i un taller creatiu amb manipulació de llana en la tècnica de drap de llana, realitzat a Sant Miquel de Balenyà pel Talleret del Clot.
- **25 de novembre, Dia Internacional per a l'Eliminació de la Violència contra les Dones.** Les accions comunicatives, via xarxes socials, han inclòs un recull de les activitats organitzades als municipis de la reserva en motiu del 25N.



Relacions externes

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

- Celebració de reunions amb els representants municipals per a la definició del programa anual d'activitats.
- Realització de reunions tècniques amb el Cos d'Agents Rurals i representants comarcals del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural (Osona, el Vallès Oriental i la Selva) per coordinar actuacions.
- Assistència a les assemblees de l'Associació de Propietaris del Montseny.
- Realització de reunions de coordinació amb representants de la URMA dels Mossos d'Esquadra.
- Manteniment de contactes diversos amb altres institucions: Policia Local, Mossos d'Esquadra de proximitat i trànsit, SEPRONA i Creu Roja.
- Realització de reunions de coordinació amb bombers i ADF locals. Activitats de col·laboració i coordinació amb l'Oficina Tècnica de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals i Desenvolupament Agrari de la Diputació de Barcelona.

Coordinació general

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

- Celebració de les reunions informatives del parc amb l'equip tècnic, amb periodicitat bimestral.
- Celebració de les reunions de coordinació per a col·lectius (guardes, personal de manteniment, i administratius i subalterns).
- Participació en les reunions informatives de l'Oficina Tècnica de Parcs Naturals.
- Realització de reunions de coordinació i seguiment amb els responsables dels equipaments en règim de concessió administrativa o conveni.
- Seguiment de l'execució del programa d'activitats i del pressupost.
- Elaboració de la memòria del parc corresponent a l'exercici anterior.
- Preparació del programa d'activitats per a l'exercici següent.
- Garantiment de la dotació, per al personal del parc, de tot l'equipament de protecció individual, per tal de donar compliment al que estableix la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, i al Reial decret 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el reglament dels serveis de prevenció.
- Garantiment de l'adopció de mesures de seguretat sanitària i la dotació dels equips de protecció específics necessaris per fer front a la situació generada per la COVID-19 d'acord amb les instruccions proposades per les autoritats competents.

4.4.2. Activitats generals i de suport

Projecte SIGEP

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

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

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

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

Funcionalitats i aplicacions consolidades

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

Aplicació	Finalitat
Incidències d'incendis	Enregistrar i gestionar les incidències que es produeixen en matèria d'incendis forestals, especialment a partir de les dades que recullen els operadors radiotelefònics durant el període de desplegament del Dispositiu de Vigilància d'Incendis d'estiu.
Infraestructures de Prevenció d'Incendis Forestals	Gestionar l'inventari d'elements del Pla de Prevenció d'Incendis Forestals, com punts d'aigua i punts de guaita.
Inventari de mobiliari exterior	Gestionar els inventaris dels elements de mobiliari exterior situats als parcs, vies de comunicació o equipaments (baranes, fonts, cadenes...).
Inventari de senyalització	Gestionar els inventaris dels elements de senyalització exterior direccional i informativa situats als parcs i produir fitxes per a la generació de comandes.

Servei de manteniment integral del SIGEP

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

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

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

Manteniment del funcionament del sistema

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

Formació i suport

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

Manteniment evolutiu

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

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

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

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

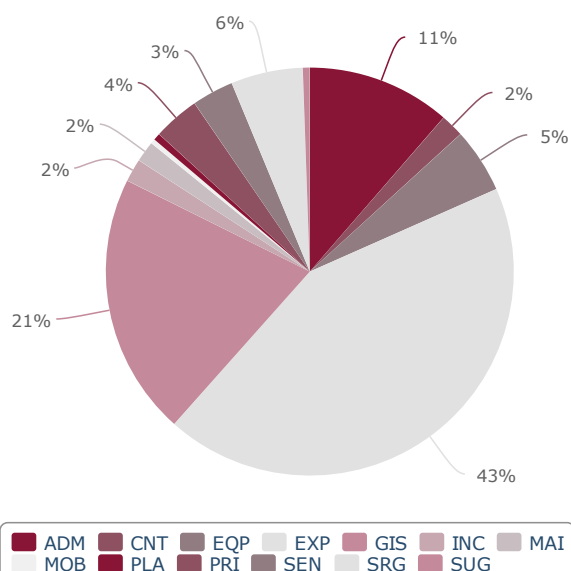
Les atencions prestades per al manteniment del sistema i la resolució d'incidències s'enregistren en l'aplicació de la Relació d'Incidències Correctives (RIC). En cada informe mensual es presenta un resum de les tasques de manteniment realitzades; en els apartats d'evolució del servei es mostren les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

