

2025

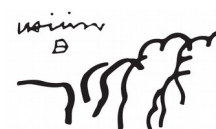
# Memòria anual d'actuacions

## Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera



**Conselleria d'Agricultura,  
Pesca i Medi Natural**

Direcció General de Medi Natural  
i Gestió Forestal



**ARXIPÈLAG DE  
CABRERA**  
PARQUE NACIONAL  
MARÍTIMO TERRESTRE

Coordিনada per Maria Valens Vadell

Redactada per l'equip tècnic i administratiu del parc: Maria Valens Vadell, José Romero Casado, Estanislao de Simón Bañón, Sandra Closa Salinas, Aina Estrany Serra, Ana Pérez Manrique, Michèle Bernard Lacombe, Cristina Colorado Barceló, Llorenç Oliver Servera, Andrea Cabrera Alonso, Carolina Torrens Bauzà, Victòria Horrach Planas i Rosa Martínez Camps.

Informada favorablement pel Patronat en data: 29 de juny de 2026

Aprovada per l'òrgan gestor

El conseller d'Agricultura, Pesca i Medi Natural

## PRESENTACIÓ

L'any 2025 ha estat un període de transició i, al mateix temps, de gran intensitat en la gestió del Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera. Aquest exercici ha vingut marcat pel relleu en la direcció del parc; al mes de setembre va concloure l'etapa de Maria Francesca López Cortès, després d'anys de dedicació i impuls de projectes, i al novembre em vaig incorporar com a nova directora. Aquest canvi ha coincidit amb altres moviments dins l'equip tècnic, configurant un escenari de renovació i reorganització interna.

He assumit la direcció no només amb una gran responsabilitat, sinó també amb determinació. Ho faig en un moment especialment exigent, amb nombrosos projectes en execució, especialment vinculats als fons europeus PRTR, així com obres, contractes i actuacions que han requerit una continuïtat immediata i una intensa coordinació entre l'equip.

Malgrat aquest context, s'ha mantingut el funcionament ordinari dels òrgans de participació, amb la celebració dels Patronats. Així mateix, s'ha continuat amb una gestió coordinada entre els diferents agents implicats en el dia a dia del parc, especialment entre IBANAT, TRAGSA, el servei d'Agents de Medi Ambient i la Direcció General. Aquesta sinergia ha estat clau per garantir el desenvolupament dels projectes en marxa, el seguiment de les obres i la correcta execució dels serveis, així com per donar resposta a les necessitats operatives d'un entorn d'elevada complexitat logística.

Paral·lelament, s'ha donat continuïtat a espais de treball i intercanvi de coneixement, com les jornades científiques i les col·laboracions amb l'Organisme Autònom de Parcs Nacionals, que reforcen una gestió basada en criteris tècnics i científics.

Un dels fets més rellevants de l'any ha estat la presentació de l'esborrany del nou Pla Rector d'Ús i Gestió (PRUG), un document estratègic fonamental per definir el marc de planificació i gestió del parc de cara als pròxims anys. Aquesta actualització, necessària després de l'ampliació marina de 2019 i dels avenços en recerca, incorpora criteris de treball adaptatiu, sostenibilitat i conservació reforçada dels hàbitats. L'inici de la seva tramitació suposa una fita clau per avançar cap a una eina actualitzada, amb seguretat jurídica i alineada amb els reptes actuals del parc.

Pel que fa a les infraestructures, s'han assolit objectius importants amb la finalització de projectes com la millora del dipòsit de Can Feliu, l'adequació de l'accés al castell i la recuperació de marges i camins. Aquestes actuacions contribueixen tant a la conservació del patrimoni com a la millora de la seguretat i l'ús públic. Igualment, s'ha avançat en projectes de restauració ecològica, com ara el control i eliminació d'espècies invasores.

En matèria energètica, el parc ha continuat avançant cap a un model més sostenible. Enguany s'ha assolit que el 86 % del consum energètic provingui del camp fotovoltaic, millorant significativament el ja notable 71 % registrat l'any anterior, que consolida la reducció de la dependència de combustibles fòssils.

Dins l'àrea de la conservació i la recerca, destaca l'impuls a la investigació amb noves línies de treball. Entre aquestes, els estudis arqueològics estan permetent aprofundir en el coneixement de l'ocupació històrica de l'arxipèlag, aportant noves evidències d'època islàmica. Aquestes iniciatives reforcen la visió de Cabrera com un entorn on natura i patrimoni cultural estan estretament vinculats. Així mateix, s'ha fet un pas endavant en el reconeixement dels valors ambientals del parc amb fites com la declaració de reserva Starlight.

En l'àmbit de l'ús públic, s'ha continuat treballant per millorar l'experiència del visitant des d'una perspectiva educativa i de qualitat. En aquest sentit, s'han consolidat i reforçat iniciatives de divulgació, com el cicle de xerrades i altres activitats interpretatives, que acosten la riquesa en valors del parc a la ciutadania. Aquest enfocament reforça el paper de Cabrera no només com a espai de conservació, sinó també com a plataforma de sensibilització i aprenentatge.

En conjunt, el 2025 ha estat un any de continuïtat en l'execució de projectes estratègics, però també el punt de partida d'una nova etapa en la direcció del parc. Un any intens, marcat per la gestió d'actuacions complexes, però també per resultats importants que consoliden el camí cap a un model més sostenible, eficient i basat en el rigor científic.

Aquests èxits no haurien estat possibles sense la implicació i el compromís de tot l'equip humà del parc, així com la col·laboració fluida amb les diferents institucions implicades. Amb aquesta base, afrontam els pròxims anys amb l'objectiu de consolidar una gestió adaptada als nous reptes, reforçar la protecció de Cabrera i continuar avançant cap a un parc cada vegada més resilient i preparat per al futur.

Maria Valens Vadell

Directora-conservadora del Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera

# Índex de continguts

|                                                                                              |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| PRESENTACIÓ.....                                                                             | 3  |
| 1. DADES GENERALS.....                                                                       | 8  |
| 1.1. MARC LEGAL.....                                                                         | 8  |
| 1.1.1. Legislació comunitària.....                                                           | 8  |
| 1.1.2. Legislació estatal.....                                                               | 8  |
| 1.1.3. Legislació autonòmica.....                                                            | 9  |
| 1.2. PLANIFICACIÓ.....                                                                       | 10 |
| 1.3. ALTRES FIGURES DE PROTECCIÓ.....                                                        | 13 |
| 1.3.1. Xarxa Natura 2000.....                                                                | 13 |
| 1.3.2. Zona d'Especial Protecció d'Importància per a la Mediterrània (ZEPIM).....            | 13 |
| 1.4. INTEGRACIÓ EN XARXES.....                                                               | 14 |
| 1.5. SITUACIÓ I ZONIFICACIÓ.....                                                             | 15 |
| 2. GESTIÓ.....                                                                               | 17 |
| 2.1. ÒRGANS DE GESTIÓ.....                                                                   | 17 |
| 2.2. PATRONAT.....                                                                           | 18 |
| 2.3. RECURSOS HUMANS.....                                                                    | 21 |
| 2.3.1. Personal funcionari de la Conselleria d'Agricultura, Pesca i Medi Natural (CAPMN). 21 |    |
| 2.3.2. Personal laboral de l'Institut Balear de la Natura (IBANAT).....                      | 22 |
| Empresa pública depenent de la CMAPMN.....                                                   | 22 |
| 2.3.3. Personal de TRAGSA assignat a encàrrecs de gestió del PNMTAC.....                     | 23 |
| 2.4. MITJANS MATERIALS.....                                                                  | 26 |
| 2.4.1. Equipaments i horaris.....                                                            | 26 |
| 2.4.2. Vehicles terrestres.....                                                              | 27 |
| 2.4.3. Embarcacions.....                                                                     | 28 |
| 2.4.4. Programa d'autorització de permisos d'ús públic en línia (RESCAB).....                | 29 |
| 2.4.5. Transport marítim en embarcacions de transport col·lectiu.....                        | 31 |
| 3. PRESSUPOST.....                                                                           | 32 |
| 4. ACTUACIONS.....                                                                           | 33 |
| 4.1. ÀREA DE GESTIÓ PER A LA CONSERVACIÓ.....                                                | 33 |
| 4.1.1. Conservació dels recursos naturals terrestres.....                                    | 33 |
| 4.1.1.1. Conservació de la fauna terrestre.....                                              | 33 |
| 4.1.1.2. Conservació de la flora terrestre.....                                              | 35 |
| 4.1.1.3. Conservació dels ecosistemes terrestres.....                                        | 36 |
| 4.1.1.4. Conservació dels recursos hídrics.....                                              | 37 |
| 4.1.2. Conservació dels recursos naturals marins.....                                        | 40 |
| 4.1.2.1. Conservació de la fauna marina.....                                                 | 40 |
| 4.1.2.2. Conservació de la flora marina.....                                                 | 42 |
| 4.1.2.3. Conservació dels ecosistemes marins.....                                            | 43 |
| 4.1.3. Conservació del paisatge i els recursos culturals.....                                | 44 |
| 4.1.3.1. Conservació i recuperació del paisatge.....                                         | 44 |
| 4.1.3.2. Conservació del patrimoni i d'elements etnològics.....                              | 44 |
| 4.2. ÀREA D'INVESTIGACIÓ I SEGUIMENT.....                                                    | 46 |
| 4.2.1. Investigació.....                                                                     | 46 |
| 4.2.1.1. Projectes d'investigació promoguts pel parc.....                                    | 46 |
| 4.2.1.2. Subvencions per a la investigació convocades per l'OAPN.....                        | 47 |
| 4.2.1.3. Suport a la investigació.....                                                       | 49 |
| 4.2.1.4. Difusió i divulgació dels coneixements científics.....                              | 50 |

|                                                                                              |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 4.2.2. Seguiment.....                                                                        | 51  |
| 4.2.2.1. Seguiment del medi terrestre.....                                                   | 51  |
| 4.2.2.1.1. Seguiment de fauna terrestre.....                                                 | 51  |
| 4.2.2.1.2. Seguiment de flora terrestre.....                                                 | 58  |
| 4.2.2.1.3. Seguiment d'ecosistemes terrestres.....                                           | 59  |
| 4.2.2.3. Seguiment del medi marí.....                                                        | 59  |
| 4.2.2.3.1. Seguiment de fauna marina.....                                                    | 59  |
| 4.2.2.3.2. Seguiment de flora marina.....                                                    | 60  |
| 4.2.2.3.3. Seguiment d'ecosistemes marins.....                                               | 61  |
| 4.2.2.4. Seguiment del canvi global.....                                                     | 63  |
| 4.2.2.4.1. Seguiment del canvi climàtic.....                                                 | 63  |
| 4.2.2.4.2. Seguiment dels recursos hídrics i masses d'aigua.....                             | 67  |
| 4.2.2.4.3. Seguiment i inventari de la biodiversitat.....                                    | 67  |
| 4.3. ÀREA D'US PÚBLIC.....                                                                   | 70  |
| 4.3.1. Acol·lida als visitants: equipaments i serveis.....                                   | 70  |
| 4.3.1.1. Recepció en el Centre de Visitants del Parc Nacional.....                           | 72  |
| 4.3.1.2. Recepció i informació a l'illa de Cabrera.....                                      | 74  |
| 4.3.1.3. Caracterització del perfil dels visitants i del nivell de satisfacció.....          | 82  |
| 4.3.1.4. Gestió del programa de reserves en línia RESCAB.....                                | 85  |
| 4.3.1.5. Servei de primers auxilis i infermeria.....                                         | 85  |
| 4.3.1.6. Senyalització.....                                                                  | 86  |
| 4.3.2. Educació i interpretació del patrimoni.....                                           | 88  |
| 4.3.2.1. Activitat al centres educatius «Cabrera des de l'aula».....                         | 88  |
| 4.3.2.2. Educació ambiental a l'illa de Cabrera.....                                         | 89  |
| 4.3.2.3 Educació ambiental al Centre de Visitants.....                                       | 90  |
| 4.3.2.4. Interpretació del patrimoni a Cabrera.....                                          | 92  |
| 4.3.2.5 Interpretació del patrimoni al Centre de Visitants.....                              | 96  |
| 4.3.2.6 Agenda d'activitats.....                                                             | 98  |
| 4.3.3. Informació i comunicació.....                                                         | 103 |
| 4.3.3.1 Promoció del treball en xarxa.....                                                   | 103 |
| 4.3.3.2 Actualització dels continguts web.....                                               | 104 |
| 4.3.3.3 Millora de la relació del parc amb la ciutadania a través de les xarxes socials..... | 104 |
| 4.3.3.4 Difusió del parc mitjançant productes corporatius.....                               | 108 |
| 4.4. ÀREA DE DESENVOLUPAMENT SOCIOECONÒMIC.....                                              | 109 |
| 4.4.1. Seguiment de l'activitat pesquera.....                                                | 109 |
| 4.4.2. Seguiment de l'àrea d'influència socioeconòmica.....                                  | 112 |
| 4.4.3. Subvencions a les àrees d'influència socioeconòmica.....                              | 113 |
| 4.4.3.1. Subvencions amb fons estatals.....                                                  | 113 |
| 4.4.3.2. Subvencions amb fons europeus.....                                                  | 114 |
| 4.4.3.3. Execució directa amb fons europeus.....                                             | 119 |
| 4.5. ÀREA DE PARTICIPACIÓ.....                                                               | 121 |
| 4.5.1. Òrgans consultius i de participació.....                                              | 121 |
| 4.5.2. Voluntariat ambiental.....                                                            | 122 |
| 4.6. ÀREA DE MANTENIMENT.....                                                                | 125 |
| 4.6.1. Gestió integral de l'aigua.....                                                       | 125 |
| 4.6.2. Generació, acumulació i distribució d'energia elèctrica.....                          | 126 |
| 4.6.3. Manteniment d'infraestructures i equipaments.....                                     | 126 |
| 4.6.3.1. Manteniment d'infraestructures i equipaments.....                                   | 126 |
| 4.6.3.2. Servei de neteja.....                                                               | 128 |

|                                                                                                                              |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 4.6.4. Manteniment de maquinària i vehicles.....                                                                             | 128 |
| 4.6.5. Gestió de Residus.....                                                                                                | 131 |
| 4.6.6. Transport i subministrament.....                                                                                      | 132 |
| 4.6.7. Manteniment d'infraestructures marítimes.....                                                                         | 133 |
| 4.7. ÀREA DE VIGILÀNCIA.....                                                                                                 | 135 |
| 4.7.1. Programa de vigilància terrestre.....                                                                                 | 135 |
| 4.7.2. Programa de vigilància marítima.....                                                                                  | 135 |
| 4.7.3. Programa de vigilància electrònica.....                                                                               | 136 |
| 4.7.4. Expedients de denuncia.....                                                                                           | 136 |
| 4.8. ÀREA D'ADMINISTRACIÓ.....                                                                                               | 138 |
| 4.8.1. Recursos humans.....                                                                                                  | 138 |
| 4.8.1.1. Coordinació dels recursos humans.....                                                                               | 138 |
| 4.8.1.2. Formació del personal del Parc nacional.....                                                                        | 138 |
| 4.8.2. Gestió econòmica.....                                                                                                 | 139 |
| 4.8.2.1. Gestió comptable.....                                                                                               | 139 |
| 4.8.2.2. Seguiment dels encàrrecs de gestió.....                                                                             | 139 |
| 4.8.3. Suport logístic i material a la gestió del Parc nacional.....                                                         | 139 |
| 4.8.3.1. Suport logístic i material a la gestió del Parc nacional.....                                                       | 140 |
| 4.8.4. Sistema de gestió ambiental Certificació ISO 14.001:2015.....                                                         | 140 |
| 4.8.4.1. Seguiment i auditoria externa del Sistema de Gestió Ambiental.....                                                  | 141 |
| 4.8.5. Emissió d'autoritacions i informes.....                                                                               | 142 |
| 4.8.5.1. Emissió d'autoritacions i informes.....                                                                             | 142 |
| 4.8.6. Coordinació amb l'Organisme Autònom de Parcs Nacionals.....                                                           | 142 |
| 4.8.6.1. Reunions de coordinació.....                                                                                        | 142 |
| 4.8.6.2. Seminaris i Jornades de la Xarxa estatal de Parcs Nacionals.....                                                    | 142 |
| 4.8.6.3. Intercanvis de l'Organisme Autònom de Parcs Nacionals.....                                                          | 142 |
| 4.9. ÀREA DE PLANIFICACIÓ.....                                                                                               | 145 |
| 4.9.1. Redacció del <i>Programa anual d'execució 2026</i> .....                                                              | 145 |
| 4.9.2. Planificació extraordinària del parc nacional.....                                                                    | 145 |
| 4.9.2.1 Redacció del Pla Rector d'Ús i Gestió.....                                                                           | 145 |
| 4.9.2.2. Manual d'Acollida del Parc Nacional de Cabrera.....                                                                 | 146 |
| 4.10. ÀREA D'OBRES I PROJECTES.....                                                                                          | 147 |
| 4.10.1. Millora en les infraestructures del PN.....                                                                          | 147 |
| 4.10.1.2. Reparació del patrimoni arquitectònic.....                                                                         | 147 |
| 4.10.2. Projectes finançats amb l'Impost de Turisme Sostenible (ITS).....                                                    | 147 |
| 4.10.2.1. Conservació i recuperació del Patrimoni Històric, cultural, arquitectònic i etnològic de Cabrera. (2019-2025)..... | 147 |
| 4.10.3. Projectes finançats amb fons europeus PRTR.....                                                                      | 148 |
| 4.10.3.2. Inversions previstes al Conveni amb OAPN.....                                                                      | 149 |
| 4.10.3.2.1. Inversions en infraestructures, embarcacions, vehicles i instal·lacions.....                                     | 149 |
| 4.11. Efemèrides i actes protocol·laris.....                                                                                 | 152 |

# 1. DADES GENERALS

## 1.1. MARC LEGAL

### 1.1.1. Legislació comunitària

- 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 2000/60/CE del Parlament europeu i del Consell, de 23 d'octubre de 2000, per la qual s'estableix un marc comunitari d'actuació en l'àmbit de la política d'aigües.
- Directiva 2009/147/CE del Parlament europeu i del Consell, de 30 de novembre de 2009, relativa a la conservació de les aus silvestres.
- Reglament (UE) 2024/1991 del Parlament europeu i del Consell, de 24 de juny de 2024, relatiu a la restauració de la naturalesa.

### 1.1.2. Legislació estatal

- Llei 42/2007, de 13 de desembre, del Patrimoni Natural i de la Biodiversitat (BOE núm 299, de 14 de desembre de 2007).
- Llei 30/2014, de 3 de desembre, de Parcs Nacionals (BOE núm 293, de 4 de desembre de 2014).
- Reial decret 389/2016, de 22 d'octubre, pel qual s'aprova el Pla Director de la Xarxa de Parcs nacionals (BOE núm 257, de 24 d'octubre de 2016).
- Llei 14/1991, de 29 d'abril de 1991, de creació del Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera (BOE núm 103, de 30 d'abril de 1991).
- Reial decret 1431/1992, de 27 de novembre, pel qual s'aprova el Pla d'Ordenació dels Recursos Naturals de Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera (BOE núm 42, de 18 de febrer de 1993).
- Reial decret 941/2001, de 3 d'agost, pel qual s'estableix el règim de protecció dels recursos pesquers del Parc nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera. (BOE núm 214, de 6 de setembre de 2001).
- Reial decret 1043/2009, de 29 de juny, d'ampliació de les funcions i serveis de l'Administració de l'Estat traspassats a la Comunitat Autònoma de les Illes Balears, en matèria de conservació de la natura. Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera (BOE núm 157, de 30 de juny de 2009).
- Ordre AAA/1260/2014, de 9 de juliol per la qual es declaren Zones d'Especial Protecció per a les Aus en aigües marines espanyoles (BOE núm 173, de 17 de

juliol de 2014).

- Resolució de 7 de febrer de 2019, de l'Organisme Autònom Parcs Nacionals, per la qual es publica l'Acord de Consell de Ministres de 1 de febrer de 2019, pel qual s'amplien els límits de Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera per incorporació d'espais marins adjacents a la mateixa (BOE núm 43, de 19 de febrer de al 2019)
- Resolució de 18 de gener de 2022, de l'Organisme Autònom de Parcs Nacionals, per la que es publica el Conveni amb el Govern de les Illes Balears, per l'execució i financiació d'activitats que facilitin la consecució dels objectius de l'Acord del Consell de Ministres d'1 de febrer de 2019, pel que s'amplien els límits del Parc Nacional Maritimoterrestre de l'arxipèlag de Cabrera per incorporació d'espais marins confrontants.

### 1.1.3. Legislació autonòmica

- Llei 5/2005, de 26 de maig, per a la conservació dels espais de rellevància ambiental (BOIB núm 85, de 4 de juny de 2005).
- Decret 75/2005, de 8 de juliol, pel qual es crea el Catàleg Balear d'Espècies Amenaçades i d'Especial Protecció, les Àrees Biològiques Crítiques i el Consell Assessor de Fauna i Flora de les Illes Balears (BOIB núm 106, de 16 de juliol del 2005).
- Decret 56/2006, d'1 de juliol, pel qual s'aprova el Pla Rector d'Ús i Gestió del Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera, per al període 2006-2012 (BOIB núm 97, de 11 de juliol de 2006 ).
- Acord de Consell de Govern de 22 de maig de 2015 pel qual es declaren zones especials de conservació trenta llocs d'importància comunitària (LIC) de les Illes Balears (BOIB núm 77 de 23 de maig de 2015)
- Decret 47/2015, de 22 de maig, pel qual s'aprova el Pla de Gestió Natura 2000 de l'Arxipèlag de Cabrera (BOIB núm 79, de 27 de maig de 2015).
- Decret 25/2018, de 27 de juliol, sobre la conservació de la Posidonia oceanica a les Illes Balears (BOIB núm 93, de 28 de juliol de 2018).
- Llei 8/2019, de 19 de febrer de residus i sols contaminats de les Illes Balears.
- Llei 10/2019, de 22 de febrer, de canvi climàtic i transició energètica.
- Sentència de 12 de novembre de 2020, de la Sala Tercera del Tribunal Suprem, que estima el recurs contenciós-administratiu contra els paràgrafs segon i tercer del punt Tercer de la part dispositiva de l'Acord de Consell de Ministres de 1 de febrer de 2019, pel qual es van ampliar els límits de Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera per la incorporació d'espais marins adjacents.

## 1.2. PLANIFICACIÓ

### ➔ Pla director de la Xarxa de Parcs Nacionals

És el més elevat instrument de planificació i ordenació d'aquests espais. Inclou els objectius estratègics dels parcs nacionals en matèria de conservació, ús públic, investigació, seguiment, formació i sensibilització, els objectius a aconseguir en matèria de cooperació i col·laboració tant en l'àmbit nacional com internacional, les actuacions necessàries per mantenir, promoure i impulsar la imatge i la coherència interna dels parcs nacionals, les directrius bàsiques per a la planificació, conservació i coordinació, el programa d'actuacions comunes de la Xarxa i els procediments per al seu seguiment continu i avaluació, així com la determinació dels projectes d'interès general que podran ser objecte de finançament estatal.

### ➔ Pla d'Ordenació dels Recursos Naturals (PORN)

El PORN del Parc Nacional de l'arxipèlag de Cabrera, aprovat mitjançant el Reial decret 1431/1992, de 27 de novembre, és l'instrument específic que delimita l'àmbit territorial de parc, defineix l'estat de conservació i la evolució dels seus valors naturals, estableix les limitacions d'usos i els criteris de zonificació, les obres i instal·lacions a avaluació d'impacte ambiental i els criteris de referència orientadors de les polítiques sectorials que incideixen en l'àmbit del parc nacional.

### ➔ Pla Rector d'Ús i Gestió (PRUG)

El PRUG és l'instrument bàsic de gestió de parc que té com a finalitat establir els criteris de gestió i la previsió de les actuacions que s'han de dur a terme en el parc nacional durant el seu període de vigència i desplegar les directrius del Pla d'Ordenació dels Recursos Naturals.

El PRUG del Parc Nacional de Cabrera, aprovat mitjançant el Decret 58/2006, d'1 de juliol, defineix els objectius i els criteris generals de gestió, regula les diferents activitats en funció de la zonificació de parc, estableix una programació per a la conservació, l'ús públic, la investigació, les relacions amb l'entorn, el seguiment i l'avaluació, i l'organització administrativa. Finalment, estableix les infraestructures existents i previstes al parc, fa una estimació econòmica del pla i defineix cartogràficament la zonificació de parc nacional. La seva vigència està prorrogada fins a l'entrada en vigor d'un nou Pla rector d'ús i gestió.

En els darrers anys, s'ha iniciat en un parell d'ocasions la revisió del PRUG. Durant el 2025, una empresa de consultoria ha treballat en la revisió del document i s'ha dut a terme el procés d'exposició pública de l'esborrany.

### → **Pla sectorial de regulació de les activitats extractives dels recursos naturals marins en l'àmbit del parc**

La protecció dels recursos pesquers del Parc Nacional Marítim-Terrestre de l'Arxipèlag de Cabrera es regeixen pel que estableix el Pla sectorial que figura com a annex del Reial Decret 941/2001, de 3 d'agost, pel qual s'estableix el règim de protecció dels recursos pesquers del parc Nacional Marítim Terrestre de l'Arxipèlag de Cabrera.

L'objecte del pla és desenvolupar les directrius, criteris i objectius de gestió de les activitats extractives de parc nacional, d'acord amb els objectius definits en la Llei 14/1991, de creació del parc, el PORN i el PRUG.

Defineix els arts i ormeigs autoritzats, estableix el cens d'embarcacions i professionals que pesquin amb regularitat provada a la zona, regula les unitats d'esforç de pesca per art i època, estableix un sistema de concessió de permisos, les zones de regeneració i les vedes temporals específiques, un seguiment del pla i un règim sancionador.

### → **Pla especial d'usos militars**

El Patronat del parc, en la sessió ordinària número 50 del 18 de març de 2011, va informar favorablement el Pla Especial d'Usos Militars (PEUM) al Parc Nacional de Cabrera, de conformitat amb l'article 1.3 de la Llei 14/1991 de creació de parc que estableix que tal declaració ha de ser compatible amb la seva naturalesa jurídica de domini públic, afecta a la Defensa Nacional.

### → **Pla d'autoprotecció**

El Pla d'Autoprotecció del Parc Nacional de Cabrera està inscrit en el Registre General de Plans d'Autoprotecció de la Direcció General d'Emergències del Govern de les Illes Balears. Té per objecte final l'organització dels mitjans humans i materials disponibles, perquè en un succés catastròfic es garanteixi la preservació del patrimoni natural i cultural del parc i l'evacuació i protecció de les persones, així com una intervenció immediata i coordinada dels mitjans que siguin necessaris per combatre'l, minimitzant al màxim les seves conseqüències i preparant la possible intervenció dels recursos i mitjans exteriors.

### → **IV Pla General de Defensa contra incendis forestals de les Illes Balears**

Pla aprovat mitjançant el Decret 22/2015, de 17 d'abril (BOIB núm. 56, de 18 d'abril de 2015). L'objectiu general d'aquest pla és disminuir la incidència dels incendis (en nombre,

frequència, gravetat, superfície cremada, etc.) en el territori de les Illes Balears en general i de l'arxipèlag de Cabrera en particular.

### → Pla Forestal de les Illes Balears

És un pla director estratègic que té com a finalitat principal l'organització i la planificació estratègiques a curt, mitjà i llarg termini de la política forestal balear. Va ser aprovat mitjançant el Decret 11/2015, de 20 de març (BOIB núm. 40, de 21 de març de 2015).

L'estratègia forestal de les Illes Balears ve determinada pel Pla Forestal, un document programat, consensuat i verificable, basat en la multifuncionalitat de les àrees forestals, la responsabilitat ambiental, la conservació de la biodiversitat dels boscos, el desenvolupament rural de les comarques agroforestals, la participació compromesa dels agents socials públics i privats, la coordinació institucional i la col·laboració intersectorial.

El Pla Forestal de les Illes Balears, recull les previsions establertes en l'Estratègia Forestal Europea (adoptada per la Comissió Europea el 20 de setembre de 2013) i en el futur Reglament de Desenvolupament Rural que establirà i finançarà mesures de millora per a les explotacions agroforestals durant els propers anys.

### → Pla de Sanitat Forestal del Parc Nacional Marítim-Terrestre de Cabrera

El servei de Sanitat Forestal de la conselleria de Medi Ambient i Territori ha elaborat el Pla de Sanitat Forestal del Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera amb l'objectiu d'analitzar els problemes fitosanitaris del parc i facilitar informació per a la gestió i control de les plagues forestals. Aquest Pla ha estat aprovat mitjançant la Resolució del conseller de Medi Ambient i Territori, a proposta del director general d'Espais Naturals i Biodiversitat, de 15 de setembre de 2022 (BOIB núm. 128, d'1 d'octubre de 2022).

El 28 de novembre del 2024 es fa la primera revisió del Pla de Sanitat Forestal, ampliant els continguts amb nous estudis, informes i seguiments recents, especialment sobre l'eruga del boix i l'estat de conservació del *Cistus heterophyllus*.

No obstant això, el Pla Director de Parcs Nacionals prohibeix explícitament l'aplicació de tractaments fitosanitaris als parcs nacionals, per ser incompatible amb l'objectiu de no interferir en els processos ecològics, exceptuant els casos en què s'hagin d'aplicar mesures correctores quan estigui amenaçada la seguretat de les persones, les infraestructures existents o hi hagi factors agreujants d'origen antròpic.

## 1.3. ALTRES FIGURES DE PROTECCIÓ

### 1.3.1. Xarxa Natura 2000

**Zona d'Especial Conservació (ZEC):** l'arxipèlag de Cabrera va ser declarat Zona d'Especial Conservació (ZEC) amb el codi ES 0.000.083 per Acord de Consell de Govern de 22 de maig de 2015 pel qual es declaren zones especials de conservació trenta llocs d'importància comunitària (LIC) de les Illes Balears (BOIB núm 77 de 23 de maig de 2015), en aplicació de la Directiva 92/43/CEE, relativa a la conservació dels hàbitats naturals i de la flora i fauna silvestres i de la Directiva 2009/147/CE, relativa a la conservació de les aus silvestres, traslladades a l'ordenament jurídic espanyol per la Llei 42/2007, de 13 de desembre, del Patrimoni Natural i de la Biodiversitat.

**Zona d'Especial Protecció per a les Aus (ZEPA):** l'Arxipèlag de Cabrera va ser declarat Zona d'Especial Protecció per a les Aus (ZEPA) amb el codi ES 0.000.083 mitjançant el Decret 28/2006, de 24 de març (BOIB núm 47 de l'1 de abril de 2006). D'altra banda, el Ministeri d'Agricultura, Alimentació i Medi Ambient va declarar Zona d'Especial Protecció per a les Aus l'espai marí de sud de Mallorca i Cabrera (codi ES0000518) mitjançant l'Ordre AAA/1260/2014, de 9 de juliol per la qual es declaren Zones d'Especial Protecció per a les Aus en aigües marines espanyoles i altres plans sectorials.

### 1.3.2. Zona d'Especial Protecció d'Importància per a la Mediterrània (ZEPIM)

Dins del Programa de Nacions Unides pel Medi Ambient (PNUMA), el 1975 s'adopta el Pla d'acció per a la protecció i el desenvolupament de la conca mediterrània (PAM) i el 1976 s'adopta el Conveni per a la protecció de la mar Mediterrània contra la contaminació (Conveni de Barcelona). L'any 1995 s'aprova el Protocol sobre les Zones Especialment Protegides i Diversitat Biològica a la Mediterrània (Protocol ZEPIM) que va ser ratificat per Espanya el 1998.

Les ZEPIM són àrees que hostagen ecosistemes específics de l'àrea mediterrània o hàbitats d'espècies en perill, importants per la conservació de la diversitat biològica de la Mediterrània i que tenen un interès científic, estètic, cultural o educatiu especial.

El Parc nacional de Cabrera va ser declarat Zona Especialment Protegida d'Importància per a la Mediterrània (ZEPIM), a la XIII reunió del Conveni de Barcelona celebrada a la ciutat siciliana de Catània l'any 2003.

## 1.4. INTEGRACIÓ EN XARXES

### → Xarxa estatal de Parcs Nacionals

El PN de Cabrera forma part de la Xarxa de Parcs Nacionals, un sistema integrat per aquells espais declarats parcs nacionals, el seu marc normatiu bàsic i el sistema de relacions necessari per al seu funcionament. La direcció de parc representa el parc nacional en el Comitè de col·laboració i coordinació (CCC) de Parcs Nacionals.

### → Xarxa MedPAN

L'Assemblea General del MedPan va aprovar el 2010 la incorporació de PN de Cabrera a la Xarxa mediterrània de gestors d'àrees marines protegides MedPan, que es va constituir l'any 2009 com a continuació d'un projecte europeu INTERREG que va ajuntar per primera vegada gestors d'àrees marines procedents de tota la conca mediterrània.

### → Xarxa Balear d'Àrees Marines Protegides

Segons la Disposició addicional primera de la Llei 6/2013, de 7 de novembre, de pesca marítima, marisqueig i aquicultura a les Illes Balears (BOE núm 290 de 4 de desembre de 2013), la ZEC de l'Arxipèlag de Cabrera queda integrada a la Xarxa Balear d'Àrees Marines Protegides.

### → Xarxa d'espais naturals de les Illes Balears

En el Butlletí Oficial de les Illes Balears (BOIB) de 28 de març de 2022 es publica una Instrucció relativa a la gestió i coordinació dels espais naturals protegits de les Illes Balears. El document estableix una sèrie de pautes amb la finalitat d'unificar sinergies entre els espais naturals de l'arxipèlag i constituir, així, una Xarxa d'Espais Naturals de les Illes Balears.

La Xarxa d'Espais Naturals Protegits de les Illes Balears comprèn 11 espais naturals declarats des de l'any 1988, amb diferents figures de protecció: un parc nacional (arxipèlag de Cabrera), 7 parcs naturals (s'Albufera de Mallorca, Mondragó, s'Albufera des Grau, sa Dragonera, Península de Llevant, ses Salines d'Eivissa i Formentera, es Trenc – Salobrar de Campos), 2 reserves naturals (s'Albufereta, es Vedrà, es Vedranell i els illots de Ponent), i un paratge natural (serra de Tramuntana).

## 1.5. SITUACIÓ I ZONIFICACIÓ

L'arxipèlag de Cabrera comprèn l'illa principal de Cabrera, l'illa dels Conills i un conjunt de 17 illots que sumen poc més de 13 km<sup>2</sup> de superfície emergida. El seu perfil, extraordinàriament retallat estén la seva línia de costa protegida al llarg de 57 km. L'illa de Cabrera està situada a uns 10 km al sud-oest de Mallorca, al centre de la Mediterrània occidental.

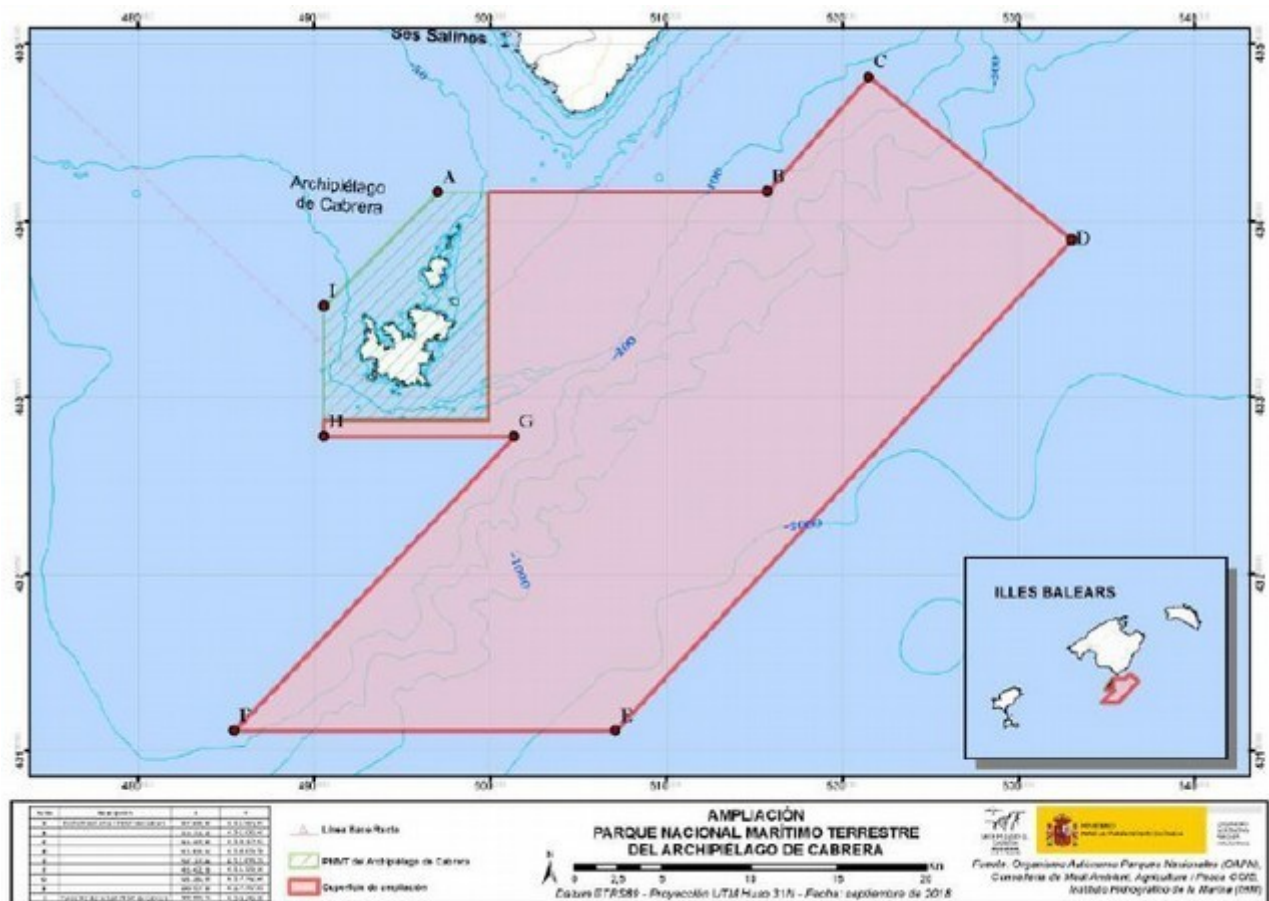


*Figura. Plànol de zonificació de la zona ampliada del Parc Nacional*

L'arxipèlag pertany administrativament al terme municipal de Palma i forma part del domini públic de l'Estat, afecte al Ministeri de Defensa.

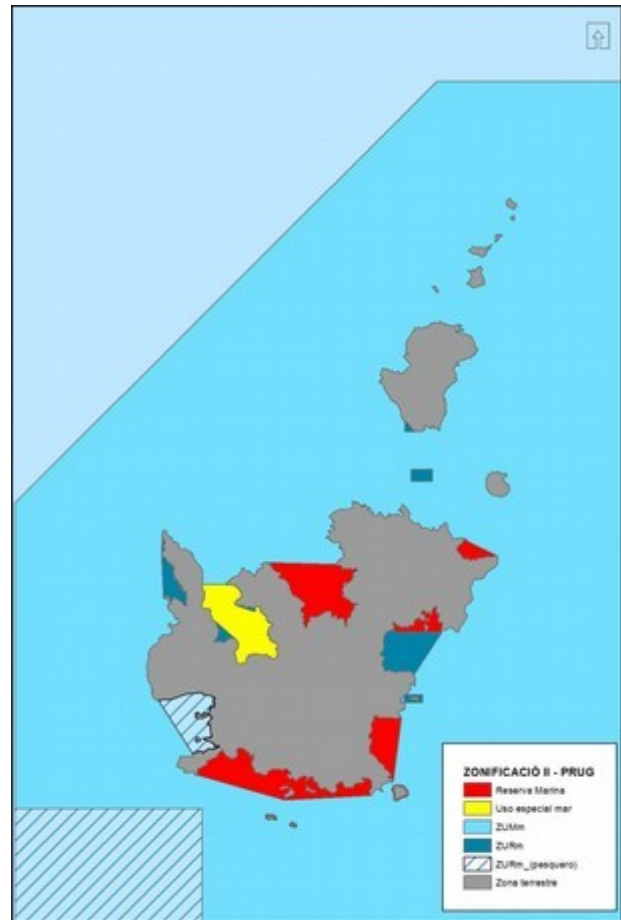
La Llei 14/1991, de 29 d'abril, de creació del parc no estableix cap àrea d'influència socioeconòmica. No obstant això, l'article 31 de la Llei 30/2014 de Parcs Nacionals, recull que l'àrea d'influència socioeconòmica del Parc Nacional de Cabrera són els municipis mallorquins de Palma (que aporta la totalitat del territori emergit del parc) i el municipi de Ses Salines (que és geogràficament adjacent i acull el Centre de Visitants del PN de Cabrera).

Des de l'ampliació de l'àmbit marí del parc aprovada per Acord del Consell de Ministres, l'any 2019, el parc té una superfície de 90.800,52 hectàrees (89.493,92 hectàrees marines i 1.306,60 hectàrees terrestres).

Fins a l'aprovació d'un nou *Pla rector d'ús i gestió* (PRUG) que reculli l'àmbit de l'ampliació, només està zonificada la superfície del parc declarat l'any 1991.



*Plànol de zonificació terrestre*



*Plànol de zonificació marina*

## 2. GESTIÓ

### 2.1. ÒRGANS DE GESTIÓ

La Llei 14/1991, de 29 d'abril, de declaració del Parc Nacional marítim-terrestre de l'arxipèlag de Cabrera va encomanar-ne la gestió a l'Institut per a la Conservació de la Naturalesa (ICONA), organisme posteriorment suprimit i les seves funcions assumides per l'Organisme Autònom de Parcs Nacionals, creat el 1995, i depenent del ministeri competent en Medi Ambient.

L'any 2009 la gestió de Parc Nacional va ser transferida de l'Administració general de l'Estat a la Comunitat Autònoma de les Illes Balears (CAIB) mitjançant el Reial Decret 1043/2009, de 29 de juny. El traspàs de competències va ser assumit per la CAIB mitjançant el Decret de Consell de Govern 47/2009, de 10 de juliol, disposant que correspon a la conselleria competent en Medi Ambient la gestió ordinària i habitual dels parcs nacionals ubicats en l'àmbit territorial de les Illes Balears (art. 3), i són exercides pels òrgans d'aquesta conselleria, o dels ens públics que en depenen, de conformitat amb la normativa aplicable en cada cas (art. 4).

En aquest sentit, el Decret 71/2006, de 28 de juliol, de creació i règim jurídic de l'empresa pública Espais de Natura Balear establia que corresponia, a aquesta entitat pública empresarial, la gestió i el manteniment dels espais naturals protegits i dels parcs nacionals de les Illes Balears declarats de conformitat amb la legislació estatal o autonòmica.

Aquesta entitat pública empresarial va ser extingida l'any 2013 quedant les seves funcions repartides entre la Direcció General de Medi Natural, Educació Ambiental i Canvi Climàtic i l'Institut Balear de la Natura (IBANAT) d'acord amb el que estableix el Decret de Consell de Govern de les Illes Balears núm. 23/2013, de 24 de maig. El personal funcionari va quedar adscrit a la Direcció General i el personal laboral a l'IBANAT.

L'any 2019 es publica l'Acord de Consell de Ministres d'1 de febrer de 2019, pel qual s'amplien els límits de Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera per incorporació d'espais marins adjacents a la mateixa (BOE núm 43, de 19 de febrer del 2019).

La CAIB interposà un recurs contenciós-administratiu contra els paràgrafs segon i tercer del punt Tercer de la part dispositiva de l'Acord de Consell de Ministres d'1 de febrer de 2019. El 12 de novembre de 2020, la Sala Tercera del Tribunal Suprem, estima el recurs i reconeix la continuïtat ecològica entre les aigües de l'ampliació i el parc preexistent i recull la necessitat d'una gestió unificada de tot el parc per part de la comunitat autònoma de les Illes Balears.

Els titulars dels òrgans unipersonals de govern de la conselleria són:

|                                                            |                     |
|------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>Conseller d'Agricultura, Pesca i Medi Natural</b>       | Joan Simonet Pons   |
| <b>Directora general de Medi Natural i Gestió Forestal</b> | Ana Torres Riera    |
| <b>Gerent de l'Institut Balear de la Natura</b>            | Tomeu Llabrés Salom |

## 2.2. PATRONAT

El Patronat del Parc Nacional de Cabrera, adscrit a efectes administratius a la Conselleria de Agricultura, Pesca i Medi Natural, és l'òrgan consultiu i de participació de la societat en què estan representats els agents socials de la zona, els propietaris dels terrenys, aquelles institucions, associacions i organitzacions relacionades amb el parc, i les administracions públiques implicades.

Durant l'any 2025 s'han produït algun canvi en els representants al patronat, que han estat de l'Administració General de l'Estat, d'Oceana i en el cos d'Agents de Medi Ambient.

També cal destacar el canvi en la direcció del parc que va tenir lloc a l'octubre de 2025, amb la incorporació de Maria Valens al Patronat celebrat el 27 de novembre ja com a directora del parc.

