

PROGRAMA ANUAL D'EXECUCIÓ 2021



Parc nacional marítimoterrestre de l'arxipèlag de Cabrera



G O I B
CONSELLERIA
DE MEDI AMBIENT,
AGRICULTURA
I PESCA
DIRECCIÓ GENERAL
D'ESPÀIS NATURALS
I BIODIVERSITAT



Redactat per M^a Francesca López Cortès i l'equip tècnic del Parc Nacional,

Informat favorablement pel Patronat en data:

Aprovat per l'òrgan gestor:

El director general d'Espais Naturals i Biodiversitat

Llorenç Mas Parera



Índex

Presentació	4
Els objectius del Parc Nacional	5
Equip de gestió	6
Mitjans materials	9
- equipaments i horaris	9
- vehicles i embarcacions	11
Programes i projectes	12
1. Àrea de gestió per a la conservació	13
2. Àrea d'investigació i seguiment	20
3. Àrea d'ús públic	24
4. Àrea de desenvolupament socioeconòmic	32
5. Àrea de participació	33
6. Àrea de manteniment	34
7. Àrea de vigilància	39
8. Àrea d'administració	40
9. Àrea de planificació	42
10. Obres i projectes	43
Pressupost	45

PRESENTACIÓ

El 2021 es compliran 30 anys de la declaració de l'arxipèlag de Cabrera com a primer parc nacional marítim terrestre de l'estat espanyol. De llavors ençà, Cabrera ha estat un referent en la conservació dels ecosistemes marins mediterranis i les decisions preses per la seva gestió han anat configurant el parc tal com el coneixem a dia d'avui.

L'any 2019, i per Acord del Consell de Ministres, s'incorporen al parc unes 80.000 hectàrees marines que impliquen la conservació d'ecosistemes, hàbitats i espècies que fins el moment no havien gaudit de tan alt nivell de protecció a l'estat espanyol i en bona part de la Mediterrània. Amb tot, aquesta ampliació va generar un conflicte jurídic en relació a l'atribució de la competència en la gestió de la zona ampliada. En el moment de redactar aquest programa anual s'ha conegut la sentència del Tribunal Suprem que reconeix la continuïtat ecològica entre les aigües de l'ampliació del 2019 i el parc preexistent i recull la necessitat d'una gestió unificada de tot el parc nacional per part de la comunitat autònoma de les Illes Balears.

Ara més que mai, és urgent recuperar l'estatus que va perdre el parc nacional des de la transferència de la gestió a la comunitat autònoma, reclamant un finançament apropiat per part de l'estat. L'adequada gestió del Parc Nacional, prenent com a referència altres espais de la xarxa estatal, implica que Cabrera disposi d'un pressupost propi i d'una estructura administrativa reforçada, especialment amb personal funcionari de la CAIB amb el suport de les empreses públiques que conformen els mitjans propis de l'administració.

D'altra banda, cal desenvolupar el marc normatiu que s'ha de concretar en una nova llei de declaració del parc nacional que incorpori tot l'àmbit protegit i l'aprovació d'un Pla rector d'ús i gestió (PRUG) actualitzat.

La situació generada per la transmissió de la COVID-19 ha condicionat que algunes de les actuacions previstes pel 2020 no es poguessin dur a terme i, és per això, que es mantenen com a fites importants pel 2021: la millora de la sostenibilitat en el parc pel que fa a la producció d'energia de fonts renovables, la restauració paisatgística del port de Cabrera amb la creació d'un espai adequat d'acollida pels visitants i la implantació d'un nou programa d'autoritzacions en línia que incorpori els visitants que arriben al parc en transport col·lectiu.

Igualment, són objectius prioritaris: la definició d'un Pla estratègic de conservació, investigació i seguiment de les espècies endèmiques i singulars; el control d'espècies al·lòctones; la conservació del patrimoni cultural; l'impuls a la investigació i a la difusió científica; l'adquisició de coneixements a la zona marina ampliada; la introducció de millores en el Centre de Visitants i el manteniment del sistema de gestió ambiental.

En definitiva, encetam el 2021 amb el desitj que la pandèmia es vagi controlant, amb el repte de gestionar l'ampliació marina i amb la il·lusió de celebrar els 30 anys del parc.

Els objectius del Parc Nacional

Les 90.800,52 hectàrees del Parc Nacional marítime-terrestre de l'Arxipèlag de Cabrera el converteixen en el major parc nacional de l'estat espanyol i el segon parc nacional marí de la Mediterrània. Aquest territori de les Illes Balears, atesa la seva naturalitat i representativitat, es consagra a la conservació i protecció dels seus ecosistemes tant marins com terrestres, els seus valors històrics, culturals, el seu paisatge i al foment de la investigació científica. L'ús públic que es desenvolupa en l'espai protegit va enfocat a difondre els valors pels quals es va declarar i a sensibilitzar a la població sobre la necessitat de preservar-los.

Objectius generals:

1. Mantenir en un estat de conservació favorable els ecosistemes terrestres i marins, els hàbitats d'interès comunitari i les espècies protegides i singulars, conservar el paisatge i els valors històrics i culturals.
2. Facilitar la realització d'activitats de caràcter cultural i educatiu en las visites turístiques i recreatives, a la vegada que es promou i divulga el respecte i coneixement de la natura balear i el mediterrani tant entre la població nacional com internacional. Totes aquestes activitats, i altres que es desenvolupin en el Parc (militars, científiques, de pesca tradicional, etc.) han de realitzar-les sense perjudicar els valors naturals o culturals pels quals es va declarar Parc Nacional.
3. Impulsar i promoure línies de investigació aplicada que permetin donar resposta a les necessitats de gestió del Parc. Promoure la seva difusió i donar suport a noves investigacions científiques compatibles amb els objectius del parc nacional.
4. Sensibilitzar envers l'alteració del sistema climàtic global i actuar per reduir l'impacte de l'activitat humana sobre el Parc. En aquest sentit, es duran a terme accions tendents a la reducció de l'emissió de gasos amb efecte hivernacle.

Equip de gestió

Es preveu iniciar el 2021 amb els/les treballadors/es següents:

Personal funcionari de la Conselleria de Medi Ambient i Territori (CMAT)

Directora

Maria Francesca López Cortès

Director Tècnic

José Romero Casado

Cap de la Secció de Conservació

David Martínez Pablo

Tècnic d'Ús Públic

Bartomeu Moragues Tauler

Tècnica de coordinació de projecte sostenibilitat ambiental (ITS)

Ainhoa Ibarrola Ezker

Cap de la Secció Administrativa

Daniel Agustín Barreiro Nóvoa

Agents de Medi Ambient

Juan Carlos Malmierca Sendín

Jaume Salvà Fullana

Mercè Verdaguer Massana

Lluís Carreres López

Personal laboral de l'Institut Balear de la Natura (IBANAT), empresa pública depenent de la CMAT

Tècnic

Eugenio Sanchís Moreno

Administrativa

Carolina Torrens Bauzà

Guies

Catalina M. Sebastià Mesquida
Llorenç Oliver Servera

José María Castro Delisle
Antoni Suau Moragues
Plaça vacant (contracte anual)
Plaça vacant (contracte cíclic de 6 mesos)

Informadors

Aina Garí Calafell (contracte cíclic de 6 mesos)
Gonzalo Molins Segovia (contracte cíclic de 6 mesos)

Capatassos en cap

Maria Orts Rodríguez
Jaume Tugores Bonnín

Zelador i Vigilant

Joan Salom Vaquer, zelador
Cristian Drastrup Estradas, vigilant

Tripulació

Ricardo Lagares Cobas, patró
Bartomeu Garcias Sureda, mecànic naval

Manteniment

Eduard Prades Oliver
Sergi Nogales Fernández
José Miguel Díaz Sousa
Joan Caja Álvarez
Félix Herráez Garcia
Xavier Querol Simó (contracte cíclic de 9 mesos)

Brigades d'obres i brigades forestals

Periòdicament es compta amb brigades d'IBANAT per tasques específiques, tant per obres com per a tasques forestals.

Personal de TRAGSA assignat al PNMTA de Cabrera

Encarreg de gestió pel suport a la vigilància marítima del parc nacional:

Tècnic

Borja Torres Martínez

Tripulació

Patrons:

Jorge Santi Benito

Guillermo Gavilán Dionisio

Miquel Àngel Sastre Ballesteros

Mecànics navals:

Daniel Marí Roke

Eduardo Américo Garrido

Gabriel Gomila Ferrer (contracte cíclic de 6 mesos)

Encarreg de gestió pel manteniment i l'atenció pública al Centre de Visitants de Ses Salines, a la Colònia de Sant Jordi:

Director-tècnic

Carlos Andray López

Manteniment

Sebastià Mestre Mora

Aquaristes

Joan Amengual Gomila

Johnny Laureano

Gjorgi Temelkovski

Guies/informadors

Montserrat Servera Rosselló

Rosa Maria Cerdà Juan

Jesús de la Parra Luena

Maria Martín Pérez

Altres serveis de la Direcció General d'Espais Naturals i Biodiversitat participen en importants actuacions que són imprescindibles per a la gestió del Parc Nacional:

- Servei d'Espais Naturals (SEN)
- Servei de Protecció d'Espècies (SPE)
- Servei de Projectes d'Espais Naturals (SPEN)
- Servei de Gestió Forestal (SGF)
- Servei de Sanitat Forestal (SSF)
- Consorci per a la Conservació de la Fauna (COFIB)

Igualment, les direccions generals amb competències en energia, residus, educació ambiental, recursos hídrics i pesca sovint ens presten assessorament tècnic.

L'Ajuntament de Palma ens assessora en temes d'urbanisme, patrimoni, sanejament, energia etc. Pel que fa a l'administració general de l'estat, comptam amb la col·laboració dels ministeris competents en Medi Ambient, Defensa i Interior.

Mitjans materials

Equipaments i horaris

Oficina administrativa del Parc Nacional de Cabrera

- **Direcció:** C/ Gremi de Corredors, 10, 1º. Polígon de Son Rossinyol, 07009 Palma
- **Telèfon:** 971 177641
- **Horari d'atenció al públic:** de les 9 a les 14 h
- **Web:** www.caib.es, <https://ca.balearsnatura.com/>

Centre de Visitants del Parc Nacional de Cabrera

- **Direcció:** C/ Gabriel Roca, s/n, cantonada des Dolç. 07638 Colònia de Sant Jordi (Ses Salines)
- **Telèfon:** 971 656282
- **Horari:**
 - Hivern de 10.00 a 18.00 h.
 - Estiu: 09.30 a 19.30 h

Tancat al públic els mesos de gener i desembre.