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

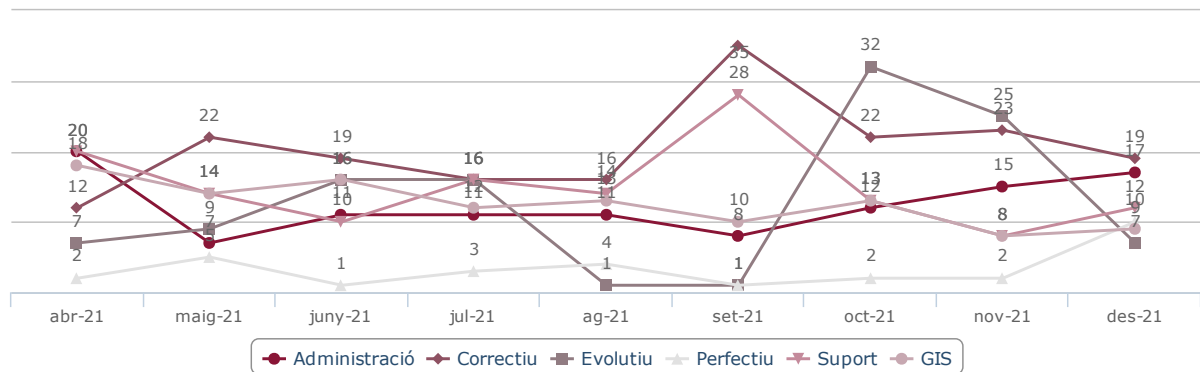
En la taula següent es recullen les **atencions prestades durant tot l'any** en concepte de manteniment, agrupades per tipologies (les dades es refereixen al conjunt de parcs de la XPN):

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

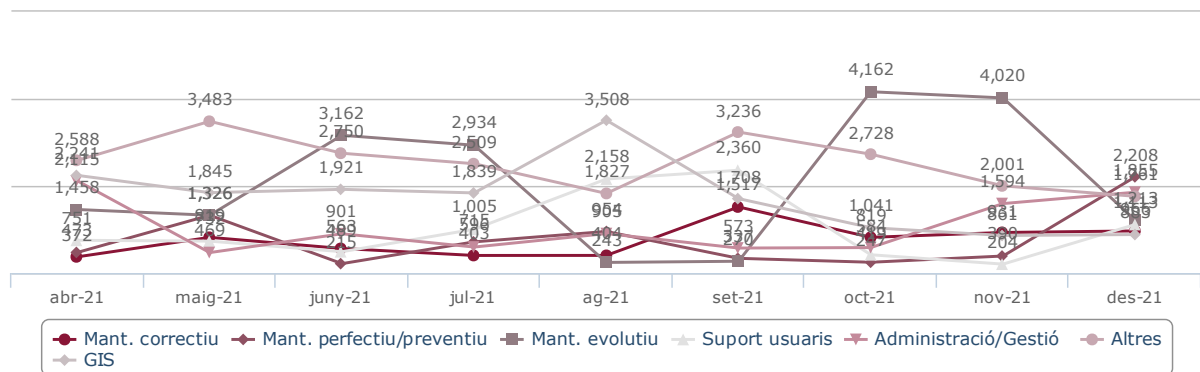
Distribució percentual de les atencions prestades per tipologia (2021)