La composició del Patronat durant l'any 2024 ha estat la següent:

| <b>Càrrec</b>                                                     | <b>Titular</b>                                                                 | <b>Suplent</b>                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>President</b>                                                  | Joan Rodríguez Ginard                                                          |                                                                  |
| <b>Secretari</b>                                                  | Sandra Closa Salinas<br><i>Cap de Secció XII</i>                               | Estanislao de Simón Bañón<br><i>Cap de secció XI</i>             |
| <b>Representant de la Comunitat Autònoma de les Illes Balears</b> | Ana Torres Riera<br><i>Directora general de Medi natural i Gestió Forestal</i> | Teresa Relea Ortgea<br><i>Cap de departament de Medi Natural</i> |

|                                                                                 |                                                                                            |                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                 |                                                                                            |                                                                                           |
| <b>Representant de la Comunitat Autònoma de les Illes Balears</b>               | Miquel Obrador Bou<br><i>Secretari general</i>                                             | Catalina Massutí Jaume<br><i>Cap de servei d'Espais Naturals</i>                          |
| <b>Representant de la Comunitat Autònoma de les Illes Balears</b>               | Antoni Maria Grau Jofré<br><i>Director general de Pesca</i>                                | Eva Moragues Botey<br><i>Cap de servei de Recursos Marins</i>                             |
| <b>Representant de la Comunitat Autònoma de les Illes Balears</b>               | Tomeu Llabrés Salom<br><i>Director Gerent IBANAT</i>                                       | Mateu Coll Mir<br><i>Secretària General IBANAT</i>                                        |
| <b>Direcció de Parc Nacional de Cabrera</b>                                     | M <sup>a</sup> Francesca López Cortès/<br>Maria Valens Vadell                              |                                                                                           |
| <b>Representant de l'Administració General de l'Estat</b>                       | Javier Pantoja Trigueros<br><i>Director de l'OAPN</i>                                      | Sagrario Arrieta Algarra<br><i>Directora adjunta de l'OAPN</i>                            |
| <b>Representant de l'Administració General de l'Estat</b>                       | Antonio López Santalla<br><i>Cap de la Unitat de Suport a la Direcció</i>                  | Maria Isabel López Pérez<br><i>Cap de Servei</i>                                          |
| <b>Representant de l'Administració General de l'Estat</b>                       | Ramón de la Figuera Morales<br><i>Director general de Pesca Sostenible</i>                 | Elena Consuegra<br><i>Direcció General de Pesca Sostenible</i>                            |
| <b>Representant de l'Administració General de l'Estat</b>                       | Ivan Moragues Planas<br><i>Coronel Cap de l'Estat Major</i>                                | Jesús de Quiroga y Conrado<br><i>Coronel Cap de l'Òrgan de Suport al RIFAS en Balears</i> |
| <b>Representant de servei de Protecció de la Naturalesa de la Guàrdia Civil</b> | Pedro García Guzmán<br><i>Servei de Protecció de la Naturalesa (SEPRONA) Guàrdia Civil</i> |                                                                                           |

|                                                                            |                                                                                                   |                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Representant del Consell Insular de Mallorca</b>                        | Pedro Bestard Martínez<br><i>Vicepresident segon i conseller executiu de Medi Ambient</i>         | Luís Rubí Balle<br><i>Director insular de Medi Ambient</i>                              |
| <b>Representant de l'Ajuntament de Palma</b>                               | Llorenç Guillem Bauzà de Keize<br><i>Regidor de l'Àrea de Medi Ambient</i>                        | Sebastià Pujol Inarejos<br><i>Director general de medi ambient</i>                      |
| <b>Representant Ajuntament Ses Salines</b>                                 | Jose Maria Abadia Castaño<br><i>Coordinador equip de govern</i>                                   | Miquel Rigo Barahona <i>Brigada manteniment i enllumenat</i>                            |
| <b>Representant de la Universitat dels Illes Balears</b>                   | Maurici Mus Amézquita<br><i>Vicerektor de Gestió i política de postgrau i formació permanent.</i> | Samuel Pinya Fernández<br><i>Professor de l'Àrea de Coneixement d'Ecologia</i>          |
| <b>Representant de l'Institut Espanyol d'Oceanografia</b>                  | Salud Deudero Company<br><i>Directora de l'IEO Illes Balears</i>                                  | Maite Vázquez Luís<br><i>Investigadora de l'IEO</i>                                     |
| <b>Representant del Consell Superior d'Investigacions Científiques</b>     | Anna M <sup>a</sup> Traveset Villagines<br><i>Profesora investigació IMEDEA</i>                   | Jorge M. Terrados Muñoz<br><i>Director de l'Institut Mediterrani d'Estudis Avançats</i> |
| <b>Representant de les associacions conservacionistes d'àmbit balear</b>   | Toni Muñoz Navarro<br><i>Grup Balear d'Ornitologia i Defensa de la Natura (GOB)</i>               | Neus Matamalas<br><i>Grup Balear d'Ornitologia i Defensa de la Naturalesa (GOB)</i>     |
| <b>Representant de les associacions conservacionistes d'àmbit nacional</b> | Silvia García<br><i>Oceana</i>                                                                    |                                                                                         |
| <b>Representant de les confraries de pescadors</b>                         | Domingo Bonnin Bautista<br><i>Secretari de la Federació Balear de confraries de pescadors</i>     | Carlos Ros Vicens<br><i>Secretari Federació Balear de confraries de pescadors</i>       |

|                                                       |                                                                      |                                                   |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Representant de la guarderia del Parc Nacional</b> | Cristian Ruiz Altaba<br><i>Cap d'AMAs</i>                            | Manuel Martínez Horrach<br><i>Cap secció AMAs</i> |
| <b>Representant Guàrdia Civil del Mar</b>             | Francisco Antonio Córdoba Fernández<br><i>Guàrdia Civil</i>          |                                                   |
| <b>Membres d'Honor</b>                                | José Felipe Sánchez<br>Jorge E. Moreno Pérez<br>Xavier Pastor Gràcia |                                                   |

## 2.3. RECURSOS HUMANS

L'any 2025 l'equip de gestió de Parc Nacional ha estat integrat pel personal següent:

### 2.3.1. Personal funcionari de la Conselleria d'Agricultura, Pesca i Medi Natural (CAPMN)

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| Directora del Parc Nacional                                   |
| Maria Francesca López Cortès (des de 1/01/2025 al 30/09/2025) |
| Maria Valens Vadell (des de 1/11/2025 al 31/12/2025)          |
| Director Tècnic del Parc Nacional                             |
| José Romero Casado                                            |
| Cap de la secció de Conservació                               |
| Estanislao de Simón Bañón                                     |
| Tècnics de conservació                                        |
| José María Castro Delisle (de 1/01/2025 al 30/09/2025)        |
| Tomeu Moragues Tauler (des de 1/10/2025 al 31/12/2025)        |
| Ana Pérez Manrique                                            |
| Cap de la secció d'ús públic                                  |
| Sandra Closa Salinas                                          |
| Tècnics d'ús públic                                           |
| Maria Valens Vadell (des de 1/01/2025 al 31/10/2025)          |
| Cap de secció administrativa                                  |
| Cristina Colorado Barceló (des de 15/01/2025)                 |

---

#### Cap de negociat administratiu

Maria Ricart Rosselló (des de 01/01/2025 al 31/05/2025)

---

#### Agents de medi ambient

Maria del Mar Casas Riutord

Jaume Tugores Bonnin

Jesús Inarejos Villena (des de 1/01/2025 al 31/10/2025)

Caterina Terrassa Salvà (des de 1/07/2025 al 31/12/2025)

Isabel Caldentey Sánchez (mes de juny del 2025)

---

### **2.3.2. Personal laboral de l'Institut Balear de la Natura (IBANAT)**

Empresa pública depenent de la CMAPMN.

---

#### Tècnic

Andreu Sastre Vicens (fins 16/10/2025 per jubilació)

---

#### Administrativa

Carolina Torrens Bauzà

---

#### Capatassos en cap

Maria Orts Rodríguez

Agnès Cassanyes García (des del 02/06/2025)

---

#### Manteniment

Inma Barroso Mesa, treballador biodiversitat sotscap (des del 17/02/2025)

M<sup>a</sup> Teresa Lledó Mayans, treballador biodiversitat sotscap (fins el 28/01/2025)

Sergio Campo Rullan, treballador biodiversitat sotscap (des de l'1/03/2025 al 31/03/2025)

Juana Moyà Gelabert, treballador biodiversitat sotscap

Juan Caja Álvarez, auxiliar de manteniment (des de l'1/01/2025 al 28/02/2025)

Andrés Arena Peláez, auxiliar de manteniment (des del 02/04/2025 al 01/12/2025)

Juan D. Coll Fuentes, auxiliar de manteniment (des de l'01/01/2025 al 09/01/2025)

Inma Barroso Mesa, auxiliar de manteniment (des de l'01/01/2025 al 16/02/2025)

Sergio Campo Rullan, auxiliar de manteniment (des del 29/01/2025 al 05/03/2025)

Arnau Mas Salamanca, auxiliar de manteniment (des del 08/04/2025 al 31/12/2025)

Joan G. Vidal Mas, auxiliar de manteniment (des del 02/12/2025 al 31/12/2025)

Marina Lladó Ramos, auxiliar de manteniment (des del 03/04/2025 a l'01/12/2025)

Miquel Mairata Bauza, auxiliar de manteniment (des del 08/04/2025 al 31/12/2025)

|                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------|
| Vigilant                                                               |
| Miquel Lladó Ramos                                                     |
| Educador ambiental                                                     |
| Llorenç Oliver Servera                                                 |
| Guies                                                                  |
| Catalina M. Sebastià Mesquida                                          |
| Aina Garí Calafell                                                     |
| Andrés Arena Peláez (des de l'01/03/2025 a l' 01/04/2025)              |
| Antoni Micol Argudo (des del 13/05/2025 al 31/12/2025)                 |
| Informadors/es cíclics 6 mesos                                         |
| Daniel Sobrino García (des de 25/04/2025 al 24/10/2025)                |
| Vanesa Aisa Cabrera (des del 02/05/2025 a l'01/11/2025)                |
| Silvia Le Pare Vicente (des del 03/06/2025 al 02/12/2025)              |
| Virginia gonzález-Sandoval Cativiel (des del 23/08/2025 al 25/11/2025) |
| Tripulació embarcació Lapa                                             |
| Bartomeu Garcias Sureda, mecànic naval                                 |

### 2.3.3. Personal de TRAGSA assignat a encàrrecs de gestió del PNMTAC

L'empresa **TRAGSA**, com a mitjà propi de l'administració, ha tengut encarregats diversos serveis: suport a la vigilància marítima, suport a la gestió del Centre de Visitants i suport a la neteja a Cabrera. Per poder complir amb els encàrrecs ha comptat amb el personal següent:

#### **Personal de TRAGSA assignat a l'encàrrec de vigilància marítima**

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| Tècnic/a                                         |
| Rosa M <sup>a</sup> Martínez Camps               |
| Patrons / Mecànics navals                        |
| Sandra Fontanillas Massanet                      |
| Eduardo Américo Garrido                          |
| Jaume Cañellas Tomas                             |
| José Manuel Izaguirre Albarello                  |
| Pere Palacio Riera                               |
| Nicolai Alexander Gebhardt (des de l'01/02/2025) |
| Llorenç Serra Gelabert (al 14/10/2025)           |
| Rafael Riera Ventayol (des de 31/10/2025)        |

## **Personal de l'empresa TRAGSA assignat al Centre de Visitants**

---

Tècnic-coordinador

Borja Torres Martínez

---

Tècnica planificació

Victòria Horrach Planas

---

Manteniment

Antonio de la Rosa Hernández – Encarregat

Víctor Hugo Sellán Vargas – Capatàs

Alessandro Canova

---

Aquaristes

Miguel Ángel Nicolau Tomás

Daniel Peces Álvarez

M<sup>a</sup> Antònia Pol Barceló

Paula Barroso Méndez (baixa mèdica 06/10/2025)

Silvia Ferragut Olivas (substitueix Paula Barroso)

---

Informadors

Montserrat Servera Rosselló (de l'01/02/2025 al 30/11/2025)

Rosa Maria Cerdà Juan (de l'01/02/2025 al 30/11/2025)

Jesús De la Parra Luena (de l'01/02/2025 al 30/11/2025) (Baixa mèdica)

Susana Fernández Larena-Avellaneda (de l'01/02/2025 al 30/11/2025)

Alba Boyero Lirón (substitueix Jesús de la Parra)

---

## **Personal de l'empresa TRAGSA assignat al servei de neteja**

---

Netejadores

Cristina Barroso Mesa (fins el 19/07/2025)

Maria Casilda Hermosilla Ocampo

Karina Rosalva Galarza Soliz (des del 21/07/2025)

---

L'any 2025 s'ha jubilat el tècnic de l'IBANAT, Andreu Sastre Vicens. Li volem agrair la seva dedicació i professionalitat, així com la seva inquietud per l'aprenentatge.



## 2.4. MITJANS MATERIALS

### 2.4.1. Equipaments i horaris

#### Oficina administrativa del Parc Nacional de Cabrera

**Adreça:** C/ Gremi de Corredors, 10, 1r. Polígon de Son Rossinyol, 07009 Palma

**Telèfon:** 971 177 641

**Horari:** de les 9 a les 14 h (atenció al públic)

**Web:** [www.caib.es](http://www.caib.es)

#### Centre de Visitants del Parc Nacional de Cabrera

**Adreça:** C/ Gabriel Roca, s/n , cantonada des Dolç. 07638 Colònia de Sant Jordi (Ses Salines)

**Telèfon:** 971 176124

**Horari:** horari hivernal de 10.00 a 18.00 hores. Horari estival (juny - setembre) de 10.00 a 19.00 hores. Tanca al públic els mesos de desembre i gener.

#### Oficina del port de Cabrera

**Adreça:** Port de Cabrera

**Telèfon:** 971 656 282

**Horari:** Horari hivernal de 08.00 a 14.00 i de 16.00 a 18.30 hores. Horari estival (juny - setembre) de 08.00 a 20.00 hores.

## 2.4.2. Vehicles terrestres

| Vehicles    | Marca               | Matrícula | Matriculació | Destí             | Usuaris                    |
|-------------|---------------------|-----------|--------------|-------------------|----------------------------|
| Turisme     | Renault Scenic      | 4428JVJ   | 16/10/2002   | Palma             | Equip d'educació ambiental |
| Furgoneta   | Mercedes Vito       | 4468JVJ   | 25/10/2006   | Palma             | Relleu de personal         |
| Tot terreny | John Deere Gator    | E7468BHT  | 24/03/2023   | Cabrera           | Manteniment                |
| Tot terreny | Nissan Terrano      | 4093CCY   | 27/12/2002   | Cabrera           | Manteniment                |
| Tot terreny | Nissan Terrano F021 | 4047CCY   |              | Cabrera (octubre) | Manteniment                |
| Tot terreny | Land Rover Defender | 6330CKM   | 15/07/2003   | Cabrera           | Manteniment                |
| Tot terreny | Isuzu               | 1369GSW   | 15/01/2010   | Cabrera           | Manteniment                |
| Tot terreny | Mitsubishi Montero  | IB3191DL  | 01/02/2000   | Cabrera           | AMA                        |
| Turisme     | Dacia Duster        | 8788XLY   | 19/05/2022   | Cabrera (octubre) | Equip tècnic               |
| Camió       | Iveco Daily         | 9075NFC   | 01/08/2025   | Cabrera           | Manteniment                |
| Bicicleta   | BH E. Rebel 650B    |           | 18/05/2018   | Cabrera           | Personal d'estiu           |
| Bicicleta   | Giant Fathon (M)    |           | 01/03/2019   | Cabrera           | Guies i informadors        |
| Bicicleta   | Giant Fathon (L)    |           | 01/03/2019   | Cabrera           | Guies i informadors        |
| Bicicleta   | Giant Fathon (M)    |           | 20/11/2019   | Cabrera           | Guies i informadors        |
| Bicicleta   | Giant Fathon (M)    |           | 20/11/2019   | Cabrera           | Manteniment                |
| Bicicleta   | Giant Stance E+2    |           | 03/06/2020   | Cabrera           | AMA                        |
| Bicicleta   | Orbea Urrun 40 (S)  |           | 17/05/2024   | Cabrera           | Tècnics                    |

|           |                        |            |         |               |
|-----------|------------------------|------------|---------|---------------|
| Bicicleta | Scott ERide 940<br>(M) | 17/05/2024 | Cabrera | Guies/tècnica |
|-----------|------------------------|------------|---------|---------------|

### 2.4.3. Embarcacions

| EMBARCACIÓ   | MATRICULA      | MODEL                    | TIPUS            | PLACES | FUNCIÓ        |
|--------------|----------------|--------------------------|------------------|--------|---------------|
| EL LAPA      | 8ª-PM-1-1-2002 | Sessa-Key<br>Largo23     | Fibra/<br>Cabina | 4 + 1  | SUPORT GESTIÓ |
| PN CABRERA   | 8ª-PM-1-1-2000 | Astinor 1275             | Fibra/<br>Cabina | 10 + 2 | RELLEUS       |
| L'IMPERIALET | 8ª-PM-1-4-2009 | Faeton 940               | Fibra/<br>Cabina | 8 + 2  | VIGILÀNCIA    |
| NACRA        | 8ª-VI-5-3-2020 | Suzuki                   | Semirígida       | 7 + 1  | VIGILÀNCIA    |
| PALANGRÓS    | 8ª-PM-1-1-2013 | F115AETX                 | Semirígida       | 5 + 1  | VIGILÀNCIA    |
| MOBULA       | 8ª-PM-1-4-2023 | Torqueedo<br>Cruise 12.0 | Rígida           | 3 + 1  | VIGILÀNCIA    |

### Transport marítim en embarcacions del parc

Al 2025 durant 258 dies s'han realitzat 532 trajectes entre el port de Cabrera i Mallorca (Colònia de Sant Jordi o Sa Ràpita) amb embarcacions del parc.

Aquests viatges corresponen als relleus del personal del parc per fer els seus torns de treball, proveïments de combustible i trasllats de personal autoritzat (investigadors/es, treballadors/es externs, etc).

|                  | PN CABRERA | EL LAPA | NACRA | L'IMPERIALET | TOTAL |
|------------------|------------|---------|-------|--------------|-------|
| <b>Moviments</b> | 177        | 95      | 176   | 84           | 532   |
| <b>Dies</b>      | 88         | 44      | 85    | 41           | 258   |

#### 2.4.4. Programa d'autorització de permisos d'ús públic en línia (RESCAB)

El programa RESCAB és una aplicació informàtica de titularitat de la Comunitat Autònoma de les Illes Balears que dóna servei al Parc Nacional de Cabrera per a la gestió de les autoritzacions de navegació, fondeig, busseig, visita en transport col·lectiu i estada en el refugi. Els usuaris poden accedir a l'aplicació a través de dues vies: la web del Govern de les Illes Balears (Conselleria d'Agricultura, Pesca i Medi Natural) i la web de l'OAPN (Ministeri de Transició Ecològica) que redirigeixen el visitant a la central de reserves en línia.

El programa permet planificar, per motius de gestió, els períodes de reserva, els dies entre reserva, les tarifes, les boies d'amarratge operatives, el nombre màxim de bussejadors i d'embarcacions de busseig autoritzades. També permet fer consultes sobre les autoritzacions de navegació emeses, les reserves realitzades, l'assistència de les embarcacions, discriminant les xàrter de les privades, i els ingressos per cobrament de tarifes. Finalment, es poden elaborar estadístiques de les embarcacions amb autorització de navegació, fondeig i busseig.

Per la seva banda, el sistema RESCAB també permet obtenir una reserva o autorització per visitar Cabrera en transport col·lectiu; per donar compliment al punt 2 de la disposició transitòria primera de la Llei 2/2020, de 15 d'octubre «Els visitants que accedeixin al parc en transport col·lectiu han d'obtenir prèviament una reserva d'accés expedida pel parc. La reserva d'accés es personal e intransferible». A més «Les empreses navilieres estan obligades a verificar, en el procés d'embarcament, que els visitants disposen d'aquesta». En aquest sentit, a través del RESCAB s'emet una pre-autorització que esdevé autorització un cop el visitant ha adquirit el tiquet de l'excursió a Cabrera; la naviliera ha de confirmar que el visitant disposa de la pre-autorització emesa pel parc abans de vendre el tiquet de transport. Per realitzar aquesta comprovació el parc ha posat a disposició de les navilieres una API REST amb la que recuperar dades de les pre-autoritzacions mitjançant un localitzador per, posteriorment, confirmar-les total o parcialment, així com també una extranet.

Cal destacar que, durant el 2025, el refugi «Rosa dels vents» va romandre tancat al públic. Aquesta circumstància es va deure a la seva ocupació per part de treballadors que estaven executant diversos projectes finançats amb fons europeus (PRTR), destinats a la conservació de la biodiversitat i a la millora de les infraestructures i edificacions del parc.

A la taula següent es resumeix el nombre de quotes màximes de les diferents autoritzacions i els períodes de reserva:

|                                 |                                                          |                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Navegació</b>                | Permís amb vigència d'1 any, sense limitacions i gratuït |                                                                                                                                                                           |
|                                 | Boies diürnes (50)                                       | 30 es Burrí; 12 es Port i 8 sa Coveta Roja;<br>(no requereix expedició permís previ)<br><br>Eslora màxima: 15 metres                                                      |
| <b>Fondeig nocturn</b>          | Màxim diari 50                                           | 30 embarcacions particulars i 20 xàrter                                                                                                                                   |
|                                 | Períodes de reserva (dies consecutius)                   | 7 dies (entre l'1 de setembre i el 30 de juny)<br>2 dies (entre el 1 de juliol i el 31 d'agost)                                                                           |
|                                 | Dies entre reserves                                      | 1 dia (entre l'1 d'octubre i el 30 de juny)<br>6 dies (entre l'1 de juliol i el 30 de setembre)                                                                           |
|                                 | Boies                                                    | 26 blanques (embarcacions fins 12 m d'eslora)<br>15 grogues (entre 12 i 15 m d'eslora)<br>6 taronges (entre 15 i 20 m d'eslora)<br>3 vermelles (entre 20 i 35 m d'eslora) |
| <b>Busseig</b>                  | Màxim diari                                              | 40 bussejadors (28 per a clubs i 12 per a particulars) i 4 embarcacions                                                                                                   |
|                                 | Clubs                                                    | 28 bussejadors, 2 embarcacions.                                                                                                                                           |
|                                 | Particulars                                              | 12 bussejadors, 2 embarcacions                                                                                                                                            |
| <b>Refugi «Rosa dels Vents»</b> | Particulars                                              | Capacitat per a 12 persones: 2 habitacions dobles i 2 quàdruples. Reserves amb 20 dies d'antelació.<br><br><b>TANCAT AL PÚBLIC DURANT EL 2025</b>                         |
| <b>Transport col·lectiu</b>     | Particulars                                              | 300 persones simultànies en l'àmbit terrestre i 150 en aigües adjacents. Reserves amb 60 dies d'antelació                                                                 |

#### 2.4.5. Transport marítim en embarcacions de transport col·lectiu

Les empreses que han estat autoritzades el 2025 per a realitzar el transport marítim col·lectiu de visitants parteixen del port de la Colònia de Sant Jordi, al municipi de Ses Salines, i són les següents:

| Empresa                          | Telèfon                    | E-mail/web                                              |
|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------|
| Excursiones a Cabrera SL         | 971 649 034                | info@excursionsacabrera.es<br>www.excursionsacabrera.es |
| Cabrera Sea Fun SL (Mar Cabrera) | 971 656 403<br>622 574 805 | info@marcabrera.com<br>www.marcabrera.com               |
| Aventura IB Sub SL               | 673 334 003                | sara@aventuraib.com<br>www. aventuraib.com              |

### 3. PRESSUPOST

| Despesa de personal           | Import (€) | Pressupost |
|-------------------------------|------------|------------|
| Costos de personal funcionari | 754.653,82 | SG/DGMNGF  |
| Costos de personal laboral    | 862.715,82 | IBANAT     |
| <b>Total</b>                  |            |            |

| Despesa corrent                                             | Import (€)        | Pressupost       |
|-------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|
| Assegurança embarcacions                                    | 788,89            | SG               |
| Assegurança vehicles                                        | 1.274,33          | SG               |
| Subministre aigua al Centre de Visitants                    | 1.815,82          | SG               |
| Subministre electricitat al Centre de Visitants             | 261.784,66        | SG               |
| Manteniment extintors al Centre de Visitants                | 9.582,33          | SG               |
| Manteniment ascensors al Centre de Visitants                | 2.236,08          | SG               |
| Carburant vehicles                                          | 807,84            | SG               |
| Telefonia línia wifi                                        | 880,80            | SG               |
| Desfibril·lador al Centre de Visitants                      | 1.167,65          | SG               |
| Software arquitecte                                         | 547,49            | SG               |
| Càtering reunió Patronat                                    | 104,80            | DGMNGF           |
| Manteniment i Conservació neteja CV i Cabrera (ESPAIS NETS) | 13.007,52         | DGMNGF           |
| COMBUSTIBLE (CM Benzina embarcacions)                       | 8.933,14          | DGMNGF           |
| COMBUSTIBLE (AD Gasoil embarcacions)                        | 1.763,60          | DGMNGF           |
| Reparació vehicles                                          | 276,98            | DGMNGF           |
| <b>Total</b>                                                | <b>304.694,95</b> | <b>SG/DGMNGF</b> |

| Àrea/ Programa/ Projecte                                                     | Import (€) | Pressupost |
|------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| <b>ÀREA DE GESTIÓ PER A LA CONSERVACIÓ</b>                                   |            |            |
| Projecte 4.1.1.2. Conservació de la flora terrestre (MEPRO Briòfits+lot2 EN) | 11.263,84  | DGMNGF     |
| Projecte 4.1.3.1. Conservació i recuperació del paisatge                     | Mitjans PN | DGMNGF     |
| <b>ÀREA D'INVESTIGACIÓ I SEGUIMENT</b>                                       |            |            |
| Projecte 4.2.1.2. Subvencions per a la investigació convocades per OAPN      | 232.819,30 | OAPN       |

|                                                                                                                           |            |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|
| Projecte 4.2.2. Programa de seguiment aus comuns SACIN i SACRE                                                            | 3.802,58   | OAPN   |
| Projecte 4.2.2.1 Seguiment de fauna terrestre                                                                             | Mitjans PN | DGMNGF |
| Projecte 4.2.2.2 Seguiment de flora terrestre                                                                             | Mitjans PN | DGMNGF |
| Projecte 4.2.2.3 Seguiment ecosistemes terrestres, seguiment fitosanitari                                                 | 14.342,23  | OAPN   |
| Projecte 4.2.2.4 Seguiment ecosistemes terrestres. Cartografia dels sistemes naturals vegetals                            | 25.000,00  | OAPN   |
| Projecte 4.2.2.5 Seguiment ecosistemes marins. Cartografia de sistemes naturals marins                                    | 74.082,94  | OAPN   |
| Projecte 4.2.3.1. Seguiment de fauna marina                                                                               | Mitjans PN | DGMNGF |
| Projecte 4.2.4.1. Seguiment canvi climàtic, canvi global                                                                  | 773,32     | OAPN   |
| Projecte 4.2.4.2. Seguiment dels recursos hídrics i masses d'aigua                                                        | Mitjans PN | DGMNGF |
| Projecte 4.2.5.1. Altres iniciatives de seguiment de la xarxa                                                             | 21.052,67  | OAPN   |
| Projecte 4.2.6.1. SIG i teledetecció                                                                                      | 27.257,03  | OAPN   |
| Projecte 2.7.1. Seguiment qualitat de l'aire (CIEMAT)                                                                     | 59.817,60  | OAPN   |
| Projecte 4.2.8.1 Seguiment espècies exòtiques invasores                                                                   | 3.589,39   | OAPN   |
| Projecte 4.2.9.1. Desenvolupament d'un sistema informàtic per a la recopilació de dades meteorològiques i oceanogràfiques | 3.687,34   | OAPN   |
| Projecte 4.2.10.1. Desenvolupament web del SIR (Sistemes d'informació de la Xarxa)                                        | 5.340,88   | OAPN   |
| <b>ÀREA D'ÚS PÚBLIC</b>                                                                                                   |            |        |
| Projecte 4.3.1.1 Recepció en el Centre de visitants del Parc Nacional (MEPRO TRAGSA)                                      | 782.635,79 | DGMNGF |
| Projecte 4.3.1.2 Recepció e informació de visitants a l'illa de Cabrera                                                   | Mitjans PN | DGMNGF |
| Projecte 4.3.1.4 Gestió del programa de reserves en línia RESCAB                                                          | 1.377,05   | IBANAT |
| Projecte 4.3.1.5 Servei de primers auxilis e infermeria (Ambipar)                                                         | 66.347,60  | DGMNGF |
| Projecte 4.3.1.5.1 Kits supervivència migrants                                                                            | 2.536,03   | DGMNGF |
| Projecte 4.3.1.6 Senyalització                                                                                            | 2.167,11   | DGMNGF |
| Projecte 4.3.2.1 Educació ambiental a l'illa de Cabrera                                                                   | Mitjans PN | DGMNGF |
| Projecte 4.3.2.1 Educació ambiental al Centre de Visitants                                                                | Mitjans PN | DGMNGF |
| Projecte 4.3.2.4 Interpretació del patrimoni a Cabrera                                                                    | Mitjans PN | DGMNGF |
| Projecte 4.3.2.6 Agenda d'activitats Estima Cabrera                                                                       | 4.850,00   | DGMNGF |
| Projecte 4.3.3.5. Difusió del parc mitjançant productes corporatius                                                       | 3.772,00   | DGMNGF |
| <b>ÀREA DE DESENVOLUPAMENT SOCIOECONÒMIC</b>                                                                              |            |        |
| Programa 4.4.2. Seguiment de l'àrea socioeconòmica                                                                        | 2.432,15   | OAPN   |
| <b>ÀREA DE PARTICIPACIÓ</b>                                                                                               |            |        |

|                                                                                |            |        |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|
| Programa 4.5.2. Voluntariat ambiental                                          | 29.311,74  | OAPN   |
| <b>ÀREA DE MANTENIMENT</b>                                                     |            |        |
| Projecte 4.6.1.1. Cloració sistemàtica de l'aigua de consum                    | 876,30     | IBANAT |
| Projecte 4.6.1.3. Buidatge depuradores i fosse sèptiques                       | 2.355,50   | IBANAT |
| Projecte 4.6.1.5. Manteniment del sistema de distribució d'aigua               | 1.208,44   | IBANAT |
|                                                                                | 3.509,00   | DGMNGF |
| Projecte 4.6.2.1. Manteniment de les instal·lacions elèctriques                | 2.226,44   | IBANAT |
| Projecte 4.6.3.1 Manteniment d'infraestructures i equipacions                  | 45.946,71  | IBANAT |
| Projecte 4.6.3.2. Servei de neteja                                             | 131.904,35 | IBANAT |
| Projecte 4.6.4.2. Revisions i inspeccions de vehicles                          | 3.663,22   | IBANAT |
| Projecte 4.6.4.4. Revisions i inspeccions d'embarcacions                       | 57.682,36  | IBANAT |
| Projecte 4.6.4.5. Adquisició de vehicles                                       | 4.841,96   | IBANAT |
| Projecte 4.6.5.2. Gestió dels residus peril·losos                              | 2.804,33   | IBANAT |
| Projecte 4.6.5.4. Gestió d'altres residus                                      | 2.080,01   | IBANAT |
| Projecte 4.6.6.1. Servei de transport                                          | 98.207,00  | IBANAT |
| Projecte 4.6.6.2 Subministrament gasoil (maquinària i vehicles)                | 18.792,89  | IBANAT |
| Projecte 4.6.6.3 Subministrament gas butà                                      | 108,00     | IBANAT |
| Projecte 4.6.6.4 Subministrament combustible embarcacions                      | 47.643,56  | IBANAT |
| Projecte 4.6.7.1 Gestió camp de boies diürnes, de busseig, etc.                | 69.746,30  | IBANAT |
| Projecte 4.6.8.1 Rehabilitació i millora infraestructures (Seg. I Salut Edif.) | 17.484,50  | DGMNGF |
| Projecte 4.6.9.1. Lloguer camió transport materials dins Cabrera               | 12.933,65  | DGMNGF |
| Projecte 4.6.10 Modificació plànols estructura caseta núm.16                   | 938,72     | DGMNGF |
| Projecte 4.6.11 Control Rosegadors (trampa ECOMILLE)                           | 5.810,03   | DGMNGF |
|                                                                                |            |        |
| <b>ÀREA DE VIGILÀNCIA</b>                                                      |            |        |
| Programa 4.7.2. Vigilància i suport a la gestió (TRAGSA)                       | 499.762,28 | DGMNGF |
| <b>ÀREA D'ADMINISTRACIÓ</b>                                                    |            |        |
| Projecte 4.8.1.3. Formació dels treballadors                                   | 2.601,50   | DGMNGF |
|                                                                                | 2.123,22   | IBANAT |
| Projecte 4.8.3.1 Suport logístic i material a la gestió del parc               | 15.813,07  | IBANAT |
| Projecte 4.8.4.1. Auditoria externa Sistema de gestió ambiental                | 2.597,24   | IBANAT |
|                                                                                | 4.554,00   | DGMNGF |
| Projecte 4.8.5.1 Intercanvis personal Xarxa PPNN 2025                          | 2.653,66   | OAPN   |

|                                                                                           |            |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|
| <b>ÀREA DE PLANIFICACIÓ</b>                                                               |            |              |
| Projecte 4.9.2.1. Redacció documents inicials PRUG                                        | 11.253     | DGMNGF       |
| <b>ÀREA DE PROJECTES</b>                                                                  |            |              |
| Projecte 4.10.1.2 Reparació patrimoni arquitectònic: Façana port                          | 41.127,90  | IBANAT       |
| Projecte 4.10.2.2 Exposició Història Es Castell                                           | 17.896,57  | DGMNGF (ITS) |
| Projecte 4.10.2.2.1 Redacció Projecte obra restauració Es Castell                         | 97.647,00  | DGMNGF (ITS) |
| Projecte 4.10.2.3. Taxes construcció, obres i altres                                      | 60.813,04  | DGMNGF       |
| <b>PROJECTES amb Fons Europeus de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR)</b>     |            |              |
| Projecte 4.10.3.3.1. Rehabilitació i millora d'infraestructures                           | 321.942,23 | OAPN         |
| Projecte 4.10.3.3.4.1. Actuacions per a la conservació de la biodiversitat                | 599.538,05 | OAPN         |
| Projecte 4.10.3.3.4.2. Rehabilitació d'edificis 15, 16 i 17                               | 725.088,28 | OAPN         |
| Projecte 4.10.3.3.4.3 Actuacions per a la millora de l'estat de les praderes de posidònia | 1.774,76   | OAPN         |
| Projecte 4.10.3.3.4.4 Actuacions per a la millora instal·lacions distribució aigua        | 1.125,91   | OAPN         |

| DESPESA PER ÀREES (€) I INSTITUCIONS |                       |                       |                       |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| ÀREA                                 | DGMNGF/SG             | IBANAT                | OAPN                  | TOTAL                 |
| Personal                             | 754.653,82            | 862.715,82            |                       | 1.617.369,64          |
| Despesa corrent                      | 304.694,95            |                       |                       | 304.694,95            |
| Gestió per a la conservació          | 11.263,84             |                       |                       | 11.263,84             |
| Investigació i seguiment             |                       |                       | 471.565,28            | 471.565,28            |
| Ús públic                            | 861.149,55            | 1.377,05              |                       | 862.526,6             |
| Desenvolupament socioec.             |                       |                       | 2.432,15              | 2.432,15              |
| Participació                         |                       |                       | 29.311,74             | 29.311,74             |
| Manteniment                          | 40.675,9              | 490.087,37            |                       | 530.763,27            |
| Vigilància                           | 499.762,28            |                       |                       | 499.762,28            |
| Administració                        | 7.155,5               | 20.533,53             | 2.653,66              | 30.342,69             |
| Planificació                         | 11.253                |                       |                       | 11.253                |
| Obres i projectes                    | 176.356,61            | 41.127,90             |                       | 217.484,51            |
| Projectes Fons Europeus              |                       |                       | 1.649.469,23          | 1.649.469,23          |
| <b>TOTAL</b>                         | <b>2.666.965,45 €</b> | <b>1.415.841,67 €</b> | <b>2.155.432,06 €</b> | <b>6.238.239,18 €</b> |

| INGRESSOS 2025                              |                   |
|---------------------------------------------|-------------------|
| Taxes per autoritzacions de fondeig nocturn | 312.229,33        |
| Taxes per autoritzacions de busseig         | 5.310,65          |
| Estàncies en el Refugi                      | TANCAT            |
| Venda d'entrades al Centre de Visitants     | 94.400,00         |
| <b>TOTAL</b>                                | <b>411.939,98</b> |

## 4. ACTUACIONS

### 4.1. ÀREA DE GESTIÓ PER A LA CONSERVACIÓ

Durant l'any 2025, les actuacions desenvolupades en aquest àmbit s'han orientat a la protecció dels recursos naturals terrestres i marins, a la conservació del paisatge i del patrimoni cultural.

Les activitats s'han distribuït al llarg de tot l'any i han comptat amb la participació del personal del Parc, serveis tècnics especialitzats i organismes col·laboradors, permetent abordar de manera integrada els diferents reptes de conservació que presenta l'arxipèlag.

#### 4.1.1. Conservació dels recursos naturals terrestres

##### 4.1.1.1. Conservació de la fauna terrestre

Les actuacions en matèria de conservació de la fauna terrestre s'han orientat a la conservació d'espècies protegides, al control d'espècies introduïdes i a la implementació de mesures preventives de bioseguretat. Aquest conjunt d'intervencions respon a la necessitat de mantenir l'equilibri ecològic dels ecosistemes insulars, especialment vulnerables davant alteracions externes.

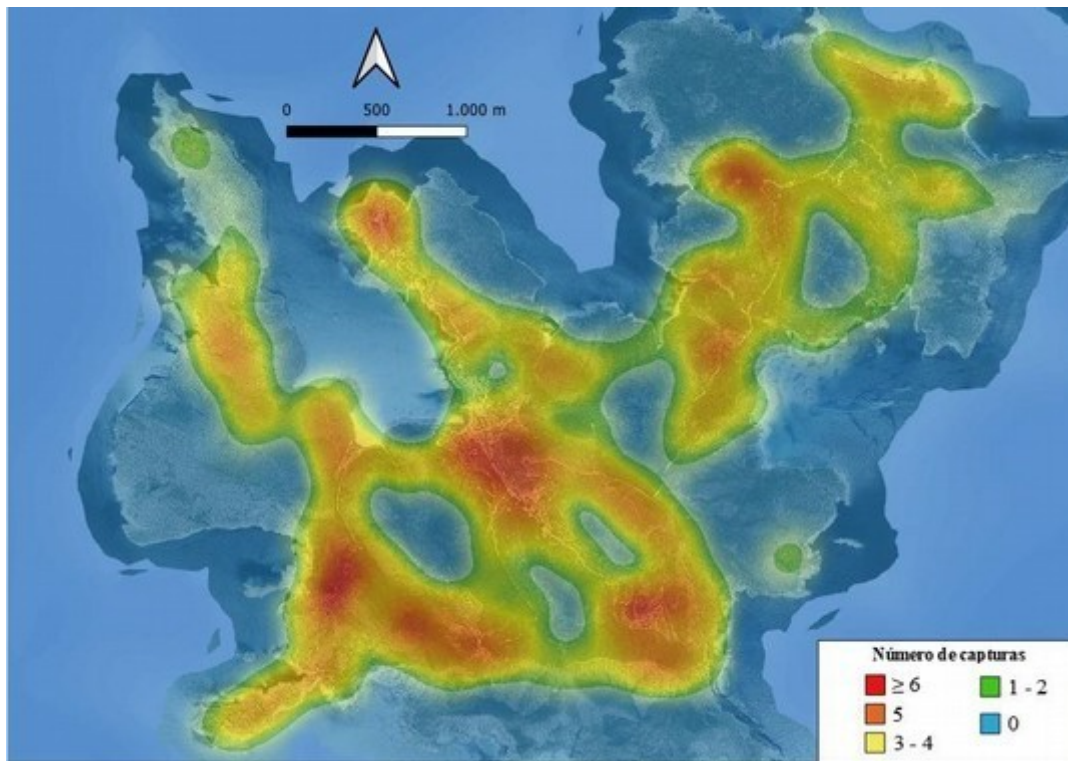
Al mes de juny es va dur a terme el marcatge dels polls d'àguila peixatera localitzats als nius de Cala Emboixar i Sa Rambada des Port. L'actuació va consistir en l'anellament i equipament amb dispositius GPS dels exemplars, en col·laboració amb el Servei de Protecció d'Espècies i el grup d'intervenció en alçada dels Agents de Medi Ambient.



Aquesta actuació permet obtenir informació rellevant sobre els moviments dispersius, la supervivència juvenil i l'ús de l'hàbitat, contribuint així a millorar les estratègies de conservació d'aquesta espècie emblemàtica del Parc.

Pel que fa al control d'espècies introduïdes, s'ha finalitzat el projecte d'actuacions per a la conservació de la biodiversitat terrestre realitzat per Tragsa i finançat per l'OAPN amb fons PRTR (Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència). Durant el projecte s'han capturat 1.414 rosegadors des de l'inici dels treballs sense provocar cap impacte al medi natural gràcies als paranys Goodnature A24. A aquestes dades cal afegir l'estudi pilot que es va realitzar al Punt Net de Cabrera per investigar si amb un sistema de diferent trampeig es

podia suplir la manca d'eficiència que presenten els paranyes anteriors en zones urbanes. Aquest sistema consistia en la instal·lació de 10 paranyes al voltant del punt verd model Sherman XLF, per a captura de micromamífers, amb què s'han capturat un total de 74 rates. El total de captures mitjançant tots dos mètodes de trampeig ha estat de 1.488 individus.



*Mapa de calor d'abundància de captures de rosegadors*

També de forma complementària s'han desenvolupat diverses actuacions de desratització a les zones poblades del Parc, incloent el Port, el Campament i el Punt Net. Aquestes intervencions formen part del programa continu de control de rosegadors, atesa la seva capacitat d'impacte sobre la fauna autòctona, especialment sobre aus nidificants i altres vertebrats sensibles.

En relació amb la gestió d'incidències amb fauna silvestre, al mes d'agost es va intervenir davant la detecció d'un eriçó africà en estat de debilitat a la zona de sa Platgeta. L'exemplar va ser recollit pel personal del Parc, se li va proporcionar aigua i es va activar el protocol de coordinació amb el COFIB per al seu trasllat i atenció especialitzada. Aquesta actuació posa de manifest la importància de la vigilància activa del territori i de la coordinació amb entitats competents en recuperació de fauna.

Finalment, amb caràcter preventiu, es van instal·lar dues fototrampes ARCEA a la zona del Port amb l'objectiu de detectar de manera precoç la possible presència d'ofidis. Aquesta mesura de bioseguretat reforça el sistema de vigilància del Parc i contribueix a minimitzar el

risc d'establiment d'espècies potencialment invasores que podrien alterar greument els ecosistemes insulars.

#### 4.1.1.2. Conservació de la flora terrestre

Les actuacions vinculades a la conservació de la flora terrestre s'han centrat principalment en el seguiment fitosanitari de les masses forestals i el reforç del coneixement i preservació d'espècies vegetals d'interès.

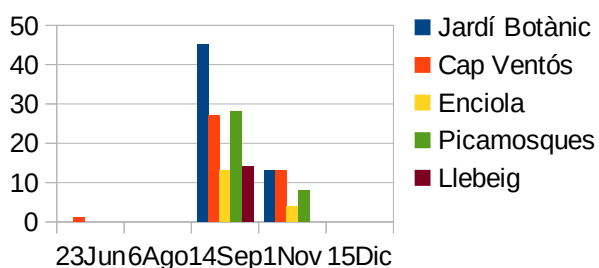
Una de les línies de treball més constants ha estat el seguiment de l'activitat d'escolítids mitjançant la gestió de trampes Theyson amb feromones distribuïdes en diferents punts de Cabrera Gran, incloent les zones de Ses Vinyes, la faixa perimetral de Palangrers, Caló des Macs, Cala Ganduf, i l'entorn del Penyal Blanc. Al llarg de l'any s'han realitzat diversos canvis de feromones i recompte d'individus capturats, fet que ha permès disposar d'informació actualitzada sobre la presència d'aquests insectes perforadors i detectar possibles increments d'activitat associats a episodis d'estrès hídric o debilitament del pinar. Aquest seguiment constitueix una eina fonamental per anticipar processos de decaïment forestal i orientar futures mesures de gestió. El total de captures de *Tomicus* i *Orthotomicus* ha estat de 3.080.



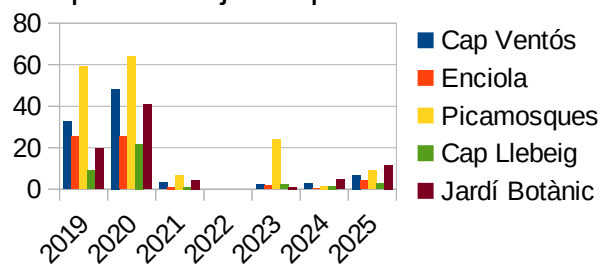
Pel que fa a la retirada de bosses de processionària del pi (*Thaumetopoea pityocampa*) a Cabrera Gran, especialment a les zones de major aflluència d'usuaris. Aquesta actuació, realitzada en diverses campanyes entre els mesos de gener i febrer, va permetre la retirada i posterior destrucció controlada d'un total de 881 bosses, evitant així l'impacte sobre la sanitat forestal i la salut humana. També s'han aplicat tècniques de control com la instal·lació de trampes amb feromona a l'estiu, amb 1.801 adults capturats.

També s'han dut a terme la instal·lació de trampes per a l'eruga del boix (*Cydalima perspectalis*) amb un total de 166 captures. La distribució de captures per zona i data i les captures mitjanes en relació amb altres anys es pot veure en les següents gràfiques.

Total captures 2025 per zona i data



Captures mitjanes per zona i anualitat



Paral·lelament, s'han desenvolupat tasques periòdiques de manteniment del jardí botànic, l'hort de Sa Font i l'umbracle, espais clau per a la conservació i producció de planter d'espècies autòctones. Aquestes actuacions han inclòs desbrossaments selectius, podes, escardes manuals, reg, retirada d'espècies oportunistes com la vinagrella (*Oxalis pes-caprae*) o *Ecballium elaterium*, control de rebrots llenyosos i adequació general de les instal·lacions. També s'han dut a terme treballs de manteniment a l'entorn de Can Feliu, amb l'objectiu de millorar l'estat fitosanitari i paisatgístic de la zona.

S'han realitzat treballs de control de flora invasora dins del projecte de conservació de la biodiversitat executat per Tragsa, en un total d'1,5 ha, eliminant espècies com *Oxalis pes-caprae*, *Datura inòxia*, *Ecballium elaterium*, *Heliotropium curassavicum* i *Mesembryanthemum crystallinum*.



En l'àmbit de la conservació d'espècies vegetals d'interès, s'ha realitzat la revisió de la població de *Cistus heterophyllus* a Cap Ventós, amb inspecció de l'estat dels individus, col·locació de petites estructures de pedra per protegir noves plàntules i valoració del potencial reproductor de la població. Així mateix, a Cala Santa Maria s'ha fet el transplantament de 7 exemplars d'*Achillea maritima*, reproduïts a partir d'esqueixos al CEFOR.

Complementàriament, s'ha participat en actuacions de suport a projectes de conservació vegetal mitjançant la recollida de llavors de *Crepis triasii* en diferents localitzacions del Parc, en col·laboració amb el CEFOR, el CREA i la UIB. Aquesta recollida de material reproductiu contribueix a reforçar els bancs de germoplasma i a millorar el coneixement sobre la distribució i variabilitat d'aquesta espècie endèmica.

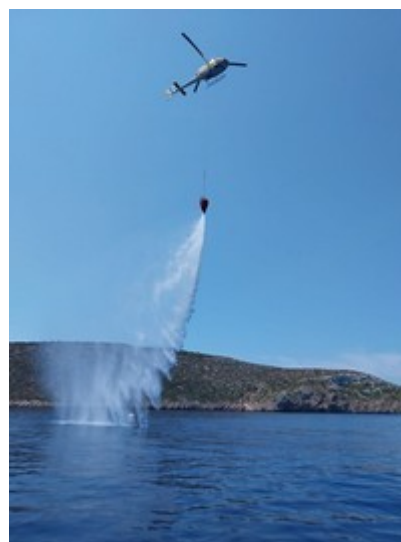
#### 4.1.1.3. Conservació dels ecosistemes terrestres

Les actuacions adreçades a la conservació dels ecosistemes terrestres s'han orientat principalment al manteniment de la qualitat ambiental d'espais sensibles i a la millora de les condicions ecològiques de determinades zones del Parc, mitjançant intervencions puntuals i accions de suport a altres línies de gestió.

En aquest marc, s'han dut a terme actuacions vinculades al condicionament d'àrees afectades per l'activitat humana i al suport logístic de treballs de conservació, amb l'objectiu de reduir pressions locals sobre els hàbitats terrestres i afavorir la seva recuperació natural. Aquestes intervencions s'han desenvolupat de manera coordinada amb altres tasques de manteniment i conservació, contribuint a una gestió integrada del territori. S'han fet 43 actuacions de neteja de platges durant tot l'any, i s'han recollit un total de 856,5 kg de residus. El desglossament per tipus de material és el següent:

| Material               | Pes (kg) |
|------------------------|----------|
| Plàstics altres        | 286      |
| Fusta                  | 229,8    |
| Residus marins genèric | 148,9    |
| Vidre                  | 110,7    |
| Plàstics pesca         | 42,7     |
| Metall                 | 29,5     |
| Tèxtil                 | 8,3      |
| Ceràmica               | 0,6      |

Quant a treballs de prevenció d'incendis forestals, es van fer esbrossades al llarg de camins i en una faixa perimetral al voltant de les plaques fotovoltaïques en un total d'1,03 ha. També es va realitzar un exercici de formació de l'operatiu d'incendis forestals a la zona de l'heliporta de Cabrera i una pràctica amb mitjans aeris a Cala Santa Maria, on van intervenir un helicòpter (H01) amb brigada, un avió amfibi (*Verde*) i un avió de coordinació aèria (*Gavina*).



#### 4.1.1.4. Conservació dels recursos hídrics

Els recursos hídrics, tot i la seva escassa presència al territori del Parc Nacional Marítim-Terrestre de l'Arxipèlag de Cabrera, tenen un valor ecològic i patrimonial molt rellevant. Els punts d'aigua són vitals per a la biodiversitat insular, especialment en períodes de sequera, i sovint allotgen comunitats vegetals i faunístiques altament especialitzades. Per això, el seu manteniment i coneixement constitueixen una prioritat dins la gestió del Parc.