Oficina d'atenció al visitant al port de Cabrera

- **Direcció:** Port de Cabrera. Cabrera Gran
- **Telèfon:** 630 982 363
- **Horari:**
 - Hivern: de 08.00 h a 14.00 h i de 16.00 h a 18.30 h.
 - Estiu: 08.00 h a 20.00 h.

Banys públics

- **Direcció:** Port de Cabrera i Moll des Pagès Cabrera Gran
- **Horari:** de 08.00 h a 20.00 h

Atenció sanitària

- **Direcció:** Infermeria. Port de Cabrera. Cabrera Gran
- **Horari:** Estiu de 08.00 h a 20.00 h

Refugi Rosa dels Vents

- **Direcció:** Campament militar. Cabrera Gran
- **Capacitat:** per a 12 persones en 2 habitacions quàdruples i 2 habitacions doble
- **Reserva prèvia** amb màxim 3 mesos d'antelació.

Vehicles i embarcacions

Tipus	Marca/Model	Matrícula	Matriculació	Desti	Usuaris
Turisme	Renault Scenic	4428JVJ	16/10/2002	Palma	Tècnics i relleus
Turisme	Toyota Yaris Híbrid	4864LBK	15/10/2019	Palma	Tècnics
Furgoneta	Mercedes Vito	4468JVJ	25/10/2006	Palma	Relleus i tècnics
Tot terreny	Nissan Pathfinder	4370JVJ	23/04/2009	Palma	Relleus
Camió caixa	Mercedes 311CD1	9418JSP	06/11/2001	Cabrera	Manteniment
Tot terreny	Land Rover Defender	6330CKM	15/07/2003	Cabrera	Manteniment
Tot terreny	Nissan Pick-Up 2.5T	9511JSP	22/10/2004	Cabrera	Tanqueta incendis
Tot terreny	Nissan Pick-Up	9287JSP	17/11/2005	Cabrera	Vigilant i guies
Remolc nàutic	Memcar Caribe	MMA02497		Cabrera	Embarcacions
Bicicleta	BH E. Rebel 650B		18/05/2018	Cabrera	Personal d'estiu
Bicicleta	Giant Fathon (M)		01/03/2019	Cabrera	Neteja
Bicicleta	Giant Fathon (L)		01/03/2019	Cabrera	Guies
Bicicleta	Giant Fathon (M)		20/11/2019	Cabrera	Guies
Bicicleta	Giant Fathon (M)		20/11/2019	Cabrera	Manteniment
Bicicleta	Giant Stance E+2		03/06/2020	Cabrera	AMA

Embarcació	Matrícula	Marca/Model	Tipus	Port base	Places	Usuaris
EL LAPA	8ª-PM-1-1-2002	Key Largo 23	Fibra/Cabina	Sa Ràpita	5	Gestió
PN CABRERA	8ª-PM-1-1-2000	Astinor 1275	Fibra/Cabina	Sa Ràpita	12	Relleus
L'IMPERIALET	8ª-PM-1-4-2009	Faeton 940	Fibra/Cabina	Cabrera	10	Vigilància
NACRA	8ª-VI-5-3-2020	Suzuki	Semirígida	Cabrera	10	Vigilància
PALANGRÓS	8ª-PM-1-1-2013	F115AETX	Semirígida	Cabrera	6	Vigilància Gestió boies
NA REGANA	8ª-PM-1-6-2002	Evinrude E Tec90	Semirígida	Cabrera	6	Control portuari

Programes i projectes

El Programa Anual d'Execució (PAE) és el document oficial en què l'òrgan competent en la gestió del parc nacional defineix els objectius, mitjans i actuacions prevists anualment.

Les actuacions previstes s'estructuren en programes i projectes: Els programes fan referència a actuacions periòdiques o contínues al llarg dels anys; els projectes són aquelles actuacions concretes que es fan puntualment, ja sigui en un o en diferents anys, amb una data d'inici i una data de finalització definides.

El Programa anual d'execució del Parc Nacional de Cabrera pel 2021 s'estructura en 10 àrees:

- Gestió per a la conservació
- Investigació i seguiment
- Ús públic
- Desenvolupament socioeconòmic
- Participació
- Manteniment
- Vigilància
- Administració
- Planificació
- Obres i projectes

1. Àrea de gestió per a la conservació

L'àrea de gestió per a la conservació del Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera inclou, majoritàriament, les accions de conservació proactiva, és a dir, aquelles intervencions directes sobre el medi dirigides específicament a mantenir o recuperar un estat de conservació favorable de les espècies, hàbitats i ecosistemes. No obstant això, també s'han inclòs algunes mesures de conservació preventiva o dissuasòria importants pel manteniment o la recuperació d'alguns hàbitats i/o espècies.

Són objectius específics d'aquesta àrea:

1. Avançar en l'inventari de la biodiversitat del Parc Nacional, particularment per a les espècies o grups taxonòmics menys coneguts (invertebrats terrestres i marins).
2. Desenvolupar les actuacions de gestió tendents a garantir l'estat favorable de conservació de les poblacions animals i vegetals autòctones del Parc Nacional, en particular les espècies singulars, les endèmiques i les catalogades i protegides tant en l'àmbit nacional com en el de les Illes Balears.
3. Restaurar les biotes naturals de l'arxipèlag, eliminant les espècies introduïdes i recuperant les extintes, en els casos en què aquestes operacions siguin viables i ambientalment justificades.
4. Avançar en la coordinació i harmonització de les activitats de gestió de biodiversitat del Parc amb les quals puguin desenvolupar altres administracions o unitats amb competències sectorials implicades o mitjançant instruments concrets de col·laboració i particularment per a l'aplicació dels plans específics de conservació de diferents espècies amenaçades en l'àmbit de la Comunitat.
5. Impulsar actuacions per millorar i conservar el paisatge.
6. Mantenir les manifestacions arquitectòniques de valor històric-artístic del Parc Nacional e integrar-les als recursos interpretatius.
7. Avançar en l'inventari arqueològic i en la divulgació dels seus valors a la societat.

A continuació es detallen els programes i els projectes a desenvolupar durant l'any 2021.

Programa 1.1 Conservació del paisatge			
Restauració d'àrees degradades per disminuir l'impacte visual			
Projectes	Actuacions	Metodologia	Calendari
Projecte 1.1.1 Eliminació i reubicació de infraestructures de telefonia	Substitució de l'antena de telefonia mòbil i retirada del camió que li dona suport en el Penyal Blanc. Instal·lació en la torreta del SIVE de l'antena i radio-enllaços de telefonia i equips de IB RED (TETRA)	Desmuntatge, substitució antena i trasllat a Mallorca del camió i de l'antena antiga.	Anual
Projecte 1.1.2 Retirada fibrociment	Retirada d'elements de fibrociment obsolets.	Retirada per gestor autoritzat de residus perillosos	Anual
Projecte 1.1.3 Recuperació del paisatge agrícola	Manteniment i ampliació del cultiu de figueres fet al 2020. Ampliació plantació de fruiters autòctons.	Manteniment periòdic del cultiu	Anual

Programa 1.2 Prevenció d'incendis			
Reduir el risc d'incendi forestal			
Projectes	Actuacions	Metodologia	Calendari
Projecte 1.2.1 Desbrossar voltants d'infraestructures per prevenir incendis	Desbrossar àrees sensibles i de risc: zones d'ús especial i voltants de les instal·lacions de la central fotovoltaica, de les antenes i de l'estació meteorològica	Eliminar vegetació de forma mecànica i manual	Febrer-març
Projecte 1.2.2 Mantenir les faixes existents de prevenció d'incendis	Treballs de silvicultura preventiva para mantenir les faixes auxiliars que preveu el Pla de Defensa Contra Incendis Forestals del PNMTA de Cabrera.	Eliminar vegetació de forma mecànica i manual	Febrer-març / octubre-novembre
Projecte 1.2.3 Pràctiques de l'operatiu d'extinció d'incendis forestals	Pràctiques per posar a punt l'operatiu d'extinció d'incendis forestals	Coordinació amb el servei de Gestió Forestal	Març-juny

Programa 1.3 Sanitat forestal			
Control de plagues i malalties forestals			
Projectes	Actuacions	Metodologia	Calendari
Projecte 1.3.1 Control de la processonària del pi	Eliminació mecànica i posterior destrucció de bosses en zones d'afluència de visitants.	Eliminació mecànica i destrucció	Febrer i novembre
	Col·locació de trampes amb feromones per la processonària	Col·locació manual de trampes	Juny-juliol
	Revisió de les trampes col·locades	4 revisions cada 15 dies a partir del 15 d'agost	Agost-octubre
Projecte 1.3.2 Control i prospeccions de l'eruga del boix (<i>Cydalima perspectalis</i>)	Revisió per observació en les poblacions de boix i col·locació de trampes.	Prospeccions en coordinació amb el Servei de Sanitat Forestal i el d'Agents de Medi Ambient	
Projecte 1.3.3 Elaboració i implantació del Pla de Sanitat Forestal de Cabrera	Elaboració del Pla de Sanitat Forestal de Cabrera i implantació d'activitats	Coordinació amb el Servei de Sanitat Forestal	Anual

Programa 1.4 Control de flora al·lòctona invasora			
Control, seguiment, i eradicació, si s'escau, de flora al·lòctona invasora			
Projectes	Actuacions	Metodologia	Calendari
Projecte 1.4.1 Medi terrestre - eliminació de flora al·lòctona	Eliminació mecànica de las especies de flora invasora: <i>Oxalis pes-caprae</i> i <i>Mesembryanthemum crystallinum</i> (Illa des Conills) . Eliminació/control de: <i>Opuntia maxima</i> , <i>Agave americana</i> , <i>Carpobrotus edulis</i> , <i>Nicotiana glauca</i> , <i>Aptenia cordifolia</i> , <i>Conyza bonariensis</i> , <i>Datura inoxia</i> , <i>Disphyma crassifolium</i> , <i>Heliotropium curassavicum</i> , <i>Ipomoea imperati</i> , i <i>Xanthium spinosum</i> .		Març-setembre
Projecte 1.4.2 Medi marí - Eradicació d'<i>H. incrassata</i>	Eradicació de l'alga tropical <i>Halimeda incrassata</i> del medi marí amb la col·laboració d'IMEDEA (CSIC-UIB)		Setembre-desembre