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



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



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

Codi	Títol	Descripció
EVO.1	Informes d'activitats (ús públic)	Incorporació de la gestió de dades de les activitats d'ús públic (dates, participants...) i creació d'explotacions
EVO.2	Activitats generals / Agenda	Automatització del calendari de les activitats als parcs
EVO.3	Incidències d'informes de guarderia	Generació i tramitació dels informes de guarderia
EVO.4	Circuit SSG	Creació del circuit dels informes de la Secció de Suport a la Gestió
EVO.5	Mòdul de projectes (SSG)	Aplicació per a la gestió dels projectes d'obres i serveis i de l'expedient administratiu de contractació
EVO.6	Equipaments (ús públic)	Connexió de l'aplicació del SIGEP amb el portal de dades obertes del web de la XPN
EVO.7	Aplicació d'inventari	Aplicació per a la gestió genèrica d'inventaris
EVO.8	Finques	Creació de la capa de finques i integració en el visualitzador de cartografia
EVO.9	Integració d'expedients a la seu electrònica	Integració del SIGEP amb la seu electrònica de la Diputació de Barcelona i formularis de la Xarxa de Parcs Naturals
EVO.10	Gestor de baixades i documents	Gestió d'un repositori de recursos (eines cartogràfiques, enllaços web, etc.) i models (models de documents per redactar informes, plantilles per elaborar mapes, etc.)

EVO.11	Tramitació dels suggeriments a expedients	Generació del circuit de tramitació de resposta als suggeriments
EVO.12	Conformitat d'expedients (OASJ)	Millores del circuit de tasques del personal de l'OASJ
EVO.13	Personal vacant sense perdre històrics	Baixes i jubilacions (directors, tècnics, guardes): INCQ, SIRGA i EXP
EVO.14	Millores de les aplicacions d'incidències	Fitxa i procediments
EVO.15	Documents	Modificació en la gestió i emmagatzematge dels documents de les aplicacions del SIGEP
EVO.16	Gestió de dades de finques	Ampliació de les explotacions sobre les dades de finques

Seguiment i control de la normativa

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

Això comporta les activitats de caire jurídicoadministratiu següents:

- **Informes** preceptius dels projectes i les activitats que es pretenen desenvolupar en l'àmbit del pla especial.
- Actuacions contra les infraccions comeses, que s'instrumenten bàsicament en la presentació de **denúncies** davant els organismes competents.

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

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

Expedients gestionats (2021)

Tipologia	Inf.	Den.	Esc.	Total	%
Abocaments / Vehicles abandonats				0	0,0
Accidents / Rescats / Recerca de persones				0	0,0
Activitats científiques, culturals i educatives	7			7	1,8
Activitats esportives, turístiques i de lleure	56			56	14,4
Actuacions urbanístiques	74	1	1	41	10,5
Altres escrits relacionats amb subvencions	1			1	0,3
Aplecs, trobades, festes i fires	5			5	1,3
Aprofitaments de recursos naturals (agrícoles, ramaders o miners)	7			7	1,8
Caça (aprofitaments i PTGC - plans tècnics de gestió cinegètica)	10			10	2,6
Circulació motoritzada		30		30	7,7
Filmacions i reportatges fotogràfics	43			43	11,0
Incendis	12			12	3,1
Informació general				0	0,0
Informes interns de subvencions a ajuntaments				0	0,0
Informes interns de subvencions a particulars	116			52	13,3
Instal·lacions tècniques	7			7	1,8

Tipologia	Inf.	Den.	Esc.	Total	%
Pla de Conservació, Seguiment i Recerca (animals morts o abandonats)				0	0,0
Pla de Conservació, Seguiment i Recerca (fauna / flora)				0	0,0
Pla de Conservació, Seguiment i Recerca (paisatge)				0	0,0
Suggeriments Q			44	44	11,3
Treballs forestals (aprofitaments i PTGMF - plans tècnics de gestió i millora forestal)	42		1	30	7,7
Xarxa viària	20			16	4,1
Altres	26		3	29	7,4
Total	310	31	49	390	100,0