El seguiment de la piezometria i la química de l'aigua és un element bàsic i fiable de control del recurs, per tant, s'ha continuat amb el seguiment de la conductivitat elèctrica de l'aigua del pou amb recollida mensual de mostres. S'ha obtingut una mitjana anual de 2,29 mS/cm, amb valors entre 2,19 i 2,42 mS/cm, que indiquen una mineralització relativament estable. Amb aquesta mesura es duu a terme un control del grau de salinització de les aigües de l'aqüífer de les quals es nodreix el pou de l'illa amb la finalitat de millorar la seva conservació i gestió. També, setmanalment es mesura la variació del nivell de l'aigua del pou amb sonda.

A més s'han incorporat noves mesures per a millorar la caracterització dels aquífers corresponents a les dues captacions d'aigua de l'illa de Cabrera (la font o mina i es pou). Aquestes mesures es realitzen setmanalment mitjançant una sonda multiparamètrica que registra els següents paràmetres: potencial REDOX (mVpH), pH, potencial oxidació-reducció (mVORP), oxigen dissolt (ppmDO), conductivitat (mS-cm), sòlids totals dissolts (ppm\_Tds), salinitat (PSU), temperatura (°C) i pressió (PSI).

#### Consum d'aigua d'ús domèstic

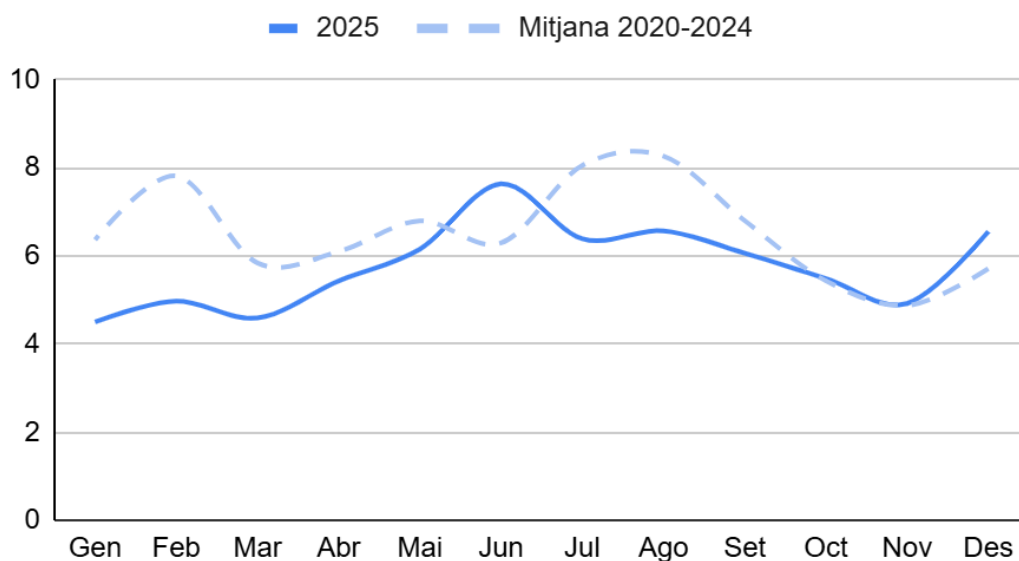
El total d'aigua consumida el 2025 és de **2.108 m<sup>3</sup>**. El consum total anual de 2025 és un 5% inferior al de l'any anterior, mentre que el consum per pernocta és un 11% inferior. Cal tenir en compte que aquesta dada és absoluta i es tenen en compte edificis on no hi ha pernoctes (cantina, banys públics, etc.).

La dada total de 2025 s'ha fet mitjançant una estimació a partir de les dades dels comptadors individuals i dels registres de pou, mina i dipòsits, ja que les dades del comptador general són incongruents i no són fiables.

El consum mig diari és de 5,79 m<sup>3</sup>/dia (12% per sota de la mitjana 2020-2024: 6,54 m<sup>3</sup>/dia).

El gràfic del consum mig diari per mesos comparat amb la mitjana de 2020 a 2024 es pot veure a continuació:

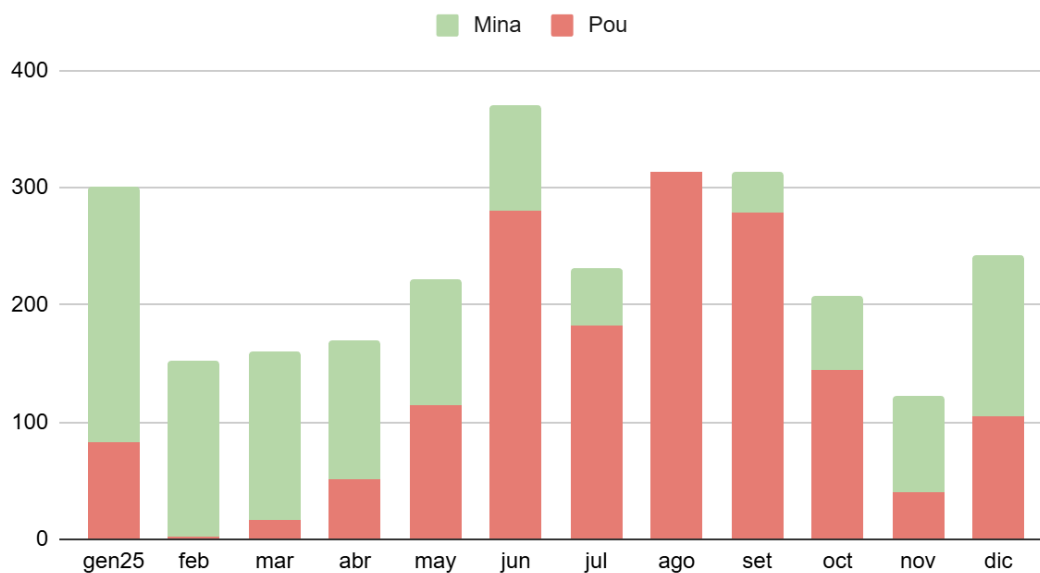
## Consum mitjà diari d'aigua (m3)



En els mesos de juny i desembre el consum és superior a la mitjana a causa de fugues d'aigua.

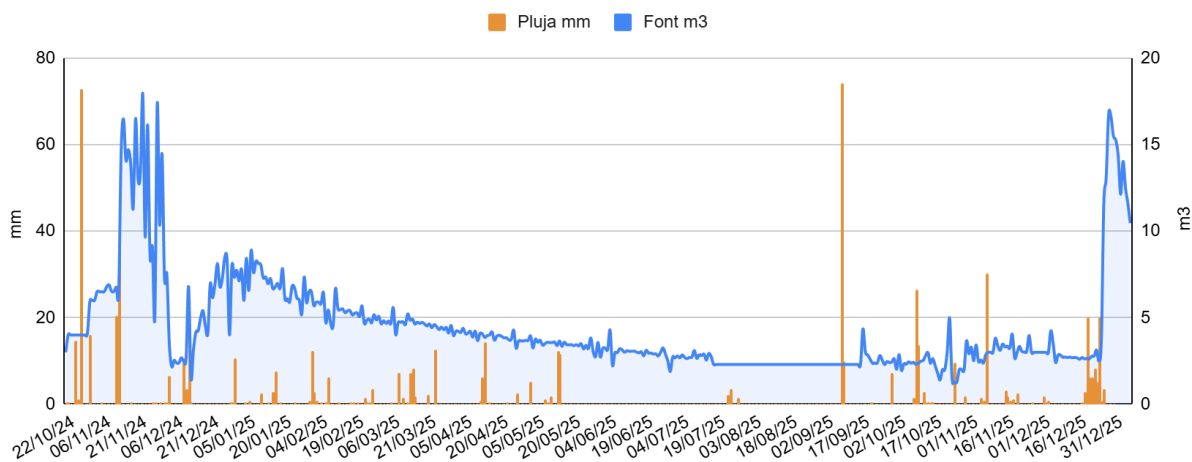
El total d'aigua extreta en 2025 és de 2.805 m<sup>3</sup>, dels quals 1.612 m<sup>3</sup> (57%) provenen del pou i 1.193 m<sup>3</sup> (43%) de la font de la mina. L'extracció per mesos és la següent:

## Extracció aigua (m3)



El gràfic de l'aigua que s'obté de la font de la mina des que es va instal·lar el comptador comparat amb la pluja diària és el següent:

## Extracció Font de Cabrera i pluja



La suma del consum per edificis és de 1.151 m<sup>3</sup> (54% del total), per tant un 46% del consum es produeix en infraestructures que no tenen comptador. El consum d'aigua més alt s'ha produït en el pavelló militar, a causa d'una fuga d'aigua en el terme produïda el mes de desembre.

S'observa una millora significativa en l'eficiència del consum d'aigua, tant en termes absoluts com relatius. S'han extret 697 m<sup>3</sup> més del consumit. Aquest desequilibri indica la necessitat d'ajustar l'extracció a la demanda real, mantenint únicament un excedent de seguretat raonable. Cal substituir el comptador general, per a disposar de dades fiables.

Un 46% del consum correspon a infraestructures sense comptador. Per tant, s'ha d'ampliar el monitoratge del consum mitjançant la instal·lació de comptadors en les infraestructures que no tenen comptador. D'aquesta manera serà més fàcil detectar possibles pèrdues d'aigua.

### 4.1.2. Conservació dels recursos naturals marins

#### 4.1.2.1. Conservació de la fauna marina

Les actuacions de conservació de la fauna marina s'han orientat principalment a la cria i reforç poblacional d'espècies d'interès per a la conservació del parc, i a la millora del coneixement sobre l'estat de les comunitats marines del Parc. Aquestes intervencions formen part d'una estratègia de conservació activa que combina accions directes sobre el medi amb iniciatives de sensibilització i divulgació ambiental.

Una de les línies de treball més rellevants ha estat la continuació del projecte «Petits Taurons - Acció Stellaris» de cria en captivitat i alliberament de gatvaire (*Scyliorhinus stellaris*), amb diverses jornades d'alliberament d'exemplars juvenils criats al Centre de Visitants i adults reproductors en diferents punts del litoral de Cabrera. Aquestes actuacions tenen com a objectiu contribuir a la recuperació d'aquesta espècie vulnerable i, alhora, reforçar el

component educatiu del projecte mitjançant activitats associades al Centre de Visitants. Els exemplars alliberats portadors de emissors de telemetria han estat objecte de seguiment posterior per valorar la seva adaptació al medi natural.

La taula següent detalla la informació de les distintes jornades d'alliberament d'exemplars:

| <b>Data alliberament</b> | <b>Nombre d'individus</b> | <b>Zones d'alliberament</b>      | <b>Observacions</b>                                                       |
|--------------------------|---------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 27/02/2025               | 40                        | Es Burrí<br>Cala Santa Maria     | Juvenils<br>Marca externa                                                 |
| 27/03/2025               | 40                        | Cala Coll Roig<br>Sa Barrereta   | Juvenils<br>Marca externa                                                 |
| 15/05/25                 | 14                        | Cala Santa Maria<br>Cala Galiota | 2 adults reproductors<br>12 juvenils<br>Marca externa                     |
| 11/07/2025               | 2                         | Illot de Na Foradada             | 2 adults reproductors<br>Marca externa<br>Emissor de telemetria implantat |

Paral·lelament, s'han desenvolupat actuacions vinculades a la conservació de la nacra (*Pinna nobilis*), espècie críticament amenaçada a la Mediterrània. La de 2025, ha estat una campanya compartida que respon als objectius de dos projectes d'assessorament científicotècnic:

1. BIODIV-A7: "Assessorament científicotècnic per al seguiment de la biodiversitat marina: espais i espècies marins protegits de competència estatal (2022-2025)". Projecte finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU a través del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència; i impulsat per la Direcció General de Biodiversitat, Boscos i Desertificació del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic i CSIC, a través de l'Institut Espanyol d'Oceanografia (IEO).
2. 16-ESMARES3-C3-EIA: Seguiment de les Estratègies Marines, Avaluació del medi marí i Definició del Bon Estat Ambiental (ESMARES3), realitzat pel IEO-CSIC com a part de l'Acord Interdepartamental de col·laboració entre el Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic i el Ministeri de Ciència, Innovació i Universitats. Compta amb el cofinançament del Fons europeu Marítim, de Pesca i d'Aqüicultura.

Les activitats realitzades per part de l'equip del IEO durant la campanya 2025 han estat la revisió de parcel·les de demografia de *Pinna nobilis*, avaluació anual de la demografia de

*Pinna rudis*, revisió d'exemplars supervivents de *Pinna nobilis* i exemplars híbrids de *P. nobilis* x *P. rudis*, revisió dels exemplars híbrids translocats en anys anteriors i el desenvolupament de noves metodologies per al seguiment de nacres en col·laboració amb la Universitat de Cantàbria.

A més, s'han realitzat diverses intervencions de suport logístic a projectes de recerca i seguiment de fauna marina, facilitant l'accés a zones de mostreig i col·laborant en tasques de camp amb equips científics especialitzats. Aquest treball coordinat permet ampliar el coneixement sobre la dinàmica de les poblacions marines i reforçar la base científica de les decisions de gestió.

En conjunt, les actuacions desenvolupades durant 2025 en matèria de fauna marina han contribuït a avançar en la conservació d'espècies emblemàtiques del Parc, consolidant una línia de treball integrada que combina conservació activa, recerca aplicada i sensibilització ambiental.

#### **4.1.2.2. Conservació de la flora marina**

La flora marina del Parc Nacional Marítim-Terrestre de l'Arxipèlag de Cabrera es caracteritza per la presència d'hàbitats de gran valor ecològic, com les praderies de *Posidonia oceanica* i els boscos d'algues brunes. El control d'espècies invasores i la prevenció de la seva dispersió constitueixen una de les prioritats de gestió, especialment davant l'expansió d'espècies com *Asparagopsis taxiformis* i *Halimeda incrassata*, algues exòtiques amb una alta capacitat de colonització.

Dins del projecte CONBOSER (IMEDEA), i també en concordància amb els treballs fets en el passat, s'han realitzat prospeccions i quantificacions d'algues invasores en diferents punts de l'arxipèlag. S'han realitzat transsectes de cobertura de l'alga *H. incrassata* a sa Platgeta, s'Espalmador, i a diferents fondàries de la part del Port de Cabrera (10m, 14 m, 17m i 25 m), essent aquesta espècie present a totes les localitats mostrejades excepte a 25 metres de fondària. Aquesta campanya ha constatat que el alga *H. incrassata* és molt abundant a Sa Platgeta i S'espalmador. A més, la zona de sa Platgeta i d'Espalmador estan completament cobertes per la cianobacteria *Oscillatoria miniata*. També han trobat aquesta cianobacteria en els transsectes de 10m, 14m i 17 metres de fondària, però en menys abundància. En concret, preocupa el grau de recobriment d'aquest cianòfit sobre espècies sensibles com les algues fucals (*Cystoseira s.l.*), i les fanerògames marines *Posidonia oceanica* i *Cymodocea nodosa*, i també s'ha observat sobre animals com holotúries.

En aquesta campanya de 2025 també s'ha fet una prospecció de la presència de *Wurdemannia (cf) miniata* a la zona de la Cova Blava, doncs sembla tenir un comportament invasor i no està clar de moment si es tracta d'una espècie nativa o no. S'ha observat que aquesta alga es troba present entre els 10 i 21 metres de fondària tant colonitzant els rizomes de *P. oceanica*, com recobrint les comunitats rocoses del pre-coral·lígen.

#### 4.1.2.3. Conservació dels ecosistemes marins

Les actuacions orientades a la conservació dels ecosistemes marins s'han centrat en la retirada d'elements contaminants del medi i en la reducció d'impactes associats a activitats humanes, amb l'objectiu de preservar la qualitat ambiental dels fons marins i dels hàbitats litorals del Parc.

En aquest marc, s'ha dut a terme una actuació en febrer de recuperació d'arts de pesca abandonades, que representen un risc significatiu tant per a la fauna marina com per a les comunitats bentòniques. La retirada d'aquests materials per part de bussejadors militars contribueix a prevenir episodis de pesca fantasma, millorar l'estat dels hàbitats submarins i reduir la presència de residus persistents al medi marí.

A més s'ha formalitzat l'encàrrec a medi propi (TRAGSA) per a desenvolupar el projecte de prospecció, localització i retirada de residus i arts de pesca abandonades als fons marins del Parc Nacional finançat amb fons PRTR de la Unió Europea i que començarà a principis de 2026.

Aquest tipus d'intervencions forma part d'una línia de treball prioritària del Parc, orientada a mantenir els ecosistemes marins lliures de contaminants i a minimitzar pressions antròpiques sobre un entorn d'elevada fragilitat ecològica.

D'altra banda, al juliol i octubre 2025 s'han dut a terme les campanyes de detecció d'espècies al·lòctones i invasores (EAI) NISLEBA\_0725 i NISCAB\_1025 emmarcades en la tasca 3.1.1 del projecte ESMARES3: Activitat 3.1, Seguiment de les espècies al·lòctones invasores. En concret, al juliol es van instal·lar quatre unitats experimentals compostes per dispositius d'assentament larvari (DAL/col·lectors) i plaques d'assentament en l'arxipèlag de Cabrera: dos en zones protegides (Santa Maria i Port de Cabrera) i dos en zones exposades (Na Plana i Cala Emboixar). Els col·lectors constitueixen una eina clau per a la detecció precoç d'EAI en els punts de mostreig seleccionats. Per a això, al desembre es van retirar els col·lectors instal·lats per a la posterior identificació de les espècies presents —amb especial atenció a les EAI— i es van col·locar nous col·lectors en les mateixes zones.

Durant la campanya de juliol, també es van col·locar plaques d'assentament de PVC a diferents profunditats (5 m, 7 m i fons), amb l'objectiu d'avaluar l'assentament d'organismes sèssils. La retirada i reinstal·lació d'aquestes unitats experimentals es va realitzar al desembre de manera simultània amb els DAL/col·lectors. Així mateix, es van inspeccionar els materials submergits presents en la zona d'estudi, incloent-hi boies, caps i cadenes, per a complementar l'avaluació de l'assentament i colonització d'organismes sèssils. Com a cas d'estudi en la demarcació, al desembre es van establir estacions fixes en prades de l'espècie invasora *Halimeda incrassata* per a dur a terme un seguiment anual de EAI amb l'objectiu d'avaluar el seu impacte ecològic i dinàmica en l'ecosistema. Es realitzarà el seguiment de

l'estació fixa del port de Cabrera i s'establirà una nova estació en la badia de Santa Maria (Cala Ganduf), generant una sèrie de referència per a l'evolució de la invasió.

#### **4.1.3. Conservació del paisatge i els recursos culturals**

##### **4.1.3.1. Conservació i recuperació del paisatge**

S'han començat els treballs de renovació de l'antena de telefonia situada al Penyal Blanc. Durant tot l'any s'han fet visites de treball i s'ha acabat la primera fase, que consisteix en la instal·lació del sistema primari de subministrament elèctric: panells fotovoltaics i un generador auxiliar.

Al mes de gener, el Parc obté el certificat Starlight en la modalitat de "Reserva" per un període de 4 anys. Això suposa un compromís i el començament d'una etapa de millora continuada en diversos aspectes, especialment els relatius a la necessitat de preservar i millorar la qualitat dels cels nocturns i la protecció dels recursos associats a la Reserva. La certificació comporta la responsabilitat de protegir el cel fosc i de millorar la il·luminació dels punts de contaminació que exigeixin passar a una il·luminació intel·ligent.



##### **4.1.3.2. Conservació del patrimoni i d'elements etnològics**

Les actuacions en matèria de conservació del patrimoni i dels elements etnològics s'han orientat al manteniment i posada en valor d'infraestructures tradicionals que formen part de la memòria històrica del Parc Nacional.

En aquest sentit, al mes de febrer es va finalitzar l'actuació de regeneració de comunitats vegetals, adequació d'espais i elements etnogràfics, realitzada per l'Associació per a la Salut Mental Gira-sol, en el marc de les subvencions per a l'any 2023 per a actuacions en l'àrea

d'influència socioeconòmica del PNMA de Cabrera, finançat per la Unió Europea (Next GenerationEU). Aquest projecte s'ha encarregat d'executar-lo la Fundació Estel de Llevant.

L'activitat ha consistit en la recuperació i consolidació ambiental d'àrees i la revalorització dels recursos naturals propis de la zona i el seu entorn. En concret, s'han realitzat recuperació de marges i parets, treballs forestals consistents en tala, desbrossament i poda de material vegetal i treballs de jardineria.

Les zones on s'ha treballat a Cabrera Gran han estat: l'era de batre, marges del camí de Sa Platgeta al Museu, itinerari de Ses Vinyes, camí de l'Era i dolç d'Enciola.



## 4.2. ÀREA D'INVESTIGACIÓ I SEGUIMENT

L'Àrea d'Investigació i Seguiment té com a finalitat principal generar coneixement científic i tècnic que permeti millorar la gestió del Parc Nacional i avaluar l'estat de conservació dels seus ecosistemes. Les actuacions desenvolupades en aquest àmbit aporten dades essencials per comprendre la dinàmica dels sistemes naturals de Cabrera i detectar possibles canvis associats a factors ambientals, climàtics o antròpics.

El treball realitzat combina projectes d'investigació promoguts o autoritzats pel Parc amb programes de seguiment ecològic de caràcter continuat, tant en el medi terrestre com en el medi marí. Aquest enfocament integrat permet disposar d'una base científica sòlida per orientar les decisions de gestió i establir prioritats de conservació.

Les actuacions dutes a terme durant l'exercici 2025 s'han desenvolupat en col·laboració amb universitats, centres de recerca i altres institucions especialitzades, reforçant el paper del Parc Nacional com a espai de referència per a la recerca aplicada i el monitoratge ambiental a la Mediterrània occidental.

### 4.2.1. Investigació

#### 4.2.1.1. Projectes d'investigació promoguts pel parc

L'activitat investigadora desenvolupada al Parc Nacional durant l'exercici 2025 ha contribuït a ampliar el coneixement sobre els sistemes naturals de l'arxipèlag i a reforçar la base científica necessària per a una gestió adaptativa del territori. Els projectes autoritzats o en els quals ha col·laborat el Parc han abastat tant el medi terrestre com el marí, amb especial atenció a espècies protegides, processos ecològics i dinàmiques poblacionals.

La coordinació amb universitats i centres d'investigació ha estat un element clau per garantir el rigor metodològic dels treballs realitzats i per assegurar que els resultats obtinguts reverteixin en una millora efectiva de la gestió i conservació dels valors naturals del Parc Nacional.

Al mes de març s'ha realitzat la primera campanya arqueològica en el marc del projecte europeu «MEDGREENREV: Re-thinking the Green Revolution in the Medieval Western Mediterranean (6th-16th centuries)». El projecte planteja una sèrie d'estratègies combinades per tal d'analitzar els canvis produïts en l'agricultura, la ramaderia, el paisatge i el medi ambient en la Península Ibèrica, illes Balears i Marroc a conseqüència de les conquestes islàmiques. Aquest projecte d'investigació cerca aportar dades arqueobotàniques, faunístiques, i climàtiques mitjançant sondejos arqueològics en jaciments de les illes de Mallorca i de Cabrera que presentin nivells d'ocupació d'època islàmica (Segles VIII-XIII dC), com el de Sa Font de Cabrera. Els treballs inclouen la realització d'estudis d'antracologia, carpologia, pol·len, fitòlits, zooarqueologia, antropològics i anàlisis d'isòtops, ADN, de sòls i

dipòsits i residus orgànics en ceràmica. Durant la campanya de 2025 es van desenvolupar els següents treballs: Realització de cales arqueològiques a la part del jaciment arqueològic de Sa Font on es troba més material ceràmic d'època islàmica en superfície. Aquestes feines d'excavació arqueològica s'han realitzat mitjançant les tècniques i mètodes arqueològics convencionals i s'han documentat les dades seguint les directrius del Decret 14/2011 de 25 de febrer, referit al Reglament d'intervencions arqueològiques i paleontològiques de les Illes Balears. El mètode d'excavació ha estat estratigràfic i s'han recollit tots els materials arqueològics trobats durant les feines d'excavació. Finalment, s'ha passat un detector de metalls per tota la terra treta de una de les cales i s'ha realitzat una presa de mostres de sòl en les terrasses de Sa Font i entre Sa Font i Sa Plageta.

A l'abril es realitzen els treballs del projecte ARCHBOTANKA d'estudi antracològic de les llars dels soldats napoleònics presoners a Cabrera (1809-1814) i de mostreig de plantes llenyoses a Cabrera Gran. Els mostres es desenvolupen en cinc zones de l'illa principal: Picamosques, Castell, clot des Guix, Putxet de l'Olla i l'àrea de ses Quatre Quarterades. Aquest projecte està liderat per la xarxa europea "BioArch" que realitza recerques bioarqueològiques de les interaccions entre les societats humanes de l'Holocè i el seu entorn.

A l'octubre, del 4 al 15, va a tenir lloc una nova campanya arqueològica al Monestir Bizantí de Cabrera, centrada en la localització i posada en valor de l'antiga església del cenobi del Pla de ses Figueres. Aquesta actuació forma part d'un projecte de llarg recorregut per a la recuperació del patrimoni cultural del Parc.

Durant l'any 2025 també s'han continuat els treballs de prospeccions geològiques de l'Associació de Geòlegs de les Illes Balears. Aquestes campanyes han estat enfocades en la creació del mapa geològic del Parc a escala 1:5.000 i la identificació de punts d'interès didàctic. En la campanya d'abril es van recollir roques per a la instal·lació d'un jardí geològic que es planifica instal·lar en el mateix parc com a element de divulgació.

#### 4.2.1.2. Subvencions per a la investigació convocades per l'OAPN

El Parc Nacional de Cabrera ha acollit diversos projectes beneficiaris de les subvencions convocades per l'Organisme Autònom de Parcs Nacionals (OAPN), amb l'objectiu d'aprofundir en el coneixement dels sistemes naturals del Parc i afavorir la seva conservació activa. Els projectes subvencionats vigents al 2025 són els següents:

| Projecte                                                                                                                                                         | Investigador - Entitat                                                       | Durada    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Evaluación a largo plazo de los cambios en la cubierta vegetal en los PPNN españoles y su conexión con los procesos de variabilidad y cambio climático (CUVACLI) | Sergio Martín Vicente Serrano - INSTITUTO PIRENAICO DE ECOLOGIA (IPE) - CSIC | 2022-2025 |
| Impacto del Cambio Climático sobre las aguas subterráneas del Parque Nacional Marítimo-Terrestre de Cabrera                                                      | Pedro Agustín Robledo Ardila - Instituto Geológico Minero - CSIC             | 2023-2026 |

|                                                                                                                                                                             |                                                               |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------|
| Nuevas tecnologías para la monitorización y análisis de actividades marítimas en los parques nacionales frente al cambio climático (TECMAR)                                 | David March Morla – Universidad de Valencia                   | 2023-2026 |
| Geomorfología litoral del Pleistoceno-Holoceno del Parque Nacional del archipiélago de Cabrera. Cambio climático y dinámica de su costa                                     | Guillem Xavier Pons Buades – UIB                              | 2023-2026 |
| Contribuciones para un análisis de tendencias e identificación de prioridades sobre la conservación vegetal en la Red de Parques Nacionales                                 | Felipe Domínguez Lozano – Universidad Complutense de Madrid   | 2023-2026 |
| Efecto de compuestos aNtIfouling sobre la estructura y funcionamiento de las comunidades de microorGanismos Marinos (ENIGMA)                                                | Eva Sintés Elvelin – IEO-CSIC                                 | 2024-2027 |
| Biodiversidad migratoria estacional de insectos en zonas costeras protegidas: monitoreo, conectividad e impacto                                                             | Gerard Talavera - Instituto Botánico de Barcelona (IBB)- CSIC | 2024-2027 |
| Explorando la Resiliencia Natural y Asistida de praderas de <i>Posidonia oceanica</i> al cambio global                                                                      | Fiona Tomas Nash – IMEDEA                                     | 2025-2028 |
| Nuevas herramientas tecnológicas para la monitorización integrada del medio marino orientada a la conservación de la biodiversidad (TECMBIO)                                | Manuel Bou Cabo (IEO-CSIC)                                    | 2025-2028 |
| Contaminantes emergentes asociados a protectores SOLares: consEcuencias en el funcionamiento de la MIcrobiota marina, y la emisión de gases de efecto invernadero (SOLEMIO) | María de Lluch Calleja Cortés (IMEDEA)                        | 2025-2028 |

Durant 2025 s'han continuat els treballs del projecte "Geomorfologia litoral del Pleistocè-Holocè del Parc Nacional de l'arxipèlag de Cabrera. Canvi climàtic i dinàmica de la seva costa" de la Universitat de les Illes Balears. En les dues campanyes realitzades van agafar mostres d'ambients sedimentaris del sud de Cabrera i Caló des Palangrers i han fet un "visu" del litoral dels illots del nord i sud. També han testat metodologia per a classificació de penya-segats.

L'any 2025 es va iniciar el treball de camp del projecte «Efecte de compostos aNtIfouling sobre l'estructura i funcionament de les comunitats de microorGanismes MARins – ENIGMA» l'objectiu principal del qual és elucidar l'efecte de compostos antifouling usats en els cascots d'embarcacions sobre comunitats de microorganismes naturals, i el paper d'aquests microorganismes en el destí d'aquests compostos en el medi ambient. El mostreig d'aigua de mar es va realitzar en cinc estacions costaneres de l'illa principal de Cabrera amb la finalitat d'observar la dinàmica estacional i espacial de comunitats microbianes i de compostos antifouling. Les estacions inclouen un punt de mostreig a la platja de Sa Plageta, altres dos punts aproximadament a l'altura de Caló des Forn i Es Llenegai. En aquestes 3 estacions es

localitzen boies d'amarrament d'embarcacions d'esbarjo de diferents grandàries. A més es va localitzar una estació en el port, i una altra en la badia de Cala Santa Maria, on únicament existeix una sola boia d'ús restringit. Les cinc estacions s'han mostrejat amb una freqüència mensual a partir de l'inici (abril) fins a la fi de temporada turística (octubre) durant l'any 2025. En les estacions de mostreig es va recollir aigua superficial i aigua profunda. L'aigua profunda es va recollir solament en dos punts de mostreig (el més prístino en Cala Santa Maria i el de Sa Plageta, on es troben els amarraments d'embarcacions d'esbarjo). L'aigua recollida s'ha utilitzat per a determinar diferents paràmetres biogeoquímics (temperatura, salinitat i pH), la concentració d'oxigen dissolt, de clorofil·la a i de nutrients inorgànics. A més s'ha mesurat l'abundància de procariotes heteròtrofs, picofitoplancton i virus i s'han realitzat mesures d'activitat enzimàtica i determinació de carboni i nitrogen orgànic dissolt i matèria orgànica dissolta en el laboratori. També s'han recollit mostres d'aigua per a anàlisi de composició de comunitats de microorganismes (mitjançant anàlisis d'ADN) composició de compostos orgànics, i composició de compostos antifouling.

L'any 2025 també es van iniciar les campanyes de camp del projecte «Biodiversitat migratòria estacional d'insectes en zones costaneres protegides: monitoratge, connectivitat i impacte» de l'Institut Botànic de Barcelona (IBB), que té com a objectiu caracteritzar i quantificar la biodiversitat d'insectes que, per dispersió o migració, colonitzen el parc. Les primeres campanyes del projecte al Parc Nacional de Cabrera es van realitzar al setembre i al novembre de 2025. Durant aquestes visites es van dur a terme mostrejos exploratoris i es van estandarditzar protocols de monitoratge de la biodiversitat d'insectes a l'illa, amb un especial focus en els lepidòpters (arnes i papallones), els dípters sírfids i els odonats. S'han inspeccionat 9 localitzacions de Cabrera Gran, on s'ha realitzat: monitoratge sistemàtic (transsectes, fototrampeig, trapes Malaise), prospeccions estacionals i recol·lecció d'individus. Fins el moment, han identificat espècimens adults del voltant de 100 espècies d'aquests grups d'insectes, incloent diverses espècies altament migradores. S'han documentat al voltant de 25 espècimens immadurs en estat larvari, alguns dels quals es troben de moment en fase d'identificació. L'obtenció de dades temporals d'absència i presència, tant d'adults com de cria, s'estendran durant en transcurs del projecte.

Finalment, al juny de 2025 van començar els treballs del projecte «Impacte del Canvi Climàtic sobre les aigües subterrànies del PNMTA de Cabrera» de l'Institut Geològic Miner consistents en la realització de mostrejos d'aigües marines litorals, de sediments marins, d'aigües emergents, de l'aigua dolça del pou d'abastament i de la font superficial i instal·lació de sensors de temperatura, conductivitat i nivell de l'aigua al pou i a la font de Cabrera Gran.

#### **4.2.1.3. Suport a la investigació**

El Parc Nacional de Cabrera ofereix de manera continuada suport logístic i tècnic a projectes d'investigació externs que contribueixen al coneixement i la conservació dels valors naturals i

culturals del seu àmbit. Aquest suport inclou la facilitació de permisos, l'accés a instal·lacions i espais, i la col·laboració en la logística de camp.

Aquest tipus de suport a la investigació atmosfèrica és especialment rellevant a Cabrera, ja que les condicions d'aïllament i baixa antropització del Parc ofereixen un entorn òptim per a l'estudi de processos atmosfèrics naturals. Tal com assenyala el PRUG: *«El Parc facilitarà, sempre que sigui possible, la recerca aplicada que contribueixi al coneixement dels processos naturals en condicions mínimament alterades»*.

Aquest compromís amb el suport a la recerca afavoreix també la projecció científica del Parc com a laboratori natural i referent per a estudis ambientals de caràcter regional, estatal i internacional.

#### **4.2.1.4. Difusió i divulgació dels coneixements científics**

La difusió dels resultats científics i la comunicació del coneixement generat al Parc Nacional de Cabrera constitueixen una part essencial de la seva missió educativa i de sensibilització. Durant l'any 2025, el Parc ha promogut accions orientades a apropar la recerca a la societat i a fomentar el coneixement públic sobre els valors naturals i culturals del seu territori.

El 11 de desembre de 2025 es va celebrar a l'Auditori del Parc Bit de Palma l'octava edició de la Jornada de Recerca del Parc Nacional de Cabrera. Aquesta jornada té com a objectiu principal sensibilitzar sobre els valors naturals i la biodiversitat del parc, alhora que fomenta sinergies entre investigadors, gestors i ciutadania per desenvolupar polítiques públiques orientades a la conservació.

A la VIII Jornada s'han exposat sis ponències d'investigadors i professionals de la conservació que desenvolupen la seva tasca al parc. Entre els temes tractats han estat Cabrera com a zona de pas per a aus migratòries, presentació de les dades de dues dècades de seguiment de l'assentament de la llagosta vermella a Cabrera i els resultats del projecte AQUILES d'anàlisi de coincidència de dofins i pesca artesanal a Cabrera. També s'han exposat els treballs realitzats dins el marc del projecte TECMAR -Noves tecnologies per al monitoratge i anàlisi d'activitats marítimes als parcs nacionals davant del canvi climàtic. Finalment, en dues ponències s'ha presentat el projecte BioView de monitoratge i seguiment de la diversitat d'insectes en zones d'especial interès natural de Balears mitjançant sistemes electrònics automàtics i convencionals incloent l'explicació del funcionament de la plataforma remota automàtica utilitzada pel monitoratge de l'evolució de la biodiversitat.

La jornada ha inclòs un homenatge al llegat de l'investigador Kike Ballesteros al PNMTA de Cabrera i una taula oberta anomenada «Cabrera Digital», en què s'ha debatut sobre com la ciència i la tecnologia poden transformar el Parc, amb la participació del ponents de la jornada.



#### 4.2.2. Seguiment

El seguiment ambiental constitueix una eina essencial per avaluar l'estat de conservació dels ecosistemes del Parc i detectar canvis derivats de pressions naturals o antròpiques. Les actuacions d'aquest bloc combinen metodologies estandarditzades de cens i mostreig amb programes específics de monitoratge, i aporten dades comparables en el temps que permeten orientar la gestió adaptativa del territori.

##### 4.2.2.1. Seguiment del medi terrestre

##### 4.2.2.1.1. Seguiment de fauna terrestre

El seguiment de la fauna terrestre s'ha desenvolupat mitjançant diverses línies complementàries, combinant programes estandarditzats d'avaluació de comunitats d'aus amb seguiments específics d'espècies d'interès i mostrejos de biodiversitat funcional.

En primer lloc, s'han continuat realitzant censos d'aus comunes hivernants amb metodologia SACIN i d'aus reproductores SACRE (OAPN), basats en transectes sistemàtics que permeten detectar tendències poblacionals i canvis en la comunitat d'ocells en resposta a factors ambientals.

D'altra banda, s'ha mantingut el seguiment de la nidificació de l'àguila peixatera mitjançant revisions de nius, amb registre d'observacions per localitats (entre d'altres, Cala Emboixar, Cap Ventós, Es Burrí, Niu de s'Àguila, Picamosques i Sa Rambada), incorporant resultats d'ocupació i indicis reproductors quan han estat disponibles. Aquest seguiment permet

valorar l'evolució de la població reproductora i donar suport a actuacions de conservació associades. En 2025 el seguiment ha estat realitzat per al servei d'Agents de Medi Ambient durant els mesos d'abril, maig i juny. Els resultats del seguiment són els següents:

| <b>Dades totals cria <i>Pandion haliaetus</i> P.N. de Cabrera 2025</b> |                              |                           |                     |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------|---------------------|
| <b>Illa/Illot</b>                                                      | <b>Parelles territorials</b> | <b>Parelles amb posta</b> | <b>Polls volats</b> |
| Cabrera Gran                                                           | 5                            | 5                         | 4                   |

| <b>Codi Niu</b> | <b>Nom</b>           | <b>Parella territorial</b> | <b>Parella amb posta</b> | <b>Polls</b> | <b>Anellats</b> |
|-----------------|----------------------|----------------------------|--------------------------|--------------|-----------------|
| C1              | Emboixar             | Sí                         | Sí                       | 2            | 2               |
| C4              | Imperial             | Sí                         | Sí                       | 0            | 0               |
| C6              | Picamosques          | Sí                         | Sí                       | 1            | 0               |
| C8              | S'Arrambada des Port | Sí                         | Sí                       | 2            | 1               |
| C9              | Es Burrí             | Sí                         | Sí                       | 1            | 0               |

Al llarg dels dies 15, 16, 27 i 28 de setembre, es va realitzar el seguiment del falcó marí (*Falco eleonora*) al Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera. Aquest seguiment s'ha realitzat per part del Servei d'Agents de Medi Ambient i en coordinació amb el departament de conservació del Parc Nacional. Consistí a dur a terme el seguiment al llarg de quatre jornades a mitjans i finals de setembre, després del període d'incubació, emperò abans que els polls hagin volat. Els censos es van realitzar sense generar renou acústic, navegant amb l'embarcació del parc a una velocitat lenta (2-3 nusos), a una distància mínima de 30 m i una distància màxima de 120 m de la costa, anotant tots els individus adults que s'anaven observant, tant en vol com a posats a les roques. A més, aquests es van dur a terme entre les 8:00 h i les 14:00 h, amb una duració aproximada de 2 hores i 30 minuts cadascun. El recompte va incloure totes les colònies del Parc Nacional de Cabrera, formades per 11 illots i 7 penya-segats costaners de Cabrera Gran i l'Illa dels Conills. A continuació, s'adjunta la taula de resultats dels 4 censos realitzats:

| <b>Secció</b> | <b>Zona</b> | <b>Nombre d'individus per cens</b> |                 |                 |                 | <b>Mitjana del cens</b> |
|---------------|-------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------|
|               |             | <b>15/09/25</b>                    | <b>16/09/25</b> | <b>27/09/25</b> | <b>28/09/25</b> |                         |
| <b>Ca-01</b>  | Na Foradada | 0                                  | 0               | 0               | 0               | <b>0</b>                |
| <b>Ca-02</b>  | L'Esponja   | 2                                  | 1               | 2               | 1               | <b>1,5</b>              |
| <b>Ca-03</b>  | Na Pobra    | 1                                  | 0               | 2               | 1               | <b>1,0</b>              |

|                     |                          |           |           |           |           |             |
|---------------------|--------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| <b>Ca-04</b>        | Na Plana                 | 0         | 0         | 0         | 0         | <b>0</b>    |
| <b>Ca-05</b>        | Illa dels Conills        | 24        | 23        | 31        | 18        | <b>24,0</b> |
| <b>Ca-06</b>        | Na Redona                | 2         | 3         | 1         | 1         | <b>1,8</b>  |
| <b>Ca-07</b>        | Estell d'en Coll         | 6         | 3         | 7         | 6         | <b>5,5</b>  |
| <b>Ca-08</b>        | Estell de Fora           | 2         | 0         | 1         | 4         | <b>1,8</b>  |
| <b>Ca-09a</b>       | Estell Xapat Ponent      | 2         | 1         | 4         | 6         | <b>3,3</b>  |
| <b>Ca-09b</b>       | Estell Xapat Llevant     | 2         | 2         | 5         | 2         | <b>2,8</b>  |
| <b>Ca-10</b>        | Estell de s'Esclata-Sang | 0         | 0         | 0         | 0         | <b>0</b>    |
| <b>Ca-11</b>        | L'Imperial               | 25        | 27        | 16        | 30        | <b>24,5</b> |
| <b>Cabrera Gran</b> |                          |           |           |           |           |             |
| <b>Ca-12</b>        | Cap Ventós               | 10        | 9         | 5         | 8         | <b>8,0</b>  |
| <b>Ca-13</b>        | Cap de Sa Carabassa      | 4         | 1         | 1         | 3         | <b>2,3</b>  |
| <b>Ca-14</b>        | L'Imperialet             | 4         | 3         | 4         | 5         | <b>4,0</b>  |
| <b>Ca-15</b>        | Cap Vermell              | 2         | 3         | 4         | 6         | <b>3,8</b>  |
| <b>Ca-16</b>        | Picamosques              | 1         | 3         | 1         | 0         | <b>1,3</b>  |
| <b>Totals</b>       |                          | <b>87</b> | <b>79</b> | <b>84</b> | <b>91</b> | <b>85,3</b> |

*Resultats dels 4 dies i les seccions que s'han censat.*

Per a tenir coneixement dels resultats històrics, s'adjunta una taula on es faciliten aquests, on es pot apreciar que els resultats d'aquest any entren dins els esperats.

|                     |                          | Any       |           |           |           |            |           |           |           |            |            |           |           |           |
|---------------------|--------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|
|                     |                          | 1991      | 1995      | 1999      | 2000      | 2001       | 2004      | 2007      | 2008      | 2012       | 2014       | 2022      | 2023      | 2025      |
| <b>TOTALS</b>       |                          | <b>94</b> | <b>60</b> | <b>77</b> | <b>73</b> | <b>124</b> | <b>95</b> | <b>96</b> | <b>95</b> | <b>103</b> | <b>106</b> | <b>72</b> | <b>95</b> | <b>85</b> |
| Ca-01               | Na Foradada              | -         | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -         | 0          | 0          | 0         | 0         | 0         |
| Ca-02               | L'Esponja                | -         | -         | 2         | -         | -          | -         | -         | -         | 0          | 4          | 0         | 1         | 2         |
| Ca-03               | Na Pobra                 | -         | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -         | -          | -          | -         | 2         | 1         |
| Ca-04               | Na Plana                 | -         | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -         | -          | -          | -         | 1         | 0         |
| Ca-05               | Illa dels Conills        | -         | -         | 5         | -         | -          | 25        | 25        | -         | 37         | 30         | 23        | 43        | 24        |
| Ca-06               | Na Redona                | -         | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -         | 2          | 2          | 1         | 0         | 2         |
| Ca-07               | Estell d'en Coll         | -         | -         | 10        | -         | -          | 11        | 12        | -         | 12         | 13         | 1         | 7         | 6         |
| Ca-08               | Estell de Fora           | -         | -         | 7         | -         | -          | 7         | 9         | -         | 6          | 2          | 2         | 2         | 2         |
| Ca-09               | Estell Xapat             | -         | -         | 18        | -         | -          | 13        | 14        | -         | 12         | 10         | 12        | 3         | 3         |
| Ca-10               | Estell de s'Esclata-Sang | -         | -         | 2         | -         | -          | 2         | 3         | -         | 3          | 0          | 0         | 0         | 0         |
| Ca-11               | L'Imperial               | -         | -         | 27        | -         | -          | 33        | 33        | -         | 28         | 19         | 15        | 19        | 25        |
| <b>Cabrera gran</b> |                          |           |           |           |           |            |           |           |           |            |            |           |           |           |
| Ca-12               | Cap Ventós               | -         | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -         | -          | 2          | 9         | 9         | 8         |
| Ca-13               | Cap de Sa Carabassa      | -         | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -         | -          | -          | -         | 4         | 2         |
| Ca-14               | L'Imperialet             | -         | -         | 6         | -         | -          | 4         | -         | -         | -          | 13         | 4         | 1         | 4         |
| Ca-15               | Cap Vermell              | -         | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -         | -          | -          | 3         | 3         | 4         |
| Ca-16               | Picamosques              | -         | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -         | -          | -          | 2         | 0         | 1         |
| Ca-17               | Enciola                  | -         | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -         | -          | 2          | -         | 0         | 0         |
| Ca-18               | Cova des Calamars        | -         | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -         | -          | 9          | -         | 0         | 0         |

*Resultats històrics dels censos de l'any 1991 al 2025.*

En paral·lel, s'ha mantingut el seguiment de virot petit (*Puffinus mauretanicus*), espècie endèmica i amenaçada, a través de campanyes realitzades en illots i Cabrera Gran per part de SEO/BirdLife, com a part del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat per la Unió Europea –NextGenerationEU, amb l'objectiu de millorar el coneixement sobre l'estat de conservació d'espècies amenaçades. Aquestes campanyes inclogueren la col·locació de gravadores, la revisió de nius i l'anàlisi de la reproducció i l'activitat vocal, contribuint a la identificació de possibles amenaces i a la delimitació d'àrees de nidificació clau. Durant l'any 2025 s'han realitzat dues visites a illots on s'han dut a terme les següents actuacions: instal·lació de caixes niu en enclavaments reproductors, seguiment de nius accessibles i instal·lació de fototrampes configurades per a funcionar de manera contínua les 24 hores i activar-se per moviment, per a intensificar la detecció de possibles depredadors introduïts que suposen una amenaça per als ocells marins. Aquestes visites van permetre obtenir les dades d'èxit reproductor:

| Colònia          | Nius revisats | Nius ocupats | Èxit reproductor |
|------------------|---------------|--------------|------------------|
| Illa des Conills | 8             | 5            | 0,60             |



En relació amb els censos de virot gros (*Calonectris diomedea*) i noneta (*Hydrobates pelagicus*) a Na Pobra, al 2025 es van quantificar un mínim de 57 postes i 52 polls de virot gros amb un èxit reproductiu de 0,91, i un mínim de 77 postes i 50 polls de noneta amb un èxit reproductiu de 0,65.



A principis d'octubre es va realitzar un estudi de la migració post-nupcial d'aus al parc per part del Grup d'Observadors de Rapinyaires d'Albercutx. Es varen detectar i anotar totes les espècies d'aus presents, així com quantificar el seu grau d'abundància. Les zones prospectades varen ser les corresponents a les valls centrals de Cabrera Gran fins a ses Quatre Quarterades, Enciola i Castell. En la primera jornada es van detectar 16 espècies diferents d'aus, durant la segona 52 espècies i durant la darrera jornada se'n van identificar 49. Cal destacar l'observació de la raresa en Balears d'un Repicatalons rústic (*Emberiza rustica*).

Durant tot l'any 2025 s'ha dut a terme per part de l'equip de conservació del parc el seguiment faunístic mitjançant la instal·lació de fototrampes en els abeuradors artificials localitzats en diferents punts del parc. Fins a 2025 s'havien detectat més de 50 espècies distintes. A més, gràcies a aquest seguiment s'ha pogut certificar la cria del capsigrany comú (*Lanius senator badius*), espècie que des de 1991 es considerava no nidificant a Cabrera.