Programa 1.5 Conservació d'espècies de flora amenaçades i singulars			
Mesures de conservació proactiva			
Projectes	Actuacions	Metodologia	Calendari
Projecte 1.5.1 Conservació <i>Posidonia oceanica</i>	Mantenir en funcionament el camp de fondejos ecològics per evitar danys sobre la posidònia.	Revisió de trens de fondeig	Març-abril
		Control d'embarcacions	Anual
		Instal·lació de boies de senyalització en les àrees restringides	Maig
	Control i seguiment dels impactes sobre les praderies de <i>Posidonia oceanica</i> .	Programa de Seguiment de la Qualitat de les Aigües de Cabrera. Millora del sistema de depuració d'aigües residuals.	Anual
Projecte 1.5.2 Jardí Botànic	Plantació de les espècies que falten per completar el catàleg de flora previst, poda, eliminació d'espècies invasores.		Anual
Projecte 1.5.3 Conservació <i>Rubia caespitosa</i>	Seguir amb la limitació de l'accés al Far de n'Ensiola. Plantació en el Jardí botànic		Anual
Projecte 1.5.4 Conservació <i>Ononis crispa</i>	Actuacions per a la conservació de la població de <i>Ononis crispa</i>		Anual
Projecte 1.5.5 Conservació <i>Achillea maritima</i>	Protecció dels peus de <i>Achillea maritima</i> front els conills		Anual

Programa 1.6 Control de fauna al·lòctona			
Control de depredadors i rosegadors introduïts			
Projectes	Actuacions	Metodologia	Calendari
Projecte 1.6.1 Control de carnívors introduïts	El Consorci de Recuperació de Fauna (COFIB) farà actuacions de captures d'exemplars de genetes i moixos mitjançant la distribució sobre la illa Cabrera Gran de trapes per carnívors.		Febrer i octubre
Projecte 1.6.2 Control de rosegadors	Controlar rosegadors al voltants de les instal·lacions, jardí botànic i edificacions de Cabrera Gran. Control de presència als illots.		Mensual de març fins octubre

Programa 1.7 Conservació de fauna			
Mesures de conservació proactiva d'espècies de fauna protegides i/o singulars			
Projectes	Actuacions	Metodologia	Calendari
Projecte 1.7.1 Conservació de les espècies de nacres <i>Pinna nobilis i Pina rudis</i>	- Recerca i marcatge de individus supervivents de <i>Pinna nobilis</i> i, si s'escau, translocació a llocs amb més viabilitat del Parc. - Instal·lació i manteniment de col·lectors larvaris. - Fer biòpsies d'individus de <i>P. nobilis</i> i <i>P. rudis</i> . - Seguiment i cens de <i>P. nobilis</i> i <i>P. rudis</i> Col·laboració amb l'IEO-COB		Anual
Projecte 1.7.2 Recuperació de les poblacions d'àguila peixatera <i>Pandion haliaetus</i>	En el marc d'un projecte de recuperació de l'espècie a la Mediterrània i, en funció de l'èxit reproductor de les parelles que nidifiquen a Cabrera, es pot valorar la possibilitat d'extreure algun poll (de nius on hi hagi 3 polls) per repoblar zones del Llevant peninsular.		Maig-juliol
Projecte 1.7.3 Estudi de viabilitat de la reintroducció de <i>Patella ferruginea</i>	Recopilació de dades històriques, estudis i anàlisis de situació para la determinació de l'estat de conservació de l'hàbitat i espècies associades. Valorar possible reintroducció.		Juny-desembre

Programa 1.8 Conservació d'hàbitats marins i terrestres d'interès comunitari			
Tasques proactives i per millorar l'estat de conservació favorable dels hàbitats d'interès comunitari del Parc			
Projectes	Actuacions	Metodologia	Calendari
Projecte 1.8.1. "Plastic Buster MPAs: preserving biodiversity from plastics in Mediterranean Marine Protected Areas"	Accions que aborden tot el cicle de gestió dels fems marins, des del monitoratge i l'avaluació fins a la prevenció i mitigació. Col·laboració amb l'IEO-COB	Mostrejos a la superfície de l'aigua amb "manta-Trawl", mostrejos de microplàstics als sediments, mostrejos i retirada de fems marins a les platges, analítica a espècies de la biota.	Anual
Projecte 1.8.2. Conservació hàbitats costers (dunes)	Ordenar els accessos a les platges d'ús públic i establir limitacions per evitar la degradació dels hàbitats costaners pel trànsit humà.	Coordinació amb l'àrea d'ús públic del parc nacional,	Anual
Projecte 1.8.3. Neteja de «pesca fantasma»	Neteja i remoció d'arts de pesca abandonats o a la deriva dins l'àmbit marí del parc nacional	Col·laboració amb Confraries de pescadors i voluntaris.	Anual
Projecte 1.8.4 Actualitzar la cartografia d'hàbitats terrestres a escala 1:10.000 (ITS 070/18, Servei Projectes d'Espais Naturals)	Realitzar la cartografia d'hàbitats d'interès comunitari a escala 1:10.000. Identificació del hàbitats com sintàxons amb correspondència amb els tipus d'HIC Col·labora Servei Projectes d'Espais Naturals	Recopilació d'informació, estudis, SIG i treball de camp.	Anual

Programa 1.9 Conservació del patrimoni i d'elements etnològics			
Conservar els elements patrimonials, culturals i etnològics presents en Cabrera Gran			
Projectes	Actuacions	Metodologia	Calendari
Projecte 1.9.1 Recuperació de l'era i el secret ubicats a prop del camí que puja al Monument dels Francesos	Eliminació de pins i matolls		Anual
Programa 1.10 Conservació del cel nocturn			
Conservar el cel nocturn i la qualitat del cel de Cabrera com a recurs natural i promoure els valors científics, culturals, naturals i paisatgístics associats.			
Projectes	Actuacions	Metodologia	Calendari
Projecte 1.10.1 Certificació Starlight	Estudis previs per acreditar la qualitat del cel i procés de Certificació «Destí turístic Starlight» Mesures de la qualitat del cel de Cabrera	Col·laboració amb Fundació Starlight	Anual

2. Àrea d'investigació i seguiment

Els objectius d'aquesta àrea de gestió són els següents:

1. Impulsar línies d'investigació aplicada que permetin donar resposta a les necessitats de gestió del Parc.
2. Planificar, ordenar i controlar les activitats científiques dins dels límits del Parc Nacional, de forma que no suposin cap perill pels recursos, ecosistemes i paisatges presents.
3. Fomentar la col·laboració amb les activitats d'investigació externa.
4. Promoure la difusió i divulgació dels coneixements científics i estudis realitzats al parc.
5. Mantenir una vigilància permanent sobre l'evolució dels sistemes naturals, recopilant la informació precisa sobre les variables fonamentals que marquen aquesta evolució.
6. Obtenir indicadors de biodiversitat basats en l'estudi de l'evolució de la població d'aus migratòries detectades en la Red de Parques Nacionales en col·laboració amb l'OAPN.
7. Completar i mantenir un seguiment permanent sobre l'evolució i efectius de les espècies considerades singulars, endèmiques i amenaçades.
8. Seguir i avaluar l'activitat pesquera artesanal dins l'àmbit marítim del Parc Nacional.

Programa 2.1. Suport a la investigació	
Actuacions	Calendari
Facilitar transport i acompanyament per terra i per mar en l'àmbit del Parc Nacional a investigadors prèviament autoritzats.	Tot l'any
Oferir 6 places d'allotjament a investigadors prèviament autoritzats.	Tot l'any
Oferir instal·lacions de l'aquari del Centre de visitants en la Colònia de Sant Jordi amb possibilitat d'ús per a la investigació	Tot l'any

Programa 2.2. Subvencions per a la investigació convocades per l'OAPN			
Investigacions subvencionades en curs	Direcció	Entitat	Any
CONVOCATÒRIA 2018			
Evolución de la biodiversidad en fondos marinos de Parques Nacionales impactados por especies invasoras y cambio climático: monitorización genética y ecológica. (BIGPARK, 2462/2017)	Francesc Xavier Turon	Centro de Estudios avanzados de Blanes (CEAB)	2019-2023
Parques Nacionales Marítimos -Virtuales para Monitorización de los efectos del Cambio climático (2470-S2017)	Aldolfo Cobo García	Universidad de Cantabria	2019-2023
Parques Nacionales Marítimos -Virtuales para Monitorización de los efectos del Cambio climático (2493-S2017)	Francisco Sánchez Delgado	Instituto Español de Oceanografía	2019-2023
CONVOCATÒRIA 2020			
Diversidad microbiana y biogeoquímica oculta en las aguas subterráneas costeras de los PPNN marítimos (MicroSub 2595/2020)	Josep M. Gasol Piqué	Instituto de Ciencias del Mar (CSIC)	2021-2023

Programa 2.3. Seguiment del canvi global	
Actuacions	Calendari
Projecte 2.3.1. Seguiment i manteniment de l'estació meteorològica instal·lada en el Penyal Blanc.	Diari i mensual
Projecte 2.3.2. Seguiment de lepidòpters diürns (excel·lents indicadors de canvis ambientals que afecten els ecosistemes) mitjançant el protocol Butterfly Monitoring Scheme (BMS). Col·laboració amb l'OAPN	Març-novembre

Programa 2.4. Seguiment de flora i hàbitats terrestres	
Actuacions	Calendari
Projecte 2.4.1. Seguiment fitosanitari de les masses forestals. Revisió mitjançant punts de mostreig de l'estat fitosanitari de les masses arbòries i arbustives. Valoració i evolució de problemes fitosanitaris concrets. OAPN i Servei de Sanitat Forestal	Anual
Projecte 2.4.2. Seguiment de les espècies vegetals al jardí Botànic: Seguiment de les espècies plantades al Jardí Botànic, reposició d'exemplars, eliminació d'espècies al·lòctones, etc	Anual

Programa 2.5. Seguiment d'espècies de flora protegides o singulars	
Actuacions	Calendari
Projecte 2.5.1. Seguiment de les poblacions de <i>Rubia caespitosa</i>	Anual
Projecte 2.5.2. Seguiment de les poblacions de <i>Medicago citrina</i>	Anual

Programa 2.6. Seguiment d'aus rapinyaires nidificants	
Actuacions	Calendari
Projecte 2.6.1. Falcó peregrí (<i>Falco peregrinus</i>): cens anual	Gener - maig
Projecte 2.6.2. Àguila peixatera (<i>Pandion haliaetus</i>): Detectar nius actius, observar posta, quantificar polls, determinar productivitat, èxit reproductor, taxa de vol i marcatge de polls. Equipament de l'accés als nius amb material d'escalada. En col·laboració amb el servei de Protecció d'Espècies i del servei d'Agents de Medi Ambient.	Febrer - juliol
Projecte 2.6.3. Falcó marí (<i>Falco eleonora</i>): cens anual	Juliol - octubre