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

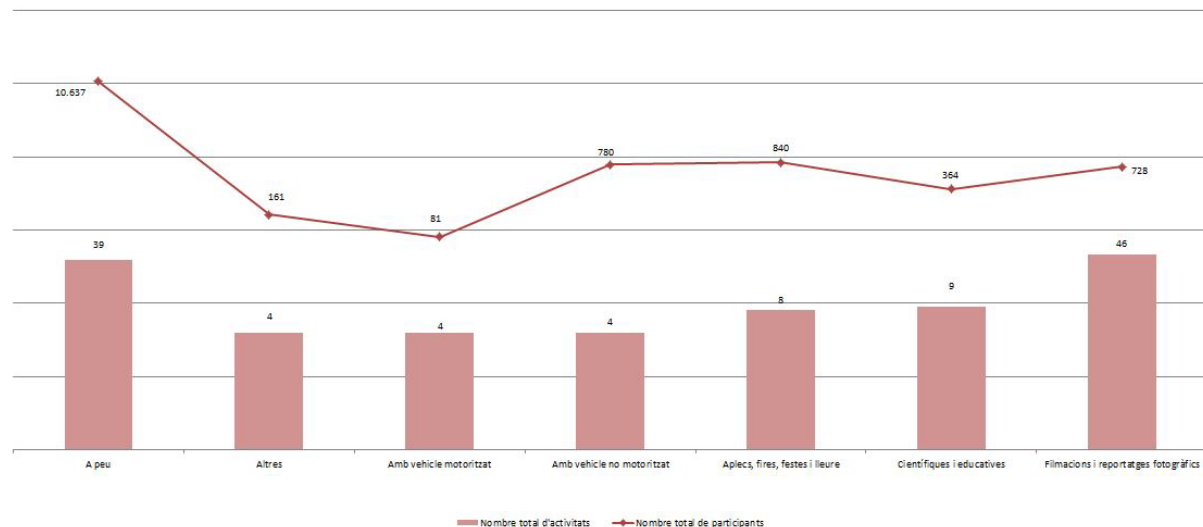
Els **informes elaborats pels guardes del parc**, que posteriorment poden donar lloc a informes, denúncies o altres escrits, constitueixen un element bàsic per fer efectiva la tasca de vigilància i control del planejament. Aquests informes s'han elevat a **126** al llarg de l'any.

Activitats d'ús públic informades

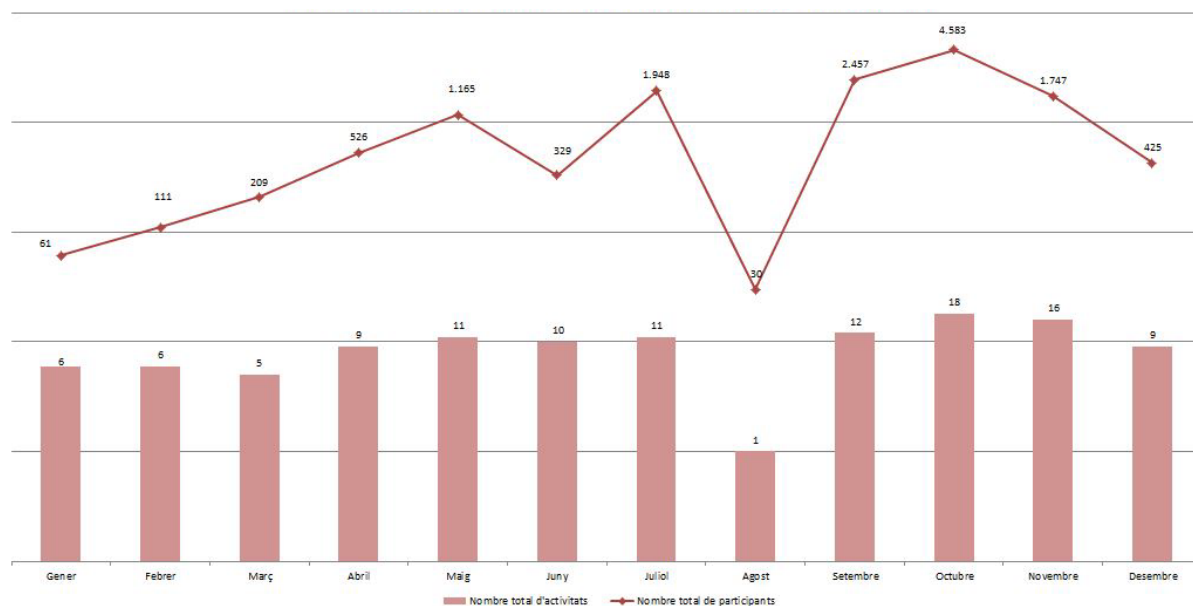
L'any 2021 s'han informat un total de **114 activitats d'ús públic**, amb un total de **13.591 participants**.