Poll de *Lanius senator badius* fotografiat a Cabrera

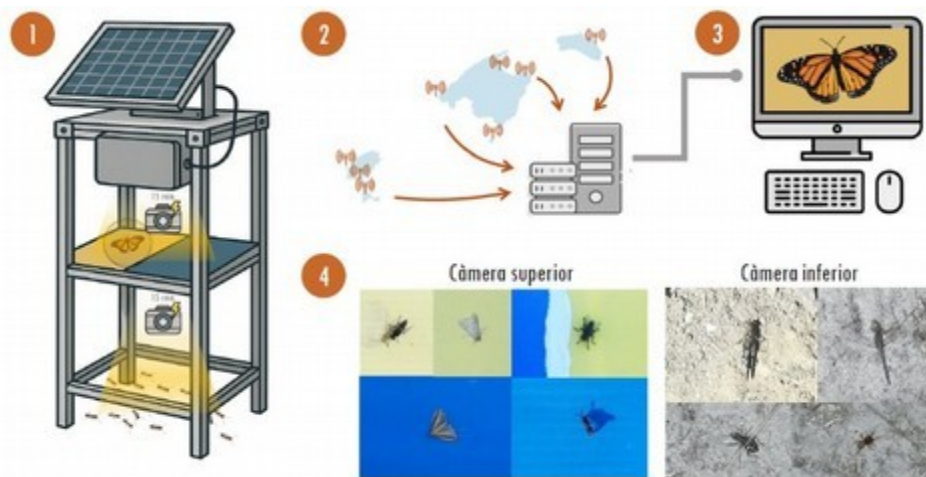
| Espècie                          |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| 1 <i>Oryctolagus cuniculus</i>   | <i>Coccothraustes</i>            |
| 2 <i>Atelerix algirus</i>        | 29 <i>coccothraustes</i>         |
| 3 <i>Rattus rattus</i>           | 30 <i>Motacilla flava</i>        |
| 4 <i>Genetta genetta</i>         | 31 <i>Phylloscopus collybita</i> |
| 5 <i>Podarcis lilfordi</i>       | 32 <i>Saxicola rubicola</i>      |
| 6 <i>Sylvia melanocephala</i>    | 33 <i>Turdus torquatus</i>       |
| 7 <i>Chloris chloris</i>         | 34 <i>Carduelis carduelis</i>    |
| 8 <i>Fringilla coelebs</i>       | 35 <i>Saxicola rubetra</i>       |
| 9 <i>Phoenicurus phoenicurus</i> | 36 <i>Prunella modularis</i>     |
| 10 <i>Muscicapa striata</i>      | 37 <i>Turdus iliacus</i>         |
| 11 <i>Sylvia borin</i>           | 38 <i>Falco tinnunculus</i>      |
| 12 <i>Ficedula hypoleuca</i>     | 39 <i>Streptopelia turtur</i>    |
| 13 <i>Phylloscopus</i> sp        | 40 <i>Turdus merula</i>          |
| 14 <i>Locustella naevia</i>      | 41 <i>Luscinia megarhynchos</i>  |
| 15 <i>Lanius senator</i>         | 42 <i>Oenanthe oenanthe</i>      |
| 16 <i>Anthus trivialis</i>       | 43 <i>Emberiza calandra</i>      |
| 17 <i>Upupa epops</i>            | 44 <i>Cettia cetti</i>           |
| 18 <i>Sylvia balearica</i>       | 45 <i>Burhinus oedicephalus</i>  |
| 19 <i>Linaria cannabina</i>      | 46 <i>Sylvia cantillans</i>      |
| 20 <i>Luscinia svecica</i>       | 47 <i>Sylvia communis</i>        |
| 21 <i>Sylvia atricapilla</i>     | 48 <i>Carduelis carduelis</i>    |
| 22 <i>Columba palumbus</i>       | 49 <i>Phylloscopus trochilus</i> |
| 23 <i>Erithacus rubecula</i>     | 50 <i>Emberiza rustica</i>       |
| 24 <i>Passer domesticus</i>      | 51 <i>Sylvia conspicillata</i>   |
| 25 <i>Passer domesticus</i>      | 52 <i>Hieraaetus pennatus</i>    |
| 26 <i>Turdus philomelos</i>      | 53 <i>Tyto alba</i>              |
| 27 <i>Sturnus vulgaris</i>       | 54 <i>Scolopax rusticola</i>     |
| 28 <i>Motacilla alba</i>         | 55 <i>Lanius senator badius</i>  |
|                                  | 56 <i>Lanius meridionalis</i>    |

*Llistat d'espècies detectades mitjançant fototrampeig al parc*

S'han desenvolupat mostrejors específics de pol·linitzadors en el marc del projecte POLLINOCTIS, amb un disseny orientat a generar coneixement sobre la riquesa d'espècies diürnes i nocturnes. Les actuacions han inclòs transsectes visuals, censos diürns amb màniga entomològica i censos nocturns mitjançant trampes de llum, així com la instal·lació de càmeres, realitzant-se mostrejors en diverses localitzacions de Cabrera Gran (incloent Enciola, Platgeta, s'Espalmador i Cala Ganduf). Es van recórrer transsectes de 100m, i es van registrar 288 hores de treball.

També s'ha fet el projecte BioView de monitoratge i seguiment de la diversitat d'insectes mitjançant sistemes electrònics automàtics i sistemes convencionals. S'han realitzat un total de 859 captures: 503 captures en trampa Malaise (21,87 captures/dia) i 356 captures en Transsectes amb màniga (18,74 captures/transsecte). S'ha provat la estació BioView automàtica que captura imatges cada 15 minuts. És un monitoratge no invasiu, amb

atraients de color i llums LED. S'han realitzat 53.611 imatges totals de les quals hi ha 859 captures d'insectes.



Finalment, s'han dut a terme actuacions orientades a la caracterització poblacional de la sargantana balear (*Podarcis lilfordi*) a Cabrera Gran mitjançant 2 metodologies: trampes de caiguda (pitfall) i transsectes lineals. S'han col·locat 45 trampes de caiguda, on es va registrar sexe, pes, longitud, mesures del crani, mandíbula i potes, i es va fer una fotografia ventral. En total en els darrers 5 anys s'han realitzat 1.088 captures, obtenint una densitat mitjana de 900 individus/ha. També es van fer transsectes de 380m on es va registrar el nombre individus, distància, edat aproximada. En els darrers 5 anys s'han comptabilitzat 218 adults i 58 juvenils, obtenint una densitat mitjana de 165 individus/ha, que contrasta amb l'anterior ja que aquesta estimació està més lligada a les variacions ambientals.



#### 4.2.2.1.2. Seguiment de flora terrestre

El seguiment de la flora terrestre s'ha orientat tant a l'avaluació d'espècies amenaçades com a la prospecció botànica i al control de l'estat fitosanitari de les masses forestals. En aquest sentit, s'ha realitzat el cens i l'avaluació de l'estat de conservació de la població de *Cistus heterophyllus*, incloent prospeccions a àrees complementàries i el marcatge i revisió de plaques identificadores per assegurar la traçabilitat dels individus i facilitar el seguiment a llarg termini.

Paral·lelament, s'ha executat una prospecció botànica específica a la zona de sa Punta de l'Ensiola, amb l'objectiu de localitzar i verificar la presència d'una planta històricament citada (observada i trobada l'any 1983), contribuint així a actualitzar informació corològica i avaluar la persistència de determinats tàxons d'interès.

També s'ha realitzat el seguiment de la població d'*Achillea maritima* a Cala Santa Maria, amb revisió de l'exemplar original i dels nous individus (esqueixos), incorporant observacions sobre supervivència i estat fenològic, fet que aporta informació útil per a la gestió d'espècies litorals sensibles i per valorar l'eficàcia de mesures de protecció (com els tancats).

Finalment, s'ha dut a terme el seguiment de l'estat fitosanitari de les masses forestals de Cabrera Gran i l'illa des Conills, amb localització, identificació i valoració de patologies que afecten les formacions forestals. Aquesta línia permet detectar processos de decaïment, establir prioritats d'actuació i orientar mesures preventives o de gestió forestal.

#### 4.2.2.1.3. Seguiment d'ecosistemes terrestres

Una de les línies més importants quant al seguiment d'ecosistemes terrestres ha estat la valoració de la regeneració natural de les comunitats vegetals en àrees afectades per desbrossaments forestals previs, especialment a la faixa perimetral contra incendis, la qual es va revisar a l'octubre. Aquesta avaluació ha inclòs la identificació de l'evolució de les espècies dominants, l'aparició de noves espècies colonitzadores i la resposta del sòl davant la retirada de biomassa acumulada.

#### 4.2.2.3. Seguiment del medi marí

El seguiment del medi marí integra actuacions de monitoratge de fauna i flora i ecosistemes, així com iniciatives orientades a millorar el coneixement de pressions i riscos sobre els hàbitats submarins. Les actuacions executades durant 2025 inclouen metodologies avançades de mostreig i programes de control d'espècies invasores i d'espècies amenaçades, amb participació d'organismes científics i projectes específics.

##### 4.2.2.3.1. Seguiment de fauna marina

Al estiu de 2025 s'han finalitzat les campanyes desenvolupades per part de SharkMeD d'estudi de taurons i rajades mitjançant BRUVs (càmeres submarines amb esquer), complementades amb recollida de mostres d'aigua per a anàlisi d'ADN ambiental, amb l'objectiu de caracteritzar la diversitat i l'abundància d'espècies. Aquestes metodologies permeten obtenir informació no invasiva i comparable entre campanyes, aportant dades útils per avaluar l'estat de les comunitats de grans peixos i elasmobranquis.

A més, s'han dut a terme vols amb avioneta per a l'estudi de mamífers i rèptils marins, mitjançant transectes definits dins l'àmbit del Parc, aportant informació sobre distribució i abundància i reforçant la capacitat de detecció d'espècies pelàgiques o de baixa observabilitat des de la costa.

En 2025, es va continuar amb el seguiment anual de les taxes de reclutament de llagosta vermella (*Palinurus elephas*) donant continuïtat a la sèrie històrica iniciada en 2005. Durant el mes de setembre de 2025 es van realitzar mostrejos en les zones de Na Foradada, Estel d'es Coll, Na Redona i Ses Rates, en el marc del projecte 5-ESMARES3-INFRA. Aquest projecte forma part del Programa de seguiment i avaluació dels hàbitats 1170 i de les espècies protegides.

En juny de 2025 es va realitzar el seguiment de tonyina vermella (*Thunnus thynnus*) en el marc del «Programa de Recerca sobre la Tonyina Vermella (GBYP)» de ICCAT. Els objectius d'aquest projecte són millorar: els coneixements de processos ecològics i biològics clau, l'actual metodologia d'avaluació, els procediments d'ordenació i l'assessorament. Les tasques principals són reduir la incertesa en les avaluacions d'estoc i facilitar un assessorament

d'ordenació sòlid. Això requereix millors coneixements dels paràmetres i processos biològics clau. Es van realitzar transsectes a bord d'una avioneta que va sobrevolar les aigües del parc.

A més, també es va dur a terme la campanya TUNIBAL0625 (COB-CSIC) consistent en un mostreig hidrogràfic amb la finalitat de caracteritzar la hidrografia del talús en aigües del parc i el seu efecte sobre les comunitats pelàgiques amb especial atenció a espècies de túnids. Aquests mostrejos permetran també entendre els processos migratoris d'espècies de mictòfidos i altres espècies pelàgiques clau en la transferència d'energia entre aigües profundes i superficials associats a la zona del talús, la qual és clau per als grans pelàgic en la mar Balear. Els mostrejos es varen desenvolupar a la zona ampliada del PNMTAC.

En 2025 s'ha continuat el seguiment de poblacions de nacra i el control d'espècies al·lòctones i invasores en el marc de projectes i autoritzacions específiques (incloent LIFE PINNACARE i EsMarEs EEI), amb revisions en diverses localitzacions (Cabrera Gran, Na Foradada, Conills i Na Plana).

A l'agost de 2025 també s'ha continuat en Cabrera amb les campanyes INFRALEBA en el marc del projecte 5-ESMARES3-INFRA, consistents en el mostreig dels hàbitats bentònics infralitorals integrant metodologies de mostreig per al seguiment de peixos i hàbitats de l'infralitoral rocós, en la demarcació LEBA. L'equip de l'IEO ha realitzat censos visuals (busseig autònom) de peixos, algues, invertebrats, espècies al·lòctones. I també ha dut a terme la caracterització d'hàbitats rocosos de l'infralitoral i seguiment d'escombraries marines.

Finalment, s'ha donat suport a actuacions de monitoratge acústic mitjançant fondeig i manteniment d'hidròfons per a l'anàlisi de soroll submarí i la presència de dofí mular, dins el projecte AQUILES "Dofins a Cabrera" (associació Tursiops), reforçant la línia de seguiment passiu de fauna marina i pressions acústiques.

#### **4.2.2.3.2. Seguiment de flora marina**

El seguiment de flora marina s'ha centrat en la detecció i valoració de proliferacions d'algues mucilaginoses, d'algues invasores i d'*Ulva lactuca* en diferents badies i punts del litoral. S'han realitzat jornades de camp en què s'han registrat observacions i evidències de proliferació d'*Asparagopsis taxiformis* en zones com Cala Ganduf i l'àmbit portuari, així com episodis de cobertura d'alga verda a la rampa del Port i presència d'*Ulva* en diferents localitzacions (com Cala Güies i Cala Agulles). Aquest seguiment permet detectar tendències d'expansió, identificar punts sensibles i orientar actuacions de gestió i prevenció de dispersió.

Dins del projecte CONBOSER (IMEDEA), i en concordància amb els treballs fets en el passat, s'han realitzat transsectes d'abundància de *Posidonia oceanica* a diferents localitats: Platgeta, S'Espalmador, Santa Maria, Foradada, Conillera, Cala Emboixar, Caló des Forn. S'ha observat "blanquejament" de *Posidonia oceanica* a totes les praderes visitades (Platgeta, S'Espalmador, Santa Maria, Foradada, Conillera, Cala Emboixar, Caló des Forn, Cova Blava). Durant la

campanya de setembre de 2022, després de l'onada de calor de 2022, es va observar a sa platgeta i a Santa Maria que les fulles de *P. oceanica* estaven molt blanques. Les causes d'aquest blanquejament encara es desconeixent, tot i que s'ha relacionat amb l'escalfament. Tampoc s'han estudiat encara les possibles conseqüències que aquest fenomen pot tenir a nivell de les poblacions de *P. oceanica*.

#### 4.2.2.3.3. Seguiment d'ecosistemes marins

La Directiva Marc sobre l'Estratègia Marina (2008/56/EC) considera les escombraries marines com un dels factors que poden afectar negativament el bon estat ambiental marí. Aquesta Directiva requereix el desenvolupament de criteris i metodologies per a avaluar l'estat ambiental del medi marí usant les escombraries marines com un dels descriptors. A través de l'Estratègia de Seguiment d'Escombraries Marines es proposa el monitoratge de les escombraries marines en diferents compartiments i en cada demarcació marina per a avaluar el Bon Estat Ambiental (BEA). El projecte PlasticFlow (IEO-CSIC) té com a objectiu generar coneixements científics i tècnics innovadors per a abordar aquesta important amenaça actual als oceans: la contaminació per plàstics. L'any 2025 han començat al PNMTAC els treballs d'aquest projecte mitjançant la realització de mostrejos integrats organitzats en tres directrius principals interconnectades:

1) Avaluació integrada de la distribució espacial de les diferents fraccions de microplàstics i de macro escombraries flotants en les aigües epipelàgiques, a diferents distàncies de la costa i considerant la variabilitat diürna/nocturna, així com de la quantificació del contingut de carboni associat als diferents estocs de microplàstics en aigües superficials i en columna d'aigua. 2) Avaluació del potencial de les comunitats zooplanctòniques neustònica e hyponeustònica d'actuar com a reservoris de microplàstics en la microlàmina superficial i en la columna d'aigua, en condicions variables de clorofil·la, nutrients i contingut de matèria orgànica particulada i considerant la variabilitat diürna/nocturna. 3) Avaluació del potencial dels sediments d'actuar com a receptors i embornals de les diferents fraccions de microplàstics i dels contaminants associats, mitjançant mostrejos amb draga Shipek. 4) Caracterització dels impactes antròpics en les xarxes tròfiques de l'àrea d'estudi mitjançant la determinació del senyal isotòpic de  $\delta^{13}\text{C}$  i  $\delta^{15}\text{N}$  en diferents matrius ambientals (aigua i sediment) i biota (plàncton). 5) Validació in situ de les dades de quantificació d'escombraries marines flotants adquirits mitjançant satèl·lits amb càmeres pancromàtiques d'alta resolució i sensors hiperespectrals de baixa resolució mitjançant albiraments de macro escombraries flotants

La integració de les tres directrius experimentals permetrà avaluar la distribució espacial de les escombraries marines flotants així com dels principals reservoris abiòtics i biòtics de microplàstics, analitzant les seves fonts i embornals, amb especial èmfasi en la determinació de microplàstics en superfície i sediment i dels processos de transferència de microplàstics mediats biològicament.

Al 2025 també s'ha continuat amb els mostrejos de les comunitats bentòniques circalitorals i batials del PNMTAC, realitzats durant la campanya de recerca oceanogràfica BIODIV-MAËRL-0825, duta a terme pel Centre Oceanogràfic de les Balears (IEO-CSIC). Aquesta campanya s'emmarca en el projecte de recerca BIODIV\_A5.3 que forma part d'un encàrrec de la Direcció General de Biodiversitat, Boscos i Desertificació del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic (MITECO) al CN Instituto Español de Oceanografía (IEO), finançat pel Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (Europe Next Generation). Aquests mostrejos són els quarts que realitza el COB-IEO en l'àrea ampliada el 2019 al PNMTAC.

L'objectiu de la campanya de recerca oceanogràfica BIODIV-MAËRL-0825 ha estat millorar el cartografiat i la caracterització dels fons de rodòlits/maèrl a la plataforma continental al voltant de Mallorca i Menorca (Illes Balears) i a la Regió de Múrcia. Per a això, es van recol·lectar mostres de flora i fauna bentònica i de sediment superficial, es van enregistrar imatges del fons marí i de la seva biota, i es van adquirir dades amb ecosonda multifeix en ambdues àrees d'estudi.

La presa de dades i mostres i la gravació d'imatges submarines al PNMTAC, es van fer durant els dies 11, 12 i 13 d'agost de 2025. Amb l'ecosonda multifeix es va prospectar una superfície de 32,4 km<sup>2</sup>, cosa que va permetre elaborar dos mosaics batimètrics i de reflectivitat, amb cobertura total. Aquests resultats permeten enllaçar cartografies prèvies d'alta resolució, elaborades per l'IEO en anteriors campanyes de recerca oceanogràfica.

En les 11 estacions de mostreig amb patí epi-bentònic realitzades al PNMTAC entre 60 i 109 m de profunditat, a bord es van poder identificar i registrar un total de 246 espècies o tàxons. Els crustacis i els mol·luscs van ser els grups amb el major número d'identificacions amb 58 i 51, respectivament, seguits dels equinoderms (29), algues (23), peixos (21), ascidis (17), anèl·lids (13), briozous (10), cnidaris (10) i esponges (8). En termes de biomassa, el grup més importants van ser les algues, una contribució molt superior a la de la resta (90%), seguides per esponges, ascidis, equinoderms i briozous amb el 5, 2, 1 i 1%, respectivament.

En les 22 estacions de mostreig amb BENTOSCOPI realitzades al PNMTAC entre 60 i 390 m de profunditat, a bord es van poder identificar i registrar un total de 105 espècies, tàxons o morfotips. Algues, esponges, ascidis i equinoderms van ser els grups amb el major número d'identificacions, amb 29, 18, 15 i 10, respectivament, seguits dels crustacis, anèl·lids, briozous, cnidaris, mol·luscs i peixos amb el 8, 8, 5, 4, 3 i 3% respectivament.

Les 22 estacions de mostreig amb BENTOSCOPI han permès millorar el primer cartografiat d'hàbitats bentònics de la campanya de recerca oceanogràfica de 2024. Més concretament, s'han detectat tres noves localitzacions de l'alga bruna *Laminaria rodriguezii*, en canvi, els fons de coral·ligen s'han observat en una nova estació de mostreig. També s'ha millorat el cartografiat de la presència i la cobertura algal dels fons de rodòlits/maèrl.

Pendents de revisió i confirmació per part d'especialistes, s'inclouen fins a 8 espècies que no apareixen als inventaris del Parc d'Alcover et al. (1993) i Grau et al. (2020), ni havien estat registrades en els mostrejos efectuats per l'IEO a la zona ampliada del Parc durant les campanyes anteriors. A les Illes Balears, els fons de rodòlits/maërl presenten una biodiversitat i biomassa bentònica molt elevades. Això també s'ha pogut confirmar al PNMTAC, on la comparació de les comunitats bentòniques de fons sedimentaris, feta a partir de les mostres de patí epi-bentònic, ha mostrat diferències molt clares entre els fons amb i sense cobertura algal, separats per la cota batimètrica dels 80 m.

#### 4.2.2.4. Seguiment del canvi global

##### 4.2.2.4.1. Seguiment del canvi climàtic

El seguiment del canvi global integra un conjunt d'actuacions orientades a monitoritzar variables climàtiques, oceanogràfiques i atmosfèriques amb l'objectiu de detectar tendències a mitjà i llarg termini que puguin afectar els ecosistemes del Parc Nacional. Aquest àmbit resulta especialment rellevant en un context de canvi climàtic, en què els sistemes insulars presenten una elevada vulnerabilitat davant variacions de temperatura, règim de precipitacions i condicions oceanogràfiques.

En l'àmbit terrestre, s'ha continuat amb el manteniment i suport tècnic a l'estació meteorològica d'AEMET situada al Parc, així com amb la revisió i seguiment de sensors ambientals instal·lats en diferents punts del territori. Aquestes actuacions garanteixen la continuïtat de les sèries temporals de dades meteorològiques, imprescindibles per analitzar l'evolució de paràmetres com la temperatura, la humitat o la precipitació.

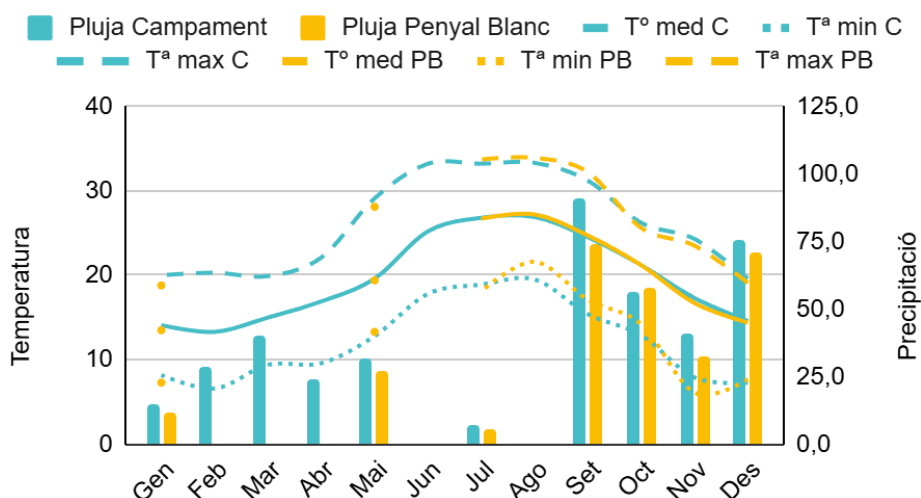
També s'ha continuat durant 2025 amb el manteniment i seguiment de dades de l'estació meteorològica Balears Meteo situada en la zona del campament del Parc.

El **resum meteorològic** de l'any 2025 en l'estació del Campament és el següent:

- Temperatura mitjana anual: 19.7 °C
- Temperatura màxima anual: 33.3 °C (18 Agost)
- Temperatura mínima anual: 6.6 °C (8 Febrer)
- Pluviometria anual: 409.4 mm
- Pluviometria màxima diària de 74.4 mm (9 Setembre)
- Vent anual mitjà: 4.8 km/h del sector SSO
- Energia solar anual 1522 kWh
- Radiació diària mitjana 172.6 W/m<sup>2</sup>

L'estació AEMET del Penyal Blanc ha estat sense funcionar pràcticament fins al mes de juliol. El climodiagrama combinat de les dues estacions és el següent:

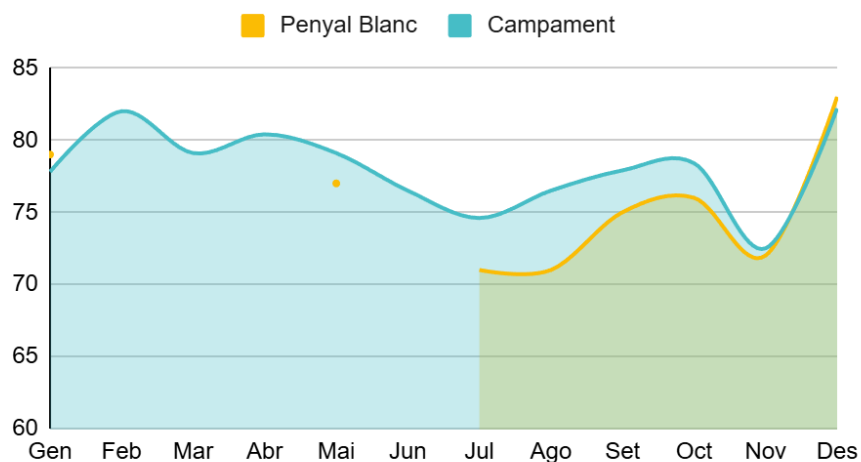
### Meteo Campament i Penyal Blanc



En blau Campament i en groc Penyal Blanc. Els valors són similars, però en general són una mica més alts en el Campament. L'exposició al vent en Penyal Blanc afavoreix que les temperatures mínimes a l'hivern siguin una mica més baixes.

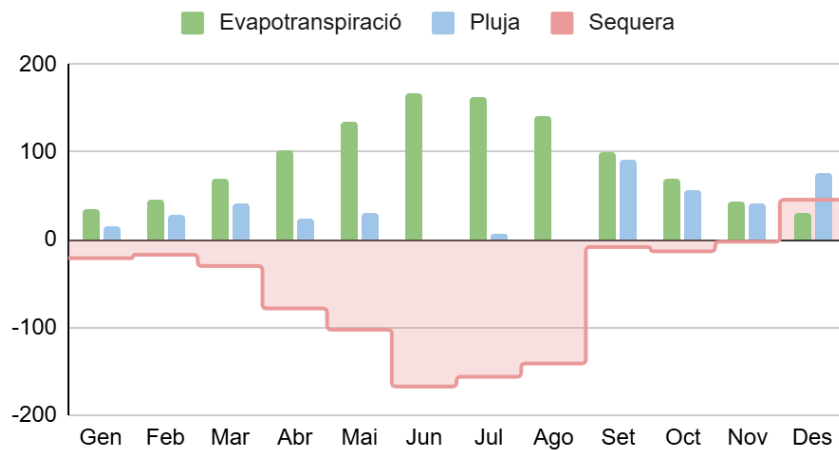
La humitat relativa és més baixa al Penyal Blanc. La gràfica mensual és la següent:

### Humitat relativa mitjana (%)



L'índex de sequera calculat com la diferència entre la pluja i l'evapotranspiració en mm es pot veure a continuació:

## Índex de sequera (mm) Campament

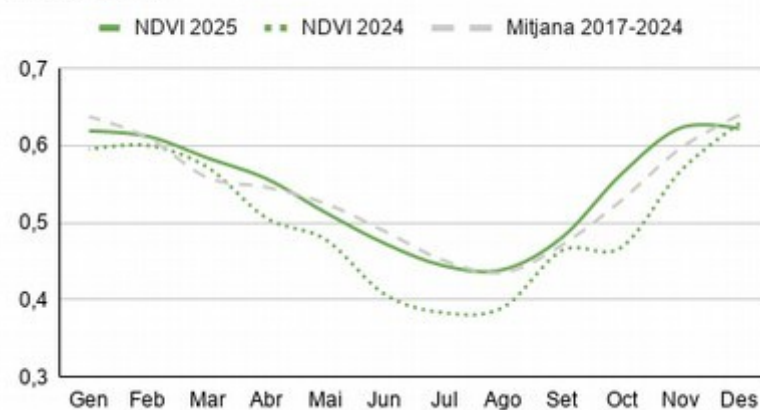


Paral·lelament, s'ha donat suport a projectes de monitoratge ambiental que inclouen la instal·lació i manteniment de sensors de temperatura i altres dispositius automàtics de registre, com els vinculats a xarxes de seguiment climàtic i ecològic. Entre aquests, destaquen actuacions associades a iniciatives com CYCLE (IMEDEA) i altres programes que combinen dades *in situ* amb anàlisi científica posterior, reforçant la capacitat d'interpretació dels canvis ambientals detectats.

## Índex NDVI

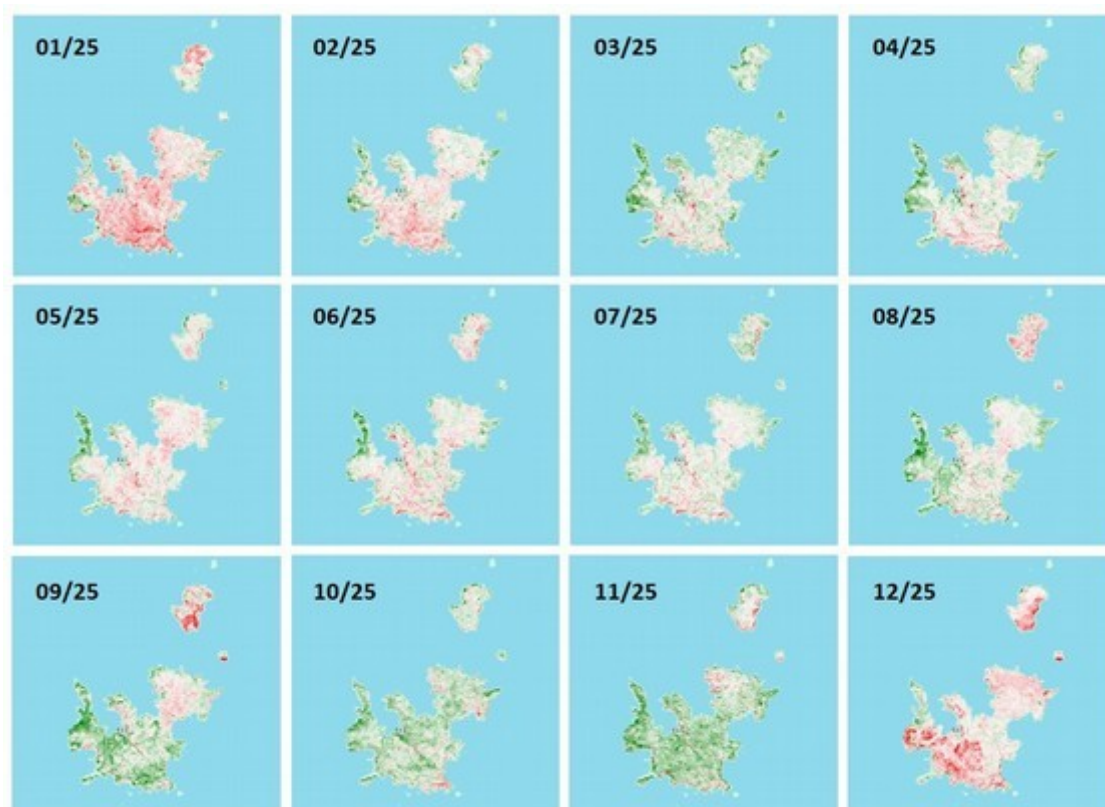
S'ha realitzat un seguiment de l'índex NDVI per detectar i caracteritzar anomalies a la vegetació del Parc, com ara plagues, malalties, incendis o canvis en la salut de les plantes a causa de l'estrès hídric o climàtic. Aquestes anomalies poden afectar la biodiversitat i l'equilibri natural del Parc.

## Índex NDVI



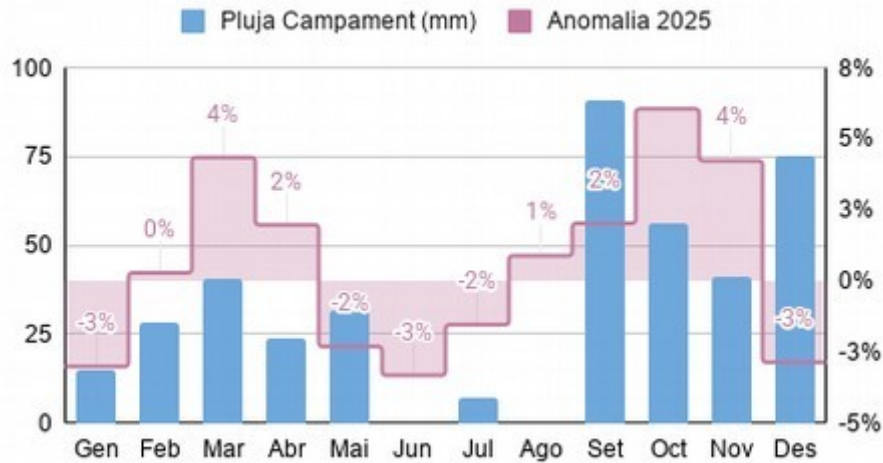
Al gràfic anterior s'observa l'evolució mensual de l'índex en comparació a l'any anterior i a la mitjana dels anys 2017 al 2024. Es pot comprovar que els valors estan molt per sobre de l'any 2024 i per sobre de la mitjana durant els mesos de tardor.

A continuació es representen els mapes d'anomalia mensual on es poden detectar les zones l'índex de les quals ha variat respecte a la mitjana en el mateix període. Això pot ser causat per perturbacions naturals o antròpiques. En vermell es representen anomalies negatives (vegetació menys vigorosa que la mitjana 2017-2024) i en verd les positives (vegetació més vigorosa).



També s'ha estudiat la possible relació entre la pluja caiguda i l'anomalia mensual. El gràfic obtingut és el següent:

### Anomalia NDVI i pluja



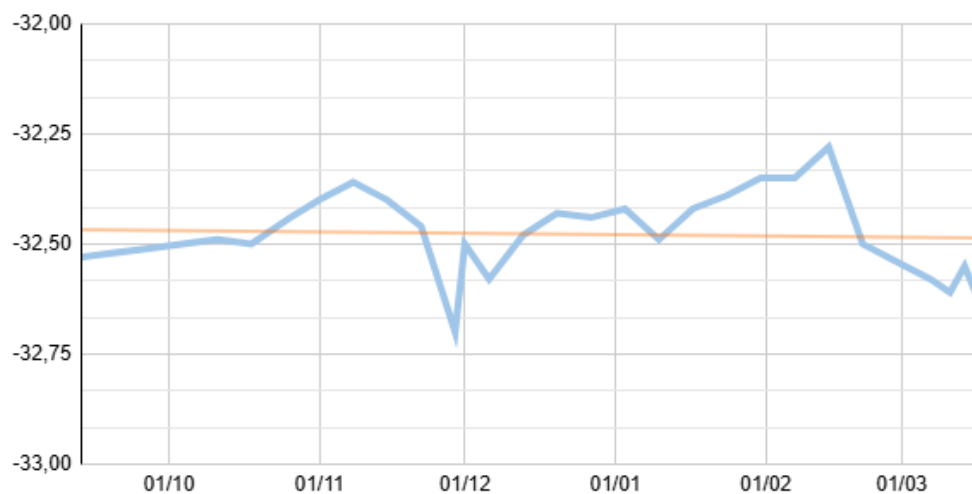
#### 4.2.2.4.2. Seguiment dels recursos hídrics i masses d'aigua

Es duu a terme un seguiment periòdic de la qualitat dels recursos hídrics del Parc, mitjançant la recollida i anàlisi de mostres d'aigua de consum humà, aigües subterrànies i aigües marines. Aquest control inclou paràmetres microbiològics, fisicoquímics i indicadors de salinització, com el nivell i la conductivitat elèctrica del pou.

Els resultats obtinguts indiquen, en general, el compliment dels valors establerts, tot i que es detecten puntualment algunes desviacions en determinats paràmetres. Aquest seguiment permet avaluar l'estat de les masses d'aigua i garantir una detecció precoç de possibles alteracions, especialment pel que fa a la qualitat de l'aigua de consum i la salinització de l'aquífer.

### Nivell aigua pou (m)

-33,80m nivell mar // -36,60m final tub piezomètric // <-33m estàtic no posar bomba



#### 4.2.2.4.3. Seguiment i inventari de la biodiversitat

Durant l'any 2025, el Parc Nacional de Cabrera ha mantingut el seguiment sistemàtic de la biodiversitat mitjançant el programa de monitoratge de papallones diürnes seguint la metodologia BMS (Butterfly Monitoring Scheme). El seguiment de lepidòpters està emmarcat dins del Pla de seguiment i avaluació de la Xarxa de Parcs Nacionals coordinat per l'OAPN i es realitzen transsectes en uns itineraris prèviament establerts mitjançant la metodologia Butterfly Monitoring Scheme (BMS). Al Parc Nacional de Cabrera es realitza el transsecte de ses Figueres, que consta de 6 seccions amb representació de diversos hàbitats (garriga, pinar, matollar, pastures, etc.).

El 2025 s'han fet 12 visites amb periodicitat mensual i s'han comptabilitzat un total de 4 espècies de ropalòcers. El nombre total d'individus comptabilitzats ha estat de 301, gairebé el triple a l'any anterior (113). La majoria d'observacions s'han realitzat durant el mes maig, el com l'any anterior. En canvi, durant l'estiu (des de juny fins a agost) i en ple hivern pràcticament no s'han comptabilitzat individus excepte al mes de febrer amb un episodi de presència de molts exemplars de *Vanessa cardui*.

| <b>Espècies<br/>(Rhopalocera)</b> | <b>GEN</b> | <b>FEB</b> | <b>MAR</b> | <b>ABR</b> | <b>MAI</b> | <b>JUN</b> | <b>JUL</b> | <b>AGO</b> | <b>SEP</b> | <b>OCT</b> | <b>NOV</b> | <b>DES</b> | <b>Total</b> |
|-----------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| <i>Vanessa atalanta</i>           |            |            |            |            | 3          |            |            | 1          |            |            |            |            | <b>4</b>     |
| <i>Vanessa cardui</i>             | 1          | 1          | 50         | 1          | 106        | 5          |            |            |            | 5          | 3          |            | <b>172</b>   |
| <i>Lasiommata megera</i>          |            | 39         | 2          | 6          | 59         | 8          | 2          |            |            | 1          |            | 1          | <b>118</b>   |
| <i>Colias croceus</i>             |            |            |            |            | 6          |            |            |            | 1          |            |            |            | <b>7</b>     |
| <b>Total</b>                      | <b>1</b>   | <b>40</b>  | <b>52</b>  | <b>7</b>   | <b>174</b> | <b>13</b>  | <b>2</b>   | <b>1</b>   | <b>1</b>   | <b>6</b>   | <b>3</b>   | <b>1</b>   | <b>301</b>   |

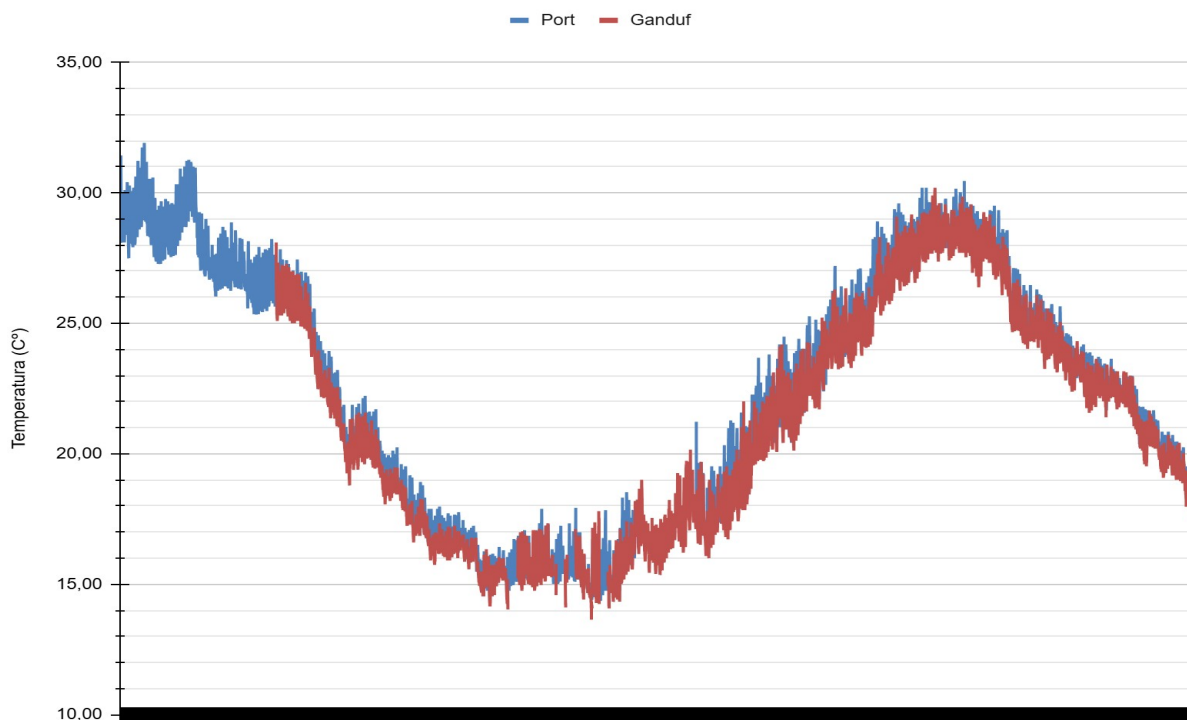
*Recompte dels resultats durant l'any 2024 del seguiment de lepidòpters diürns.*

Aquest seguiment aporta informació essencial per a l'estudi dels efectes del canvi climàtic i de la dinàmica de les poblacions d'insectes pol·linitzadors. Es tracta d'un dels pocs indicadors ecològics que permeten establir tendències a llarg termini amb dades comparables a escala nacional i internacional.

En el medi marí, s'han desenvolupat actuacions vinculades a xarxes de seguiment de temperatura de l'aigua i a monitoratge de variables oceanogràfiques, incloent la col·laboració amb iniciatives com T-MedNet i projectes coordinats amb centres com el CIEMAT-CEAM.

Aquestes tasques permeten registrar l'evolució tèrmica de la columna d'aigua i detectar episodis de calor marina que poden afectar comunitats bentòniques i espècies sensibles.

A més es compta amb dos sensors propis de registre de la temperatura del mar localitzats un al port de Cabrera i un altre a Cala Ganduf. Durant l'any 2025 s'ha continuat amb el manteniment i extracció de dades d'aquests dos sensors. Les dades es mostren a continuació:



*Gràfic de la temperatura de l'aigua de mar registrada pels sensors de la badia del Port de Cabrera i Cala Ganduf des de 2023 a 2025.*

Adicionalment, s'ha participat en actuacions relacionades amb el monitoratge acústic submarí i altres sistemes automàtics de registre ambiental, aportant informació complementària sobre pressions associades al trànsit marítim i a l'activitat humana en l'entorn marí del Parc.

En conjunt, les actuacions de seguiment del canvi global desenvolupades durant 2025 han consolidat una xarxa de monitoratge ambiental que permet disposar de dades continuades i comparables en el temps, reforçant la capacitat del Parc Nacional per anticipar impactes, adaptar la gestió i contribuir al coneixement científic sobre els efectes del canvi climàtic en ecosistemes mediterranis insulars.

## 4.3. ÀREA D'US PÚBLIC

### 4.3.1. Acollida als visitants: equipaments i serveis

#### **Estimació i anàlisi del nombre de visitants al parc**

El nombre de visitants del parc és el resultat de la suma del total de visitants que arriben a l'illa amb transport col·lectiu i del nombre estimat de visitants que arriben en embarcació privada o xàrter amb les corresponents autoritzacions de navegació, d'amarrament a boies d'ús nocturn i de busseig.

#### **Metodologia**

L'any 2024 es va implementat una nova metodologia per al càlcul del nombre de visitants amb reserva de fondeig i dels que practiquen busseig, que s'ha mantingut en 2025. En canvi, el nombre de visitants que arriben en transport col·lectiu s'ha calculat seguint la mateixa metodologia que en els darrers anys.

- Transport col·lectiu: Les dades s'obtenen de les declaracions responsables dels patrons de les embarcacions. Aquesta informació es contrasta amb els recomptes presencials efectuats pel personal del Parc al moment del desembarcament, els quals es registren en l'aplicatiu de gestió d'ús públic.
- Embarcacions privades i de xàrters: Fins al 2023, el nombre de visitants es calculava mitjançant una estimació basada en mitjanes històriques (4,17 persones/navegació; 4,94/amarrament; 5,85/busseig). Des de l'any 2024, gràcies a la modificació del sistema RESCAB, els usuaris han d'introduir el nombre exacte d'ocupants de forma obligatòria: en l'amarrament d'ús nocturn i en els bussejadors. Aquesta dada real ha substituït definitivament l'estimació prèvia, oferint una precisió molt superior.
- Navegació exclusiva: Per evitar duplicitats, s'ha restat el nombre d'autoritzacions d'amarrament nocturn al total d'autoritzacions de navegació anuals. El resultat es considera com el volum d'embarcacions que han navegat per l'arxipèlag sense pernoctar-hi, comptabilitzant un únic accés anual per embarcació. Per obtenir el valor de visitants que han navegat sense pernocta, s'utilitza el valor estimat de 4,17 persones.
- Busseig: Finalment, pel que fa al càlcul del nombre de bussejadors, durant aquest 2025, al igual que en 2024, també s'ha adoptat el recompte a partir de les dades proporcionades pels sol·licitants en el RESCAB, en substitució del valor estimat que s'havia emprat en els anys anteriors.

Resultats

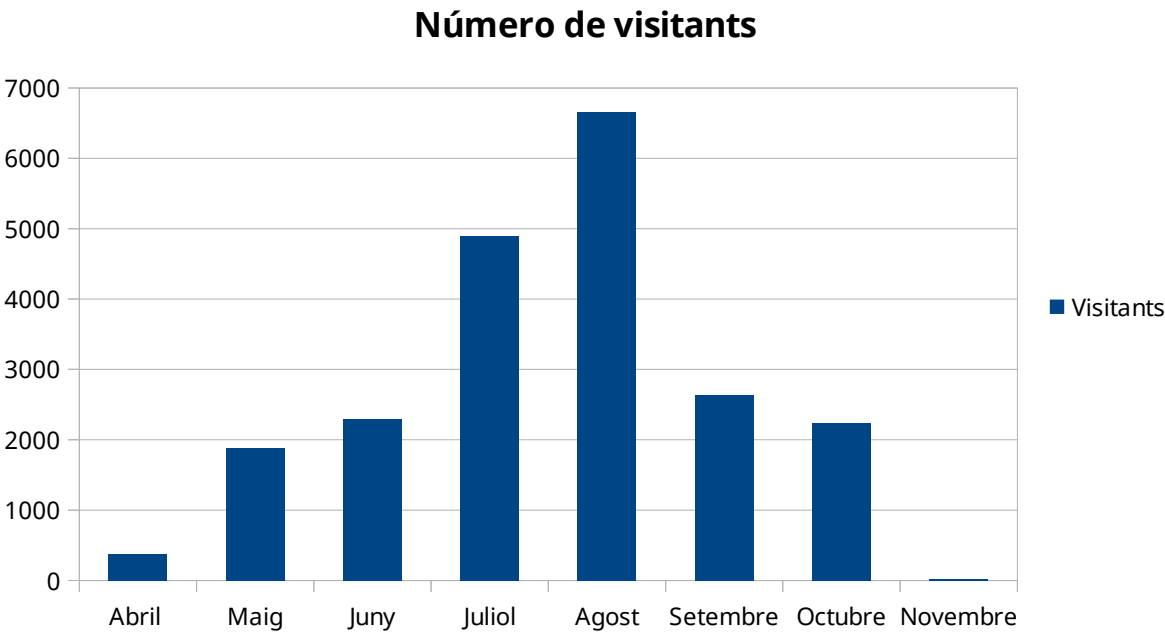
L'estimació total de visitants per a l'any 2025 se situa en 69.599 persones, xifra que representa una estabilitat notable amb un lleuger descens respecte a l'exercici anterior.