Programa 2.7. Seguiment d'aus terrestres	
Actuacions	Calendari
Projecte 2.7.1. SACIN Seguiment d'aus comuns hivernants (OAPN): Transsectes lineals per detectar canvis en tendències poblacionals de les aus comuns migratòries durant l'hivern mitjançant la metodologia SACIN	Novembre - desembre
Projecte 2.7.2. SACRE Seguiment d'aus comuns reproductores (OAPN): Transsectes lineals per detectar canvis en tendències poblacionals de les aus comuns reproductores migratòries durant la primavera mitjançant la metodologia SACRE	Abril - juny

Programa 2.8. Seguiment d'aus marines	
Actuacions	Calendari
Projecte 2.8.1. Corb marí (<i>Phalacrocorax aristotelis</i>): Actualització del cens i distribució de les colònies de cria.	Desembre - Abril
Projecte 2.8.2. Seguiment virot petit o baldritja Balear (<i>Puffinus mauretanicus</i>): Cens, distribució de les colònies de cria. Marcatge de polls.	Setembre - Juliol
Projecte 2.8.3. Gavina roja (<i>Ichtyaetus audouinii</i>): Reconte del número de nius i colònies principals. Recompte de la població hivernant.	Abril - Juliol i Desembre - Gener
Projecte 2.8.4. Virot o baldritja cendrosa (<i>Calonectris diomedea</i>): actualització del cens i distribució de les colònies de cria. Marcatge de polls	Febrer - Octubre
Projecte 2.8.5. Noneta (<i>Hydrobates pelagicus</i>): actualització del cens i distribució de les colònies de cria. Marcatge de polls	Maig - Agost

Programa 2.9. Seguiment de fauna terrestre	
Actuacions	Calendari
Projecte 2.9.1. Seguiment de la sargantana <i>Podarcis lilfordi</i> : estimació poblacional Equipament de l'accés a l'Estell Xapat amb material d'escalada.	Març-setembre

Programa 2.10. Seguiment de fauna marina	
Actuacions	Calendari
Projecte 2.10.1. Seguiment de la fauna ictiològica a partir de la informació obtinguda dels transectes realitzats per bussetjadors a diferents punts del litoral de Cabrera.	Anual
Projecte 2.10.2. Seguiment de l'activitat pesquera artesanal que es realitza en aigües del Parc.	Anual

Programa 2.11. Difusió i divulgació dels coneixements científics	
Actuacions	Calendari
Projecte 2.11.1. Difusió de les investigacions realitzades al personal del Parc Nacional	Anual
Projecte 2.11.2. Organització de la IV Jornada de Recerca al Parc Nacional de Cabrera	Desembre

3. Àrea d'Ús Públic

L'àrea d'ús públic del Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera s'estructura amb els objectius generals següents:

- a) Ordenar les activitats educatives, culturals i recreatives per minimitzar l'impacte produït pel visitant sobre els recursos del parc nacional.
- b) Facilitar la realització d'activitats de caràcter natural, cultural i educatiu en les visites al Parc Nacional. Consolidar un sistema d'ús públic que permeti la divulgació i la interpretació dels valors naturals i culturals del Parc i promoure una actitud favorable a la conservació.
- c) Consolidar i actualitzar l'actual Programa d'educació i interpretació del patrimoni del Parc Nacional.

Els objectius específics per als diferents programes i subprogrames de l'àrea d'ús públic són:

Programa 3.1. Acollida als visitants

Subprograma 3.1.1. Equipaments

- Facilitar al visitant informació concisa i detallada per una visita al Parc, que l'orienti sobre els valors més destacats del lloc que visita.

Subprograma 3.1.2. Serveis d'ús públic

- Gestionar mitjançant un mateix programa informàtic les autoritzacions personals dels visitants amb les de navegació, fondeig, busseig i refugi.
- Garantir unes adequades condicions de seguretat en les visites.
- Regular l'accés al parc de visitants en transport col·lectiu mentre no s'aprovi un nou pla rector d'ús i gestió o es modifiqui l'actual.
- Facilitar l'accés de les embarcacions recreatives i el fondeig sense que es produeixin danys als fons marins.
- Facilitar les immersions per gaudir de la riquesa submarina del Parc amb el mínim impacte per al medi natural.
- Donar la possibilitat al públic general de pernoctar en el Parc.

Subprograma 3.1.3. Senyalització

- Millorar la informació dels visitants mitjançant la senyalització.

Programa 3.2. Educació i interpretació del patrimoni

Subprograma 3.2.1. Educació ambiental

- Posar a l'abast de la comunitat educativa una oferta adaptada als diferents nivells educatius de l'alumnat per a promoure el respecte i el coneixement dels valors naturals i culturals del Parc Nacional.

Subprograma 3.2.2. Interpretació ambiental

- Donar als visitants l'oportunitat de realitzar diferents itineraris que permetin un contacte directe amb els valors naturals i culturals del Parc Nacional.

Subprograma 3.2.3. Agenda d'activitats

- Fomentar la participació de la població de l'entorn socioeconòmic i la integració social del Parc com a element de dinamització social.

Programa 3.3. Comunicació i divulgació

- Donar a conèixer els valors naturals i culturals del parc i la necessitat de conservar-los.
- Col·laborar en la millora de l'emissió de les informacions i prediccions meteorològiques d'interès general d'IB3 Televisió.
- Mantenir i millorar l'oferta de publicacions del parc, així com adequar-les per l'ús de les noves tecnologies.
- Conservar i difondre la memòria viva del Parc

Programa 3.1. Acollida als visitants		
Subprograma 3.1.1. Equipaments		
Actuacions	Metodologia	Calendari
Projecte 3.1.1.1. Gestió del Centre de Visitants del Parc Nacional a la Colònia de Sant Jordi (Ses Salines).	Es mantindrà obert al públic el Centre de visitants que disposa d'aquaris amb una col·lecció de més de 200 espècies de flora i fauna mediterrànies.	De febrer a novembre
Projecte 3.1.1.2. Recepció i informació al visitant en el Port de Cabrera	Recepció dels visitants per part dels guies i informadors que facilitaran la informació sobre rutes i activitats, a més de donar informació sobre la normativa. Es disposa de l'Oficina d'informació del Port de Cabrera amb una exposició interpretativa dels itineraris del parc i una pantalla digital.	Del 29 de març al 5 d'abril i de maig a octubre
Subprograma 3.1.2. Serveis d'ús públic		
Actuacions	Metodologia	Calendari
Projecte 3.1.2.1. Programa ampliat d'autorització de permisos d'ús públic en línia	Incorporació a l'actual sistema de reserves en línia (RESCAB) de navegació, fondeig i busseig una nova funcionalitat de reserves d'accés personal i intransferible, la qual permetrà l'emissió d'un màxim de 300 reserves d'accés diàries a l'àmbit terrestre de Cabrera Gran i un màxim de 150 reserves diàries a les aigües adjacents. Així mateix s'incorporarà a l'aplicació la funcionalitat de gestió de reserves del refugi <i>Rosa dels Vents</i>	De març a desembre
Projecte 3.1.2.2. Servei estival de primers auxilis i infermeria.	Contractació d'un servei d'infermeria a Cabrera pels mesos de màxima afluència de visitants	De l'1 de maig al 31 d'octubre

Projecte 3.1.2.3. Autoritzacions en línia (programa RESCAB) per a reservar les boies de fondeig. Atenció telefònica en el centre de visitants de Ses Salines i atenció personalitzada en el port de Cabrera	Cabrera disposa de 50 boies per al fondeig nocturn: • 3 boies vermelles (embarcacions de 20 a 35 m d'eslora). • 6 boies taronges (embarcacions de més de 15 a 20 m d'eslora) • 15 boies grogues (embarcacions de 12 m a 15 m d'eslora). • 26 boies blanques (embarcacions de fins a 12 m d'eslora)	Boies de fondeig nocturn: tot l'any
	En l'època estival s'instal·len 50 boies més per al fondeig diürn d'embarcacions amb eslores de fins a 15 m: • 30 boies en "es Burri" (en funció de la nidificació de <i>Pandion haliaetus</i>) • 12 boies en "es Moll", • 8 boies a "sa cova Rotja"	Boies de fondeig diürn: d'abril a octubre
Projecte 3.1.2.4. Autoritzacions en línia (programa RESCAB) de busseig amb escafandre autònom. Hi ha habilitades 4 zones de busseig.	Usuaris particulars: màxim de 12 places per dia i 2 embarcacions. Clubs de busseig: màxim de 28 places per dia en 2 embarcacions amb una capacitat màxima de 14 persones cadascuna.	Tot l'any
Projecte 3.1.2.5. Autoritzacions en línia del refugi de Cabrera a la pàgina web de la conselleria.	Capacitat màxima: 12 persones distribuïdes en 4 habitacions Reserves amb una antelació màxima de 3 mesos. Estada màxima: 3 nits (juliol i agost: 2 nits)	Del 6 al 13 d'abril i de l'1 de maig al 31 d'octubre.
Subprograma 3.1.3. Senyalització		
Actuacions		Calendari
Panells d'informació turística en les carreteres d'accés al parc i panells informatius del parc de grans dimensions en el Port de la Colònia de Sant Jordi per donar-li una major visibilitat.		De gener a juny
Instal·lació de senyals retroil·luminats d'identificació d'espècies i de descripció d'ecosistemes a la sala d'aquaris marins d'exhibició del Centre de Visitants del parc (Colònia de Sant Jordi)		Febrer-març
Renovar el panell de l'entrada al museu i modificar la seva ubicació		De gener a juny

Renovar el senyal descriptiu de l'itinerari del far d'Ensiola	De gener a juny
Senyals interpretatius etnogràfics (cultius ca'n Feliu, forn de calç, sitges,...) en els itineraris de ses Sitges i can Feliu	De juliol a desembre
Senyals interpretatius dels dos hotels d'insectes	De juliol a desembre
Cartell indicatiu de l'oficina d'informació del Port de Cabrera	De gener a abril
Senyals interpretatius (tipus faristol) per a l'era per batre i per al secret de contraban que s'han de recuperar. Aquests elements etnogràfics formaran part de l'itinerari del museu, el jardí botànic i el monument als francesos.	De gener a juny
Instal·lar els sis panells interpretatius de l'itinerari submarí autoguiat.	Abril-maig
Panell interpretatiu del sistema dunar de la Platgeta	De juliol a desembre
Panell interpretatiu de l'itinerari marí que s'ubicarà prop de la passarel·la d'accés per a persones amb mobilitat reduïda	De gener a juny