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

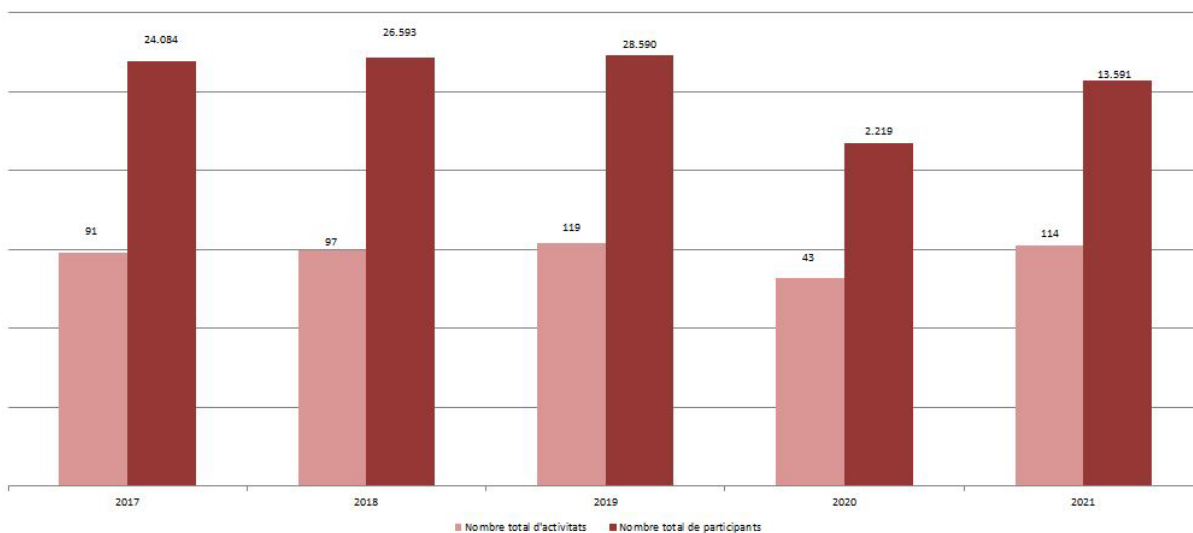
Distribució per tipologies del nombre d'activitats d'ús públic informades i de participants 2021



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



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



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

Certificació de qualitat: el Sistema de Qualitat «Q» al Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny

La Secretaria General de Turisme del Ministeri d'Indústria, Comerç i Turisme desenvolupa el Sistema de Qualitat Turística Espanyola, i l'Institut per a la Qualitat Turística Espanyola (ICTE) n'és l'òrgan impulsor i de gestió. Fruit de la col·laboració entre la Secretaria, l'ICTE, la Federació Europea de Parcs Naturals i Nacionals (EUROPARC) i alguns espais naturals protegits, com ara el Parc Natural del Montseny, neix la norma UNE 187002, que estableix els requisits que defineixen el nivell de servei al visitant en un espai natural protegit.



El mes de març de l'any 2004 es va fer efectiva la implantació del Sistema de Qualitat en la gestió dels equipaments i serveis d'ús públic al Parc Natural del Montseny, i es va obtenir el distintiu de la Q de qualitat. El seguiment del sistema de qualitat es fa mitjançant auditories anuals i cada tres anys aquesta auditoria comporta la renovació del distintiu.

El febrer de 2016 es va publicar la nova revisió de la norma Q de qualitat turística, que va esdevenir norma UNE-ISO 18065:2016 Turisme i serveis relacionats. Es tracta d'uns serveis turístics per a l'ús públic prestats per l'ens gestor de l'espai natural protegit.

La nova norma estableix els requisits mínims relatius a la gestió de la qualitat que han d'assolir els serveis turístics per a l'ús públic proporcionats directament per l'ens gestor de l'espai natural protegit.

El concepte de servei al visitant s'entén com el conjunt de serveis prestats. Inclou els serveis indirectes i té com a objectiu final la satisfacció del visitant. D'aquesta manera, la norma fixa totes les funcions de gestió necessàries per al funcionament adequat de l'àrea de gestió de l'ús públic de l'espai protegit, i esdevé una eina de gestió dels processos. Els requisits fixats per la norma són adaptables en la mesura que els gestors de l'espai ho desitgin.

El Sistema de Qualitat no vol ser, en cap cas, un reclam turístic, sinó esdevenir una eina de gestió que permeti assegurar la qualitat en els serveis d'ús públic, considerant sempre la compatibilitat amb la protecció del patrimoni, que constitueix òbviament l'objectiu fonamental dels espais naturals protegits.

Per assegurar el desenvolupament del que anteriorment s'ha exposat, el Sistema de Qualitat del Parc Natural del Montseny utilitza com a document de referència la norma UNE-ISO 18065:2016 Serveis turístics per a l'ús públic prestats per l'ens gestor de l'espai natural protegit.