En la següent taula s'observa l'evolució dels visitants segons el tipus d'accés (2022-2025):

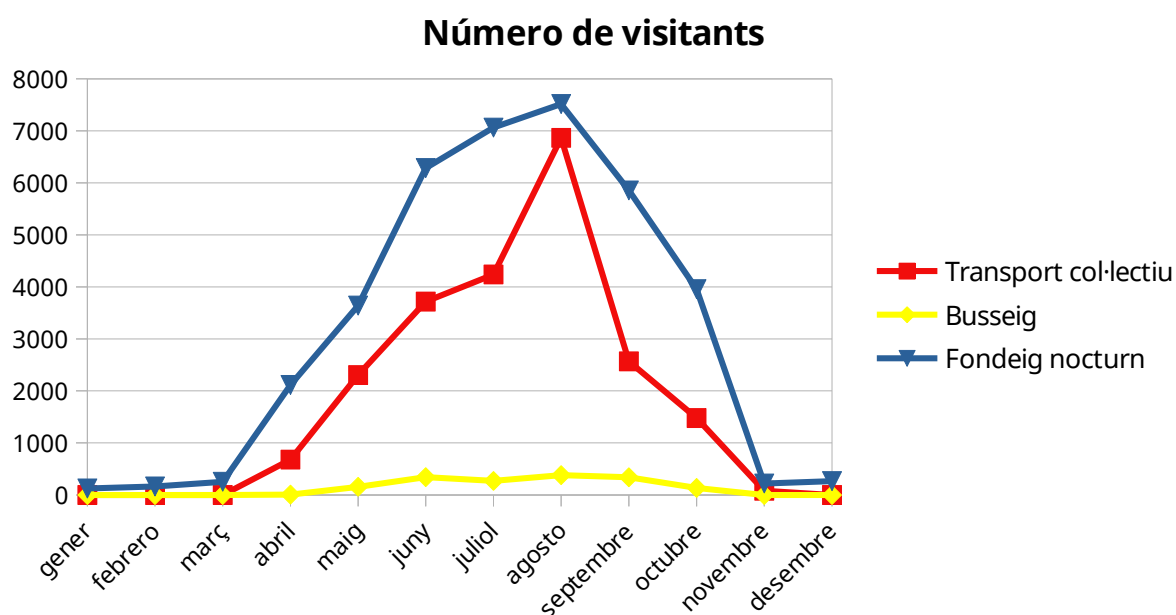
| Navegació | Amarrament boies<br>d'ús nocturn | Busseig | Transport<br>col·lectiu | TOTAL  | ANY  |
|-----------|----------------------------------|---------|-------------------------|--------|------|
| 9.624     | 35.306                           | 1.708   | 24.243                  | 70.881 | 2022 |
| 7.915     | 38.384                           | 1.808   | 21.639                  | 69.746 | 2023 |
| 9.062     | 37.424                           | 2.513   | 21.044                  | 70.043 | 2024 |
| 8.586     | 37.449                           | 1.629   | 21.935                  | 69.599 | 2025 |

Anàlisi de les tendències

- Fondeig nocturn: Es manté com la principal via d'accés al Parc (54% del total). Tot i que ha crescut progressivament des de la pandèmia, el volum de visites encara es manté per sota dels registres de 2019.
- Transport col·lectiu: Després d'un descens en els dos anys anteriors, el 2025 ha experimentat un repunt, superant les dades de 2023 i 2024.



- Busseig: Després del pic excepcional de 2024 (vinculat al canvi en la forma de comptabilitzar les reserves), el 2025 ha registrat el valor més baix del darrer quadrienni.
- Estacionalitat i desestacionalització: Es manté un marcat comportament estacional. El transport col·lectiu està altament concentrat (el 80% de les visites es produeixen entre juny i setembre). En el cas de la nàutica privada, la pressió està més repartida, tot i que el pes de l'estiu continua sent dominant (71% en el mateix període). S'observa, però, una tendència incipient cap a l'allargament de la temporada de visites en els mesos de primavera i tardor.

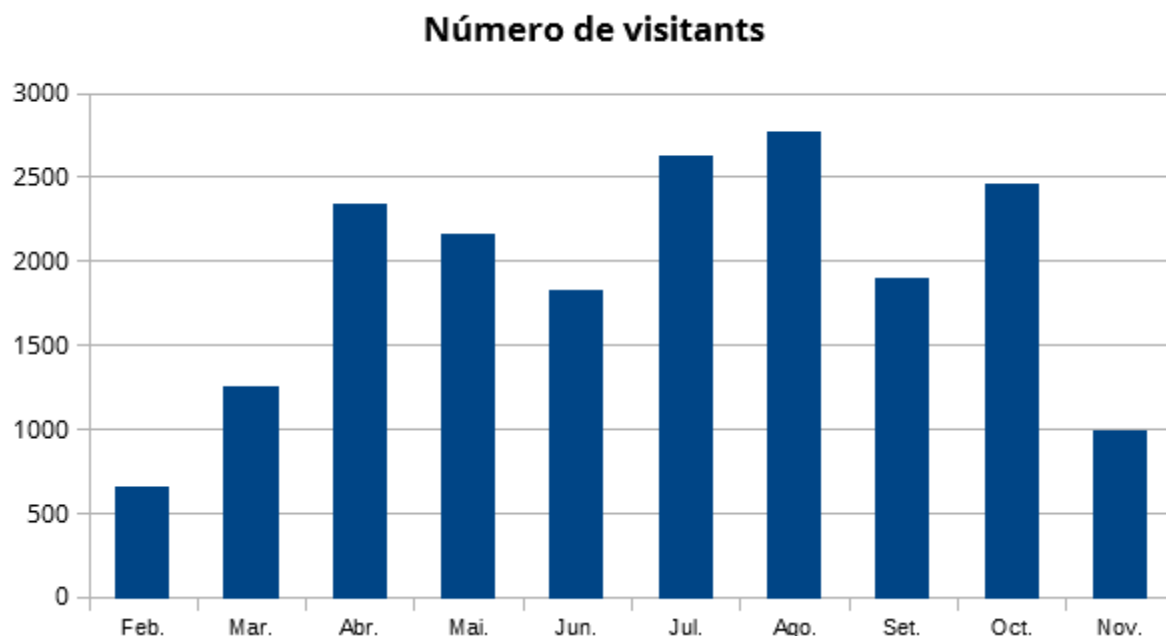


#### 4.3.1.1. Recepció en el Centre de Visitants del Parc Nacional

El centre manté operatives totes les instal·lacions, excepte la sala de medi terrestre i els ascensors panoràmics transparents que comuniquen la zona d'aquaris amb la sala de medi terrestre. Disposa d'una zona de medi marí amb 18 aquaris d'exhibició i una zona de quarantena amb els corresponents tancs. A l'interior de la torre cònica hi ha l'auditori, amb una capacitat per a 116 persones.

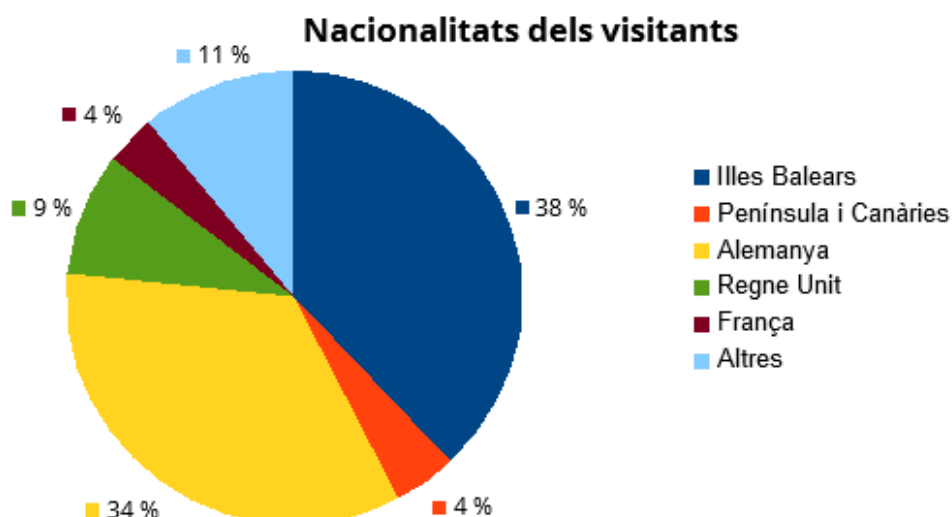
Els horaris d'obertura al públic del centre varien entre la temporada d'hivern (de l'1 de febrer al 31 de maig i de l'1 d'octubre al 30 de novembre) i la temporada d'estiu (de l'1 de juny al 30 de setembre). L'horari d'hivern és continu de 10 a 18 h, i el d'estiu, de 10 a 19 h. Els mesos de desembre i gener el centre resta tancat al públic.

El nombre total de visitants generals entre febrer i novembre de 2025 fou de 19.066 persones, una xifra aproximadament 3,14% superior a la de 2024 (18.468 visitants). A la gràfica següent es mostra aquesta aflluència de públic al llarg de l'any 2025:



La nacionalitat espanyola és la més freqüent entre els visitants del centre en 2025. Aquesta representa el 42% del total de visitants, un punt inferior en relació amb l'any 2024 . El nombre de visitants procedents de les Illes Balears suposa el 89,46 % dels visitants espanyols i el 38 % del total.

La segona nacionalitat que més ha visitat el Centre és l'alemanya, que representa el 34% del nombre total, seguida de l'anglesa (9%) i la francesa (4%). Si comparam amb les dades del any anterior, hi ha hagut un augment de visitants amb nacionalitat anglesa respecte a l'any 2024 (5,9%).



Durant l'any 2025 ha estat en funcionament l'aula laboratori per a la realització de tallers educatius que es va posar en funcionament l'any 2020. Allà s'han realitzat els tallers escolars «Petits taurons», «Estrelles i eriçons de mar» i «Descobrim la posidònia» per a 22 grups escolars de 8 centres de primària i secundària, i un total de 478 alumnes.

Es continua oferint el taller familiar mensual que es va posar en marxa en 2022, el primer dissabte de cada mes, sobre temes d'investigació i conservació del Parc Nacional. Enguany s'han oferit els següents tallers: «Les llavors viatgeres», «Descobrim la posidònia», «El món invisible», «Taller de cianotípia», «Taller d'Equinoderms», «Petits taurons» i «Tortugues» han participat 180 persones, entre infants i adults. Els tres darrers tallers es varen realitzar en dues ocasions.

El cicle de xerrades i conferències «Cabrera en perspectiva», que es va iniciar l'any 2022 continua amb l'objectiu d'apropar els valors naturals, culturals i etnogràfics del parc a la ciutadania, d'una manera divulgativa i amena. Durant l'any 2025 han assistit 342 persones a les 7 xerrades que s'han duit a terme.

A més, 538 persones han participat a les visites guiades pels aquaris del centre, orientades al públic en general i associacions.

Totes aquestes activitats han estat gratuïtes.

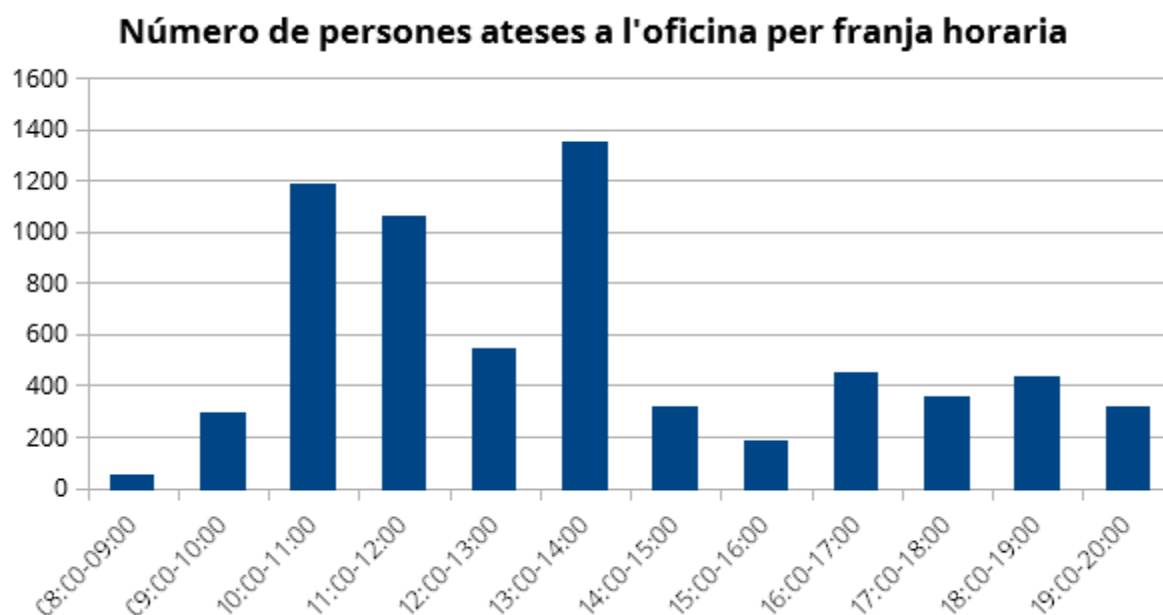
També cal destacar la cessió que s'ha fet d'algunes sales i de l'auditori a entitats públiques externes al parc per a dur a terme diferents activitats en el Centre. En aquest sentit, s'ha utilitzat 17 vegades per l'Ajuntament de ses Salines, l'escola CEIP Colònia de Sant Jordi, l'Escola Municipal de Dansa i Música, l'Escola d'Estiu de ses Salines i l'Associació Amics de la Mar. En aquestes activitats hi han participat 1028 persones.

#### 4.3.1.2. Recepció i informació a l'illa de Cabrera

L'oficina d'atenció al visitant al port de Cabrera, inaugurada el 13 d'agost de 2020, va romandre oberta en el 2025 i amb presència d'informadors/es i guies, des del 17 d'abril al 2 de novembre. A més, es va posar en marxa el servei de préstecs de llibres a Cabrera juntament amb el préstec de prismàtics (ja en funcionament, anteriorment). També, s'ha realitzat la contractació per a comprar una taula interactiva tàctil per incorporar-la a l'oficina.

Aquesta oficina és el punt de referència de tota l'oferta d'ús públic del Parc i està destinada a complir els serveis de recepció, informació i interpretació relacionades amb el Parc: activitats guiades, itineraris autoguiats, amarrament de boies, busseig, etc.

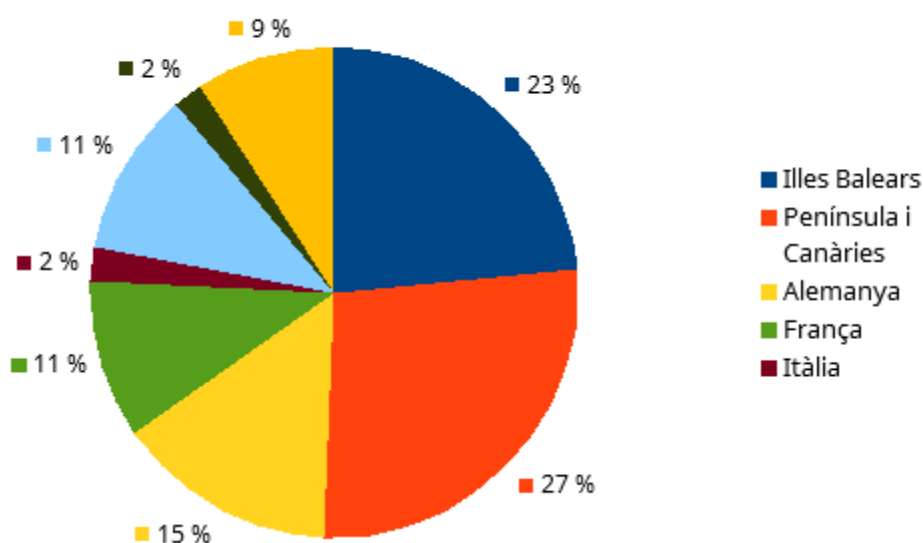
L'aplicació informàtica per enregistrar totes les activitats d'ús públic, posada en funcionament en el segon semestre de 2023, permet incorporar les dades dels visitants que entren a l'oficina a demanar informació o realitzar consultes. Gràcies a les dades recollides en l'aplicació podem saber que el nombre de visitants atesos a l'oficina durant l'any 2025 ha estat de 6.674 persones.



Aquesta gràfica ens permet valorar els horaris de major freqüència de visitants des del dia 22 d'abril de 2025 fins al 3 de novembre de 2025. Es varen obrir tots dies durant aquest termini de temps. A més, durant juliol i agost es va realitzar l'horari complet. Així mateix, cal senyalar que 16 dies l'oficina es va tancar de 14 h a les 15 h, 12 dies es va tancar l'oficina al mig hora (15 h-15.30 h), 7 dies de 14 h a les 15.30 h, 5 dies es va tancar l'oficina per la tarda per a realitzar itineraris i 2 dies de 9 h a 10h per canvi de relleu.

La major part dels visitants atesos provenen de la Península i/o Canàries (27%) i de les Illes Balears (23%), que representa aproximadament la meitat del total. Pel que fa al turisme internacional, Alemanya destaca com el principal mercat estranger (15%), seguida de França i del Regne Unit, amb un 11% cadascun. Tot i que el grup d'altres nacionalitats presenta un percentatge global superior (9%), Itàlia (2%) i els Estats Units (2%) destaquen de manera individual per sobre de la resta de nacionalitats incloses en aquesta categoria. Dins del 9% d'altres nacionalitats, destaca que la majoria procedien d'Europa encara que hi hagut visitants de la resta dels continents (Canadà, Argentina, Uruguai, Xile, Brasil, Costa Rica, Equador, Mèxic, Austràlia, Nova Zelanda, Índia, Israel, Kuwait, Filipines, Turquia, Xina, Marroc, Sud-àfrica).

**Nacionalitats ateses a l'oficina per franja horaria**



### **Molí de Sang**

La sala del Molí de Sang, ubicada en el Mollet des Pagès, es va adequar l'any 2023 amb l'objectiu de ser un punt d'informació complementari a l'oficina d'informació del Port. Durant el 2025 s'ha mantengut oberta diàriament entre el 16 d'abril i el 2 de novembre, amb el mateix horari de l'oficina del port. En aquesta sala hem posat a disposició dels visitants informació sobre l'oferta d'activitats del dia (itineraris i visites guiades del dia; horaris), així com fulletons sobre el parc i els seus itineraris.

### **Refugi "Rosa dels Vents":**

El refugi *Rosa dels vents* permet i facilita la pernocta i la promoció dels valors naturals i culturals a les persones que visiten el parc nacional, sense haver de disposar d'una embarcació on dormir. Es tracta d'un edifici amb dues habitacions dobles i dues quàdruples que permeten una capacitat màxima de 12 places. Disposa d'una zona d'ús compartit amb funció de cuina, menjador i sala d'oci. El bany és compartit, exterior i amb dutxes.

Malauradament, en el 2025, el Refugi no s'ha posat a l'abast del públic en general ja que s'ha utilitzat per allotjar personal de les empreses que estan executant diversos projectes de conservació de la biodiversitat i millora de les instal·lacions i infraestructures del Parc.

**Museu etnogràfic i jardí botànic**

El museu històric i etnogràfic està ubicat a l'edifici de l'antic celler i està estructurat en tres seccions temàtiques que es corresponen amb les tres plantes de l'edifici: història (planta superior), etnografia (primer pis) i recursos naturals (planta baixa). Adjacent a l'edifici del museu es troba el jardí botànic, d'accés lliure i gratuït, que conté una mostra de la vegetació més singular del parc.

L'any 2025 el museu va obrir del 16 d'abril al 2 de novembre; durant els mesos de juliol, agost i setembre va obrir tots els dies, i la resta de mesos, segons disponibilitat de personal.

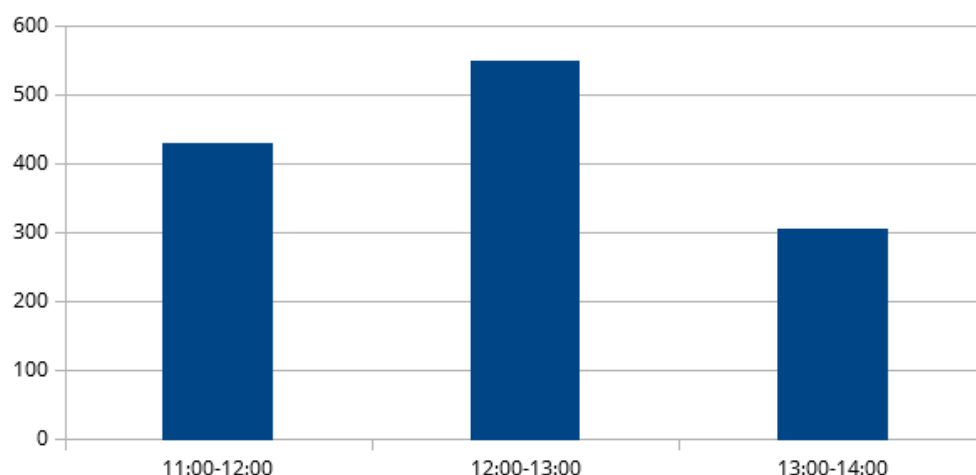
Han visitat el museu 1.998 persones. D'aquests visitants, 700 ho van fer com a visita guiada per part dels guies del Parc; aquest valor és superior si el comparem amb l'any 2024.

| Any                   | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2025  |
|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Total visitants museu | 1.625 | 1.895 | 3.495 | 1.811 | 2.367 | 1.813 | 2.158 | 1.410 | 1.998 |

El fet de disposar la major part de l'estiu d'un equip d'ús públic dotat de 2 informadors/es i 2 guies va permetre obrir més dies el museu i amb un horari més ampli: pel matí d'11 a 14 h, i per l'horabaixa, el personal d'ús públic, segons disponibilitat, ha obert el museu horabaixes a la setmana, de les 17 a les 20 h.

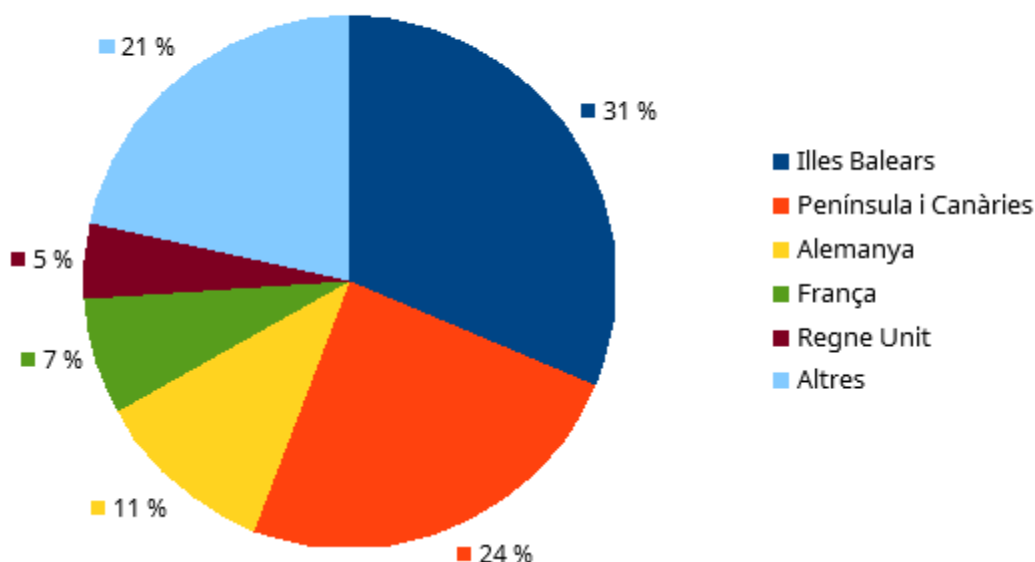
Majoritàriament, les visites al Museu realitzades com a activitat lliure (visita no guiada) s'han realitzat en l'horari de matí. Destaca sobretot l'horari de 12 h a 13 h, seguit de la franja d'entre les 11 h a les 12 h i de 13 h a 14 h, tal com es mostra en la figura següent. No es pot comparar el número de visites per l'horabaixa ja que no s'ha obert menys dies en comparació.

**Número de visites al museu**



Les persones que han visitat el museu com a activitat lliure eren majoritàriament de les Illes Balears i de la Península i/o Canàries (55%). Després es pot observar la nacionalitat que més ha visitat el museu foren persones alemanyes, seguides de les de procedència francesa i anglesa. També, s'ha vist que el 21% dels visitants són d'altres nacionalitats, sobretot europeus, encara que també s'han comptabilitzat gent procedent d'Austràlia, Canadà, EUA, Nova Zelanda, Argentina i Brasil.

**Nacionalitats del visitants dels museus**



### **Servei d'ús de boies per a amarrament d'embarcacions**

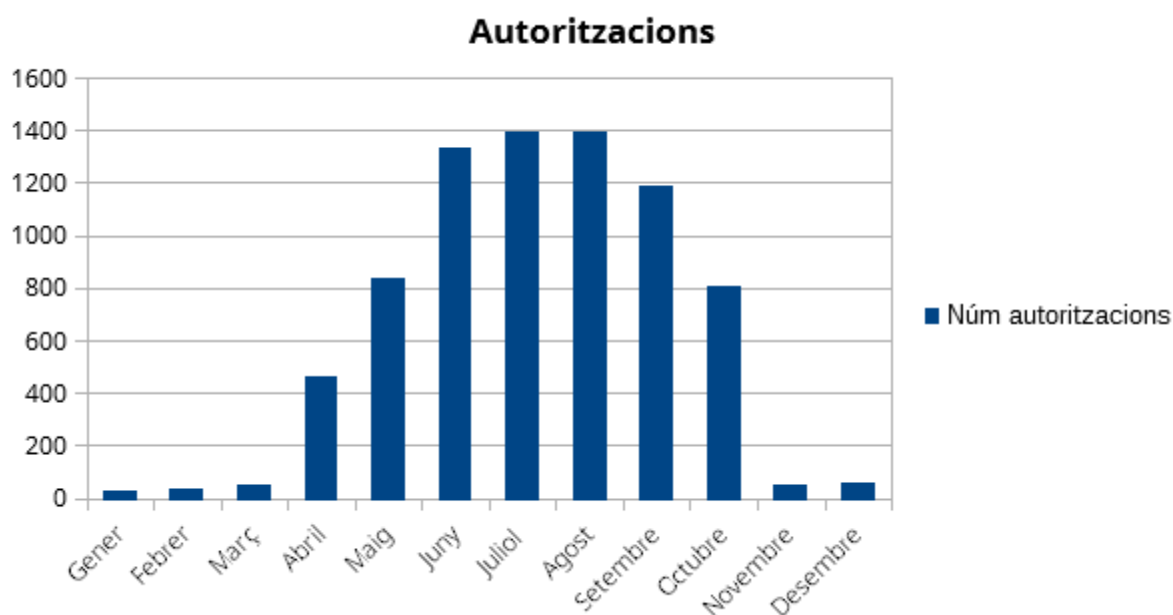
La navegació i l'ús de boies per a l'amarrament nocturn d'embarcacions són activitats subjectes a autorització administrativa. Les embarcacions amb autorització de navegació i

una eslora màxima de 15 metres també poden amarrar-se a les boies d'ús diürn, sense necessitat de realitzar cap altre tràmit administratiu. En canvi, l'amarrament d'embarcacions a boies d'ús nocturn (pernoctacions) precisa d'una autorització específica de fondeig, a més de la corresponent autorització de navegació. La reserva de boies d'ús nocturn i la sol·licitud anual de navegació es realitzen telemàticament mitjançant el programa RESCAB.

El parc nacional disposa de 50 boies d'ús nocturn, instal·lades tot l'any en el Port de Cabrera i 50 boies d'ús diürn ubicades en es Burrí (30 unitats), en la zona del moll (12 unitats) i a sa Coveta Roja (8 unitats). Les boies d'ús diürn en el 2025 varen estar instal·lades entre els mesos d'abril i novembre.

Durant l'any 2025 s'han emès un total de 7.724 autoritzacions de fondeig nocturn, que han suposat la visita de 37.449 persones. Pel que fa a la tipologia de l'usuari, el 61% de les reserves corresponen a embarcacions privades i el 39% a lloguers (xàrter).

La distribució mensual de les autoritzacions reflecteix una forta estacionalitat, amb un increment exponencial de la demanda durant el tercer trimestre de l'any, tal i com es s'observa en la següent gràfica:



El percentatge d'autoritzacions emeses en funció de l'eslora és: 48,76 % (12 m o menys); 34,09 % (entre 12 i 15 m); 11,48 % (entre 15 i 20 m) i 5,67 % (entre 20 i 35 m) és molt similar al percentatge de boies d'ús nocturn instal·lades en el parc: 52% de boies blanques (12 m o menys); 30% de boies grogues (entre 12 i 15 m); 12% de boies taronges (entre 15 i 20 m); i 6% de boies vermelles (entre 20 i 35 m). Atès que no hi ha hagut plena ocupació de boies en els

mesos d'estiu, es pot deduir que la proporció dels diferents tipus de boies instal·lades en el parc s'ajusta bé a la demanda dels usuaris.

El percentatge total d'ocupació de boies ha estat molt similar a l'ocupació dels darrers anys.

L'any 2025 ha destacat per una major diversitat internacional, amb visitants de 69 nacionalitats diferents (deu més que el 2024).

- Nacionalitat espanyola: continua sent la majoritària amb un 46,06%, xifra lleugerament superior a l'any anterior.
- Mercat internacional: la nacionalitat alemanya es manté com la segona amb més presència (22,47%), seguida per la francesa (6,05%), la britànica (5,33%), la suïssa (3,53%) i la italiana (1,94%). Aquests valors mostren una gran continuïtat respecte a les dades de 2023 i 2024.

### **Regulació de l'activitat de busseig**

El parc nacional concedeix autoritzacions per a la pràctica de busseig amb escafandre autònom a tres zones ordinàries (Cala Galiota, Ses Bledes, SW de l'illa dels Conills) i a una de restringida (derelicta de l'Ana Rosa). Les sol·licituds es realitzen per via telemàtica, mitjançant el programa RESCAB.

La taula següent mostra el nombre mensual d'autoritzacions de busseig emeses en 2025. El nombre de bussejadors es calcula a partir de les dades recollides en el RESCAB sobre el nombre d'autoritzacions i el nombre de bussejadors per autorització emesa. Aquest és el segon any que es calcula així, ja que en anys anteriors es multiplicava per un factor de conversió (FC: 5,85).

| Mes          | Autoritzacions 2025 | Bussejadors 2025<br>(segons dades RESCAB) |
|--------------|---------------------|-------------------------------------------|
| Gener        | 0                   | 0                                         |
| Febrer       | 0                   | 0                                         |
| Març         | 0                   | 0                                         |
| Abril        | 1                   | 7                                         |
| Maig         | 14                  | 156                                       |
| Juny         | 35                  | 342                                       |
| Juliol       | 34                  | 269                                       |
| Agost        | 52                  | 382                                       |
| Setembre     | 36                  | 339                                       |
| Octubre      | 13                  | 134                                       |
| Novembre     | 0                   | 0                                         |
| Desembre     | 0                   | 0                                         |
| <b>Total</b> | <b>184</b>          | <b>1.629</b>                              |

### Accessibilitat dels equipaments i serveis

Durant l'any 2025, el Parc Nacional ha continuat garantint l'accés universal als seus espais, consolidant els recursos destinats a persones amb diversitat funcional o mobilitat reduïda.

### Recursos per a la mobilitat i itineraris

- Cadira Joëlette: El Parc manté a disposició dels visitants aquest vehicle tot terreny monoroda, que permet realitzar els itineraris de l'illa a persones amb dificultats físiques o psíquiques. El seu ús, subjecte a sol·licitud prèvia, està condicionat a la disponibilitat de personal format en la seva conducció.
- Projecte amb Creu Roja Espanyola: Com a part d'una línia de col·laboració ja consolidada des de fa anys, el Parc ha autoritzat a la Creu Roja Espanyola la realització d'un servei d'acompanyament gratuït per a visitants amb mobilitat reduïda. Aquesta intervenció s'executa en el marc del projecte d'educació ambiental subvencionat per l'Organisme Autònom Parcs Nacionals (OAPN). Durant el 2025, tres persones s'han beneficiat d'aquest servei.

## **Accessibilitat al litoral**

- Accés al bany: Es manté el servei de cadira amfíbia per facilitar l'entrada a la mar.
- Infraestructures adaptades: A Sa Platgeta, s'ha mantingut operativa la passarel·la de fusta, la instal·lació de la qual compleix estrictament amb la normativa vigent de rampes exteriors adaptades per garantir un trànsit segur fins a la zona de bany

## **Servei de neteja**

El servei de neteja del Parc Nacional durant l'any 2025 ha estat executat per l'empresa pública TRAGSA, mitjançant un encàrrec de gestió de l'IBANAT. Aquesta tasca s'ha dut a terme sota criteris de sostenibilitat, garantint una neteja respectuosa amb l'entorn protegit mitjançant l'ús exclusiu de productes biodegradables. L'empresa ha atès el servei diàriament, de dilluns a diumenge, assegurant el manteniment constant de les infraestructures del Parc.

Pel que fa a l'abast de l'activitat, s'ha realitzat la neteja diària dels banys públics del Port (edificis 4 i 7), de Cas Pagès (edifici 30) i de l'edifici 29, així com del refugi de Cabrera (edifici 23), el pavelló dels investigadors, la infermeria del Port i el Museu Etnogràfic. El servei també ha inclòs les tres oficines de gestió del Parc Nacional, ubicades als edificis 12, 15 i 9. Així mateix, s'ha donat cobertura a necessitats puntuals en altres espais segons l'activitat del Parc, com ara el refugi de pescadors i les diverses sales d'ús múltiple.

### **4.3.1.3. Caracterització del perfil dels visitants i del nivell de satisfacció**

#### **Base de dades de visitants**

Entre finals del 2023 i principis del 2024, el parc va implementar una base de dades mitjançant la plataforma digital AppSheet. El personal de l'equip d'ús públic hi incorpora informació detallada sobre les persones que visiten el parc i les activitats en què participen.

La recopilació sistemàtica d'aquesta informació ens permet caracteritzar amb precisió el perfil dels nostres visitants, conèixer les seves preferències d'activitats i els horaris que els resulten més convenients. Aquesta anàlisi és cabdal per a optimitzar l'oferta del parc i millorar l'experiència dels visitants.

#### **Enquestes de satisfacció de les activitats**

De manera continuada, quan es realitza qualsevol activitat d'ús públic, s'envia un qüestionari als participants per valorar el seu grau de satisfacció. Els resultats obtinguts ens proporcionen informació valuosa per a identificar punts forts i àrees de millora en les nostres

activitats. Aquesta retroacció constant dels usuaris és essencial per a garantir una oferta de qualitat i adaptada a les seves expectatives.

A continuació resumim els principals resultats obtinguts en funció del tipus d'activitat realitzada:

#### Activitats interpretatives per al públic escolar guiades a Cabrera

L'avaluació de les activitats escolars guiades realitzades al Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera durant el curs 2024-2025 es basa en 9 qüestionaris corresponents a sortides efectuades entre abril i juny de 2025, amb la participació de més de 330 alumnes de diversos centres educatius de Mallorca. Els resultats mostren una valoració molt positiva de tots els aspectes analitzats: l'adequació dels itineraris i la durada de les activitats, la qualitat de la metodologia educativa, i el bon treball dels valors naturals, culturals i paisatgístics del Parc. També es destaca el nivell molt alt del personal d'educació ambiental, amb puntuacions entre 9 i 10 en coneixements, capacitat de transmissió i dinamització dels grups. El grau de satisfacció global és excel·lent (entre 9 i 10), i les propostes de millora recollides són puntuals i se centren principalment en qüestions logístiques, com l'ajust dels horaris en funció del transport marítim o de les condicions de calor, així com en la possibilitat d'incrementar les activitats participatives durant els itineraris

#### Activitats d'educació ambiental a Cabrera, públic general

L'avaluació de les activitats guiades desenvolupades al parc durant la temporada 2025 es basa en l'anàlisi de 45 qüestionaris de satisfacció recollits entre abril i setembre. Els resultats mostren un grau de satisfacció molt elevat per part de les persones participants, amb una valoració global mitjana de 4,8 sobre 5. Destaquen especialment les explicacions del personal guia (4,8/5) i l'adequació de la durada de les activitats (4,7/5), així com la percepció general que les activitats són accessibles i adequades per a un públic ampli, majoritàriament familiar. Aproximadament el 60% de participants no havien realitzat activitats prèvies al Parc, fet que indica una bona capacitat d'atracció de nous visitants, alhora que es manté un cert nivell de fidelització. Les principals motivacions de participació estan relacionades amb el coneixement del patrimoni cultural i natural de Cabrera i el gaudi del paisatge. Tot i l'elevat grau de satisfacció, les propostes de millora se centren principalment en l'ampliació del calendari d'activitats fora de la temporada alta, la diversificació de l'oferta i algunes millores logístiques i d'informació prèvia.

#### Cabrera des de l'aula

L'activitat educativa "Cabrera des de l'aula", integrada en el programa d'educació ambiental del Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera, ha estat valorada molt positivament durant el curs 2024-2025. L'anàlisi de 13 qüestionaris corresponents a centres educatius de Mallorca i Menorca, amb la participació de més de 390 alumnes d'Educació Primària, ESO, Batxillerat i Universitat, mostra un alt grau de satisfacció, amb puntuacions

globals entre 7 i 10 i una mitjana aproximada de 9,5. Els centres participants destaquen especialment l'adequació dels continguts als diferents nivells educatius, l'interès de la proposta i la qualitat de l'equip d'educació ambiental, valorant-ne la professionalitat, la capacitat comunicativa i el caràcter didàctic de les sessions. La difusió de l'activitat es produeix principalment a través de la comunicació directa amb els centres i de recomanacions entre docents, fet que reflecteix un bon nivell de fidelització. Les propostes de millora recollides són puntuals i apunten sobretot a reforçar les dinàmiques participatives i ampliar alguns continguts sobre espècies i programes de conservació del Parc.

#### Tallers educatius al Centre de visitants, públic escolar

L'avaluació dels tallers educatius es basa en l'anàlisi de 7 qüestionaris corresponents a activitats en què han participat aproximadament 231 alumnes, majoritàriament de primer cicle d'ESO. Els resultats mostren un grau de satisfacció molt elevat, amb una puntuació mitjana de 9,3 sobre 10 i amb el 100% de valoracions positives pel que fa a l'adequació dels tallers al nivell educatiu, l'interès dels continguts i la recomanació de l'activitat a altres centres. Els comentaris qualitatius destaquen especialment la qualitat de la metodologia educativa i la professionalitat de l'equip d'educació ambiental, amb valoracions molt positives de les dinàmiques i activitats participatives. Les propostes de millora detectades són puntuals i se centren principalment en aspectes logístics i materials, com l'adaptació d'alguns recursos didàctics o petites millores en l'organització dels grups i els suports tècnics. En conjunt, els resultats confirmen la qualitat i l'eficàcia del programa educatiu desenvolupat al Centre de Visitants.

#### Tallers familiars al Centre de visitants

Es basa en l'anàlisi de 16 qüestionaris recollits entre març i novembre, corresponents a diversos tallers educatius dirigits al públic familiar. Els resultats mostren un grau de satisfacció molt elevat, amb una valoració global mitjana de 9,56 sobre 10. El 100% de les persones participants considera que les activitats s'han adaptat adequadament al nivell del grup i que han complert les expectatives, destacant especialment el domini dels continguts, la capacitat comunicativa i la qualitat pedagògica del personal d'educació ambiental. Els comentaris qualitatius subratllen el caràcter participatiu i amè dels tallers i el gaudi dels infants, així com la voluntat de repetir l'experiència. Les propostes de millora identificades són puntuals i se centren en aspectes organitzatius o logístics, com la gestió dels torns de paraula o la possible incorporació d'algunes activitats a l'exterior. En conjunt, els resultats confirmen la consolidació d'aquest programa educatiu com una oferta de qualitat orientada al públic familiar.

### Cicle xerrades «Cabrera en perspectiva»

Ha estat valorat molt positivament en la seva edició de 2025 a partir de l'anàlisi del qüestionari de satisfacció corresponent a la sessió «La pesca artesanal a Cabrera: una història de mar i tradició», celebrada el 19 de setembre al Centre de Visitants del Parc Nacional de Cabrera. Tot i que només s'han analitzat 8 qüestionaris —ja que el sistema d'avaluació s'ha instaurat recentment—, els resultats mostren un grau de satisfacció elevat, amb una valoració global mitjana de 9 sobre 10. Les persones assistents indiquen que la xerrada ha complert les expectatives, que els continguts han estat clars i entenedors i que recomanarien l'activitat a terceres persones. També es valoren positivament les instal·lacions i els aspectes tècnics de l'espai (entre 4,4 i 4,6 sobre 5). Entre els punts forts destaquen la qualitat dels continguts, l'interès de les temàtiques i el bon ambient del cicle, mentre que les propostes de millora es limiten a aspectes puntuals, com ampliar la durada de la sessió o ajustar la climatització de la sala. L'alta participació i l'interès del públic indiquen un bon potencial de continuïtat i desenvolupament del cicle en futures edicions, amb la previsió d'ampliar el sistema d'avaluació a totes les sessions a partir de 2026.

#### **4.3.1.4. Gestió del programa de reserves en línia RESCAB**

Les autoritzacions, reserves i permisos del parc nacional es gestionen íntegrament a través de la plataforma RESCAB. El seu manteniment s'encarrega al mitjà propi Fundació BIT, mitjançant un encàrrec de gestió realitzat per l'IBANAT.

Des de l'àrea d'ús públic i l'àrea administrativa, es manté al dia l'obertura dels períodes de reserva, les notes de temporada, l'actualització de preus, els bloquejos de boies en mal estat, la gestió de reserves i permisos manuals, l'elaboració d'estadístiques i totes aquelles tasques diàries que sorgeixen en relació amb el programa.

#### **4.3.1.5. Servei de primers auxilis i infermeria**

L'any 2025 ha estat un període de transició i reestructuració d'aquest servei amb l'objectiu de cobrir l'assistència sanitària a Cabrera de manera continuada durant tot l'any, atenent les directrius de la Direcció General.

D'una banda, de manera paral·lela a la prestació del servei, durant el 2025 es va preparar i licitar un nou contracte obert plurianual per a la cobertura dels 12 mesos de l'any.

D'altra banda, i amb la finalitat de disposar de la màxima cobertura possible mentre es tramitava la nova licitació, es va tramitar una modificació del contracte vigent (adjudicat el 2024 a l'empresa Ambipar Response, S.L.). Aquesta modificació va permetre ampliar el període de prestació del servei de l'any 2025, avançant l'inici al mes de març i prorrogant-lo fins al 31 de desembre de 2025. Durant aquest període, el servei s'ha prestat de dilluns a diumenge, amb un horari d'atenció presencial de 10:00 a 14:00 h i de 16:00 a 18:00 h, i amb disponibilitat telefònica per a emergències les 24 hores.

Com és habitual, el mobiliari assistencial i d'oficina ha estat proporcionat pel parc, mentre que els medicaments i l'equipament sanitari han estat responsabilitat de l'empresa adjudicatària.

Pel que fa a les dades estadístiques de les assistències realitzades de març a desembre de 2025, no s'han pogut incloure en aquesta memòria a causa d'incidències tècniques de l'empresa adjudicatària amb el seu programa informàtic de recollida de dades.

#### **4.3.1.5.1 Adquisició kits primera assistència**

D'altra banda, s'ha adquirit material per a una primera assistència als immigrants que arriben a Cabrera. El Parc Nacional de Cabrera rep anualment l'arribada de persones immigrants. Aquestes persones sovint arriben en condicions d'extrema vulnerabilitat, i amb necessitats urgents d'assistència bàsica que inclou alimentació i abrigo.

Per tal de garantir una primera atenció humanitària inicial adequada, s'han adquirit kits d'alimentació bàsica, mantes de llana i mantes isotèrmiques.

#### **4.3.1.6. Senyalització**

Durant l'any 2025, les actuacions de senyalització realitzades en el Parc s'han articulades en tres eixos principals: cartelleria, abalisament i projectes expositius.

##### **Cartelleria**

En el marc d'un contracte de senyalística gestionat pel Servei d'Espais Naturals, s'ha treballat en la renovació i ampliació de la cartelleria del Parc. Les tasques han inclòs la contractació, el disseny i la revisió dels continguts. Tot i que el material va ser lliurat per l'empresa adjudicatària el desembre de 2025, la seva instal·lació està programada per a l'any 2026.

Els nous elements es divideixen en:

- **Substitució de senyals deteriorats:**
  - Balises de senyalització d'itineraris.
  - Panoràmiques: Port de Cabrera i Mallorca.
  - Patrimoni històric: ITS 083 (Restauració d'Es Castell), Jaciment del Pla de Ses Figueres, Barraques dels presoners napoleònics, Necròpolis bizantina i taller de porpra, Factoria de salaons i Museu Es Cellar.
  - Natura: Jardí Botànic de Cabrera i "Les dunes, un fràgil ecosistema".

- Normativa: Prohibició de fumar i prohibició de pas (tancament d'accessos).
- **Senyalística de nova creació:**
  - Gestió de residus (Punt Verd).
  - Indicadors d'obres i d'itineraris com el Camí de ses Vinyes.
  - Serveis i informació: Punt d'informació, Canal 9, Benvinguda al Parc i Museu.
  - Seguretat i restriccions: Prohibició de bany, prohibició de desembarcament i avís de risc de caiguda.

Els senyals es dissenyen d'acord amb el que estableix el *Manual de Identidad Corporativa de la Red de Parques Nacionales* (últim esborrany). En tot allò que no recull l'esmentat manual, es segueix el *Manual de senyalització de la Xarxa d'espais naturals de les Illes Balears*.

## **Abalisament**

Durant la temporada de 2025, s'han instal·lat balises de seguretat amb l'objectiu de protegir els banyistes i els usuaris de l'itinerari submarí (esnòrquel), delimitant clarament les zones d'ús de les zones de navegació.

## **Exposicions**

- **Exposició temporal TIAMAT:** El Centre de Visitants ha acollit la mostra "L'observatori marí del canvi global a la Xarxa de Parcs Nacionals", inaugurada coincidint amb el Dia Mundial del Medi Ambient. Aquesta exposició interactiva detalla la biodiversitat marina de Cabrera, les Islas Atlánticas de Galícia i Doñana. El setembre, la mostra es va traslladar al CEIP Ses Salines amb finalitats educatives.
- **Cartelleria informativa a la Colònia de Sant Jordi:** S'han instal·lat deu nous panells al port de la Colònia de Sant Jordi. Mitjançant imatges d'espècies emblemàtiques, aquesta exposició té com a objectiu conscienciar els visitants sobre la normativa del Parc i les bones pràctiques abans del seu embarcament.
- **"Mirades des del castell":** A l'octubre de 2025 es va inaugurar aquesta exposició permanent a la fortificació. Consta de 10 panells finançats a través de l'Impost de Turisme Sostenible (ITS). El recorregut vincula la història del castell, la geologia i la biodiversitat (amb especial èmfasi en els líquens) com a símbol de conservació.
- **Manteniment d'exposicions existents:** S'han renovat diversos panells de l'exposició del port de Cabrera (instal·lada el 2023) que presentaven un deteriorament avançat a causa de l'exposició solar i la salinitat.

### 4.3.2. Educació i interpretació del patrimoni

L'oferta educativa ha anat destinada a tots els nivells educatius d'educació primària i educació secundària obligatòria, batxillerat, grau mitjà i superior de formació professional, i educació per a persones adultes. Les activitats programades han pogut dur-se a terme en tres ubicacions: en el centre educatiu, en el Centre de Visitants del Parc Nacional de la Colònia de Sant Jordi i a l'arxipèlag de Cabrera.