Programa 3.2. Educació i interpretació del patrimoni		
Subprograma 3.2.1. Educació ambiental		
Actuacions	Nivell educatiu	Calendari
Cabrera des de l'aula (xerrada en el centre educatiu)	5è i 6è d'EP, ESO, batxiller, cicles formatius, centres d'adults i col·lectius	De setembre a juny
Exposició itinerant	Tots els nivells	
Visita guiada en el museu etnogràfic "Es Celler"	A partir de 5è de primària.	
Visita guiada al Castell de Cabrera	5è i 6è d'EP, ESO, batxiller, cicles formatius, centres d'adults i col·lectius	
Ruta arqueològica en el port de Cabrera		
Excursió a La Miranda	ESO, batxiller, cicles formatius, centres d'adults i grups organitzats	
Visita a l'aquari del Centre de Visitants del Parc (Ses Salines)	Tots els nivells	
Taller "Què ens porta la mar?" en el Centre de Visitants o en el centre educatiu	5è i 6è d'EP, ESO, batxiller, cicles formatius, centres d'adults i col·lectius	
Taller "Posidònia, deessa mediterrània" en el Centre de Visitants o en el centre educatiu		
Taller «La sargantanes del PN de Cabrera: conservació d'un llegat únic» en el Centre de Visitants o en el centre educ.		
Taller «viu un dia amb les aus marines del PN de Cabrera» en el Centre de Visitants o en el centre educatiu		
Subprograma 3.2.2. Interpretació ambiental		
Actuacions	Calendari	
El Castell (guiatge opcional)	Hi haurà guies a Cabrera del 6 al 13 d'abril i de l'1 de maig al 31	
El museu, el jardí botànic i el monument als francesos (guiatge opcional)		
Visita arqueològica (guiatge opcional)		
Es Coll Roig (guiatge opcional)		

Far de n'Ensiola (guiatge obligatori)	d'octubre. La resta de l'any es poden fer itineraris concertats autoguiats o sol·licitar la presència d'un guia amb antelació
Ses Sitges (guiatge obligatori)	
La Miranda (guiatge obligatori)	
La Serra del Canal de Ses Figueres (guiatge obligatori)	
Na Picamosques (guiatge obligatori)	
Itinerari marí en caiac (guiatge obligatori) ¹	
Itinerari submarí amb màscara i tub (guiatge opcional) ²	
S'oferiran activitats guiades matinals que seran, preferentment, els itineraris més curts o l'itinerari marí amb caiac ¹	
Subprograma 3.2.3. Agenda d'activitats ³	
Actuacions	Calendari
Celebració del 30è aniversari del PN de Cabrera	Abril
«Un viatge pel fons marí del PN de Cabrera» en el Centre de Visitants per al públic en general.	2 dissabtes al mes (febrer, març i abril)
“Navega amb La Balear”, sortides del port de Cabrera amb l'embarcació de vela llatina La Balear	Juliol
“Nit astronòmica”. Passeig per la nit de Cabrera per iniciar-se en el coneixement de les estrelles	Setembre
Dues jornades ornitològiques en el PNMTA de Cabrera destinades al públic en general. Es subvencionarà el bitllet de transport marítim per a l'acompanyant de la persona que faci la inscripció.	Setembre- Octubre
IV Jornada de Recerca al Parc Nacional de Cabrera	Desembre

^{1,2} Itineraris cancel·lats que únicament s'iniciaran quan l'òrgan gestor del parc, assessorat per l'autoritat sanitària competent, consideri que no suposen un risc de contagi del virus SAR-CoV-2 per al personal del parc i per als usuaris.

³ Les activitats d'agenda estan condicionades al compliment de les mesures adoptades en cada moment per les autoritats competents per fer front a la crisi sanitària ocasionada per la COVID-19, per la qual cosa poden ser modificades o cancel·lades. Totes les activitats es publicitaran, com a mínim, a través de la web de Balears Natura i el facebook del Parc.

Programa 3.3. Comunicació i divulgació	
Actuacions	Calendari
Projecte 3.3.1. Instal·lació de dues càmeres prop del Castell que emetran imatges del Port de Cabrera. Una d'elles formarà part del servei públic de càmeres panoràmiques del servei El temps d'IB3 Televisió. L'altra càmera estarà a disposició del parc.	De gener a març
Projecte 3.3.2. Disseny i elaboració d'una nova exposició itinerant del parc amb diferents panells de gran format	De gener a juny
Projecte 3.3.3. Elaboració de material audiovisual interpretatiu/educatiu del parc (videos, jocs interactius, fotografies, presentacions, etc.) que s'instal·laran a la futura aula virtual dels espais naturals protegits de les Illes Balears i a les xarxes socials	De gener a juny
Projecte 3.3.4. Editar guies submergibles amb les principals espècies marines del Parc per millorar la qualitat dels itineraris aquàtics	De gener a juny
Projecte 3.3.5. Reeditar els fulletons en format digital dels itineraris del Parc en català i castellà i editar-los amb altres idiomes (anglès, alemany i francès). Tots ells inclouran el corresponent codi QR	D'abril a octubre
Projecte 3.3.6. Gravació d'entrevistes i audiovisuals sobre la memòria viva del Parc nacional.	De gener a desembre

4. Àrea de desenvolupament socioeconòmic

Dins l'àrea de desenvolupament socioeconòmic ens plantejam donar compliment als objectius genèrics recollits al Pla director de Parcs Nacionals.

D'altra banda, es preveu desenvolupar el marc de cooperació i col·laboració amb el sector econòmic del parc a través de les confraries de pescadors, companyies de lloguer d'embarcacions, empreses de transport col·lectiu, empreses de busseig, etc.

Programa 4.1 Programa de seguiment de l'àrea d'influència socioeconòmica

En el marc de la xarxa de Parcs Nacionals, l'OAPN desenvolupa un Programa de seguiment en els municipis de l'àrea d'influència socioeconòmica del parc: Palma i Ses Salines basats amb la informació de l'Institut Nacional d'Estadística.

Programa 4.2 Programa de subvencions a l'àrea d'influència socioeconòmica

S'executaran les actuacions previstes en els convenis realitzats en anys anteriors amb els ajuntaments de Palma i Ses Salines.

El 2021 es preveu que la CAIB aprovi l'Ordre del conseller amb les bases reguladores de subvencions en les àrees d'influència socioeconòmica del parc nacional.

5. Àrea de participació

L'objectiu d'aquesta àrea és establir els canals adequats per a què els sectors socials i les administracions puguin participar de la gestió del Parc Nacional.

Per assolir aquest objectiu és necessari:

- Mantenir el Patronat com a òrgan de participació del Parc Nacional.
- Desenvolupar un Pla de voluntariat que permeti a la ciutadania, a les entitats sense ànims de lucre i altres agents socials implicar-se de manera voluntària en la conservació i gestió dels valors naturals i culturals del Parc Nacional-

Programa 5.1 Reunions del Patronat

Objectius	Metodologia	Calendari
Facilitar la participació dels diferents sectors socials i administracions en la gestió del parc nacional	Reunions periòdiques dels patrons per: - informar sobre les actuacions en matèria de conservació i ús públic, les inversions, els projectes, etc. - aprovar el Programa anual d'execució i la Memòria d'actuacions. - proposar les mesures que considerin adients per corregir disfuncions o millorar la gestió.	A definir pel Patronat. Mínim 2 sessions a l'any.

Programa 5.2 Voluntariat ambiental

Objectius	Actuacions	Metodologia	Calendari
Promocionar, orientar i donar suport a les entitats que vulguin dur a terme accions de voluntariat en el Parc Nacional	Elaborar un Pla estratègic de voluntariat ambiental	Aprovació formal per part de l'òrgan gestor	Novembre
	Crear un espai de participació entre els gestors del parc i les entitats amb objectius i àmbits d'actuació coherents amb els del parc.	Creació de taules de participació obertes a les entitats de voluntariat	Març i novembre
	Organitzar activitats en el marc del projecte Plastic Busters per analitzar la situació dels residus marins amb voluntaris/es que han una formació adequada.	Retirada de fems marins de punts del litoral predefinitos. Catalogació estandarditzada i recollida de dades	Tot l'any
Integrar la gestió de la conservació a les activitats de voluntariat del Parc Nacional	Organitzar activitats de voluntariat coordinades amb l'àrea de conservació i investigació del Parc Nacional de Cabrera	Identificar activitats de voluntariat en el marc d'estudis de conservació investigació i eliminació de plantes invasores. Establir protocols d'actuacions i calendari d'activitats	Tot l'any

6. Àrea de Manteniment

L'objectiu de l'àrea de manteniment és bàsicament assegurar l'ús continuat dels equipaments i infraestructures de l'illa de Cabrera, optimitzant els recursos de la millor manera i fent compatible en la mesura del possible la conservació de l'arxipèlag amb els usos que s'hi desenvolupen. Per aquest motiu, es pretén que les actuacions de manteniment vagin encaminades a mantenir els equipaments existents, però realitzant qualsevol actuació amb la premissa de millorar l'eficiència econòmica i la sostenibilitat ecològica.

D'altra banda, cal posar de manifest que la major part dels/les treballadors/es del parc nacional realitzen torns setmanals de treball, amb presència continuada a l'illa de Cabrera durant set dies seguits, per la qual cosa una de les prioritats de l'equip de manteniment és possibilitar i facilitar l'habitabilitat de les instal·lacions per al propis treballadors del Parc nacional.

Programa 6.1 Gestió integral de l'aigua

Actuacions

La gestió de l'aigua d'ús humà és una de les necessitats bàsiques i una de les prioritats en l'àrea de manteniment, que ha d'assegurar l'explotació de l'aqüífer i la distribució i abastiment de l'aigua en totes les instal·lacions de l'illa de Cabrera Gran.

Cabrera compta amb una sola font de mina, i un pou que proporcionen l'aigua que s'utilitza en totes les instal·lacions, tant per part dels treballadors com dels visitants (habitatges, WC, taller, jardí, museu, etc.).

Tota la gestió que es faci de la distribució i aprofitament de l'aigua es farà prioritzant l'estalvi d'aigua i el consum sostenible dels recursos hídrics, que especialment a Cabrera són escassos i limitats.