Tanmateix, el parc també aplica i compleix tota la legislació i reglamentació vigent i la difon dins la seva organització per mitjà de la seva web.

Podeu consultar tota la informació al web [Sistema de Qualitat del Parc Natural i Reserva de la Biosfera del Montseny](#).

Accions formatives, jornades, seminaris i actes organitzats

Durant el 2021, i motivada per la prioritització del teletreball des del Servei de Formació DIBA, s'ha incentivat la formació a través de microaprenentatges amb l'aplicació Snackson per a telèfons mòbils i/o ordinadors.

Enggada durant l'any 2020, també s'ha ofert la possibilitat de realitzar els cursos de forma virtual (mai amb una duració superior a 2 hores) tot i que alguns dels cursos planificats, per la seva temàtica i/o realització, no s'han pogut realitzar.

El recull dels cursos que han participat dins l'àmbit del Parc Natural del Montseny i que s'han organitzat i inclòs al BAF (Banc d'Accions Formatives) són els següents:

ASSISTÈNCIA A JORNADES, SEMINARIS I TROBADES	LLOC	DATA
Jornada de capacitació Open2Preserve. Interreg Sudoe en col·laboració amb el Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agents Rurals	Pla de la Calma	4 juny 2021
Seminari CETS EUROPARC-Espanya	En línia	21 i 22 juny 2021
5th Meeting amb Transnational Workshop, Interreg Sudoe Open2preserve	França	29 i 30 juny 2021
Trobada d'Estudiosos del Montseny	Viladrau	24 i 25 novembre 2021
Recuperem la producció de castanya del Montseny. Jornada de transfrència tecnològica	Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural	30 novembre 2021
Treball de camp: Índex Biodiverstat Potencial organitzat pel Centre Tecnològic Forestal de Catalunya		2 desembre 2021
Primer Congreso Internacional de Áreas Protegidas. Gestión y participación. Organitzat per Goberpark. Antropología de la conservación	València	1 i 2 desembre 2021

ASISTÈNCIA A CURSOS ORGANITZATS DIRECTAMENT PER LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA	LLOC
Això també és anglès	Aprenentatge mòbil
Aliments de major risc i APPCC	Aprenentatge mòbil
Brain Training	Aprenentatge mòbil
Business Phrasal Verbs (I)	Aprenentatge mòbil
Ciberseguretat a la Diputació de Barcelona	Microaprenentatges
Ciberseguretat bàsica per a l'ús segur de la tecnologia	
Com crear presentacions efectives	Aprenentatge mòbil
Com redactar amb eficàcia: tècniques i pràctiques	
Comunicació intercultural	Aprenentatge mòbil
Comunica't virtualment amb èxit	
Conceptes bàsics del procediment administratiu	
Diversitat funcional en les empreses	Aprenentatge mòbil
Edita i gestiona amb Lightroom	
Emergències i autoprotecció a la Diputació de Barcelona	
Gestió de l'estrès	Aprenentatge mòbil
Gestió de projectes. Les bases i les tècniques	
Habilitats comunicatives	Aprenentatge mòbil
Intel·ligència emocional i atenció al client	Aprenentatge mòbil
Manipulació d'aliments	Aprenentatge mòbil
Protocol de la DIBA a l'àmbit laboral vinculat al gènere	
Quasi 100 trucs per ser més productius	Aprenentatge mòbil
Reunions eficaces	Aprenentatge mòbil
Tecnologia 5G	Aprenentatge mòbil
Teletreball	Aprenentatge mòbil
Ús de les xarxes socials en clau de divulgació i conservació de la XPN	
Xarxes socials i marca digital	Aprenentatge mòbil

ACTIVITATS DE DOCÈNCIA, DIVULGACIÓ I EDUCACIÓ AMBIENTAL	LLOC	DATA
Vegetació, usos i gestió de la muntanya de Matagalls	Alumnes de la universitat de Girona	28 maig 2021
Seguiment flora amenaçada i gestió forestal dins del marc del Clinomics	Alumnes de la universitat de Lleida	28 maig 2021
Presentació sobre el que és el Parc Natural del Montseny i visita de camp per a alumnes del màster de paisatgisme		6 i 13 octubre 2021
La professió de guarda forestal	Alumnes de l'escola Vallmanya	9 novembre 2021