Les activitats del programa educatiu s'adrecen a grups escolars i a grups organitzats (familiars, associacions i altres col·lectius). A les taules següents es mostren els totals de grups-classe i alumnes per a les diferents ubicacions:

| RESUM Activitats                                                                 | Grups classe | Alumnes      |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| Activitat al centres educatius: Cabrera des de l'aula                            | 40           | 884          |
| Visites escolars guiades a Cabrera                                               | 31           | 538          |
| Activitats al Centre de Visitants de la Colònia de Sant Jordi (tallers escolars) | 22           | 478          |
| Visites als aquaris del Centre de Visitants                                      | 113          | 2.492        |
| <b>Total</b>                                                                     | <b>206</b>   | <b>4.392</b> |

A continuació s'amplien les dades de cadascuna d'aquestes activitats:

#### 4.3.2.1. Activitat al centres educatius «Cabrera des de l'aula»

L'activitat «Cabrera des de l'aula» es desenvolupa als centres educatius i consisteix en un viatge virtual al parc mitjançant eines audiovisuals. Es tracta d'una activitat obligatòria que es realitza prèviament a la visita del grup al Parc Nacional. A més, el 2025 l'activitat s'ha realitzat en 10 centres educatius i hi han participat l'alumnat d'educació primària, secundària, batxillerat i universitat. Hi han participat 40 grups classe, amb un total de 884 alumnes.

| <b>Cabrera des de l'aula</b>                                                            |               |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|
| Cicle educatiu                                                                          | Núm. de grups | Núm. alumnes |
| Grup conjunt 1 <sup>r</sup> , 2 <sup>r</sup> i 3 <sup>r</sup> cicle d'Educació Primària | 1             | 120          |
| Grup conjunt 2 <sup>r</sup> i 3 <sup>r</sup> cicle d'Educació Primària                  | 2             | 25           |
| 3 <sup>r</sup> cicle d'Educació Primària                                                | 9             | 185          |
| 1 <sup>r</sup> cicle d'Educació Secundària                                              | 12            | 237          |
| 2 <sup>n</sup> cicle d'Educació Secundària                                              | 12            | 239          |
| Batxillerat                                                                             | 2             | 40           |
| Grup conjunt ESO (1r-2n) , ESO (3r-4t) , Batxillerat                                    | 1             | 18           |
| Universitaris                                                                           | 1             | 20           |
| <b>Total</b>                                                                            | <b>40</b>     | <b>884</b>   |

#### 4.3.2.2. Educació ambiental a l'illa de Cabrera

Cada curs escolars es proposen visites escolars a l'illa de Cabrera per realitzar itineraris interpretats per un guia del Parc Nacional. S'han oferit set activitats d'educació i interpretació ambiental per donar a conèixer els valors naturals, culturals i etnogràfics del parc: «Es Castell», «Ruta arqueològica», «Excursió a la Miranda», el taller «Quins secrets amaga l'arena», «Excursió pel camí de Cala en Gandulf», «Naturalista per un dia a Cabrera» i «Un passeig per la història».

En 2025, han participat un total de 31 grups, 538 alumnes en quatre activitats diferents realitzades a Cabrera «Es Castell», «Ruta naturalista», «Excursió pel camí de Cala en Gandulf» i «Un passeig per la història». Les dades del nombre d'alumnes per activitats i per nivell educatiu són les següents:

| <b>Activitats a Cabrera – centres educatius</b> |               |              |
|-------------------------------------------------|---------------|--------------|
| Activitat                                       | Núm. de grups | Núm. alumnes |
| Visita al Castell                               | 6             | 133          |
| Excursió pel camí de Cala en Gandulf            | 14            | 226          |
| Ruta naturalista                                | 9             | 144          |
| Un passeig per la història                      | 2             | 35           |
| <b>Total</b>                                    | <b>31</b>     | <b>538</b>   |

Aquestes xifres, classificades per cicle educatiu, són les següents:

| <b>Activitats a Cabrera – centres educatius</b>                                    |               |              |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|
| Cicle educatiu                                                                     | Núm. de grups | Núm. alumnes |
| 3 <sup>r</sup> cicle d'Educació Primària                                           | 17            | 305          |
| 1 <sup>r</sup> cicle d'Educació Secundària                                         | 2             | 38           |
| 2 <sup>n</sup> cicle d'Educació Secundària                                         | 7             | 106          |
| Batxillerat                                                                        | 2             | 27           |
| Grup 1 <sup>r</sup> cicle i 2 <sup>n</sup> cicle d'Educació Secundària i Batxiller | 1             | 34           |
| Cicles formatius FP                                                                | 2             | 28           |
| <b>Total</b>                                                                       | <b>31</b>     | <b>538</b>   |

#### 4.3.2.3 Educació ambiental al Centre de Visitants

Al Centre de Visitants les activitats que s'ofereixen s'adapten a l'edat i curs del grup escolar que ens visita. Les activitats proposades són: «Visita guiada» pels aquaris del centre, els tallers «Posidònia», «Què ens porta el mar», «Les estrelles i els eriçons», «Els petits taurons», «Les llavors viatgeres» i «SOS tortugues».

El 2025, el centre ha rebut la visita en total de 2.970 escolars. Durant el període analitzat, es varen dur a terme 22 grups participants en els tallers educatius del Centre de Visitants, amb un total de 478 alumnes. Pel que fa a les visites guiades als aquaris, hi participaren 113 grups, que varen reunir un total de 2.492 alumnes de diferents etapes educatives, des

d'educació infantil fins a batxillerat, incloent també educació especial, formació professional i escoles d'estiu o clubs d'esplai. Les dades dels número de grups i alumnes participants es mostren en les taules següents:

| <b>Activitats al Centre de Visitants de Cabrera – centres educatius</b> |               |              |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|
| Activitat                                                               | Núm. de grups | Núm. alumnes |
| Taller Les estrelles i els eriçons                                      | 8             | 165          |
| Taller Posidònia                                                        | 2             | 50           |
| Taller Petits taurons                                                   | 12            | 263          |
| <b>Total</b>                                                            | <b>22</b>     | <b>478</b>   |

| <b>Visites guiades als aquaris – centres educatius</b>                            |               |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|
| Cicle educatiu                                                                    | Núm. de grups | Núm. alumnes |
| Infantil                                                                          | 36            | 836          |
| Grup Infantil, 1 <sup>r</sup> i 2 <sup>n</sup> cicle de Primària                  | 6             | 138          |
| Grup Infantil, 1 <sup>r</sup> , 2 <sup>n</sup> i 3 <sup>r</sup> cicle de Primària | 3             | 62           |
| 1 <sup>r</sup> cicle d'Educació Primària                                          | 7             | 157          |
| 2 <sup>n</sup> cicle d'Educació Primària                                          | 25            | 494          |
| 3 <sup>r</sup> cicle d'Educació Primària                                          | 6             | 181          |
| Grup 1 <sup>r</sup> , 2 <sup>n</sup> i 3 <sup>r</sup> cicle de Primària           | 2             | 40           |
| 1 <sup>r</sup> cicle d'Educació Secundària                                        | 5             | 109          |
| 2 <sup>n</sup> cicle d'Educació Secundària                                        | 3             | 79           |
| Grup 1 <sup>r</sup> i 2 <sup>n</sup> cicle d'Educació Secundària                  | 1             | 28           |
| Educació especial                                                                 | 1             | 23           |
| Cicle formatiu FP                                                                 | 1             | 5            |
| Batxillerat                                                                       | 1             | 23           |
| Escoles d'estiu i club d'esplai (sense especificar curs)                          | 16            | 317          |
| <b>Total</b>                                                                      | <b>113</b>    | <b>2.492</b> |

### **Programa “Camp d’Aprentatge es Palmer”**

El primer trimestre del curs 2025-2026 es començà a col·laborar amb el Camp d’Aprentatge es Palmer per oferir al centres educatius sostinguts amb fons públics la possibilitat realitzar estades (pernoctes) i visites (un dia durant l’horari escolar), amb la finalitat de desenvolupar elements del currículum escolar, a través d’activitats, tallers i itineraris relacionats amb educació ambiental i coneixement del patrimoni natural, cultura i històric propi de les Illes Balears.

L’activitat educativa al Parc Nacional Maritimoterrestre de l’Arxipèlag de Cabrera està destinada a donar a conèixer els seus valors naturals i la importància de la seva conservació mitjançant una presentació inicial. L’activitat inclou una visita guiada als 18 aquaris del Centre de Visitants per obtenir una visió general dels principals ecosistemes marins i de les espècies que habiten l’arxipèlag.

A més, s’oferten activitats pràctiques com el “toca-toca” i l’ús de lupes, reconèixer els materials i organismes que arriben a les platges, així com els organismes associats a l’arena i als epífits de la posidònia, posant en valor la seva importància dins els ecosistemes mediterranis. Finalment, es prenen consciència de les amenaces derivades de l’acció humana sobre la mar i la costa, es reflexiona sobre possibles solucions i es coneixen els projectes de conservació de taurons i tortugues que es duen a terme al Centre de Visitants, amb la visita a les seves instal·lacions.

| Cicle educatiu                             | Núm. de grups | Núm. alumnes |
|--------------------------------------------|---------------|--------------|
| 2 <sup>n</sup> cicle d’Educació Primària   | 8             | 172          |
| 3 <sup>r</sup> cicle d’Educació Primària   | 2             | 48           |
| 1 <sup>r</sup> cicle d’Educació Secundària | 2             | 47           |
| <b>Total</b>                               | 12            | 267          |

#### **4.3.2.4. Interpretació del patrimoni a Cabrera**

El 2025 l’oferta d’itineraris guiats i autoguiats per al públic en general s’ha ampliat.

Respecte dels itineraris que únicament es poden realitzar mitjançant un guia, destaca la incorporació d’un nou itinerari: «Del port a Sa Platgeta a l’ombra de pins i sabines», també conegut com «Cala Gandulf». Aquest itinerari també s’ha ofert com a «Itinerari Naturalístic i com a «Ruta dels Sentits». La principal avantatge d’aquests itineraris és que són més curts, ombrívols, i permeten que els visitants en transport col·lectiu i en general aquells que romanen poques hores al parc, puguin realitzar-los.

Cal destacar també que durant el 2025 s'han ofert com a guiats itineraris que es poden realitzar lliurement. Son itineraris més curts i que per tant, i tal i com passa amb l'itinerari de Cala Ganduf, permeten arribar als visitants amb estades curtes a Cabrera.

Amb la introducció d'aquests canvis, s'ha permès arribar a un major nombre de visitants.

L'itinerari al far de n'Enciola s'oferta com a itinerari guiat, des de juliol de 2018, per motius de conservació. Únicament, està obert al públic fins al Coll Roig.

Així, l'oferta de 2025 ha estat la següent:

| Itinerari                           | Guia | Autoguia |
|-------------------------------------|------|----------|
| Es Castell                          | x    | x        |
| Cala en Ganduf                      | x    |          |
| Museu                               | x    | x        |
| Itinerari arqueològic               | x    | x        |
| Itinerari històric                  | x    | x        |
| La Miranda                          | x    |          |
| Far de l'Enciola                    | x    |          |
| Coll Roig: Un balcó cap a l'Enciola |      | x        |
| Serra del Canal de ses Figueres     | x    |          |
| Ses Sitges                          | x    |          |
| Na Picamosques                      | x    |          |
| Ruta del naturalista                | x    |          |
| Ruta dels sentits                   | x    |          |
| El fons marí del port de Cabrera    | x    | x        |

Durant la temporada 2025 s'han realitzat itineraris guiats per a 1.781 persones distribuïdes en 253 grups.

| <b>Itineraris guiats per tipus de públic</b> | <b>Número grups i itineraris</b>        | <b>Número visitants</b> |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|
| Public en general                            | 245 grups en<br>12 itineraris diferents | 1.699                   |
| Associacions i altres col·lectius            | 8 grups en<br>4 itineraris diferents    | 82                      |
| <b>TOTAL</b>                                 | <b>253 grups</b>                        | <b>1.781</b>            |

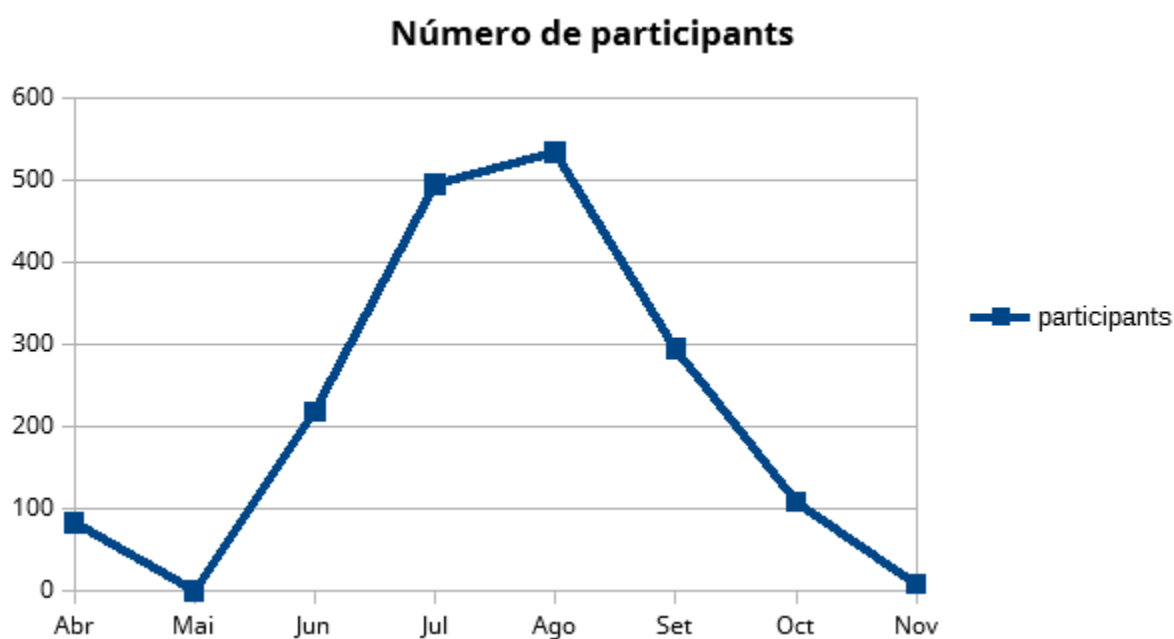
De manera més detallada:

| <b>Itineraris interpretatius a Cabrera (Setmana Santa - final d'octubre)</b> | <b>Públic general</b> |                        | <b>Altres col·lectius</b> |                        |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| <b>Títol</b>                                                                 | <b>Núm. vegades</b>   | <b>Núm. assistents</b> | <b>Núm. vegades</b>       | <b>Núm. assistents</b> |
| Castell                                                                      | 16                    | 37                     | 2                         | 24                     |
| Cala en Ganduf                                                               | 25                    | 171                    |                           |                        |
| Museu                                                                        | 89                    | 686                    | 2                         | 14                     |
| Itinerari arqueològic                                                        | 3                     | 12                     |                           |                        |
| Itinerari històric                                                           | 8                     | 60                     | 2                         | 5                      |
| La Miranda                                                                   | 19                    | 145                    |                           |                        |
| Far de l'Enciola                                                             | 18                    | 141                    | 2                         | 39                     |
| Serra de ses Figueres                                                        | 8                     | 38                     |                           |                        |
| Ses Sitges                                                                   | 3                     | 24                     |                           |                        |
| Na Picamosques                                                               | 12                    | 80                     |                           |                        |
| Ruta del naturalista                                                         | 2                     | 11                     |                           |                        |
| Volta al Port amb caiac                                                      | 35                    | 257                    |                           |                        |
| Ceràmica de Cabrera                                                          | 1                     | 2                      |                           |                        |

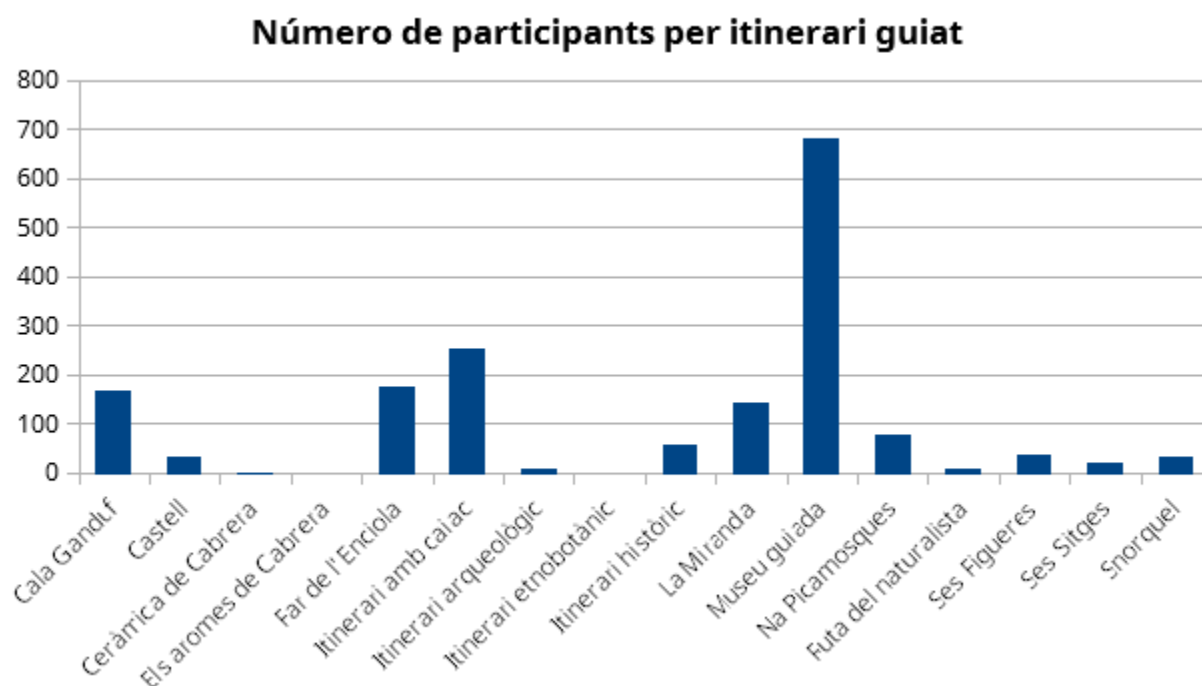
|              |                                       |               |         |             |
|--------------|---------------------------------------|---------------|---------|-------------|
| Snorquel     | 6                                     | 35            |         |             |
| SUBTOTAL     | 245 grups                             | 1699 persones | 8 grups | 82 persones |
| <b>TOTAL</b> | <b>253 subgrups<br/>1.781persones</b> |               |         |             |

Entre les activitats que més persones han participat són la visita guiada al museu, la volta al Port amb caiac, i els itineraris guiats de Cala Gandulf, La Miranda i el Far d'Enciola.

La distribució temporal del nombre de visitants en 2025 és la següent:



La distribució dels visitants en 2025 en funció de l'itinerari guiat seleccionat és la següent:



Així mateix, el personal del parc ha donat la benvinguda i ha informat al port un total de 21.942 passatgers arribats a l'illa en transport col·lectiu. Paral·lelament, a l'Oficina d'Informació del Parc s'han atès 6.674 visitants, mentre que el Museu ha rebut i informat 1.298 persones que l'han visitat de manera individual.

#### 4.3.2.5 Interpretació del patrimoni al Centre de Visitants

Altres activitats que s'han dut a terme en el Centre de Visitants durant l'any 2025 són:

- «*Cabrera en perspectiva*» és el títol del cicle de xerrades i conferències que es va iniciar en 2022 amb l'objectiu de divulgar d'una forma amena els valors naturals, culturals i etnogràfics del parc a tots els públics. Les set xerrades que s'han realitzat en el 2025 són les següents:

| Data     | Títol xerrada                                                              | Ponents                                                                                                        | núm. assistents |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 21 març  | Mamífers a Cabrera: una història d'extincions, introduccions i conservació | Alejandro Valenzuela Oliver, Investigador Ramón y Cajal a l'Institut Mediterrani d'Estudis Avançats (UIB-CSIC) | 48              |
| 25 abril | Les profunditats de Cabrera: què sabem i què ens queda per saber           | Enric Massuti, investigador del centre Oceanogràfic de les Illes Balears (COB-IEO, CSIC)                       | 22              |

|              |                                                                                                  |                                                                                                                         |            |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 16 maig      | El Falcó Impossible: Presentació de la monografia sobre el falcó marí                            | Joan Mayol, biòleg i autor del llibre «El Halcón de Eleonor»                                                            | 17         |
| 20 juny      | Taurons i Rajades: un any seguint-ne el rastre. Diversitat, abundància i patrons de comportament | Agustí Torres, president de Shark Med<br>Biel Morey, director científic de Save the Med                                 | 50         |
| 18 juliol    | Submergeix-te en el món de les tortugues i sigues part de la seva conservació                    | Marina Adrover, tècnica del departament de fauna de COFIB                                                               | 49         |
| 22 agost     | Els fars de Cabrera: llums i ombres de la seva història                                          | Javier Pérez de Arévalo, doctor en història llicenciat en filosofia i tècnic de Sistemes d'Ajuda a la Navegació (farer) | 91         |
| 19 set.      | La pesca artesanal a Cabrera: una història de mar i tradició                                     | Jaume Amengual, patró de pesca, professor i artesà nàutic                                                               | 65         |
| <b>Total</b> |                                                                                                  |                                                                                                                         | <b>342</b> |

- El primer dissabte de cada mes s'han organitzat tallers familiars sobre temes d'investigació i conservació del Parc Nacional. En 2025 l'oferta s'ha ampliat amb un nou taller «Plàncton: el món invisible de les aigües de Cabrera», per donar a conèixer el món invisible de les aigües de Cabrera, impartit per Asvin Pérez, Itziar Álvarez i Patricia Reglero de l'Institut Espanyol d'Oceanografia.
- En el 2025 s'han realitzat els següents tallers familiars:

| <b>Dates</b> | <b>Títol del taller</b>                             | <b>Núm. de vegades</b> | <b>Núm. assistents</b> |
|--------------|-----------------------------------------------------|------------------------|------------------------|
| 8 març       | Petits taurons                                      | 2                      | 20                     |
| 2 agost      |                                                     |                        | 16                     |
| 5 abril      | Coneguem la tortuga babaua/ SOS tortugues marines   | 2                      | 21                     |
| 8 novembre   |                                                     |                        | 21                     |
| 10 maig      | Les llavors viatgeres                               | 1                      | 8                      |
| 7 juny       | Plàncton: el món invisible de les aigües de Cabrera | 1                      | 24                     |
| 5 de juliol  | Taller d'equinoderms                                | 2                      | 20                     |
| 4 octubre    |                                                     |                        | 19                     |
| 6 setembre   | Descobrim la posidònia                              | 1                      | 13                     |
| <b>Total</b> |                                                     |                        | <b>162</b>             |

**PARC NACIONAL MARITIMOTERRESTRE DE L'ARXIPÈLAG DE CABRERA**



2 mm

**ACTIVITAT GRATUÏTA**

Mar Santandreu IEO-CSIC

**Taller familiar**  
**PLÀNCTON: EL MÓN INVISIBLE DE LES AIGÜES DE CABRERA**  
 DISSABTE 7 DE JUNY DE 11h A 13h  
 CENTRE DE VISITANTS DEL PN DE CABRERA  
 COLÒNIA DE SANT JORDI

IMPARTIT PER ASVIN PÉREZ, ITZIAR ÁLVAREZ I PATRICIA REGLERO  
 DE L'INSTITUT ESPANYOL D'OCEANOGRÀFIA

**DESTINAT A FAMÍLIES AMB INFANTS A PARTIR DE 6 ANYS**

**PLACES LIMITADES**  
És necessària la inscripció prèvia  
<https://bit.ly/elmoninvisible>

**CABRERA EN PERSPECTIVA**  
 Cicle de conferències



**ACCÉS GRATUÏT**

**ELS FARS DE CABRERA:**  
**llums i ombres de la seva història**  
 Javier Pérez de Arévalo, Doctor en història,  
 llicenciat en filosofia i Tècnic de Sistemes d'Ajuda  
 a la Navegació (farer)

**DIVENDRES 22 D'AGOST A LES 19h**  
 CENTRE DE VISITANTS DEL PN DE CABRERA  
 COLÒNIA DE SANT JORDI

**És necessària la inscripció prèvia a:**  
<https://bit.ly/cabreraenperspectiva>

- Amb motiu de la celebració del 34è Aniversari de la declaració del Parc Nacional s'han organitzat activitats adreçades a tot tipus de públic:

|            | Activitat                                                                   | Núm. assistents |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 25 d'abril | Xerrada al Centre de Visitants de la Colònia: «Les profunditats de Cabrera» | 22              |
| 26 abril   | Amollada de tortugues marines a la Platja des Dolç                          | 264             |
|            | Excursió per veure la posta de sol des de la Miranda a Cabrera              | 8               |
| 27 d'abril | Taller familiar de Cianotípia                                               | 18              |
| 29 d'abril | Visita geològica a Cabrera                                                  | 10              |

- El 12 de març de 2025 es va rebre la visita de diferents centres de la Fundació Natzaret.
- El 27 d'abril de 2025, durant la celebració del 34è aniversari del Parc l'esdeveniment s'anunciaren els noms dels grups guanyadors del concurs escolar «Estima Cabrera» en les categories d'Educació Primària i d'Educació Secundària i es lliuraren els premis.
- Altres col·lectius han realitzat la visita guiada als aquaris del Centre de visitants. Un total de 608 persones i 31 grups. D'aquests grups han assistit persones en exclusió social, amb discapacitat, en educació especial, en problemes d'addiccions i de

persones grans (Fundació La Vinya, AMADIP, Grup Aproscum, Projecte Home, Associació Gent Gran de Pòrtol...)

- L'associació Amics de la Mar va organitzar una xerrada a l'auditori del Centre a càrrec de l'oceanògrafa Gador Muntaner, on va presentar el seu llibre «Tot comença als oceans», amb un èxit d'assistència.

#### 4.3.2.6 Agenda d'activitats

Més enllà de la programació interpretativa ordinària, el Parc Nacional organitza puntualment activitats singulars com tallers, conferències o itineraris temàtics. Durant l'any 2025, l'agenda s'ha centrat en les propostes següents:

- Tallers d'estiu: Donades les condicions de calor i humitat que dificulten els recorreguts a peu durant les hores centrals del dia, s'han programat tallers de curta durada com a alternativa cultural i formativa.
- Itineraris de posta de sol: S'han realitzat sortides guiades a indrets emblemàtics de l'illa per gaudir del capvespre, una proposta amb gran acollida pel seu valor paisatgístic.
- Nits astronòmiques: S'ha donat continuïtat a aquesta activitat ja tradicional, aprofitant l'excel·lent qualitat del cel nocturn de l'arxipèlag. Més de 40 persones van poder gaudir d'aquesta activitat.



A la taula següent es detallen les dades de les activitats proposades:

| Data            | Activitat                                    |
|-----------------|----------------------------------------------|
| 16 i 23 d'agost | Sol post a Cabrera – equip de guies del parc |

|                    |                                                                          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 6 i 20 de setembre |                                                                          |
| 14 i 15 d'agost    | Nit astronòmica a Cabrera – Carlos Oliver, monitor astronòmic Startlight |
| 13 setembre        | Taller cianotípia - equip guies del parc                                 |
| 11 octubre         | Els sons de Cabrera: taller d'ornitologia – equip guies del parc         |
| 25 octubre         | Les aromes de Cabrera - equip guies del parc                             |

A més a més, cal destacar que el 12 de novembre es va presentar a la Conselleria d'Agricultura, Pesca i Medi Natural els resultats de l'estudi dels taurons i rajades del PN Cabrera: diversitat, abundància, estacionalitat i patrons de moviment mitjançant tècniques no invasives.

Aquest estudi ha sigut finançat per la Conselleria d'Agricultura, Pesca i Medi Natural mitjançant una subvenció de l'OAPN (Organismo Autonomo de Parques Nacionales) amb fons europeus Next Generation EU, i que ha dut a terme Shark Med i la Fundació Save the Med Foundation, amb el suport de Marilles Foundation.

### **VIII Jornada de Recerca en el Parc Nacional de Cabrera**

La VIII Jornada de Recerca al Parc Nacional de Cabrera s'ha dut a terme el dijous 11 de desembre de 2025. L'esdeveniment s'ha celebrat en horari de 9 a 14 h a l'auditori del Parc BIT i també s'ha pogut seguir a distància mitjançant la plataforma WEBEX. Durant la jornada, s'han presentat sis ponències i s'ha debatut en una taula rodona sobre "Cabrera digital: com la ciència i la tecnologia poden transformar el parc». També va haver un homenatge en record per Kike Ballesteros i del seu llegat.

La VIII Jornada de Recerca del PNMTA de Cabrera, va cloure amb un notable èxit organitzatiu i una excel·lent valoració general (5,0/5). Les ponències van assolir un alt interès científic, destacant especialment l'homenatge al llegat de Kike Ballesteros i les sessions sobre aus migratòries i el seguiment de la llagosta, totes amb puntuacions superiors al 4,7. Tot i la bona adequació de l'espai, els resultats de les enquestes assenyalen com a punts de millora l'optimització del confort tèrmic a la sala i l'enfortiment de la interacció amb el públic telemàtic. Així mateix, els participants han manifestat l'interès de cara a futures edicions per aprofundir en la digitalització del parc (Bessons Digitals) i en el seguiment de poblacions marines com el plàncton o els elasmobranquis.

El programa detallat de la VIII Jornada es pot consultar anteriorment en l'apartat 4.2.11.2 "Organització de la VIII Jornada de Recerca en el Parc Nacional de Cabrera" d'aquesta Memòria.

## Concurs «Estima Cabrera»

L'any 2025, la V edició del concurs escolar «Estima Cabrera» s'ha celebrat sota el lema «Estem en antena!». La proposta didàctica ha consistit en l'enregistrament d'un programa d'entreteniment (magazín, late night, talk show, etc.) que posés en relleu els valors naturals, culturals, històrics i etnogràfics del Parc Nacional.

Els treballs, amb una duració d'entre 12 i 15 minuts, han requerit la coordinació de diversos rols tècnics i creatius (direcció, guió, vestuari o so), fomentant l'esforç col·laboratiu i l'originalitat. En aquesta edició han participat un total de 19 centres: 3 de Tercer Cicle d'Educació Primària, 15 d'Educació Secundària Obligatoria i 1 de l'àmbit de l'Educació Especial, demostrant tots ells un alt nivell d'implicació i coneixement del medi.

### Premis i Criteris d'Avaluació

En cada categoria s'han atorgat tres reconeixements col·lectius:

1. Primer premi: Visita guiada a Cabrera amb transport subvencionat.
2. Segon premi: Visita guiada al Centre de Visitants de la Colònia de Sant Jordi.
3. Tercer premi: Lot de productes promocionals del Parc Nacional.

El jurat, format per tres membres del personal del Parc i l'experta audiovisual Margalida Mateu (IB3 Televisió), ha puntuat els projectes basant-se en la veracitat dels continguts (30%), l'impacte educatiu i ambiental (30%), la qualitat tècnica i dinamisme (20%) i l'originalitat i treball en equip (20%), verificat mitjançant un making-of.

### Centres Guanyadors 2025

En una edició marcada per l'alta qualitat de les produccions, els guardonats han estat:

- Categoria Tercer Cicle d'Educació Primària:
  - 1r premi: 5è de primària - CC Sant Tomàs d'Aquino (Inca).
  - 2n premi: 5è de primària - CEIP Robines (Binissalem).
  - 3r premi: 6è de primària - CEIP Francesc d'Albranca (Es Migjorn Gran).
- Categoria Educació Secundària:
  - 1r premi: 3r d'ESO (Grup 1) - Col·legi Santa Magdalena Sofia (Palma).
  - 2n premi: 3r d'ESO - IES La Ribera (Palma).
  - 3r premi (empat): 1r A i 1r B - IES Puig de sa Font (Son Servera).
- Menció Especial: CEE Son Ferriol (Palma).

L'anunci dels guanyadors i el lliurament de premis es va realitzar a l'Auditori del Centre de Visitants de la Colònia de Sant Jordi, en el marc dels actes del 34è Aniversari de la declaració del Parc Nacional, on es van projectar els programes guanyadors.



### **Dia Europeu dels Parcs**

Amb motiu del Dia Europeu dels Parcs (24 de maig), el Parc Nacional de Cabrera va organitzar una jornada d'activitats especials al Centre de Visitants de la Colònia de Sant Jordi, amb l'objectiu de divulgar la riquesa de l'arxipèlag i la tasca de conservació que s'hi duu a terme.

#### Activitats i participació

- Visita al "backstage" dels aquaris: Es va realitzar una visita guiada tècnica per mostrar els aspectes menys coneguts de les instal·lacions. Els assistents van poder descobrir el funcionament dels sistemes de suport vital i la feina quotidiana dels aquaristes en la cura de les espècies marines.
- Joc educatiu i sorteig: Es va dinamitzar l'espai amb el joc de la ruleta «Què en saps dels Parcs Nacionals?». Com a incentiu a l'aprenentatge, totes les persones que van respondre correctament a les preguntes sobre el medi natural van entrar en el sorteig de cinc lots de productes oficials del Parc Nacional.

#### Difusió Audiovisual

Dins el marc d'aquesta celebració, s'ha participat en una iniciativa conjunta amb la resta de parcs nacionals per publicar una nota de premsa i un vídeo divulgatiu sota el lema de la necessitat de protegir els espais naturals. Aquest material audiovisual s'ha integrat en el canal de YouTube del Parc per garantir-ne la disponibilitat com a eina de sensibilització ambiental.

### **Dia Internacional de la Dona i la Nina en la Ciència**

En el marc de les activitats de sensibilització i col·laboració amb centres educatius, la directora del Parc Nacional, Cuca López, va participar en la jornada organitzada per la cooperativa d'ensenyament Es Liceu amb motiu del Dia de la Dona i la Nina en la Ciència.

Aquesta iniciativa va comptar amb la col·laboració de trenta científiques que varen recórrer les aules d'educació infantil i primària per compartir les seves trajectòries professionals i l'activitat que desenvolupen en els seus respectius àmbits. L'objectiu de la intervenció va ser doble: d'una banda, donar visibilitat a la tasca científica i de gestió ambiental que es lidera des del Parc Nacional i, de l'altra, fomentar vocacions científiques entre l'alumnat femení mitjançant l'aportació de referents propers en els sectors de la ciència i la tecnologia.



## **Dia de les Illes Balears**

Com és habitual cada any, el Parc Nacional de Cabrera ha format part de l'espai institucional de la Conselleria d'Agricultura, Pesca i Medi Natural durant la celebració del Dia de les Illes Balears. L'estand, ubicat a s'Hort del Rei (Palma) del 28 de febrer al 2 de març de 2025, es va convertir un cop més en un punt de trobada clau entre el Parc i la ciutadania.

En l'edició d'enguany, la participació s'ha centrat de manera monogràfica en la divulgació de la xarxa d'espais naturals protegits. Aprofitant aquest aparador públic, el personal del Parc ha posat l'accent en explicar les tasques de gestió i conservació que sovint són desconegudes per al gran públic, reforçant la conscienciació sobre la necessitat de protegir l'arxipèlag i donant a conèixer les fites assolides durant el darrer exercici.

### **4.3.3. Informació i comunicació**

#### **4.3.3.1 Promoció del treball en xarxa**

##### **Butlletí Espais Naturals Protegits de les Illes Balears XENIB**

El Parc Nacional de Cabrera ha col·laborat des de l'any 2023 en la redacció d'articles per al butlletí Espais, una iniciativa trimestral de la XENIB destinada a divulgar els valors i la gestió dels espais protegits.

Durant l'exercici 2025, el Servei d'Espais Naturals ha determinat la finalització d'aquest projecte de comunicació. Aquesta decisió s'ha pres arran de les dificultats manifestades pels equips de gestió dels diferents espais per mantenir el ritme de redacció i producció editorial requerit. Com a resultat, la darrera col·laboració del Parc Nacional ha estat la següent:

- Publicació: "Activitats d'educació ambiental: Apropam Cabrera als ciutadans de Palma", inclosa en el Butlletí núm. 12 (gener-març 2025).

L'històric dels butlletins publicats fins a la data roman disponible per a consulta pública al portal web de la CAIB

[https://www.caib.es/sites/espaisnaturalsprotegits/ca/butlleta\\_nam1\\_de\\_la\\_xarxa\\_despais\\_naturals\\_protegits\\_de\\_les\\_illes\\_balears/](https://www.caib.es/sites/espaisnaturalsprotegits/ca/butlleta_nam1_de_la_xarxa_despais_naturals_protegits_de_les_illes_balears/).

### **Seminari d'ús públic de la Xarxa de Parcs Nacional**

En l'àmbit de la coordinació estatal, la cap de secció d'Ús Públic del parc ha participat en el Seminari Anual d'Ús Públic de la Xarxa de Parcs Nacionals, organitzat per l'Organisme Autònom Parcs Nacionals (OAPN). Aquesta trobada tècnica va tenir lloc durant el mes de març a la seu del CENEAM (Valsaín), on durant tres jornades de feina es van intercanviar experiències i criteris de gestió amb els responsables d'altres parcs nacionals.

#### **4.3.3.2 Actualització dels continguts web**

De manera contínua, s'ha dut a terme la revisió i l'actualització del contingut de la pàgina web dels Espais Naturals Protegits de la CAIB relatiu al Parc Nacional. Així mateix, s'ha mantingut al dia la plataforma de l'Agenda d'Activitats, assegurant que tota la programació prevista al parc durant el 2025 estigués disponible i actualitzada per a la consulta dels usuaris.

#### **4.3.3.3 Millora de la relació del parc amb la ciutadania a través de les xarxes socials**

##### **Prensa i mitjans de comunicació**

L'equip d'ús públic del parc nacional ha realitzat un seguiment de les notícies relacionades amb el Parc Nacional en la premsa escrita, a partir de dades obtingudes pel recull de premsa del Centre Nacional d' Educació Ambiental (CENEAM) i d'alertes de Google. En 2025 s'han registrat un total de 93 notícies, un nombre molt similar a la de l'any anterior 2024.

El contingut de les notícies s'agrupen amb diferents temàtiques; els temes amb més presència diària en premsa han estat els que es refereixen a la Conservació mediambiental, a

les activitats de recerca i seguiment del parc i a l'ús públic del Parc. Menció especial també és l'aparició de pasteres que arriben a aigües del parc i que en ocasions també a terra.

Durant el 2025, el Parc Nacional ha mantingut una presència activa en els mitjans de comunicació públics de les Illes Balears, destacant les següents col·laboracions:

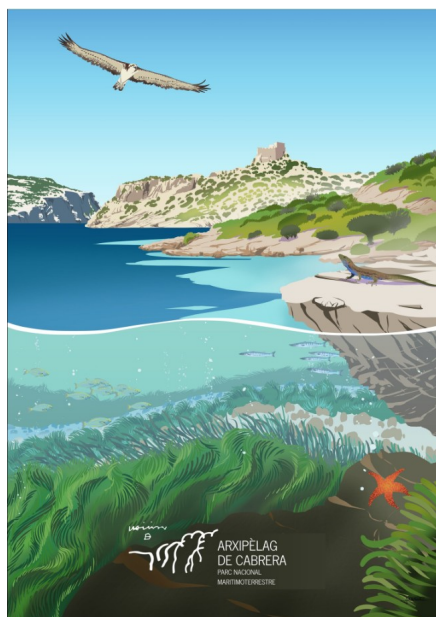
- IB3 Ràdio - Programa "Tèntol": Al mes d'abril, dos treballadors del Parc, Maria Valens Vadell, com a tècnica d'ús públic, i Llorenç Oliver Servera, com educador ambiental, varen participar en aquest espai radiofònic dedicat a la divulgació del patrimoni lingüístic. La intervenció es va centrar en la toponímia i la riquesa geogràfica de l'arxipèlag, especialment pel que fa a la gran varietat d'illes i illots que conformen el Parc Nacional.
- IB3 Televisió - Programa "IB3 Júnior": L'alumnat del CEIP Colònia de Sant Jordi va triar el Centre de Visitants del Parc Nacional com a escenari per enregistrar un capítol d'aquest nou projecte educatiu i d'entreteniment. Acompanyats per l'equip tècnic de la productora MOM Works, els alumnes varen entrevistar diversos treballadors del Parc per conèixer la importància de la seva conservació i el funcionament del Centre, alhora que s'introduïen en el sector audiovisual. Aquesta col·laboració reforça el vincle entre el Parc i la comunitat educativa local, consolidant el Centre de Visitants com un espai emblemàtic per a la població de la Colònia de Sant Jordi.



## Material divulgatiu

Durant l'any 2025, s'ha treballat en l'elaboració i difusió de nous materials gràfics en coordinació amb l'Organisme Autònom Parcs Nacionals (OAPN), destacant les següents línies de producció:

- **Infografies tècniques i de seguretat:** L'OAPN, amb la col·laboració tècnica dels diferents parcs de la xarxa, ha desenvolupat una sèrie d'infografies destinades a la divulgació en canals digitals. Aquests materials se centren en temes clau per a la gestió de l'ús públic, especialment pel que fa a les mesures de prevenció d'accidents i als protocols de seguretat que els visitants han de seguir dins els espais protegits.
- **Il·lustracions commemoratives de la Xarxa:** Amb motiu del Dia Internacional dels Parcs Nacionals, es va crear una col·lecció d'il·lustracions artístiques que sintetitzen els paisatges i els valors més emblemàtics dels 16 parcs que conformen la xarxa estatal. Aquestes peces s'han utilitzat com un recurs visual per mostrar la diversitat i la riquesa del patrimoni natural comú, facilitant una aproximació més estètica i divulgativa a la importància de la conservació.



## - Webs i xarxes socials

### **Facebook**

L'equip d'ús públic gestiona directament la pàgina oficial del Parc Nacional a Facebook, amb l'objectiu de fer més accessible la informació sobre les actuacions de gestió, facilitar la comunicació bidireccional amb la ciutadania i fomentar la implicació social en la conservació de l'espai protegit.

Durant l'any 2025, s'han realitzat un total de 125 publicacions, fet que suposa una periodicitat mitjana de dues comunicacions setmanals. Els continguts difosos s'han articulats al voltant de les següents línies temàtiques:

- Divulgació del patrimoni: Informació sobre els valors naturals i culturals de l'arxipèlag.
- Recerca i conservació: Difusió de projectes de seguiment científic i investigació.
- Gestió i bones pràctiques: Comunicació de les tasques de gestió diària i consells per a una visita responsable.
- Agenda i col·laboracions: Promoció d'activitats i serveis, així com continguts d'altres espais de la Xarxa de Parcs Nacionals.
- Efemèrides: Commemoració d'aniversaris i dates ambientals significatives.

Com a novetat d'aquest exercici, s'ha posat en marxa la secció "Sabies que...", concebuda per donar una visió integral de l'activitat al Centre de Visitants. Aquesta iniciativa no només pretén donar visibilitat a les instal·lacions, sinó també posar en valor tots els seus equipaments i la diversitat de tasques que s'hi desenvolupen. A través d'aquesta secció, s'apropa al públic el funcionament intern del centre, com ara la complexitat del manteniment dels aquaris, la feina especialitzada dels aquaristes, l'explicació d'elements interpretatius com el mural del Mediterrani o el detall de les activitats educatives que s'hi organitzen.

El Parc Nacional de Cabrera no té compte pròpia de Twitter/X ni d'Instagram. Les comunicacions del parc a través d'aquestes xarxes socials es realitzen mitjançant els comptes oficials de la Conselleria d'Agricultura, Pesca i Medi Natural.

**Parc Nacional maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera**

**Detalles**  
 ☆ 4 opiniones

**Enlaces**  
 🔗 [caib.es](http://caib.es)

**Información de contacto**  
 ✉ [parcnacionaldecabrera@gmail.com](mailto:parcnacionaldecabrera@gmail.com)  
 📍 Parc Nacional maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera

**Fotos** Ver todas las fotos

**Parc Nacional maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera**  
 4 de abril de 2025 · 🌐

❓ Sabies que la primavera també ha arribat al Centre de Visitants? Ho podem veure en els colors més vistosos i intensos que llueixen moltes de les espècies que viuen als aquaris, especialment cridaners en els individus mascles amb l'objectiu d'atreure les femelles per reproduir-se.

🐟 Entre les praderies de Posidonia oceanica podem trobar tres espècies de peixos amb aquestes característiques: el tord (Symphodus mediterraneus), la donzella (Coris julis) i el fadrí (Thalassoma pavo). Aquests peixos tan colorits, sobretot durant la primavera, semblen més propis d'aigües tropicals, però la Mediterrània i en concret les aigües del #PNCabrera també atresoren una gran i atractiva biodiversitat.

🧐 Com a curiositat destacam que són hermafrodites proteroginics; això vol dir que totes neixen femelles i, en absència de mascles, algunes femelles de grans dimensions es transformen en mascle en arribar a la maduresa sexual.

🏠 En el cas del tord, els mascles construeixen un niu durant la primavera. Si ens hi fixam, als tancs del Centre els podem veure anar i venir portant petits trossos d'algues al musell per dirigir la femella fins al niu perquè faci la posta d'ous, que després ell fecundarà i cuidarà, ocupant-se de la descendència. Les altres dues espècies, en canvi, ponen els ous en aigües obertes i queden a mercé dels corrents, sense cures parentals.

🌟 Al Centre de Visitants, actualment, hi ha uns 18 exemplars de tord, 65 donzelles i 56 fadrins que segur cridaran la vostra atenció pels seus tons brillants blaus, turqueses, ataronjats, verds... amb ratlles i lunars, i pels seus moviments enèrgics i continus, intensificats durant la primavera, com podeu veure al vídeo.

## **Canal Youtube**

El canal oficial de YouTube del Parc Nacional, iniciat l'any 2024, s'ha consolidat durant el 2025 com una eina clau per a la preservació i difusió de la memòria documental de l'espai protegit. Aquesta plataforma actua com a repositori i canal de difusió de contingut audiovisual d'alt valor divulgatiu i científic.

Entre els materials que s'hi han anat incorporant i compartit durant aquest exercici, destaquen:

- Cicle "Cabrera en perspectiva": Enregistrament i publicació de les conferències d'aquest cicle per garantir-ne l'accés permanent al públic.
- Jornades Científiques: Sessions tècniques i ponències que recullen les darreres investigacions dutes a terme en l'àmbit del parc.
- Material divulgatiu divers: Qualsevol altre contingut audiovisual que contribueixi a donar a conèixer i posar en valor els actius naturals i culturals de l'arxipèlag.

Amb la continuïtat d'aquest canal, el Parc Nacional facilita l'accés a la informació especialitzada i amplia l'abast de les seves accions d'educació ambiental i divulgació científica.

## **Concurs de Fotografia Fotoparques (2a edició)**

El Parc Nacional de Cabrera ha participat activament en la segona edició del concurs nacional de fotografia Fotoparques, una iniciativa destinada a posar en valor la riquesa paisatgística i la biodiversitat de la Red de Parques Nacionales.

Per a la fase de selecció, es va constituir un jurat tècnic específic del Parc amb l'objectiu de garantir el rigor en la valoració de les imatges presentades. Aquest jurat va estar integrat per personal tècnic del propi Parc i va comptar amb l'assessorament d'un expert de l'associació de fotògrafs de natura AFONIB (Associació de Fotògrafs de Natura de les Illes Balears). El jurat va ser l'encarregat de seleccionar les 10 fotografies finalistes i d'atorgar el premi a la imatge guanyadora en la categoria local.

### **4.3.3.4 Difusió del parc mitjançant productes corporatius**

#### **- Fundació Mater**

La col·laboració amb l'organització MATER, iniciada l'any 2022 en el marc del projecte «Mar Plena d'Oportunitats», s'ha consolidat durant el 2025 com una via fonamental per vincular la difusió dels valors del Parc amb la inclusió social.

Després de l'èxit de les línies de productes iniciades en anys anteriors (com les bosses de cotó i gorres amb dissenys dels usuaris del Centre de Dia, o els clauers de llana d'ovella mallorquina), durant l'any 2025 s'han incorporat les següents novetats:

- Punts de llibre sostenibles: Els usuaris han treballat en la creació de punts de llibre realitzats amb paper reciclat i il·lustrats de manera individual, reforçant el missatge de sostenibilitat del Parc.
- Lots institucionals i obsequis: MATER ha estat l'encarregada de subministrar els obsequis lliurats als ponents de les Jornades de Recerca 2025. Aquests obsequis consistien en una caixa d'elaboració artesanal que contenia una selecció de productes fets pels usuaris, incloent-hi una espelma, sabó natural, una petita planta i ornaments decoratius de temàtica nadalenca.