Per altra banda, la gestió de les aigües residuals tindrà com a principi màxim el de provocar el mínim impacte possible sobre el medi.

Les principals actuacions previstes en el programa de gestió dels recursos hídrics són:

6.1.1. Tractament de cloració sistemàtica de l'aigua de consum i supervisió diària de la qualitat de l'aigua.

6.1.2. Tractaments anuals d'hipercloració dels dipòsits d'aigua, per prevenir possibles episodis de contaminació per legionel·la.

6.1.3. Buidatge periòdic dels dipòsits d'acumulació de llots de les depuradores.

6.1.4. Manteniment de les instal·lacions domèstiques (descalcificacions, substitució de peces, neteges...).

6.1.5. Manteniment del sistema de distribució d'aigua entre el dipòsit, el Campament i el Port: reparació de fugues, substitució de colzes i claus de pas, manteniment de mànegues i canonades, etc.

Programa 6.2 Generació, acumulació i distribució d'energia elèctrica

Actuacions

La totalitat de l'energia elèctrica que es consumeix a l'illa de Cabrera és generada a la pròpia illa a través d'un camp de plaques fotovoltaïques i de dos generadors de gasoli que complementen la producció solar.

La generació d'energia es seguirà fent amb les instal·lacions actuals, les quals seran millorades a través del projecte de Sostenibilitat global del parc nacional, que inclou algunes importants actuacions en matèria energètica.

Les principals actuacions previstes en el programa de gestió energètica són:

6.2.1. Manteniment continu de les instal·lacions: inspeccions, revisions, neteja de plaques solars, equips de refrigeració, generadors... subministrament i substitució d'elements de les instal·lacions elèctriques

6.2.2. Substitució d'elements elèctrics (bombetes, fluorescents, faroles exteriors, pulsadors amb temporitzador...), d'electrodomèstics i sistemes de calefacció d'habitatges i instal·lacions per nous elements de màxima eficiència amb la premissa de reduir el consum elèctric.

Projecte 6.2.1 Substitució del sistema d'enllumenat del Museu d'es Celler

Està previst substituir i millorar tot l'enllumenat del museu etnològic d'es Celler, amb l'objectiu d'augmentar la il·luminació a moltes zones fosques del museu, i de millorar l'enllumenat eficientment, amb un sistema que garanteixi el mínim consum elèctric del museu, que és l'equipament més gran i més visitat de l'illa de Cabrera.

Projecte 6.2.2 Millora xarxa de distribució elèctrica

L'actual xarxa de distribució elèctrica presenta diferents trams amb defectes importants d'aïllament que necessiten ser reparats. A més, i dins d'aquests treballs de millora, es construiran els armaris de connexions necessaris que facilitessin la gestió i manteniment de la xarxa elèctrica.

Programa 6.3 Manteniment d'infraestructures i equipaments

La major part de les infraestructures (habitatges, oficines, camins, benzinera, camp fotovoltaic, museu...) i equipaments (vehicles, maquinària, mobiliari, material informàtic i de telecomunicacions...) requereixen d'unes feines de manteniment regulars i contínues, centrades en la neteja, supervisió i revisions, reparacions, substitució de fungibles, etc. El parc nacional compta amb un equip professional propi per executar totes aquelles tasques ordinàries de manteniment, que es veu reforçat amb un contracte de personal de neteja (per 2021 està previst que aquest contracte tingui una duració anual), i per l'entrada de brigades de l'IBANAT per realitzar actuacions forestals i obres, en setmanes concretes al llarg de l'any.

Les actuacions previstes en el programa no inclouen el manteniment d'equipaments relacionats amb l'aigua i l'electricitat:

6.3.1. Manteniment d'altres infraestructures i equipaments

6.3.2. Servei de neteja

Projecte 6.3.1. Condicionament dels camins principals del Parc Nacional

Redacció del projecte de condicionament dels camins principals i posterior execució consistent en tornar a pavimentar amb materials compactats integrats a l'entorn o amb formigó en els punts que sigui necessari. S'han de condicionar: el camí principal des del Port al campament militar i la platja, aquesta actuació té per objectiu millorar l'accés a peu dels visitants, evitar molèsties i sobretot fer accessible aquesta zona per a les persones amb mobilitat reduïda. També està prevista la pavimentació d'altres camins per facilitar l'accés a infraestructures i equipaments del parc: camí del Penyal Blanc, camí de Can Feliu, camí del Castell i l'accés al punt net.

Programa 6.4 Manteniment de maquinària i vehicles

Actuacions

La major part dels vehicles i màquines que s'empren a Cabrera tenen un manteniment ordinari que es fa a Cabrera per part de l'equip de manteniment del Parc nacional i per part de empreses externes, però també es compta amb el suport de l'equip de mecànics de l'IBANAT, que als tallers de Son Tous fan reparacions que requereixen d'uns equips i un personal específics.

Les actuacions previstes en el programa inclouen les revisions i inspeccions necessàries dels vehicles:

6.4.1 Maquinària i eines de treball

6.4.2 Vehicles

6.4.3 Bicicletes elèctriques

6.4.4 Embarcacions manteniment

Projecte 6.4.1 Adquisició camió a l'àrea de manteniment

L'àrea de manteniment compta amb un camió amb grua autocàrrega amb gairebé 20 anys d'antiguitat i que a causa del seu ús continu presenta deficiències importants com ara problemes de tracció, elevada emissions de gasos, pèrdua de potència en la grua ... que aconsellen la compra d'un altre camió i procedir a la seva substitució. El nou camió haurà de comptar amb caixa oberta, grua autocàrrega, canvi de marxes manual i tracció 4x4

Programa 6.5 Gestió de residus

Actuacions

La totalitat dels residus generats a Cabrera, o recuperats a l'illa, procedents de la mar, és gestionada a través de la selecció de les diferents components, i tots ells són transportats a l'illa de Mallorca, on es fa la seva gestió a través dels organismes i empreses competents.

La gestió dels components majoritaris (rebuig, envasos, vidre i paper/cartró) és fa per mitjà de l'empresa pública municipal de Palma, EMAYA, mentre que l'IBANAT manté un contracte amb una empresa autoritzada per a la gestió dels residus perillosos i els voluminosos.

Únicament la fracció orgànica formada per les restes vegetals, procedents de les feines

mitjà de l'empresa pública municipal de Palma, EMAYA, mentre que l'IBANAT manté un contracte amb una empresa autoritzada per a la gestió dels residus peril·losos i els voluminosos.

Únicament la fracció orgànica formada per les restes vegetals, procedents de les feines forestals pròpies, així com restes de gestió agrícola i de neteja, són triturades a l'illa de Cabrera, amb l'objectiu de que aquestes restes puguin ésser eliminades d'una manera sostenible, integrant-se novament al medi d'on procedeixen.

6.5.1 RSU

6.5.2 Residus peril·losos

6.5.3 Residus sanitaris (papereres higièniques)

6.5.4 Altres residus

Projecte 6.5.1 Adquisició compactadora/premsa de residus

L'adquisició de una compactadora/premsa de residus permetrà reduir els costos de transport, especialment en el cas dels envasos lleugers, una fracció de molt de volum i poc pes, i de la fracció paper/cartó.

Programa 6.6 Transport i subministrament

Actuacions

Subministrament del material necessari per a la gestió i funcionament del parc que inclou totes les actuacions encaminades a transportar fins a l'illa de Cabrera tots els materials pesats i voluminosos que no poden ésser portats amb les embarcacions del parc nacional, així com transportar a Mallorca els residus, voluminosos, maquinària i vehicles que cal treure del parc nacional.

Les mercaderies que més habitualment són transportades són les de caràcter especial com els dipòsits de combustible líquid (gasoil i benzina), bombones de gas butà i propà, els contenidors de residus classificats (envasos plàstics i metàl·lics, paper i cartró, vidre, rebuig), els residus peril·losos (envasos de matèries tòxiques, dipòsits de iodes de depuradora, bateries, elements de construcció d'amiant, i altres residus), la maquinària agrícola o forestal i els vehicles; a més d'altres elements voluminosos com pugui ésser el material per a la construcció, mobiliari, electrodomèstics, palets de barrals d'aigua, i qualsevol altre material necessari en la gestió del parc nacional.

6.6.1 Servei de transport

6.6.2 Subministrament gasoil (maquinària i vehicles)

6.6.3 Subministrament gas butà

6.6.4 Subministrament propà

Programa 6.7 Manteniment infraestructures marítimes

Actuacions

Al Parc Nacional n'hi han tota una sèrie de infraestructures necessàries per controlar i regular l'ús públic de les zones marítimes. Aquestes estructures estan compostes principalment per boies de fondeig destinades a la pernocta de les embarcacions a la badia del port de Cabrera, boies per un ús diürn a la badia de Cabrera i a la zona de Es Burrí, boies pel fondeig d'embarcacions per a la pràctica de busseig esportiu, boies de

delimitació de les zones de reserva integral i boies d'abalisament de zones de bany. A causa del desgast que s' ofereixen aquestes estructures és imprescindible realitzar treballs periòdics de manteniment.

A més de fondejos i abalisaments, en la zona marítima de la badia del port hi han dos emissaris submarins que han de ser revisats periòdicament per garantir el seu correcte funcionament, així com un itinerari submarí senyalitzats mitjançant un conjunt de panells submarins.

Projecte 6.7.1 Substitució del camp de boies diürn de la badia del Port de Cabrera i abalisament itinerari submarí per la costa

El 2012 es van instal·lar un total de 20 amarratges ecològics per a les boies diürnes a la badia del port de Cabrera. Després d'uns anys de funcionaments diversos amarratges ecològics s'han amollat del llit marí i/o deteriorat de forma greu. Davant aquests fets es considera necessari la redacció d'un nou projecte de sistema de fondejos per a les boies diürnes de la badia del port de Cabrera i, així procedir paulatinament a la seva substitució. Dins d'aquest projecte s'inclourà l'abalisament per a zona de busseig entre les dues platges de la badia que configuren un itinerari submarí per als bussejadors.

7. Àrea de Vigilància

La vigilància terrestre del parc es realitza amb el personal funcionari del agents de medi ambient (AMA) i els vigilants i zelador d'IBANAT. Es realitzen recorreguts fixos o aleatoris, en els quals es controla el seguiment de la normativa del PRUG (trànsit pels itineraris autoritzats, no fumar, no deixar fems, no desembarcar animals de companyia, etc.) i també es fa un seguiment de les espècies i hàbitats del parc, dels elements etnogràfics i arqueològics, de les obres, etc. Aquests itineraris es poden fer a peu, en vehicles a motor o en bicicletes elèctriques.