Aquesta iniciativa permet que els productes promocionals del Parc Nacional de Cabrera tinguin un valor afegit, promovent el producte local, l'artesania i el suport a entitats d'economia social de l'entorn.

## 4.4. ÀREA DE DESENVOLUPAMENT SOCIOECONÒMIC

### 4.4.1. Seguiment de l'activitat pesquera

L'anàlisi es basa en les dades recollides durant el 2025, centrant-se en les 22 embarcacions que han pescat al parc. La resta, incloses en el cens, no han pescat per motius externs que no s'han pogut determinar.

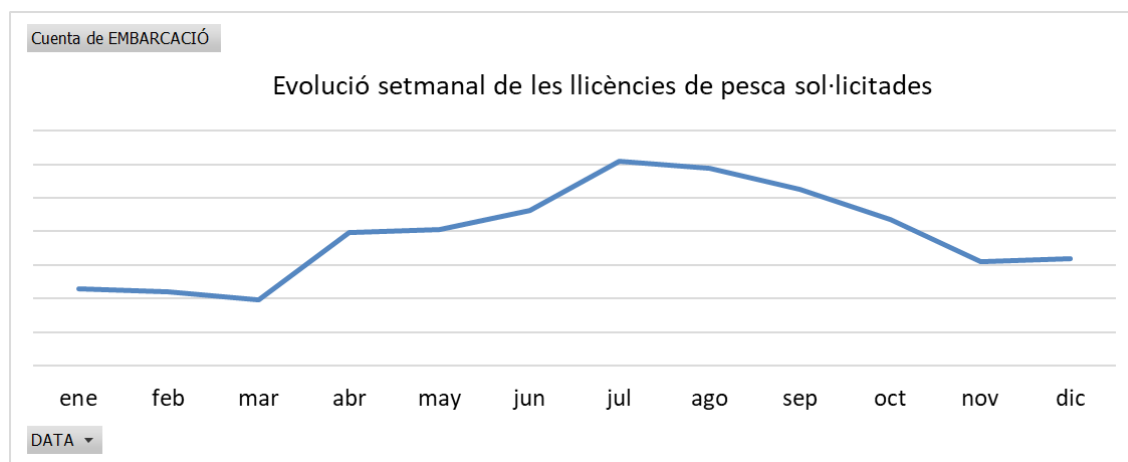
Els resultats es presenten a partir de l'activitat de pesca detectada en aquestes embarcacions, així com de les llicències de pesca sol·licitades i atorgades. L'anàlisi es focalitza en les arts de pesca utilitzades, la distribució de l'esforç pesquer i la variabilitat temporal de l'activitat. Per a l'elaboració d'aquest informe, es parteix de diversos supòsits que cal tenir en compte per interpretar adequadament els resultats:

- Cada embarcació utilitza exclusivament l'art principal associat a la seva llicència.
- S'ha assumit que 4 posicions seguides a velocitats menors a dos nusos corresponen a maniobres de pesca.

Cal tenir en compte que l'anàlisi s'ha elaborat a partir de la informació disponible i que, per tant, les conclusions extreïdes estan condicionades per les limitacions de les dades.

#### Evolució de les llicències sol·licitades

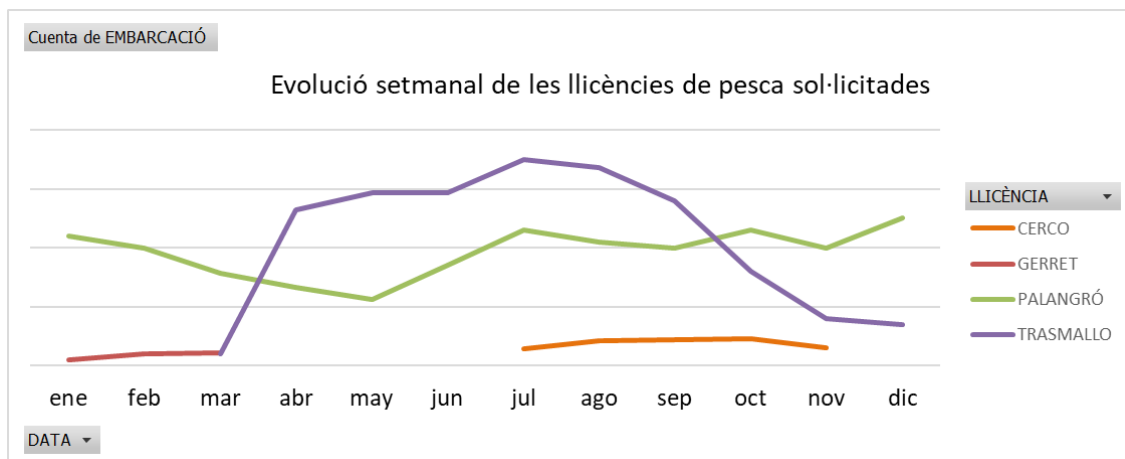
El primer conjunt de gràfics mostra l'evolució de les llicències de pesca sol·licitades al llarg de l'any. La línia blava del gràfic general indica un augment progressiu de les sol·licituds des de la primavera fins als mesos d'estiu, amb un màxim al juliol i agost. Posteriorment, les llicències disminueixen gradualment fins a finals d'any.



En el desglossament per arts de pesca:

- El **tresmall** (línia lila) presenta un increment molt marcat entre abril i juliol, amb una forta davallada a partir de setembre.

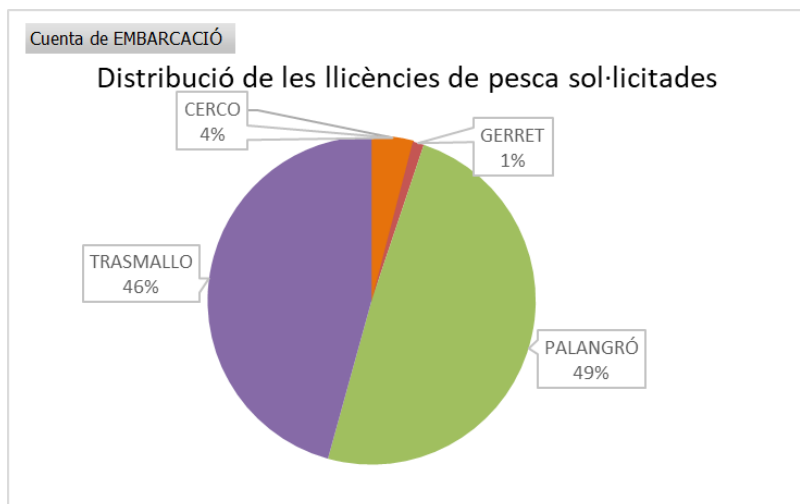
- El **palangró** (línia verda) manté una activitat més estable durant tot l'any, tot i que augmenta lleugerament durant l'estiu i al desembre.
- El **cercó** (línia taronja) té una presència molt reduïda i només apareix en alguns mesos centrals de l'any.
- El **gerret** (línia vermella) és pràcticament testimonial dins del conjunt de llicències.



El gràfic circular confirma aquesta distribució:

- Palangró (verd): 49%
- Tresmall (lila): 46%
- Cercó (taronja): 4%
- Gerret (vermell): 1%

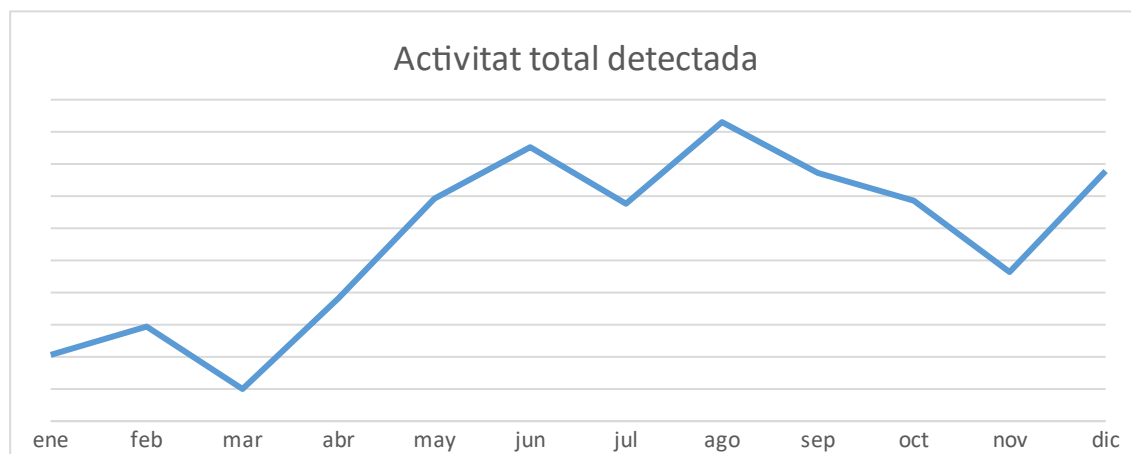
Això evidencia que gairebé tota l'activitat autoritzada es concentra en el palangró i el tresmall.



## Activitat detectada

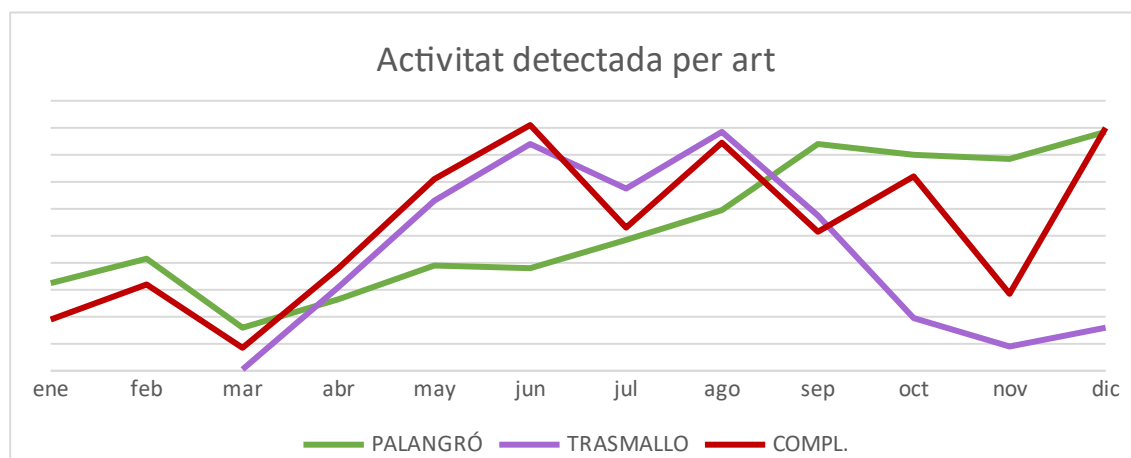
La línia blava del gràfic general reflecteix una evolució similar a la de les llicències: l'activitat augmenta des de la primavera, arriba als màxims durant l'estiu i disminueix a la tardor, amb una recuperació al desembre.

Màxima activitat juny, agost i desembre. Els factors que podrien influir en aquests pics inclouen condicions meteorològiques favorables i l'augment en la demanda de certes espècies. Dies de màxima activitat: 10-dic, 28-oct, 04-nov, 19-dic, 19-jun, 12-ago, 11-dic i 06-ago.

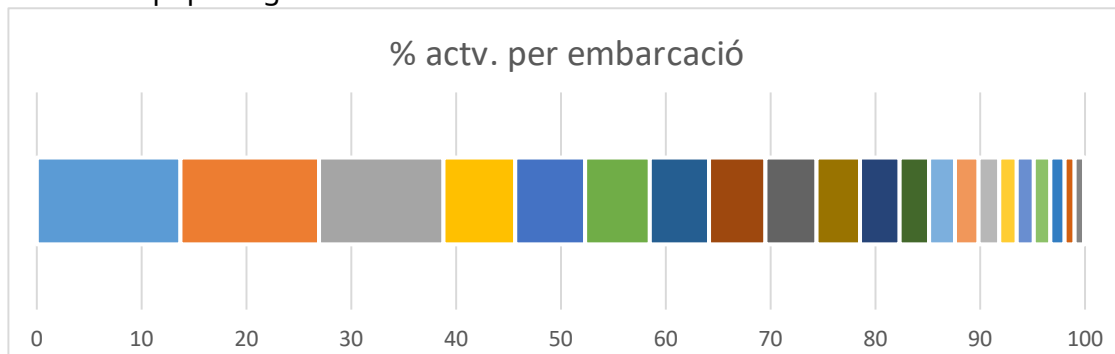


En el detall per arts:

- El **palangró** (verd) manté una activitat bastant constant i elevada durant gairebé tot l'any.
- El **tresmall** (lila) registra una forta activitat entre maig i setembre, però cau notablement durant els darrers mesos.
- Les activitats complementàries (**COMPL.**, línia vermella) mostren un comportament més irregular, amb pics importants al juny, agost i desembre.



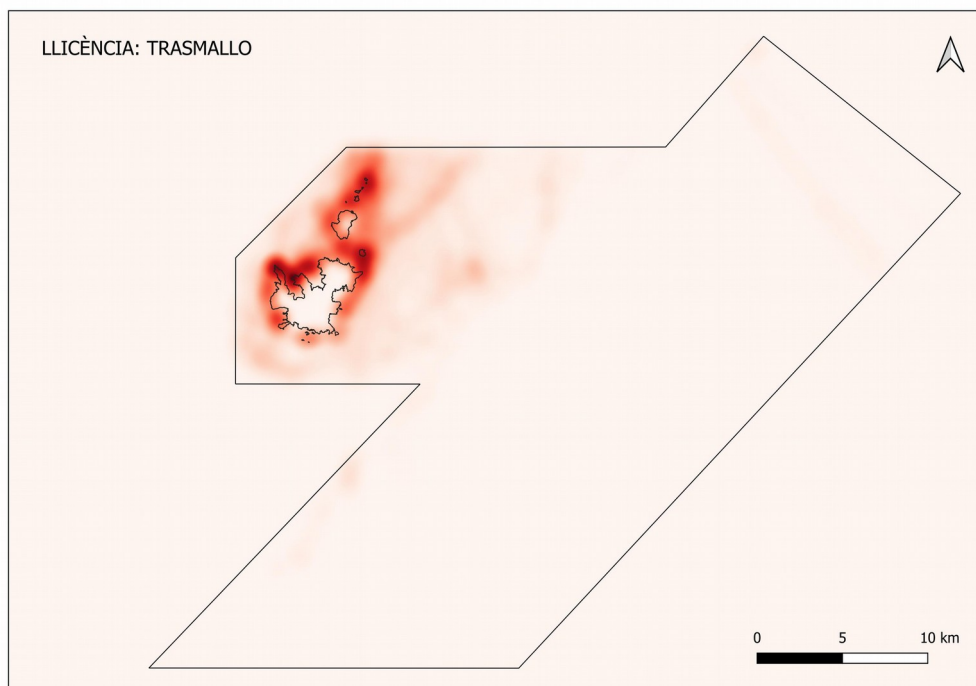
Això mostra que un petit grup d'embarcacions concentra quasi el 40% de l'activitat pesquera, amb una alta dependència dels recursos del parc. Dues d'aquestes embarcacions utilitzen principalment el tresmall i el palangró, tot i que l'altre empra arts complementàries. Aquestes també tenen un paper significatiu en la seva activitat.

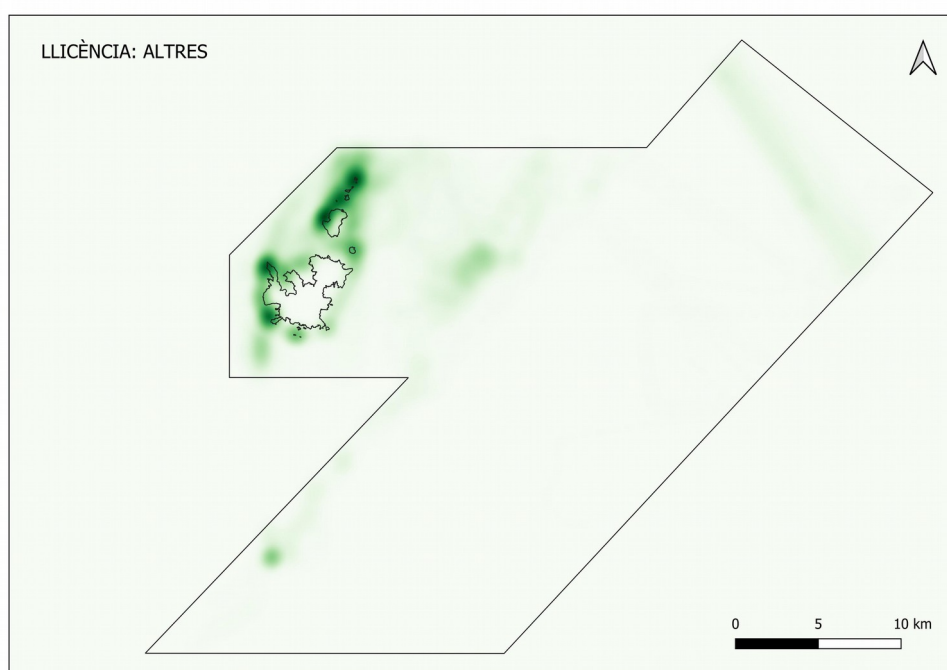
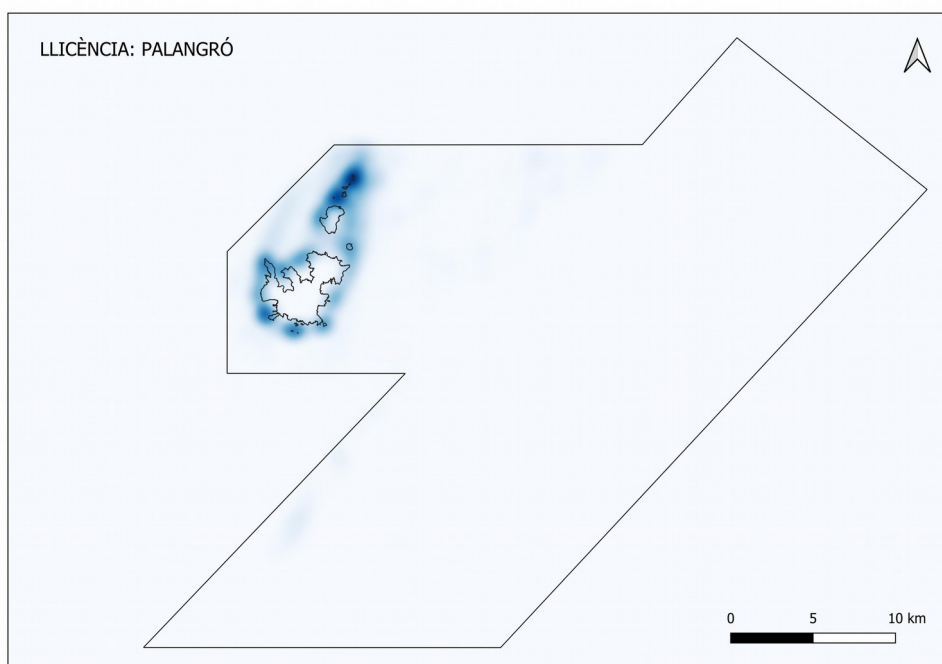


Per la seva proximitat geogràfica, la confraria de la Colònia de Sant Jordi té una presència molt intensa al parc. La confraria de Palma i Portocolom tenen una presència molt baixa o nul·la. A la Colònia de Sant Jordi l'ús està bastant equilibrat entre arts complementàries, tresmall i palangró. Per contra, a Santanyí, les arts complementàries són clarament dominants, mentre que l'ús de palangró és molt més limitat.

### Distribució espacial de l'esforç pesquer

L'anàlisi de la distribució espacial de l'esforç pesquer dins del parc mostra les zones amb més concentració d'activitat. Aquesta distribució ajuda a identificar les àrees més utilitzades per les embarcacions.





#### 4.4.2. Seguiment de l'àrea d'influència socioeconòmica

L'àrea d'influència socioeconòmica del PNMTA de Cabrera inclou els municipis de Palma i Ses Salines. Les dades de població de l'àrea d'influència indiquen un creixement sostingut de la població en el període 1995-2025. Aquest augment s'ha mantengut en el municipi de Palma constant pràcticament tots els anys registrats, llevat del trienni 2011-2013 en el qual va tenir

un lleuger descens, per a remuntar en el nombre d'habitants fins el 2020. Entre l'any 2020 i 2022 va tornar a perdre població, per tornar-la augmentar entre el 2023 i 2025 fins a 434.786 habitants. El municipi de Ses Salines ha anat perdent població, de manera lenta i progressiva, des de l'any 2010 fins l'any 2017. A partir d'aquest any i fins el 2025 ha recuperat 388 habitants.

La població del municipi de Palma en el 2025 ha augmentat en un 0,75% respecte la de l'any 2024. A Ses Salines, la població també ha augmentat en el 2025 un 0,32% en relació a l'any 2024, d'acord amb les dades de l'Institut d'Estadística de les Illes Balears (IBESTAT).

| Municipis    | Població 2024  | Població 2025  | Superfície (ha)  | % del municipi<br>(dins del parc) |
|--------------|----------------|----------------|------------------|-----------------------------------|
| Palma        | 431.521        | 434.786        | 20.985,30        | 1,44                              |
| Ses Salines  | 5.129          | 5.248          | 3.933,01         | 0,00                              |
| <b>TOTAL</b> | <b>436.650</b> | <b>440.034</b> | <b>24.918,31</b> |                                   |

### 4.4.3. Subvencions a les àrees d'influència socioeconòmica

#### 4.4.3.1. Subvencions amb fons estatals

A l'any 2022, l'Organisme Autònom de Parcs Nacionals (OAPN) va concedir a la Comunitat Autònoma de les Illes Balears una subvenció de 337.690,94 euros per a l'àrea d'influència socioeconòmica del Parc. El 25 d'octubre de 2022 es va publicar en el Butlletí Oficial de les Illes Balears (BOIB núm. 138) la Resolució del conseller de Medi Ambient i Territori per la qual s'aprova la convocatòria per a l'any 2022 de subvencions per a actuacions a l'àrea d'influència socioeconòmica del Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera. Mitjançant aquesta convocatòria, amb import màxim de 337.690,94 €, es varen concedir dues subvencions:

- a) Subvenció a l'Ajuntament de Ses Salines, per un import de 262.168,56 euros (IVA inclòs), per a l'execució del «Projecte complementari del Passeig de la Sal».
- b) Subvenció a l'Ajuntament de Palma, per un import de 75.522,38 euros (IVA inclòs), per a l'execució del Projecte «Visites subvencionades al Parc Nacional de Cabrera».

El projecte concedit a l'Ajuntament de ses Salines es va pagar en el 2024 (262.168,56 €). A l'any 2025 s'ha pagat i justificat el següent a l'Ajuntament de Palma:

- a) Visites subvencionades al Parc Nacional de Cabrera (63.387,60 €).

Les quanties que s'han justificat i pagat de la subvenció del 2022 és de 325.556,16 €. Així doncs, queda un romanent respecte a l'import inicial destinat de 12.134,78 €.

En l'any 2024, l'Organisme Autònom de Parcs Nacionals (OAPN) va concedir a la Comunitat Autònoma de les Illes Balears una subvenció de 209.280 euros per a actuacions en l'àrea d'influència socioeconòmica del Parc. Els diners es varen transferir en el mes de novembre. Es va considerar establir subvencions directes per tal que els dos ajuntaments de l' AIS del Parc poguessin presentar projectes. Ambdós ajuntaments varen presentar projectes. Per part de l'Ajuntament de Palma es varen presentar els següents projectes:

- a) Visites subvencionades al Parc Nacional de Cabrera (90.759,41 €).
- b) Educació ambiental a Es Carnatge (25.002,97 €).

Per part de l'Ajuntament de Ses Salines varen presentar el projecte:

- a) Millora de façanes, fusteries exteriors i interiors així com treballs d'estanquitat i d'eficiència energètica del CEIP de la Colònia de Sant Jordi (part antiga de l'edifici) en el T.M. Ses Salines (196.433,50 €).

No es varen poder concedir les subvencions a les entitats sol·licitants dins l'any 2024 degut, per una part, a les dates en què es va transferir el crèdit i, per una altra, degut a les dates en què es va tenir la documentació correcta per poder concedir les subvencions. Per això, en el 2025 s'ha resolt l'arxiu d'aquestes subvencions directes.

En el 2025, l'OAPN va concedir a la Comunitat Autònoma de les Illes Balears una subvenció de 209.280 euros per a actuacions en l'àrea d'influència socioeconòmica del Parc. Atès que en el 2024 no es va comprometre l'import transferit i el romanent existent és superior a l'import de la subvenció corresponent a l'any 2025, no es va transferir cap doblar.

Així doncs, amb el romanent existent dels anys 2021, 2022 i 2024, que ascendeix a 257.497,12 €, s'han establert de nou subvencions directes per tal que els dos ajuntaments de l' AIS del Parc presentin projectes. Els dos ajuntaments han presentat projectes, tot i que l'Ajuntament de Palma, posteriorment, ha desistit de les seves sol·licituds. Així doncs, amb la subvenció directa del 2025 s'ha concedit la següent subvenció:

- a) Subvenció a l'Ajuntament de ses Salines, per un import de 196.433,50 euros (IVA inclòs), per a l'execució del Projecte «Projecte de millora de façanes, fusteries exteriors i interiors, així com treballs d'estanquitat i eficiència energètica del CEIP de la Colònia de Sant Jordi (part antiga de l'edifici)». La seva execució està prevista a l'any 2026.

En conclusió, dins l'exercici 2025, únicament s'ha efectuat el pagament del projecte de l'Ajuntament de Palma de «Visites subvencionades al Parc Nacional de Cabrera» per import de **63.387,60 €**.

#### **4.4.3.2. Subvencions amb fons europeus**

En la sessió de la Conferència Sectorial de Medi Ambient, celebrada el dia 9 de juliol de 2021, es varen fixar els criteris objectius de distribució i la distribució territorial de crèdits relatius, entre altres, al component 4 «Conservació i restauració d'ecosistemes i la seva biodiversitat» del Mecanisme de Recuperació i Resiliència per a l'exercici del pressupostari 2021. Entre els projectes que foren aprovats es troba «Subvencions a les comunitats autònomes destinades a les àrees de influència socioeconòmica dels Parcs Nacionals».

L'Organisme Autònom Parques Nacionals (OAPN) participa en el projecte de les «Subvencions a les comunitats autònomes destinades en les àrees de influència socioeconòmica (AIS) dels Parcs Nacionals» amb càrrec al Pla de Recuperació Transformació i Resiliència (PRTR).

Per Resolució de l'OAPN de data 29 de setembre de 2021 es va concedir a la Comunitat Autònoma de les Illes Balears una subvenció de 3.890.000 € per al finançament d'actuacions en les AIS dels Parcs Nacionals,

A través de l'Ordre 15/2023 del conseller de Medi Ambient i Territori per la qual s'estableixen les bases reguladores i s'aprova la convocatòria de subvencions per a l'any 2023 per a actuacions en l'àrea d'influència socioeconòmica del Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera amb càrrec al Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, finançat per la Unió Europea (Next Generation EU), la Conselleria de Medi Ambient va establir subvencions, per import total de 3.890.000 €, que anaven adreçades als següents destinataris:

- Entitats locals:

- Els municipis situats en l'AIS del PN de Cabrera (Palma i Ses Salines).
- Entitats de caràcter supramunicipal de les quals formi part un o diversos d'aquests ajuntaments i hagin estat creades per la Comunitat Autònoma en l'exercici de les seves competències en matèria de règim local.

- Entitats empresarials:

- Entitats empresarials que tinguin la consideració de petites i mitjanes empreses, la seu social de les quals estigui radicada en l'AIS del PN de Cabrera i l'activitat principal de la qual es desenvolupi en aquesta.
- Empresaris individuals o autònoms que tinguin la seva residència i activitat en l'AIS del PN de Cabrera, o bé que resideixin en l'AIS del PN de Cabrera i pretenguin implantar-hi la seva activitat o, finalment, que no resideixin en l'AIS del PN de Cabrera però duguin a terme en l'interior del Parc activitats productives de caràcter artesanal lligades al sector primari, sempre que aquestes activitats hagin estat específicament reglades en els instruments de planificació d'aquest Parc Nacional.

- Persones físiques residents i empadronades en l'àrea d'influència socioeconòmica del Parc Nacional de Cabrera.

- Institucions sense afany de lucre:

- Fundacions i associacions sense afany de lucre legalment constituïdes i la seu local de les quals, o les seves seccions o delegacions, radiquin en l'AIS del PN de Cabrera, a condició que entre les seves finalitats estatutàries figuri expressament la realització

d'actuacions en matèria conservació o ús sostenible dels recursos naturals, de protecció del patrimoni historicoartístic o de promoció de la cultura tradicional.

- Associacions de municipis inclosos en l'AIS del PN de Cabrera, constituïdes per a la promoció d'activitats de desenvolupament sostenible.

- Entitats de dret públic constituïdes a l'empara d'alguna legislació sectorial en matèria de recursos naturals renovables, entre les que s'inclouen les confraries de pescadors, i l'activitat de les quals estigui relacionada amb el seu aprofitament ordenat en l'AIS del PN de Cabrera.

En el marc d'aquesta convocatòria, s'han concedit 14 subvencions als destinataris que s'indiquen a la següent taula amb els imports concedits i l'import que se subvenciona amb el PRTR:

| Beneficiari                               | Tipus beneficiari               | de Projecte                                                                                                                                                                                           | Subvenció concedida amb càrrec PRTR (€) |
|-------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Ajuntament de Ses Salines                 | Entitat local                   | Restauració de l'antic abocador de ses Salines                                                                                                                                                        | 500.872,25                              |
| Ajuntament de Ses Salines                 | Entitat local                   | Millora de l'aïllament de façanes i de renovació de fusteries exteriors i interiors, així com treballs per l'estanquitat i eficiència energètica del CEIP Ses Salines                                 | 581.958,37                              |
| Ajuntament de Ses Salines                 | Entitat local                   | Projecte de millora d'aïllament de façanes i de renovació de fusteries exteriors i interiors, 'estanquitat i eficiència energètica de l'antiga escola de Ses Salines i de l'antic Convent de Monges T | 576.467,69                              |
| Associació Tursiops                       | Institució sense afany de lucre | Aquiles: Anàlisi de coincidència espai-temporal de l'activitat pesquera artesanal i la presència del dofí mular PN Cabrera                                                                            | 70.289,26 €                             |
| Associació per a la Salut Mental Gira-Sol | Institució sense afany de lucre | Regeneració de comunitats vegetals, adequació d'espais i elements etnogràfics de Cabrera                                                                                                              | 50.040,76                               |
| Shark Med                                 | Institució sense afany de lucre | Taurons i rajades al PNMTAC: Estudi de la seva diversitat, abundància, estacionalitat i patrons de moviment mitjançant tècniques no invasives                                                         | 99.834,52                               |
| Centre Balear de Biologia Aplicada SRL    | Entitat empresarial (PIME)      | Seguiment de l'estat de les poblacions d'algues no natives a la Badia de Palma                                                                                                                        | 97.824,00                               |
| Vaixell de Pesca Marcos CB                | Entitat empresarial (PIME)      | Cap a la pesca sostenible de Marcos                                                                                                                                                                   | 4.399,50                                |
| Gabriel Sastre Barceló                    | Empresari autònom               | Cap a la pesca sostenible del Joilu II                                                                                                                                                                | 4.399,50                                |
| Juan Manuel Griñán Puig                   | Empresari autònom               | Cap a la pesca sostenible del Piscis                                                                                                                                                                  | 14.003,13                               |
| Juan Julià Barceló                        | Empresari autònom               | Cap a la pesca sostenible de l'Auba                                                                                                                                                                   | 10.564,97                               |
| Juan Manuel Rodríguez Fontirroig          | Empresari autònom               | Cap a la pesca sostenible del Juan Manuel                                                                                                                                                             | 16.832,76                               |

|                          |                   |                                                            |                     |
|--------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------|---------------------|
| Antonio Munar Cardell    | Empresari autònom | Cap a la pesca sostenible del DESPAS                       | 12.333,00           |
| Juan Manuel Garí Barceló | Empresari autònom | Pesca més sostenible per l'embarcació de pesca Cap de Reig | 5.279,40            |
| <b>TOTAL</b>             |                   |                                                            | <b>2.045.099,11</b> |

Una vegada concedida les subvencions, hi ha un romanent de 1.844.900,89 €.

En el marc d'aquestes subvencions, en el 2024 es va pagar la quantitat de 82.665,68 €, procedents de l'execució de 5 projectes i del pagament fraccionat d'un altre projecte.

Entre l'any 2024 i 2025, els següents beneficiaris varen sol·licitar la renúncia a la subvenció atorgada i se'ls hi va concedir mitjançant resolució del conseller. Els beneficiaris que han renunciat són:

- a) l'Ajuntament de ses Salines pel projecte «Restauració de l'antic abocador de ses Salines». Import: 500.872,25 €.
- b) Gabriel Sastre Barceló pel projecte «Cap a la pesca sostenible del Joilu II». Import: 4.399,50 €.
- c) Juan Manuel Garí Barceló pel projecte «Pesca més sostenible per l'embarcació de pesca Cap de Reig». Import: 5.279,40 €.

A l'any 2025 ha finalitzat l'execució de tots els projectes subvencionats però no s'han pogut liquidar tots els projectes degut a les dates en què es va entregar la documentació.

Els projectes que s'han liquidat en el 2025 han estat els següents:

- a) Millora de l'aïllament de façanes i de renovació de fusteries exteriors i interiors, així com treballs per l'estanquitat i eficiència energètica del CEIP Ses Salines. Import: 492.820,90 €.
- b) Regeneració de comunitats vegetals, adequació d'espais i elements etnogràfics de Cabrera. Import: 48.225,76 €.
- c) Pagament parcial del projecte Taurons i rajades al PNMTAC: Estudi de la seva diversitat, abundància, estacionalitat i patrons de moviment mitjançant tècniques no invasives, per import de 15.779,80 €.

Així doncs, l'import total que s'ha liquidat en el marc de les subvencions en l'exercici 2025 ascendeix a **556.826,46 €**.

Resten quatre projectes pendents de liquidar en el 2026.

#### **4.4.3.3. Execució directa amb fons europeus**

En la sessió de la Conferència Sectorial de Medi Ambient celebrada per procediment escrit del 23 al 31 d'octubre de 2023, s'aprovà, entre altres, l'Acord pel qual es modifiquen i actualitzen determinats Acords relatius al Component 4 del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència fruit de l'experiència i necessitats sorgides en la seva aplicació. El punt 5 fa referència a la inclusió de la possibilitat de desenvolupar actuacions per execució directa en cas de romanents en l'acord, introduint el següent epígraf:

«Una vegada que les comunitats hagin resolt les convocatòries amb la finalitat de distribuir els fons als beneficiaris finals, si existissin romanents, aquestes podran realitzar altres noves convocatòries o podran destinar, amb caràcter excepcional, els fons restants a l'execució de projectes de manera directa, respectant la resta dels requisits establerts en l'Annex II de l'ACS».

Tenint en compte aquest Acord, amb el romanent de l'import transferit per al finançament d'actuacions en les AIS dels Parcs Nacionals, en l'any 2025 s'han duit a terme les següents actuacions:

- a) «Prospecció i retirada d'espècies invasores a l'àrea d'influència socioeconòmica del PNMT de Cabrera: Bosc de Bellver i Pedrera de Gènova, TM de Palma» a través d'un encàrrec a TRAGSA. L'import d'aquesta actuació ha estat de 391.457,73 €.
- b) Tancament parcial de les salines de s'Avall del TM de Ses Salines, a fi de preservar Hàbitats d'Interès Comunitari (HICs) dins el Parc Natural Maritimoterrestre des Trenc-Salobrar de Campos. El tancament és un tancament blan amb pals i cordes. L'import total de l'actuació és de 7.720,28 €, i amb el fons transferit per actuacions en les AIS dels Parcs Nacionals s'han pagat els pals, per import de 4.416,98 €.

L'import pagat a través d'execució directa amb fons europeus en el 2025 és de **395.874,71 €**.

## 4.5. ÀREA DE PARTICIPACIÓ

### 4.5.1. Òrgans consultius i de participació

La composició, manteniment i funcionament del Patronat ve regulat per la següent normativa:

- Art. 5 de la Llei 14/1991, de 29 d'abril de 1991, de creació del Parc Nacional Maritimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera.
- Art. 24 de la Llei 30/2014, de 3 de desembre, de Parcs Nacionals
- Reglament de règim interior del Patronat del Parc Nacional de Cabrera aprovat en la sessió de Ple de dia 12 de març de 2018

Durant l'any 2025, el Patronat s'ha reunit en sessió plenària en dues ocasions:

- Sessió ordinària número 86, de 18 de juny de 2025, de 11.00 a 13.30, a la seu de la Conselleria d'Agricultura, Pesca i Medi Natural.
- Sessió ordinària número 87, de 27 de novembre de 2025, de 11.00 a 14.00, a la seu de la Conselleria d'Agricultura, Pesca i Medi Natural, edifici la Granja.

Durant l'anualitat 2025 cal destacar:

- L'acord de sol·licitar una nova reunió urgent amb l'la Delegació del Govern a les Illes Balears per abordar la problemàtica de l'arribada de pasteres a Cabrera.
- En la sessió del 27 de novembre Maria Francesca López s'acomiada com a directora del parc durant 8 anys i es dona la benvinguda a Maria Valens Vadell.
- El cap de departament de la direcció general del medi natural, Jorge Moreno, presenta davant el Patronat l'esborrany del nou Pla d'Ús i Gestió del parc (PRUG).
- Antonio López, representant de l'OAPN, presenta el nou Pla Director de Parcs Nacionals i sol·licita informe preceptiu del Patronat.

#### **Sessió ordinària núm. 86 de dia 18 de juny de 2025**

Ordre del dia:

1. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior (núm. 85, de 28 de novembre de 2024)
2. Informe directora-conservadora Parc Nacional
3. Presentació Memòria Anual Activitats de 2024
4. Estat de tramitació del Pla Rector d'Ús i Gestió (PRUG) i del pla d'Ordenació dels Recursos Naturals (PORN)

5. Actuacions de l'Organisme Autònom de Parcs Nacionals (OAPN)
6. Torn obert de paraula

#### RESUM D'ACORDS ADOPTATS A LA SESSIÓ 86, de 26 de juny de 2024

ACORD 1: Sol·licitar una nova reunió urgent al Delegat del Govern a les Illes Balears per abordar la problemàtica de l'arribada de pasteres a cabrera.

ACORD 2: S'aprova l'Acta de la sessió anterior 85, de 28 de novembre de 2024

ACORD 3: S'aprova la *Memòria Anual d'Activitats* de 2023

### **Sessió ordinària núm. 87 de dia 27 de novembre de 2024**

Ordre del dia:

1. Lectura i aprovació de l'acta de la sessió anterior (núm. 86, 18 de juny de 2025)
2. Informe directora-conservadora Parc Nacional
3. Presentació del Programa Anual d'Execució (PAE) 2026
4. Estat d'execució de les obres i licitacions finançades amb fons PRTR
5. Presentació de l'esborrany del Pla Rector d'Ús i Gestió del PNMTA de Cabrera.
6. Presentació de l'esborrany del Pla Director de Parcs Nacionals (OAPN)
7. Torn obert de paraula

#### RESUM D'ACORDS ADOPTATS A LA SESSIÓ 85, de 28 de novembre de 2024

ACORD 1: S'aprova l'acta de la sessió anterior (núm 86, de 18 de juny de 2025)

ACORD 2: S'aprova el Pla d'Execució Anual per a l'any 2026

ACORD 3: Mostrar l'agraïment a l'anterior directora del parc nacional Cuca López per la seva tasca durant els darrers 8 anys.

ACORD 4. Es dona per informat el Patronat sobre l'esborrany del Pla Director de Parcs Nacionals.

### **4.5.2. Voluntariat ambiental**

A continuació, es detallen les activitats de voluntariat que s'han dut a terme al parc durant l'any 2025:

Creu Roja Espanyola «Moviéndonos por los parques nacionales»

- L'any 2025 s'han realitzat diverses jornades de voluntariat amb la institució Creu Roja Espanyola dins el projecte «Moviéndonos por los parques nacionales», subvencionat per l'OAPN. Han estat:

- 2 activitats d'accessibilitat al parc amb cadires Joëlette per a persones amb dificultats de mobilitat (18 de maig i 01 de novembre), una d'elles infantil.
- 1 jornada de formació pràctica a voluntaris, de 5 hores de duració, per part de l'equip de guies del parc a Cabrera.
- 8 visites al parc amb la realització de rutes interpretades amb col·lectius vulnerables (persones migrants, usuaris del projectes «Benestar», persones amb estatus de refugiats, població reclusa, dones en dificultat social, persones amb necessitats urgents i gent gran)..
- 3 jornades de neteja de platges amb una mitja de 6-7 voluntaris per jornada. (1 d'abril, 25 de juny i 12 de setembre. Una de les netejes es va realitzar amb reclusos de la presó.

#### Amics de la Mar

Durant el mes de maig vam rebre l'Associació Amics de la Mar de la Colònia de Sant Jordi, amb 37 voluntaris a Cabrera.

Varen fer un voluntariat que consistí en la recollida, selecció i classificació de residus marins dins el marc del programa Let 's Clean Up Europe. Es varen retirar els residus a les platges del Port i a diversos punts del litoral de la badia.

#### Neteges del fons marí

D'altra banda i amb la col·laboració d'un grup de bussejadors de l'exercit s'ha pogut realitzar una neteja dels fons marins gairebé mensualment en la que s'han extret residus i restes de xarxes enrocades. (veure informació ampliada 4.1.2.3) persones amb diversitat funcional

#### Voluntariat amb persones amb diversitat funcional

##### Organització Mater

Durant la primavera del 2022, es va iniciar un programa de voluntariat amb l'organització MATER, emmarcat en el projecte «Mar Plena d'Oportunitats». Aquesta iniciativa ofereix activitats de voluntariat ambiental a persones amb discapacitat intel·lectual i del desenvolupament. En el marc d'aquest projecte, aquest any es va proposar a MATER la creació d'una sèrie de punts de llibre sobre Cabrera com a articles promocionals del Parc

Nacional. També se'ls va encarregar l'elaboració d'una caixa amb una sèrie d'articles per donar com agraïments als ponents de les jornades científiques que el parc realitza anualment.

#### Amadip Esment

L'associació Amadip Esment va participar amb 3 jornades en la neteja d'una antic abocador a Cabrera. Van ser els dies 16 de gener, 13 de febrer i 17 de maig, amb la participació de 5, 5 i 11 persones en risc d'exclusió social.

Aquesta activitat va ser coordinada amb el servei de Qualitat i Educació Ambiental dins el projecte «Neteja de litorals».

#### Estel de Llevant

Entre finals de 2024 i el primer trimestre de 2025 l'associació Estel de Llevant ha col·laborat amb el Parc Nacional en un projecte de regeneració de comunitats vegetals, adequació d'espais i elements etnogràfics.

Durant cinc setmanes, un equip de cinc persones han fet tasques forestals de tala, desbrossament i poda de material vegetal, treballs de manteniment al Jardí botànic i eliminació de flora invasora.

Alhora, han fet feina per recuperar marges i parets de pedra en sec, una tècnica tradicional característica de la Mediterrània i de les nostres illes, declarada Patrimoni Cultural Immaterial de la Humanitat.

A més d'afavorir la conservació del patrimoni natural i cultural de Cabrera, el projecte té un objectiu d'inserció laboral de col·lectius vulnerables, com les persones amb trastorns mentals.

## 4.6. ÀREA DE MANTENIMENT

El propòsit de l'àrea de manteniment és principalment garantir la utilització continuada dels equipaments i infraestructures de l'illa de Cabrera, optimitzant al màxim els recursos disponibles i assegurant, en la mesura del possible, que la conservació de l'arxipèlag sigui compatible amb els diferents usos que s'hi duen a terme. Amb aquest objectiu, es busca que les accions de manteniment es centrin en preservar els equipaments ja existents, tot adoptant mesures que afavoreixin tant l'eficiència econòmica com la sostenibilitat ecològica.

Les tasques es planifiquen mensualment i engloben una àmplia diversitat de treballs. En destaquen, especialment, les feines relacionades amb la gestió dels residus i el maneig de l'aigua i el sanejament.

### 4.6.1. Gestió integral de l'aigua

En aquest programa es posen en relleu dues línies principals d'intervenció: d'una banda, la gestió de l'aigua destinada al consum humà, i de l'altra, la gestió de les aigües residuals.

Garantir la gestió de l'aigua per a ús humà representa una necessitat essencial i una prioritat dins l'àrea de manteniment, que ha de vetllar per l'aprofitament de l'aqüífer, així com per la distribució i subministrament d'aigua a totes les instal·lacions de l'illa de Cabrera.

L'aigua utilitzada en les instal·lacions, tant per als treballadors com per als visitants (com habitatges, lavabos, taller, jardí o museu), prové principalment de la font de la mina i d'un pou.

Cada acció relacionada amb la distribució i utilització de l'aigua es du a terme amb un enfocament clar cap a la preservació i el consum responsable. Es dona prioritat a mesures que fomentin l'estalvi d'aigua i que assegurin una gestió sostenible dels recursos hídrics, que en el cas de Cabrera són particularment reduïts i fràgils.

Les tasques principals realitzades de manera periòdica són:

1. Tractament de cloració sistemàtica de l'aigua de consum i supervisió diària de la qualitat de l'aigua.
2. Tractaments anuals d'hipercloració dels dipòsits d'aigua, per prevenir possibles episodis de contaminació per legionel·la.
3. Buidatge periòdic dels dipòsits d'acumulació de llots de les depuradores.
4. Manteniment de les instal·lacions domèstiques (descalcificacions, substitució de peces, neteges...).

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.

Entre les mesures per reduir la despesa d'aigua, hi ha la substitució d'aixetes normals per aixetes amb polsador per temporitzar el tancament. La reparació d'algunes fuites d'aigua també ha contribuït a reduir el consum.

Durant l'any 2025 s'han finalitzat les obres de rehabilitació de l'aljub de capçalera de Can Feliu, així com les escomeses d'aigua provinents de la font de la mina i del pou. Aquestes obres han condicionat el funcionament normal de la xarxa de distribució d'aigua i s'han hagut de fer algunes actuacions de manteniment a causa de la baixa pressió de l'aigua o la instal·lació de bombes de pressió a determinats punts.

#### **4.6.2. Generació, acumulació i distribució d'energia elèctrica**

Una vegada finalitzades les obres de millora de la central fotovoltaica i la instal·lació d'acumuladors, les tasques corresponents a aquest programa són les actuacions de manteniment necessàries pel correcte funcionament de la central.

#### **4.6.3. Manteniment d'infraestructures i equipaments**

Les actuacions més destacades del programa de manteniment d'infraestructures i equipaments del Parc Nacional es centren en assegurar i millorar les condicions de vida a l'illa per al personal que hi treballa. Això inclou la gestió dels habitatges, el subministrament d'aigua potable, la supervisió dels sistemes elèctrics i d'aigua calenta, el tractament de residus, així com el manteniment dels serveis de telecomunicacions, entre altres aspectes.

A més, es duen a terme tasques regulars de manteniment i revisió dels elements de seguretat, com ara sistemes de telecomunicacions per ràdio i telefonia, equips per a la prevenció i extinció d'incendis, equipaments de protecció personal, i barreres per contenir abocaments al mar.

##### **4.6.3.1. Manteniment d'infraestructures i equipaments**

###### **Obres, Fusteria, Pintura**

En aquest apartat, s'han fet principalment un important nombre de petites actuacions de reparació en diferents edificis del parc: instal·lació d'arquetes, reparació de goteres, recol·locació de teules, col·locació de rajoles i rodapeus, reparació de graons i filloles, referir i pintar parets, substituir o reparar sostres o tancaments de vímet, etc.