La vigilància marina requereix de tripulacions professionals per les embarcacions que es contracten a través d'un encàrrec de gestió a l'empresa pública TRAGSA (mitjà propi de l'administració). Es realitzen recorreguts diaris aleatoris i amb diferents horaris per zones sensibles del parc, àrees de pesca i zones d'ús públic (boies d'amarrament diürn, zones de busseig, etc.). Pel que fa a les embarcacions, el 2021 comptarem amb una nova embarcació semirrígida de 8,60 m. («Nacra») que pot navegar en gairebé qualsevol estat de la mar. Igualment, es preveu poder licitar una petita embarcació elèctrica pel control portuari.

La gestió unificada de tot el parc ens compromet a cercar noves estratègies de vigilància amb les eines tecnològiques adequades i embarcacions específiques per actuacions en alta mar. Igualment, s'ha de preveure la possibilitat d'incrementar els recursos humans per tenir equips de vigilància que surtin des de Mallorca. Un altre necessitat de millora és la vigilància nocturna per poder controlar el furtivisme. Cal aprofitar que la nova embarcació disposa de càmera infraroja i navegació nocturna i resoldre les qüestions laborals que permetin ampliar la franja horària de vigilància.

Programa 7.1 Campanyes de vigilància

Projecte 7.1.1 Adquisició d'una embarcació elèctrica

Dins el projecte de Millora de la sostenibilitat (ITS 2018) es pressuposta una embarcació semirrígida amb motorització elèctrica per control portuari.

Programa 7.2. Sistema de Vigilància electrònica i monitorització d'embarcacions

Projecte 7.2.1 Instal·lació de sensors sense fil a totes les embarcacions del parc

És un sistema de dispositius de petit tamany que actuen com a nòduls de comunicació, formats per una unitat sensora, un microcontrolador, un transmissor i una bateria interna que permeten comunicar sense fil amb altres nòduls i enviar informació a un punt central que s'emmagatzema en un servidor per poder ser analitzada i consultada en temps real en el centre de control.

Projecte 7.2.2 Instal·lació de càmeres tèrmiques en determinades àrees del Parc

La implementació d'aquest tipus de tecnologia permetrà el control remot i identificació de possibles infraccions en àrees sensibles del Parc Nacional i han de tenir control provatori de cara a possibles actes de denúncia per infraccions a la normativa del parc.

8. Àrea d'Administració

L'àrea d'administració i logística és aquella que engloba totes aquelles accions destinades a fer possible la gestió de la resta d'àrees del parc nacional, doncs inclou totes les actuacions i gestions necessàries relacionades amb la gestió preventiva (emissió d'informes i autoritzacions administratives), la gestió econòmica, de recursos humans, de subministrament de mitjans materials, formació, transports materials i trasllats de treballadors entre Mallorca i Cabrera, etc.

Programa 8.1 Emissió d'autoritzacions i informes

Objectius	Actuacions/metodologia
Control sobre les actuacions que es poden realitzar en el Parc mitjançant l'emissió d'autoritzacions o informes per evitar impactes ambientals	- Les autoritzacions de fondeig, busseig i navegació es realitzen a través de l'aplicació informàtica RESCAB per a la gestió <i>on-line</i> de les sol·licituds rebudes. - Actualització dels models de sol·licitud per les activitats d'investigació, declaració responsable de l'ús d'instal·lacions (pavelló d'investigadors). - Modificació del procediment de sol·licitud d'autoritzacions d'investigació o altres, en el cas que necessitin recolzament logístic per part del parc (trasllats per mar a Cabrera o als illots, allotjament o transport terrestre a Cabrera Gran). - Elaborar els informes i propostes de resolució per les activitats autoritzables segons la normativa del Parc Nacional (investigació, filmacions, accés a àrees restringides, ús públic,...) - Emetre informes tècnics sobre llicències o autoritzacions de competència d'altres administracions.

Programa 8.2 Sistema de gestió ambiental Certificació ISO 14.001:2015

Objectius	Actuacions/metodologia
El sistema de gestió ambiental pretén una millora continua en la gestió per reduir els impactes generats en el medi natural.	Contractació assessoria externa pel manteniment del Sistema de Gestió Ambiental ISO 14001:2015
	Auditoria externa anual
	Pla de formació i sensibilització ambiental
	Revisió per la direcció

Programa 8.3. Intercanvis de l'Organisme Autònom de Parcs Nacionals		
Objectius	Actuacions/metodologia	Calendari
Afavorir la formació professional mitjançant intercanvis de personal entre els diferents Parcs Nacionals.	Intercanvis de personal per millorar la gestió amb els següents programes: 1.Gestió de l'ús públic en activitats de fondeig, busseig i navegació. 2.Control d'espècies invasores. 3.Interpretació ambiental en itineraris guiats submarins, activitats, visites, etc.	Maig-octubre

Programa 8.4. Formació del personal del Parc nacional		
Objectius	Actuacions/metodologia	Calendari
Garantir la professionalitat motivació i interès de l'equip de treball mitjançant la possibilitat de formar-se i reciclar-se	Pla de formació propi del PNMTA Cabrera d'acord amb el Sistema de Gestió ambiental ISO 14.001:2015	Tot l'any
	Suport als treballadors que realitzen formacions externes mitjançant la possibilitat de trasllat a realitzar-les fora del seu lloc de treball en horari laboral.	Tot l'any

Programa 8.5. Suport logístic i material a la gestió del Parc nacional		
Objectius	Actuacions/metodologia	Calendari
Dotar al personal del PNMTA Cabrera dels materials, activitats o serveis complementaris per poder realitzar el seu treball.	8.5.1 Subministrament d'uniformes, equips de protecció individual, equips materials especialitzats, seguiment de salut laboral, etc.	Tot l'any
	8.5.2 Organització dels trasllats dels treballadors/es entre Mallorca i Cabrera, així com disponibilitat de vehicles pel seus trasllats laborals amb Mallorca.	Tot l'any
	8.5.3 Subministrament de material d'oficina, mobiliari i objectius necessaris per a l'activitat professional de tots els treballadors/as del parc nacional.	Tot l'any
	8.5.4 Adquisició d'un vehicle 4x4 per tasques de gestió al parc nacional de Cabrera	

9. Àrea de Planificació

L'objectiu d'aquesta àrea de gestió és dotar al Parc Nacional d'un correcte marc estratègic per a l'execució d'actuacions a mig i llarg termini.

Projecte 9.1. Nova Llei de declaració del parc nacional

Actuacions	Calendari
Després de l'ampliació de l'àmbit marí del parc nacional cal tramitar una nova llei de declaració.	

Projecte 9.2. Redacció del Pla Rector d'Ús i Gestió

Actuacions	Calendari
Estudi d'indicadors de la capacitat d'acollida del parc	Maig
Revisió de continguts de l'avantprojecte de PRUG adaptat als continguts del <i>Pla Director de la Xarxa de Parcs Nacionals</i>	Octubre

Programa 9.3. Programa anual d'execució

Actuacions	Calendari
Redacció i aprovació del Programa anual d'execució 2021	Gener-febrer
Prerredacció del Programa anual d'execució 2022	Novembre-desembre

Projecte 9.4. Pla estratègic de conservació i seguiment

Actuacions	Calendari
Redacció del Pla estratègic de conservació i seguiment	Març-juny
Aprovació formal per part de l'òrgan gestor, previ informe favorable del Patronat	Desembre

Projecte 9.5. Pla estratègic de voluntariat ambiental

Actuacions	Calendari
Redacció del Pla estratègic de voluntariat ambiental	Octubre-novembre
Aprovació formal per part de l'òrgan gestor, previ informe favorable del Patronat	Desembre

10. Obres i Projectes ITS

Programa 10.1 Obres i millores d'infraestructures

Projecte 10.1.1. Demolició de l'edifici 16 del Port

Actuacions	Calendari
Demolició parcial de l'edifici de l'antic forn (PORT III-16) de l'àrea del Port, tal i com recull el PRUG vigent. Retirada d'enderrocs per un gestor autoritzat.	Març

Projecte 10.1.2. Obra de redistribució per fer la cuina a l'edifici 22 (antic refugi)

Actuacions	Calendari
Redacció del projecte d'obra i sol·licitud d'autorització municipal.	Novembre

Projecte 10.1.3. Dipòsit de Can Feliu

Actuacions	Calendari
Aquest projecte fins al 2020 comptava amb finançament de l'impost de turisme sostenible (ITS) però les dificultats a l'hora de redactar el projecte per a la posterior licitació van tenir com a conseqüència que no es pogués executar en el termini previst. Per al 2021 està previst treure a licitació la redacció del projecte de demolició i execució del dipòsit. Projecte 6.1.1 Demolició i construcció del dipòsit d'aigua de Can Feliu Licitació del projecte	Juny

Programa 10.2. Projectes finançats amb l'Impost de Turisme Sostenible (ITS)

Projecte 10.2.1. Millora de la sostenibilitat ambiental al PNMTAC (2018-2021)

Actuacions

El projecte «Millora de la sostenibilitat ambiental al Parc Nacional Marítimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera (2019-2021) va ser aprovat per ser finançat mitjançant el fons per afavorir el turisme sostenible al Pla Anual de 2018 amb els següents objectius:

- Millorar la depuració de les aigües residuals
- Optimitzar la distribució i les condicions sanitàries de l'aigua de consum i eliminar les canonades de fibrociment
- Incrementar la producció i emmagatzematge d'energia fotovoltaica
- Implementar un model de mobilitat sostenible

Objectiu 1 Millora de la depuració de les aigües residuals

Durant l'any 2021 es durà a terme una anàlisi del sistema de depuració actual i es redactarà una proposta de millora.

Objectiu 2 Substitució i soterrament de les conduccions d'aigua de consum

Contractació de l'assessoria tècnica externa d'un/a enginyer/a industrial per fer:

- estudi del traçat actual i elaboració de plànols
- proposta de millora de la xarxa
- licitació de les obres

Objectiu 3 Renovació de la instal·lació solar fotovoltaica

En base al projecte bàsic de renovació de la instal·lació solar fotovoltaica (2020) s'han de licitar i executar les obres.

Objectiu 4 Implementació del parc mòbil elèctric

Estudi de la viabilitat i licitació, si escau, per la compra d'una barca elèctrica per a les tasques de revisió de boies i permisos al Port de Cabrera.

Projecte 10.2.2. Restauració del patrimoni històric i cultural «Es Castell de Cabrera» (2019-2022)**Actuacions**

El Castell de Cabrera, construït al segle XIV com a torre de defensa i declarat Bé d'Interès Cultural al 1949 és sense dubte l'edificació més emblemàtica del Parc Nacional de Cabrera. Des de la seva construcció s'hi han fet diverses reformes, la darrera de les quals va ser al 1982. Actualment presenta greus deficiències estructurals i es fa imprescindible abordar la seva restauració. El projecte de restauració del patrimoni històric i cultura «Es Castell de Cabrera» ha estat aprovat per ser finançat amb el fons per afavorir el turisme sostenible al Pla Anual de 2019.

Objectiu 1 Redacció del projecte bàsic

Redacció del projecte bàsic amb la licitació dels estudis corresponents.

Objectiu 2 Execució de les obres

La fase d'execució començarà una vegada estigui redactat el projecte bàsic i finalitzarà l'any 2022.

PRESSUPOST

Despeses en personal (basat en despesa 2020)	Pressupost (€)	
Costos de personal funcionari	524.553,18	SG/DGENB
Costos de personal laboral	779.636,71	IBANAT
Brigades forestals i d'obres	149.672,30	
Total	1.453.862,19	

Àrea/ Programa/ Projecte	Import (€)	Pressupost
GESTIÓ PER A LA CONSERVACIÓ		
Projecte 1.1.2. Retirada fibrociment	4.000,00	IBANAT
Projecte 1.6.2. Control de rossegadors	500,00	IBANAT
Projecte 1.7.1. Conservació de les espècies de nacs i seguiment de <i>Pinna nobilis</i>	5.000,00	DGENB (SPE)
Projecte 1.7.3. Estudi de <i>Patella ferruginea</i>	1.600,00	DGENB
Projecte 1.8.1. Projecte Plastic Busters	86.435,23	DGENB (INTERREG)
Projecte 1.8.2. Cartografia hàbitats terrestres	4.000,00	DGENB (INTERREG)
Projecte 1.8.3. Neteja de «pesca fantasma»	3.000,00	DGENB
Projecte 1.8.2. Conservació hàbitats costaners (dunes)	1.000,00	DGENB
Projecte 1.10.1 Certificació Starlight	12.980,00 €	DGENB
ÀREA D'INVESTIGACIÓ I SEGUIMENT		
Programa 2.6. Seguiment d'aus rapinyaires nidificants	5.000,00	DGENB (SPE)
Programa 2.8. Seguiment d'aus marines	4.800,00	DGENB
Projecte 2.9.1. Seguiment de <i>Podarcis lilfordi</i> . Equipament Estell Xapat	3.800,00	DGENB
Programa 2.10.1. Seguimiento de ictiofauna	17.718,66	DGENB
Programa 2.10.2. Seguiment de la activitat pesquera en el parc	10.000,00	DGENB
Tots els programes. Material i equipament	1.000,00	DGENB
ÀREA D'ÚS PÚBLIC		
Projecte 3.1.1.1. Gestió Centre de Visitants (estimació)	674.634,58	DGENB
Projecte 3.1.1.2. Gestió de l'Oficina d'Informació del Port de Cabrera	1.000,00	DGENB
Projecte 3.1.2.1. Programa ampliat d'autorització de permisos d'ús públic en línia	48.585,13	DGENB

Projecte 3.1.2.2. Servei estival de primers auxilis i infermeria	37.200,00	IBANAT
Subprograma 3.1.3. Senyalització	16.500,00	DGENB
Subprograma 3.2.1. Educació ambiental	1.500,00	DGENB
Subprograma 3.2.2. Interpretació ambiental	1.800,00	
Subprograma 3.2.3. Agenda d'activitats	6000,00	DGENB
Projecte 3.3.2. Disseny i elaboració d'una nova exposició itinerant del parc amb panells de gran format	3.000,00	DGENB
Projecte 3.3.3. Elaboració de material audiovisual educatiu/interpretatiu del parc	500,00	DGENB
Projecte 3.3.4. Editar guies submergibles amb les principals espècies marines del parc	2.000,00	DGENB
Projecte 3.3.5. Reeditar els fulletons en format digital dels itineraris del Parc en català i castellà i editar-los amb altres idiomes	1.500,00	DGENB
Projecte 3.3.6. Gravació d'entrevistes i audiovisuals sobre la memòria viva del parc nacional.	1.000,00	DGENB
ÀREA DE DESENVOLUPAMENT SOCIOECONÒMIC		
Programa 4.2. Subvencions a l'àrea d'influència socioeconòmica	212.738,07	OAPN
ÀREA DE PARTICIPACIÓ		
Programa 5.2. Voluntariat ambiental	1.500,00	DGENB
ÀREA DE MANTENIMENT		
Subprograma 6.1.1. Tractament de cloració sistemàtica de l'aigua de consum i supervisió diària de la qualitat de l'aigua	2.500,00	IBANAT
Subprograma 6.1.2. Tractaments anuals d'hipercloració dels dipòsits d'aigua, per prevenir possibles episodis de contaminació per legionel·la	5.000,00	IBANAT
Subprograma 6.1.3. Buidatge periòdic dels dipòsits d'acumulació de llots de les depuradores	5.000,00	IBANAT
Subprograma 6.1.4. Manteniment de les instal·lacions domèstiques d'aigua	2.500,00	IBANAT
Subprograma 6.1.5. Manteniment del sistema de distribució d'aigua entre el dipòsit, el Campament i el Port	5.000,00	IBANAT
Subprograma 6.2.1. Manteniment continu de les instal·lacions elèctriques	15.000,00	IBANAT
Subprograma 6.2.2. Substitució d'elements elèctrics, electrodomèstics i sistemes de calefacció	5.000,00	IBANAT
Projecte 6.2.1. Substitució del sistema d'enllumenat del Museu d'es Celler	3.000,00	IBANAT
Projecte 6.2.2 Milliores xarxa de distribució elèctrica	40.000,00	IBANAT
Subprograma 6.3.1. Manteniment d'altres infraestructures i equipacions	15.000,00	IBANAT
Subprograma 6.3.2. Servei de neteja	66.000,00	IBANAT

Projecte 6.3.1. Condicionament dels camins principals del Parc Nacional	5.000,00	IBANAT
Subprograma 6.4.1 Maquinària i eines de treball	3.000,00	IBANAT
Subprograma 6.4.2. Manteniment vehicles	5.000,00	IBANAT
Subprograma 6.4.3. Manteniment bicicletes elèctriques	2.500,00	IBANAT
Subprograma 6.4.4. Manteniment embarcacions	25.000,00	IBANAT
Projecte 6.4.1. Adquisició camió a l'àrea de manteniment	75.000,00	IBANAT
Subprograma 6.5.1. Gestió RSU	3.000,00	IBANAT
Subprograma 6.5.2. Gestió residus perillosos	5.000,00	IBANAT
Subprograma 6.5.3. Gestió residus sanitaris	500,00	IBANAT
Subprograma 6.5.4. Gestió altres residus	1.500,00	IBANAT
Projecte 6.5.1. Adquisició compactadora/premsa de residus	5.000,00	IBANAT
Subprograma 6.6.1. Servei de transport	131.581,83	IBANAT
Subprograma 6.6.2 Subministrament gasoil	18.000,00	IBANAT
Subprograma 6.6.3 Subministrament gas butà	500,00	IBANAT
Subprograma 6.6.4 Subministrament propà	1.500,00	IBANAT
Subprograma 6.6.1. Manteniment boies, emissaris i panells informatius	50.000,00	IBANAT
Subprograma 6.6.2. Material infraestructures marítimes	8.000,00	IBANAT
Projecte 6.7.1. Redacció i execució del projecte camp de boies diürn bahía del port de Cabrera i balizament itinerari submarí per la costa	18.000,00	IBANAT
ÀREA DE VIGILÀNCIA		
Programa 7.1. Vigilància i suport a la gestió (TRAGSA)	456.100,85	DGENB
ÀREA D'ADMINISTRACIÓ		
Programa 8.1 Sistema RESCAB	4.000,00	IBANAT
Programa 8.2 Sistema de gestió ambiental	8.000,00	DGENB
Programa 8.4. Formació dels treballadors	1.000,00	DGENB
Subprograma 8.5.1. Subministrament d'uniformes i EPI's	18.000,00	IBANAT
Subprograma 8.5.2. Organització dels trasllats entre Mallorca i Cabrera, així com els trasllats a Mallorca	48.400,00	IBANAT
Subprograma 8.5.3. Subministrament de material d'oficina i suport per a les activitats del parc nacional	5.000,00	IBANAT
Subprograma 8,5,4, Adquisició vehicle 4X4	48.000,00	DGENB
ÀREA DE PLANIFICACIÓ		
Projecte 9.3 Estudis previs PRUG	8.000,00	DGENB
Projecte 9.5 Pla estratègic de conservació i seguiment	15.000,00	DGENB
ÀREA D'OBRES I PROJECTES ITS		
Projecte 10.1.1. Demolició edifici	140.000,00	DGENB
Projecte 10.1.2. Cuina edifici	18.000,00	DGENB
Projecte 10..1.3. Demolició i construcció del dipòsit d'aigua de Ca'n Feliu	120.000,00	IBANAT
Projecte 10.2.1.Substitució canonades aigua de consum	150.000,00	DGENB (ITS)

Projecte 10.2.1.Renovació instal·lació solar fotovoltaica	350.000,00	DGENB (ITS)
Projecte 10.2.1.Barca elèctrica	60.000,00	DGENB (ITS)
Projecte 10.2.2. ITS 2019 Restauració Es Castell	50.000,00	DGENB

INGRESSOS PREVISTS (Basats en els ingressos de l'any 2020* COVID-19)	Import (€)
Taxes autoritzacions fondeig nocturn	136.418,54
Taxes autoritzacions busseig	5.790,06
Estades al refugi	0,00
Venda d'entrades al Centre de visitants	20.337,50
Audioguies Centre de visitants	57,00
TOTAL	162.603,10

RESUM PREVISIÓ DE DESPESA (€)

Àrea	DGENB/SG	IBANAT
Personal	524.553,18	929.309,01
Gestió per a la conservació	114.015,23	4.500,00
Investigació i seguiment	42.318,66	0,00
Ús públic	758.019,71	37.200,00
Manteniment	0,00	522.081,83
Vigilància	456.100,85	0,00
Administració	9.000,00	75.400,00
Planificació	23.0000,00	0,00
Obres	158.000,00	120.000,00
TOTAL	2.302.007,63	1.688.490,84
	3.990.498,47	