Algunes de les obres que s'han hagut d'afrontar són la reparació de les baixants de l'edifici PORT III-14 (cantina i habitatge de la planta superior) o referir i pintar el molí de sang.

Com en l'any anterior, i atenent al gran volum de treballadors d'empreses externes que s'han hagut d'allotjar a causa de les nombroses obres que es duen a terme al Parc, s'ha continuat amb les obres per habilitar habitatges per als treballadors d'aquestes obres als edificis CAST I-37 (CECOM) i CAMP II-24 (cuina compartida). A causa d'aquesta darrera, s'ha hagut de condicionar un espai dedicat a magatzem de roba i productes per al refugi a l'edifici CAMP II-19 (casa de capatasses).

Igualment, l'equip de manteniment del Parc ha prestat suport i ajudes logístiques a empreses externes que han estat realitzant actuacions al parc:

- Acabament de les façanes de l'edifici CAST III-36A (instal·lacions de la Guàrdia Civil)
- Rehabilitació de façanes dels edificis del Port

Quant a les tasques de fusteria, s'han realitzat nombroses intervencions petites de manera periòdica i contínua per a garantir el manteniment de les infraestructures del parc, dutes a terme per l'equip de manteniment, especialment de fusteria: reparació i/o substitució de tota mena de ferratges (panys, frontisses, etc) i protecció mitjançant pintures, vernissos o protectors. Aquest any 2025 s'ha continuat la reparació sistemàtica de persianes, que s'han fet a les instal·lacions de l'IBANAT a Son Tous, per posteriorment fer els acabats i muntatge a Cabrera.

Cal destacar també el suport logístic que ha realitzat l'equip de manteniment a les obres que s'han realitzat durant l'any 2025 especialment en les càrregues/descàrregues, apilament i transport dels materials, etc.

### **Manteniment d'equipaments varis**

En aquest apartat es reuneixen totes aquelles actuacions de manteniment d'equips i instal·lacions de tota mena que són indispensables per al funcionament del parc: extintors, grua del port, petita maquinària, aparells elèctrics, magatzem de manteniment, sistemes d'alarmes, alguns sistemes de comunicacions, instal·lacions de gas, etc.

En aquest apartat cal destacar les següents intervencions:

- Instal·lació d'un punt d'electricitat al Castell necessari per a l'exposició que s'hi ha instal·lat.
- Canvi o instal·lació de sensors als fanals del Port per millorar-ne l'eficiència.
- Equipació d'un espai d'emmagatzematge, càrrega i manteniment bàsic de la flota de bicicletes, dotat d'electricitat, banc de treball i eines, suports d'aparcament (PORT III-11, part posterior).
- Habilitació d'un espai per al material de descontaminació més accessible en cas de necessitat (PORT III-9A).

- Reparació de l'estació de bombeig del Port.
- Inici del procés de substitució d'antenes de telefonia del Penyal Blanc i retirada del generador que els subministrava energia.

#### 4.6.3.2. Servei de neteja

El servei de neteja general dels edificis i habitatges el duu a terme personal professional mitjançant un encàrrec de gestió que l'IBANAT encomana a l'empresa TRAGSA.

També hi ha hagut un important suport logístic del servei de neteja a totes les obres realitzades al Parc durant el 2025.

A part, també tant el personal de neteja com el personal de manteniment, com a personal voluntari, duen a terme de forma recurrent neteges de camins, del litoral de Cabrera i especialment la neteges de platges segons necessitats davant la presència de tot tipus de residus, bé sigui degut a temporals bé sigui degut a l'activitat humana.

#### 4.6.4. Manteniment de maquinària i vehicles

##### Vehicles terrestres

La flota terrestre de què disposa el Parc Nacional assignada a l'illa de Cabrera està formada pels següents vehicles a motor:

| Vehicles      | Marca i Model       | Matrícula | Matriculació | Destí             | Usuaris      |
|---------------|---------------------|-----------|--------------|-------------------|--------------|
| Tot terreny   | John Deere Gator    | E7468BHT  | 24/03/2023   | Cabrera           | Manteniment  |
| Tot terreny   | Nissan Terrano      | 4093CCY   | 27/12/2002   | Cabrera           | Manteniment  |
| Tot terreny   | Nissan Terrano F021 | 4047CCY   |              | Cabrera (octubre) | Manteniment  |
| Tot terreny   | Land Rover Defender | 6330CKM   | 15/07/2003   | Cabrera           | Manteniment  |
| Tot terreny   | Isuzu               | 1369GSW   | 15/01/2010   | Cabrera           | Manteniment  |
| Tot terreny   | Mitsubishi Montero  | IB3191DL  | 01/02/2000   | Cabrera           | AMA          |
| Turisme       | Dacia Duster        | 8788XLY   | 19/05/2022   | Cabrera (octubre) | Equip tècnic |
| Camió         | Iveco Daily         | 9075NFC   | 01/08/2025   | Cabrera           | Manteniment  |
| Remolc nàutic | Memcar Caribe       | MMA2497   |              | Cabrera           | Embarcacions |

L'any 2025 s'ha adquirit un camió Iveco amb caixa i grua per poder fer el transport d'elements voluminosos dins el Parc, fet que ha permès prescindir del servei de lloguer al qual s'havia hagut de recórrer en anys anteriors.

A partir del mes d'octubre, s'ha introduït un segon tot terreny Nissan Terrano, transferit des d'un altre departament de l'IBANAT. Igualment, s'ha destinat a Cabrera un SUV Dacia Duster de la Direcció General de Medi Natural, fins aleshores assignat a l'equip tècnic a Palma.

A més, el Parc disposa d'una flota de bicicletes elèctriques amb motiu de facilitar la mobilitat dels treballadors de manera més sostenible, reduint així el consum de combustibles fòssils:

| Vehicles  | Marca               | Adquisició | Destí   | Usuaris             |
|-----------|---------------------|------------|---------|---------------------|
| Bicicleta | BH E. Rebel 650B    | 18/05/2018 | Cabrera | Personal d'estiu    |
| Bicicleta | Giant Fathon (L)    | 01/03/2019 | Cabrera | Guies i informadors |
| Bicicleta | Giant Fathon (M)    | 20/11/2019 | Cabrera | Guies i informadors |
| Bicicleta | Giant Fathon (M)    | 20/11/2019 | Cabrera | Guies i informadors |
| Bicicleta | Giant Stance E+2    | 03/06/2020 | Cabrera | AMA                 |
| Bicicleta | Orbea Urrun 40 (S)  | 17/05/2024 | Cabrera | Tècnics             |
| Bicicleta | Scott ERide 940 (M) | 17/05/2024 | Cabrera | Guies/tècnics       |

Durant l'any 2025 s'ha prescindit d'una bicicleta Giant Fathon (M), cedida temporalment al Parc Natural de s'Albufera de Mallorca.

Al Parc, l'equip de manteniment fa el manteniment bàsic, tant dels vehicles a motor com de les bicicletes: nivells d'oli, líquids de frens, netejaparabrises, bateries, així com pressió de pneumàtics, neteja de vehicles, etc.

Per als manteniments de major profunditat s'opta per dur-les a terme a les dependències de Son Tous o a empreses especialitzades a Mallorca.

Pel que fa als vehicles del Parc Nacional assignats als treballadors de l'IBANAT i amb destí a Palma (Son Rossinyol o Son Tous), el manteniment bàsic corre a càrrec de l'equip de mecànics de l'IBANAT a Son Tous:

| Vehicles  | Marca i Model  | Matrícula | Matriculació | Destí                 | Usuaris            |
|-----------|----------------|-----------|--------------|-----------------------|--------------------|
| Turisme   | Renault Scenic | 4428JVJ   | 16/10/2002   | Palma (Son Rossinyol) | Equip d'educació   |
| Furgoneta | Mercedes Vito  | 4468JVJ   | 25/10/2006   | Palma (Son Tous)      | Relleu de personal |

## Embarcacions

La flota del Parc Nacional de Cabrera consta de les següents embarcacions:

| Embarcació   | Matrícula      | Model                 | Tipus         | Places | Funció        |
|--------------|----------------|-----------------------|---------------|--------|---------------|
| EL LAPA      | 8ª-PM-1-1-2002 | Sessa-Key Largo23     | Fibra/ Cabina | 4 + 1  | SUPORT GESTIÓ |
| PN CABRERA   | 8ª-PM-1-1-2000 | Astinor 1275          | Fibra/ Cabina | 10 + 2 | RELLEUS       |
| L'IMPERIALET | 8ª-PM-1-4-2009 | Faeton 940            | Fibra/ Cabina | 8 + 2  | VIGILÀNCIA    |
| NACRA        | 8ª-VI-5-3-2020 | Suzuki                | Semirígida    | 7 + 1  | VIGILANCIA    |
| PALANGRÓS    | 8ª-PM-1-1-2013 | F115AETX              | Semirígida    | 5 + 1  | VIGILÀNCIA    |
| MOBULA       | 8ª-PM-1-4-2023 | Torqueedo Cruise 12.0 | Rígida        | 3 + 1  | VIGILÀNCIA    |

El manteniment de les embarcacions s'ha realitzat per les tripulacions de l'IBANAT o de TRAGSA, així com per part d'empreses externes en el cas les feines de manteniment i/o revisions especialitzades.

Durant l'any 2025 es varen realitzar per empreses externes, mitjançant autorització de despeses menors, les següents accions:

- Varada, revisió i manteniment del PN Cabrera, Nacra, Imperialet, Lapa i Palangrós.
- Reparacions a fons de les embarcacions PN Cabrera, Imperialet i Nacra, especialment pel que fa als motors.

El subministrament de combustible de les embarcacions del Parc Nacional de Cabrera, es realitza a través d'un contracte amb l'empresa adjudicatària que té la benzinera al port de la Colònia de Sant Jordi.

Els patrons de les embarcacions del Parc Nacional de Cabrera han implementat mesures innovadores per a reduir el consum de combustible, aconseguint un impacte positiu en l'entorn marí. Mitjançant una navegació més eficient, optimitzant rutes i velocitats, han aconseguit disminuir la despesa energètica. A més, han col·locat elements específics en les embarcacions, dissenyats per a fomentar l'estalvi, com a sistemes de propulsió millorats i equips més sostenibles. Aquestes iniciatives reflecteixen un compromís profund amb la conservació del parc i la cura del medi ambient.

#### 4.6.5. Gestió de Residus

Els residus generats a Cabrera es classifiquen segons la seva tipologia abans de ser traslladats a Mallorca, on són tractats per diverses entitats i empreses especialitzades, com Ona i Mar / EMAYA, ADALMO.

Únicament la part de fracció orgànica que correspon a les restes vegetals derivades de treballs forestals, tasques agrícoles i neteja, es processa directament a Cabrera. Aquest material es tritura a l'illa amb la finalitat d'eliminar-lo d'una manera sostenible, permetent que es reintegri al medi natural d'on prové.

L'any 2025 s'han mobilitzat un total de 29.327 Kg de residus.

En les següents taules s'especifiquen els diferents tipus de residus del parc eliminats.

| <b>Sòlids urbans</b> | <b>Pes_kg</b>    |
|----------------------|------------------|
| Envasos i plàstics   | 3.203,00         |
| Fems de la mar       | 1.554,00         |
| Orgànics             | 416,00           |
| Paper-cartó          | 1.398,00         |
| Rebuig               | 6.780,00         |
| Vidre                | 2.398,00         |
| Voluminosos          | 687,00           |
| <b>Total general</b> | <b>16.436,00</b> |

*Retirada de residus sòlids urbans. Tipus i Pes*

| <b>Punt net</b>      | <b>Pes_kg</b>   |
|----------------------|-----------------|
| Enderrocs            | 4.040,00        |
| Ferro                | 1.587,00        |
| Fusta                | 800,00          |
| <b>Total general</b> | <b>6.427,00</b> |

*Retirada de residus del punt net. Tipus i Pes*

| <b>Perillosos</b>              | <b>Pes_kg</b> |
|--------------------------------|---------------|
| Absorbents i draps contaminats | 342,00        |

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Aigües contaminades amb hidrocarburs | 2.874,00        |
| Bateries                             | 145,00          |
| Benzina                              | 13,00           |
| Envasos metàl·lics contaminats       | 60,00           |
| Envasos plàstics contaminats         | 240,00          |
| Filtres d'oli                        | 20,00           |
| Filtres aire                         | 3,00            |
| Fluorescents                         | 12,00           |
| Llots depuradora                     | 1.509,00        |
| Oli de cuina                         | 191,00          |
| Oli mineral                          | 260,00          |
| Pintura i vernís                     | 70,00           |
| RAEES                                | 725,00          |
| <b>Total general</b>                 | <b>6.464,00</b> |

*Retirada de residus perillosos. Tipus i Pes*

#### 4.6.6. Transport i subministrament

##### 4.6.6.1 Servei de transport

Es fa servir per al transport de mercaderies i materials que no poden ser traslladats utilitzant les embarcacions pròpies del Parc Nacional. El sistema de gestió del transport està establert mitjançant una empresa especialitzada, contractada específicament amb aquesta finalitat. Aquest servei s'encarrega de transportar una gran varietat d'elements que requereixen un tractament especial per la seva naturalesa o les seves característiques específiques. Entre les mercaderies que habitualment es desplacen a través d'aquest sistema es troben els dipòsits de combustibles líquids, com gasoil i benzina, així com les bombones de gas butà i propà, indispensables per a diverses activitats del parc.

A més, també es transporten contenidors de residus ja classificats, que inclouen materials com envasos plàstics i metàl·lics, paper, cartró, vidre i rebuig general. Paral·lelament, es gestionen residus considerats perillosos, com ara envasos que contenen substàncies tòxiques, dipòsits amb llots procedents de depuradores, bateries usades, materials de construcció que contenen amiant i altres residus específics. Així mateix, també s'efectua el trasllat de maquinària destinada a tasques agrícoles o forestals, així com vehicles necessaris per al manteniment i gestió de les operacions del parc. Cal tenir en compte també, entre els residus que s'han de treure de Cabrera, les pasteres que arriben a les costes de l'illa en les rutes migratòries entre Àfrica i Europa i que, una vegada abandonades a la costa o interceptades, esdevenen un residu que no es pot mantenir a l'illa.

Per altra banda, el sistema de transport també permet moure elements de grans dimensions, com ara material destinat a la construcció, mobiliari, electrodomèstics, palets

amb barrals d'aigua, i qualsevol altre tipus de material que sigui essencial per al bon funcionament del parc nacional i les seves activitats diàries.

En total, aquest sistema de transport ha dut a terme un total de 74 viatges entre els ports de Sa Colònia de Sant Jordi o Sa Ràpita i el port de Cabrera, garantint així una gestió logística eficient per a totes les necessitats del parc.

#### 4.6.6.2 Subministrament de combustibles

El consum de les diferents embarcacions és el que es detalla a continuació:

| Embarcació | Combustible   | Núm. trajectes<br>(anada i tornada) | Consum<br>(en litres) | Import      |
|------------|---------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------|
| PN Cabrera | Gasoli DMA    | 177                                 | 15.395,16 l           | 14.334,05 € |
| Imperialet | Gasoli DMA    | 84                                  | 3.021,44 l            | 2.881,69 €  |
| Nacra      | Sense Plom 95 | 176                                 | 21.353,37 l           | 37.519,18 € |
| Palangrós  | Sense Plom 95 | 0                                   | 0                     | 0           |
| El Lapa    | Sense Plom 95 | 95                                  | 2.078,81 l            | 3.605,38 €  |
|            |               |                                     | 41.848,78 l           | 58.340,30 € |

El resum del consum en litres de les embarcacions es resumeix a continuació:

| Combustible   | Consum (en litres) |
|---------------|--------------------|
| Gasoli        | 18.416,60          |
| Sense Plom 95 | 23.432,18          |

La despesa total en 2025 de combustible per les embarcacions del Parc ha estat un total de 58.340,30€ que han assumit de forma general l'IBANAT amb els projectes de l'àrea de manteniment (47.643,56€) i d'una manera excepcional per qüestions administratives la Direcció General (10.696,74€) amb càrrec al projecte d'inversió de caràcter immaterial denominat Gestió dels Espais Naturals PII (RU 200000498).

Cal tenir en compte que les embarcacions PN Cabrera i Imperialet han estat avariades, al llarg de l'any, un total de cinc mesos cadascuna, amb la consegüent reducció de trajectes i consum de Gasoli i l'increment de trajectes de l'embarcació Nacra i de consum de benzina.

D'altra banda, el consum de combustible per automoció, generadors i maquinaria puja a un total de 18.792,89 euros.

La posada en funcionament de la nova instal·lació fotovoltaica ha permès reduir l'ús de generadors i, per tant, el consum de combustible de manera considerable. A l'actualitat es fa servir principalment per als vehicles terrestres del Parc i, en cas de necessitat, per als generadors (els que funcionen com a emergència en cas que l'energia acumulada provinent de les plaques solars sigui insuficient; o per alimentar l'antena de telefonia i radar del Penyal Blanc).

El consum de butà ha estat de 21 bombones estàndard i s'utilitza bàsicament per al subministrament de gas per a cuines.

El consum de propà s'ha eliminat del tot pel fet que en temporades passades es va substituir la caldera de gas propà per termos elèctrics que consumeixen electricitat d'origen fotovoltaic de la central elèctrica.

#### **4.6.7. Manteniment d'infraestructures marítimes**

El manteniment del camp de boies es fa mitjançant un contracte obert amb l'empresa Ona i mar.

Les tasques de manteniment consisteixen en una revisió anual de les 50 boies de fondeig habilitades per pernoctar a la badia del Port, que romanen instal·lades durant tot l'any.

Les 62 boies, entre les diürnes, les de busseig i les de reserva marina són instal·lades i desinstal·lades cada any només per a la temporada d'estiu. S'aprofita la temporada baixa per revisar, arreglar i/o canviar qualsevol part de les boies.

Pel que fa a l'abalisament de zones de bany, l'any 2025 s'ha ampliat a la zona dels panells de l'itinerari submarí amb el propòsit de protegir els visitants que facin aquesta activitat.

Pel que fa als emissaris submarins es fan dues revisions anuals. Actualment només s'emet aigua residual un cop ha estat tractada per les depuradores.

#### **4.6.8. Rehabilitació i millora d'infraestructures**

Contractació del servei de direcció d'execució i coordinació de seguretat i salut per les obres de rehabilitació dels edificis 15, 16 i 17A del PNMT de Cabrera, per garantir el compliment de l'art. 13 de la LOE, amb càrrec al projecte d'inversió de caràcter immaterial denominat Gestió dels Espais Naturals PII (RU 200000498).

#### **4.6.9. Lloguer d'un camió lleuger amb grua**

Contractació del lloguer d'un camió lleuger amb grua de 3.500 kg amb caixa fixa i grua per nou mesos adaptat a la xarxa de camins forestals, amb càrrec al projecte d'inversió de caràcter immaterial denominat Gestió dels Espais Naturals PII (RU 200000498).

#### **4.6.10. Modificació plànols estructura caseta**

Amb l'enderrocament de part de l'edifici Caseta número 16 del port de Cabrera es va trobar que alguns dels murs que se suposava que eren de marès en realitat, eren de tàpia. Per aquest motiu, cal fer un recàlcul de l'estructura de suport de la bòveda. Durant l'any 2025

s'ha contractat la modificació dels plànols d'estructura del projecte d'intervenció a la caseta núm. 16 del port de Cabrera, en mantenir murs de tova no previstos en projecte.

#### **4.6.11. Control rossegadors**

L'alta proliferació de rosegadors a l'illa de Cabrera, i sobretot a les àrees d'estada del personal, fa que la instal·lació de paranyes de captura amb sistemes sense productes químics, i amb referències d'efectivitat dins altres espais naturals protegits, sigui una feina prioritària per evitar els greus problemes que poden arribar a causar espècies com al rata comuna (*Rattus norvegicus*) a la població. Per això durant l'any 2025 s'han instal·lat 7 trampes "Ecomille" per control rosegadors a l'illa de Cabrera Gran.

### **4.7. ÀREA DE VIGILÀNCIA**

La vigilància al Parc s'ha realitzat durant tot l'any 2025 amb l'objectiu fonamental de garantir el compliment de la normativa vigent, centrant-se de manera especial en el desenvolupament i aplicació del Pla Rector d'Ús i Gestió (PRUG). A través d'una presència al territori, tant terrestre com marítim, s'ha vetllat per la conservació efectiva del patrimoni natural i cultural del Parc, assegurant que els usos del territori fossin compatibles amb els objectius de conservació, i garantint el seguiment dels aprofitaments tradicionals com la pesca artesanal.

#### **4.7.1. Programa de vigilància terrestre**

En l'àmbit terrestre, s'ha mantingut una presència diària dels Agents de Medi Ambient a l'illa de Cabrera, mitjançant patrulles realitzades a peu, amb bicicleta elèctrica o amb vehicle a motor. Aquestes rondes, tant fixes com aleatòries, han tingut un doble objectiu: d'una banda, controlar el compliment de la normativa per part dels visitants i, de l'altra, afavorir la seva sensibilització respecte als valors naturals i culturals del Parc.

A més del control dels visitants, també s'ha supervisat l'activitat d'altres usuaris amb presència puntual dins el Parc, com investigadors, personal tècnic o equips d'obres. En tots aquests casos, els agents han verificat que les persones comptaven amb autorització específica i que les seves actuacions es desenvolupaven d'acord amb les condicions establertes.

#### 4.7.2. Programa de vigilància marítima

En l'àmbit marí, durant l'any 2025, les tasques de vigilància han comptat amb el suport operatiu de les tripulacions de l'empresa pública TRAGSA, que han col·laborat en les actuacions dels Agents de medi ambient. Una de les principals línies d'actuació ha estat el control de les embarcacions que entren al Parc.

S'han realitzat patrulles per identificar possibles infraccions, com l'accés a zones restringides, el fondeig fora de les boies autoritzades o la manca dels permisos de navegació corresponents. Igualment, s'ha comprovat que, al final de la jornada, les embarcacions amb autorització només per a fondeig diürn abandonassin les àrees assignades, i que aquelles amb permís de pernocta respectassin les condicions establertes, com l'ús exclusiu de les zones autoritzades per desembarcar i la prohibició de buidar les sentines.

Al mes de juliol, es va posar en marxa una nova aplicació de vigilància on els patrons deixen constància de les sortides destinades a fer la vigilància amb els agents de medi ambient. El total de sortides que es realitzaren es de 169, la majoria concentrades al mes d'agost.

| SORTIDES REGISTRADES A PARTIR DEL MES DE JULIOL  |            |
|--------------------------------------------------|------------|
| Juliol                                           | 20         |
| Agost                                            | 53         |
| Setembre                                         | 43         |
| Octubre                                          | 8          |
| Novembre                                         | 22         |
| Desembre                                         | 23         |
| <b>TOTAL SORTIDES REGISTRADES PER VIGILÀNCIA</b> | <b>169</b> |

També s'ha realitzat un control de les activitats de busseig, mitjançant inspeccions puntuals per garantir que es duguin a terme dins les zones permeses i amb les autoritzacions necessàries.

Pel que fa a la pesca professional, es supervisen les embarcacions que operen dins l'àmbit del Parc per assegurar que desenvolupin la seva activitat dins les zones autoritzades i d'acord amb el que estableixen el Pla Sectorial de Pesca i l'annex IV de la Resolució d'Ampliació. A més, es fa un seguiment de les caixes verdes, fet que ha permès confirmar que no es produeixen incursions en zones protegides o no autoritzades per a la pesca.

Continua la problemàtica en la gestió del Parc derivada de l'arribada de pasteres.

| Any      | 2023 | 2024 | 2025 |
|----------|------|------|------|
| Pasteres | 10   | 39   | 28   |
| Persones | 150  | 326  | 417  |



4.7.3. Programa de vigilància electrònica

En el marc del Programa de Fons Europeus gestionat per l'OAPN a través del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR), durant l'any 2025 el Parc Nacional ha tramitat mitjançant l'OAPN el contracte per a la futura adquisició d'equipament de vigilància electrònica, que inclou 2 drons i dues càmares tèrmiques.

Aquest programa constitueix el pas previ imprescindible per a la incorporació d'eines tecnològiques avançades al sistema de control i seguiment del territori, i ha estat elaborat conforme als criteris tècnics i administratius exigits pels fons europeus Next Generation EU.

4.7.4. Expedients de denuncia

A resultes de les tasques de vigilància realitzades durant l'any 2025, es van instruir diversos expedients de denúncia per incompliments detectats.

En total, es varen aixecar 49 actes de denúncia, que recullen 55 fets denunciats, segons dades aportades pel departament de sancions de la DGENIB. Aquests expedients han estat vinculats principalment a infraccions relacionades amb la navegació i el fondeig irregular.

| DENÚNCIES EN EL PNMT DE CABRERA ANY 2025 |                                              |    |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|----|
|                                          | Motiu (fets denunciats)                      |    |
| 1                                        | Fondeig sense autorització o zona no permesa | 16 |
| 2                                        | Navegació sense permís                       | 8  |
| 3                                        | Navegació zona no autoritzada                | 11 |
| 4                                        | Navegació velocitat excessiva                | 4  |
| 5                                        | Busseig a zona no permesa                    | 3  |

|    |                                                                                      |           |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 6  | Busseig sense autorització                                                           | 1         |
| 7  | Activitat de pesca no permesa                                                        | 4         |
| 8  | Activitat comercial sense llicència                                                  | 1         |
| 9  | Activitat no permesa (pràctiques esportives, snorkel, navegar amb moto aquàtica,...) | 6         |
| 10 | Ús de drons                                                                          | 1         |
|    | <b>TOTAL</b>                                                                         | <b>55</b> |

|                              |                                             |
|------------------------------|---------------------------------------------|
| ACTES DE DENÚNCIES AIXECADES | 49                                          |
| FETS DENUNCIATS              | 55 (hi ha actes amb més d'un fet denunciat) |

Dins del marc de vigilància i control del Parc Nacional, cal destacar la importància de la Guàrdia Civil, que ha tingut un paper fonamental, participant activament en actuacions puntuals que reforcen la protecció i seguretat de l'espai.

## 4.8. ÀREA D'ADMINISTRACIÓ

### 4.8.1. Recursos humans

#### 4.8.1.1. Coordinació dels recursos humans

Aquest és un programa destinat a preveure les necessitats de personal i coordinar els recursos humans. Com cada any s'han elaborat els quadrants de feina per les diferents unitats administratives:

- Funcionaris de la DG
- AMA
- Personal d'IBANAT
- Personal de TRAGSA

#### 4.8.1.2. Formació del personal del Parc nacional

El Pla de formació del PNMTA Cabrera s'ha elaborat d'acord amb el Sistema de Gestió ambiental ISO 14.001:2015 juntament amb les activitats formatives pròpies i amb els simulacres pel personal del parc. Així mateix, s'ha donat suport al personal que realitza formacions externes mitjançant la possibilitat de trasllat per realitzar-les fora del seu lloc de treball en horari laboral.

Recull de les accions formatives al llarg del 2025:

- Intercanvi d'experiències i visita guiada al Jardí botànic de Sòller
- Comunicacions en TetraIB al àmbit del PNMTA de Cabrera
- Comunicació amb persones amb diversitat funcional
- Taller de l'Observatori TIAMAT i canvi climàtic
- Bones pràctiques ambientals a Cabrera
- Introducció a la geologia de l'illa de Cabrera
- Formació Incendis Forestals
- Formacions al personal de nova incorporació al PN Cabrera
- Maneig de grua Palfinger
- XIV Seminario de seguimiento a largo plazo en la red de parques nacionales
- Prevenció cops de calor
- Formació en primers auxilis i suport vital bàsic
- Curs PRL implantació del pla d'autoprotecció
- Curs de formació taurons i ratjades
- Uso público en la Red de Parques Nacionales
- Curs d'ADR i cisternes personal manteniment del PN Cabrera

#### **4.8.2 . Gestió econòmica**

Quant a la gestió pressupostària del parc el PAE preveu les despeses a realitzar en les diferents àrees i, dins aquest programa, s'han tramitat els diferents expedients de despesa, les tasques de contractació i seguiment de la facturació, així com el seguiment i certificació dels diferents encàrrecs de gestió. També s'ha duit la gestió comptable de les despeses imputables a projectes finançats amb l'Impost del Turisme Sostenible, preparant i enviant les certificacions trimestrals a l'AETIB.

##### **4.8.2.1. Gestió comptable**

En aquest punt s'ha duit a terme la tramitació dels expedients de despeses en totes les àrees amb imputació a:

- projecte d'inversió de caràcter immaterial PII Gestió dels Espais Naturals
- projectes finançats amb l'impost de Turisme Sostenible (ITS)

- projectes en càrrec al Programa de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR).
- Actualització amb l'AETIB de la situació administrativa i econòmica a 31 de desembre 2025 dels projectes ITS del que som beneficiari.

#### **4.8.2.2. Seguiment dels encàrrecs de gestió**

A l'any 2025 s'ha executat l'annualitat dels encàrrecs de gestió a mitjans propis amb l'empresa TRAGSA:

- Suport a la Vigilància Marítima, Trasllats i Seguiment Pesquer
- Gestió del Centre de Visitants (Centre d'interpretació, Colònia de Sant Jordi)
- Neteja de les instal·lacions a Cabrera (a través d'IBANAT)

D'altra banda, en el mes de gener de 2025 s'ha finalitzat l'execució de l'encàrrec de gestió amb Fundació Universitat-Empresa de les Illes Balears pel servei d'actualització del catàleg de briòfits del PNMT Cabrera.

#### **4.8.3. Suport logístic i material a la gestió del Parc nacional**

Aquest programa inclou aquelles actuacions no administratives que sense desenvolupar-se directament al Parc Nacional possibiliten que es duguin a terme la resta de programes. Bàsicament es tracta de dotar al personal del PNMTA Cabrera dels materials, activitats o serveis complementaris per poder realitzar el seu treball.

##### **4.8.3.1. Suport logístic i material a la gestió del Parc nacional**

En el marc del Conveni amb l'OAPN derivat de l'ampliació de l'àmbit marí l'any 2019, des de l'OAPN i amb fons dels Plans de recuperació, transformació i resiliència (PRTR) s'ha adquirit un vehicle tipus Van, mitjançant el sistema estatal de compra centralitzada. Per complir amb els criteris DNSH el vehicle havia de ser elèctric i, atès que no estan prou desenvolupats els vehicles elèctrics amb tracció a les quatre rodes (necessari per circular per les pistes de Cabrera) s'ha optat per aquest vehicle de 9 places que ve a substituir la Mercedes Vito i que ens permetrà transportar exposicions itinerants, materials i persones per l'illa Mallorca.

S'ha sol·licitat un aparcament en el pàrquing subterrani a la seu de la conselleria amb punt de càrrega elèctrica.

També s'ha continuat dotant al personal del parc dels mitjans materials i serveis, concretament subministrant d'uniformes, equips de protecció individual, equips materials especialitzats, etc.

S'han coordinat els trasllats dels treballadors/es entre Mallorca i Cabrera, així com la disponibilitat de vehicles pels seus trasllats laborals a Mallorca i el subministrament de material d'oficina, mobiliari i objectes necessaris per a l'activitat professional de tots els/les treballadors/es del parc nacional.

#### **4.8.4. Sistema de gestió ambiental Certificació ISO 14.001:2015**

El Parc Nacional Marítim-Terrestre de l'Arxipèlag de Cabrera va obtenir el 18 de novembre de 2008 el primer Certificat de Gestió Ambiental d'acord amb la Norma UNE-EN ISO 14001: 2004, amb número de registre: ÉS-2008/0613.

El procés de certificació l'ha dut a terme AENOR (entitat acreditada per l'Entitat Nacional d'Acreditació, ENAC, amb el núm 01 / C-MA001), principal entitat certificadora d'Espanya.

La implantació del Sistema en el parc nacional de Cabrera garanteix i verifica, a través del certificat concedit per AENOR, i ratificat per IQNet (Internacional Certification Network) el seu compromís en la protecció de l'entorn, així com el control i compliment de tots els requisits mediambientals que concerneixen al Parc Nacional

La singularitat de Cabrera radica en el fet que és un territori autogestionat, és a dir, que no disposa de serveis municipals o externs per a la recollida de residus, el sanejament, el clavegueram, el subministrament elèctric, el proveïment de combustible, etc. sinó que és el propi Parc Nacional el qual, a través de mitjans propis de l'Administració, el que és responsabilitza de tots aquests serveis.

##### **4.8.4.1. Seguiment i auditoria externa del Sistema de Gestió Ambiental**

L'auditoria de renovació del certificat del sistema de gestió ambiental del parc nacional de Cabrera any 2025 és un sistema de gestió ambiental que pretén una millora contínua en la gestió per reduir els impactes generats en el medi natural.

Durant l'any 2025, del 03/07/2025 al 04/07/2025, s'ha realitzat l'auditoria corresponent a la renovació del certificat de la norma UNE-EN ISO 14001:2015, per part de AENOR, destacant l'absència de No Conformitats majors, i únicament una no conformitat menor, que va ser resolta en el PAC corresponent, i destacant també com a punts forts de l'Organització:

- Certificació Reserva Starlight
- Increment divulgació valors del Parc Nacional, al Centre de Visitants
- Noves aplicacions informàtiques

- 70% autoconsum noves instal·lacions plaques fotovoltaïques, entre altres.

#### OPORTUNITATS DE MILLORA:

Amb les noves aplicacions informàtiques es disposa de molta informació recollida, com són els consums. S' haurà de determinar de forma documentada periodicitats de control, valors de referència, responsabilitats, etc. adaptats a la nova eina.

Respecte al programa ambiental de 2025, es compleix de la següent forma:

Objetivo nº 1 : Conservación paisajística. 5 metas, conseguido 80%.  
 Objetivo nº 2: Mejorar la protección de los valores naturales. 100% cumplido.  
 Objetivo nº 3: Mejora del seguimiento de aves marinas, terrestres y rapaces 100%  
 Objetivo nº 3: Mejora del seguimiento de aves marinas, terrestres y rapaces. 100%.  
 Objetivo nº 5: Mejora y prevención de la contaminación lumínica. 30%.  
 Objetivo nº 6: Mejora del seguimiento de pesca. 10%  
 Objetivo nº 7 Restauración del Patrimonio Histórico y Cultural. 30%.  
 Objetivo nº 8 Mejora infraestructura hidráulica PNMTAC: 50%.  
 Objetivo nº 9 Llegar al 50% en la producción de energía eléctrica renovable. Se ha llegado al 70%.  
 Objetivo nº 10 Incrementar la movilidad sostenible: 100%.  
 Objetivo nº 11 Sistema de gestión ambiental: 50%.  
 Objetivo nº 12 Mejora en relaciones con el entorno, comunicación y divulgación. 70%  
 Objetivo nº 13 Planificación: 30%.

#### 4.8.5. Emissió d'autoritzacions i informes

##### 4.8.5.1. Emissió d'autoritzacions i informes

L'àrea d'administració ha executat un control sobre les actuacions que es poden realitzar en el Parc mitjançant l'emissió d'autoritzacions o informes per evitar impactes ambientals.

Es tracta d'autoritzacions de fondeig, busseig i navegació que es realitzen a través de l'aplicació informàtica RESCAB per a la gestió en línia de les sol·licituds així com l'actualització dels models de sol·licitud per les activitats d'investigació o altres, declaració responsable de l'ús d'instal·lacions.

També s'han elaborat els informes i propostes de resolució per les activitats autoritzables segons la normativa del Parc Nacional (investigació, filmacions, accés a àrees restringides, ús públic, etc.), igualment s'han emès informes tècnics sobre llicències o autoritzacions de competència d'altres administracions.

#### **4.8.6. Coordinació amb l'Organisme Autònom de Parcs Nacionals**

##### **4.8.6.1. Reunions de coordinació**

La directora Maria Francesca López ha pogut participar en algunes de les reunions del Comitè de Col·laboració i Coordinació (CCC), reunions pel Seguiment del Conveni de col·laboració OAPN-CAIB i a altres reunions extraordinàries.

##### **4.8.6.2. Seminaris i Jornades de la Xarxa estatal de Parcs Nacionals**

Durant l'any 2025, aquesta ha estat la participació del PN de Cabrera:

- Seminari d'Ús Públic: cap de secció d'Ús Públic, Sandra Closa
- Seminari del Pla Director, directora del parc, M<sup>a</sup> Francesca López
- Seminari de Seguiment, la tècnica de conservació, Ana Pérez

##### **4.8.6.3. Intercanvis de l'Organisme Autònom de Parcs Nacionals**

L'OAPN disposa d'un Programa d'Intercanvis pel personal de parcs nacionals i finques públiques de l'estat que permet formar-se en un altre espai amb totes les despeses cobertes.

L'àrea d'administració del parc col·labora amb l'àrea d'Ús Públic per facilitar aquests intercanvis.

La proposta del PNMT de Cabrera per al Programa d'intercanvis de 2025, ofereix la possibilitat de formar-se en:

- Vigilància i control de l'ús públic en activitats de fondeig, busseig i navegació
- Interpretació ambiental en itineraris guiats per terra i mar.
- Seguiment d'espècies de la fauna i flora. Col·laboració amb projectes d'investigació.
- Detecció i eliminació d'espècies invasores.
- Seguiment dels paràmetres que marca Sistema de gestió ambiental ISO 14,001:2015
- Participació en el seguiment i mitigació de fems.

D'altra banda, oferim la possibilitat d'allotjament al Parc Nacional en habitacions amb bany i cuina compartida.

La participació de personal d'altres parcs o OAPN el 2025, a Cabrera ha estat de 2 persones, que ens han visitat:

- Ana Margarita León Pérez, guía PN Caldera Taburiente
- Angel Luis Sánchez Fernández, coordinador sección información CENEAM OAPN

Aquestes persones van poder visitar les oficines del parc, el centre de visitants i van passar 3 dies a l'arxipèlag de Cabrera, realitzant tasques en funció dels seus respectius perfils: ús públic, vigilància i compliment de normativa, interpretació ambiental, entre d'altres.

El personal del P.N de Cabrera que ha realitzat els intercanvis dins el 2025 han estat:

- Tanis de Simón, cap de Conservació, per anar a PN Islas Atlánticas
- M<sup>a</sup> Francesca López, directora del parc, per anar a PN Monfragüe

## 4.9. ÀREA DE PLANIFICACIÓ

Durant l'any 2025, l'àrea de Planificació del Parc Nacional de Cabrera ha continuat treballant en el desplegament dels instruments de planificació necessaris per garantir una gestió ordenada i coherent de l'espai protegit, tant en l'àmbit operatiu anual com en el marc estratègic de mitjà i llarg termini.

Les principals actuacions s'han centrat en l'execució de la planificació anual i en l'avanç del procés de revisió del Pla Rector d'Ús i Gestió (PRUG). També s'ha elaborat el Manual d'Acollida del Parc Nacional de Cabrera, com a document de suport intern per al personal.

### 4.9.1. Redacció del *Programa anual d'execució 2026*

Amb l'objectiu de planificar operativament les accions anuals del Parc, passat l'estiu, durant els mesos d'octubre i novembre l'equip tècnic ens hem reunit i, baix la coordinació de la directora del parc, hem iniciat la redacció del *Programa anual d'execució* (PAE), el document que marca els objectius i les línies estratègiques que es concentren en actuacions concretes, adaptades als mitjans humans i materials de que disposam.

L'esborrany del PAE s'ha fet arribar als membres del Patronat perquè hi poguessin fer les seves aportacions i s'ha presentat al Patronat en el que s'ha informat favorablement.

El PAE es constitueix en una eina clau per garantir la coordinació i seguiment de la gestió anual del parc, per això cal el compromís de l'òrgan gestor de dotar-lo dels mitjans necessaris.

### 4.9.2. Planificació extraordinària del parc nacional

#### 4.9.2.1 Redacció del Pla Rector d'Ús i Gestió

En relació amb el PRUG, durant l'any 2025 s'ha avançat de manera significativa en el procés de revisió i redacció del nou document. Aquest procés s'emmarca en un contracte menor formalitzat l'any 2024, destinat a donar suport tècnic a l'elaboració de la documentació necessària per a l'actualització de l'instrument de planificació.

Durant l'any 2025 s'han elaborat els documents tècnics de les diferents fases del procés de revisió, incloent l'anàlisi documental amb l'avaluació del grau de compliment del document vigent, el diagnòstic de gestió, la definició dels objectius generals i específics, així com la identificació i tractament de les qüestions substancials del futur pla, que han estat compartides i valorades pel Patronat del Parc Nacional de Cabrera. Així mateix, s'ha definit la nova zonificació del parc, incorporant i regulant l'àmbit ampliat l'any 2019.

Com a resultat d'aquest treball, a finals de l'any 2025 s'ha publicat el tràmit d'audiència i informació pública del Projecte de decret, amb un període de participació obert de poc més de dos mesos.

#### **4.9.2.2. Manual d'Acollida del Parc Nacional de Cabrera**

A més, durant l'any 2025 s'ha redactat el Manual d'Acollida del Parc Nacional de Cabrera, com a document de suport a la incorporació i integració del nou personal. Aquest manual recull informació essencial sobre l'organització, l'estructura funcional, la normativa aplicable, els protocols interns, els equipaments i les eines de treball del parc, i constitueix una eina de referència per millorar la coordinació interna i el coneixement global del funcionament de l'espai protegit.

## 4.10. ÀREA D'OBRES I PROJECTES

### 4.10.1. Millora en les infraestructures del PN

#### 4.10.1.2. Reparació del patrimoni arquitectònic

L'objectiu és assegurar l'estabilitat, la salubritat i la imatge dels edificis, on la intervenció es realitza per tal d'evitar el seu deteriorament.

Els edificis objecte del projecte són els enumerats de l'1 al 8, situats al Port de Cabrera. La intervenció consistia en la reparació i rehabilitació de les façanes del port, duent a terme primerament una neteja i preparació de les mateixes, fer un sanejat posterior del parament vertical amb reparació dels desconxats i buits, i pintat final de les façanes amb pintura de calç.

Les obres es van iniciar el 4 de juny de 2025, i es van finalitzar el mateix mes.



*Obres reparació façanes 1-5*



*Obres reparació façana 6*

### 4.10.2. Projectes finançats amb l'Impost de Turisme Sostenible (ITS)

#### 4.10.2.1. Conservació i recuperació del Patrimoni Històric, cultural, arquitectònic i etnològic de Cabrera. (2019-2025)

El Castell de Cabrera, construït al segle XIV com a torre de defensa i declarat Bé d'Interès Cultural a l'any 1949 és sens dubte l'edificació més emblemàtica de 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 és fa imprescindible abordar la

seva restauració. Al Pla Anual de 2019 es va aprovar el projecte de restauració del patrimoni històric i cultural «Es Castell de Cabrera» per ser finançat amb els fons per afavorir el turisme sostenible.

En data de 31 d'octubre de 2019, el Consell de Govern va aprovar el "Projecte de Restauració del Patrimoni Històric i Cultural, Es castell de Cabrera", dins del Pla Anual d'Impuls del Turisme Sostenible per a l'any 2019.

L'objecte del projecte és la restauració parcial dels elements estructurals deteriorats des Castell, que han arribat a un punt de col·lapse en determinades dependències amb el consegüent perill per al visitant i el seu tancament indefinit de determinades dependències.

Les actuacions estan reflectides en la memòria del projecte i s'estenen al llarg del període comprès entre juny 2019 i juny 2025, havent estat aquestes primeres actuacions dedicades exclusivament a la redacció dels estudis preceptius d'arqueologia, restauració de superfícies i estudi històric, de caràcter obligatori per a qualsevol actuació sobre un element patrimonial protegit com és Es castell, declarat Bé d'Interès Cultural (BIC), el 30 de novembre de 1993.

El projecte ha sofert retards i està en període de pròrroga aprovada fins al juny de 2028.

A desembre de 2024 es va licitar l'assistència tècnica per la redacció del projecte bàsic i d'execució de restauració.

A l'abril de 2025 es va aprovar el contracte de Servei d'Instal·lació i Muntatge d'una exposició sobre la història del Castell de Cabrera i el seu projecte de rehabilitació mitjançant 10 panells expositius.

L'esmentat contracte es va prorrogar fins a l'octubre de 2025, data en què es va fer efectiva la instal·lació.



### 4.10.3. Projectes finançats amb fons europeus PRTR

#### 4 10.3.2. Inversions previstes al Conveni amb OAPN

##### 4.10.3.2.1. Inversions en infraestructures, embarcacions, vehicles i instal·lacions

Les obres previstes en el PAE 2025 són:

- Obra dipòsit d'aigua Can Feliu
- Reforma de l'Edifici 28, Sa Casa Blanca
- Intervencions a tres edificis del Port de Cabrera (15,16 i 17A)
- Restauració i millora de la part inicial de la pujada al Castell
- Projecte per substituir i soterrar les conduccions d'aigua de consum i recollida de les aigües pluvials i aigües grises
- Adquisició vehicle elèctric tipus Van

Algunes d'aquestes obres esmentades han estat vinculades als fons subvencionats de "Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, amb fons europeus Next Generation (PRTR)" i han quedat incloses de manera conjunta en el conveni amb OAPN segons el títol següent:

#### **"REHABILITACIÓ D'EDIFICIS DESTINATS A LA GESTIÓ DEL PNMTA DE CABRERA (ús públic i investigació)"**

Aquest projecte inclou el conjunt de la Rehabilitació dels edificis 15, 16 i 17A, i el Projecte de reforma de l'edifici 28 del campament de Cabrera per a destinar-lo a estació de recerca Sa Casa Blanca.

La data d'inici de comprovació de replanteig va ser el 16 de desembre de 2024, i els treballs es començaren pel projecte dels edificis 15,16 i 17A. Atès que les obres havien de finalitzar el novembre de 2025, però no s'ha executat ni el 50%, s'ha prorrogat el termini d'execució 6 mesos més, fins a 16 de juny de 2026.

Pel que fa a l'edifici 28 del campament de Cabrera, durant el transcurs de les obres, i vist l'estat de conservació de l'estructura, la Direcció Facultativa va ordenar la paralització de les obres mentre es redactava el modificat del projecte d'execució, que inclouria la demolició completa de l'edificació i l'execució d'una nova solució constructiva. L'esmentat modificat, a desembre de 2025 no s'ha redactat, fet que ha provocat que les obres segueixin paralitzades.



*Edifici 15 a desembre de 2025*



*Edifici 16 a desembre de 2025*



*Edifici 28 Sa Casa Blanca*



*Edifici 17A a desembre de 2025*

Uns altres projectes que queden englobats en el PRTR "LA REHABILITACIÓ I MILLORA D'INFRAESTRUCTURES DE GESTIÓ I US PÚBLIC EN EL PARC NACIONAL MARITIMOTERRESTRE DE L'ARXIPÈLAG DE CABRERA" són:

- Actuacions per a la millora de murs (marges) i camins en el PN. de cabrera
- Rehabilitació i condicionament del dipòsit de Can Feliu
- Millora i restauració de la part inicial de la pujada al Castell

Les dues primeres obres les executa TRAGSA, s'han demanat tres pròrrogues pels terminis de les obres vist que s'han allargat per motiu de complexitat, i problemàtica interna de l'obra.

Les obres de desbrossament, millora dels camins i de reparació del marges ja es van executar el 2024 en la seva totalitat.

L'aljub de Can Feliu és el dipòsit d'acumulació d'aigua provinent de la Font de mina i del pou que subministren l'aigua de consum a l'illa.

L'aljub estava format per dos dipòsits semienterrats i interconnectats amb greus problemes estructurals i d'impermeabilització, amb pèrdues i filtracions d'aigua.

L'obra de rehabilitació i condicionament del dipòsit de Can Feliu ha consistit en el reforç estructural, la seva impermeabilització, la pavimentació de la coberta amb noves arquetes, i s'ha actualitzat la instal·lació de lampisteria, independitzant tots dos dipòsits.

Finalment, les obres van recepcionar el desembre de 2025.

Pel que fa al projecte de millora i restauració de la part inicial de la pujada al Castell, les obres van consistir en la millora i adequació de les escales existents que donen accés des del port al camí del Castell, amb l'objectiu de millorar-ne la seguretat, accessibilitat i integració amb l'entorn.

Les actuacions principals van incloure la reconfiguració i regularització dels escalons, l'execució de nous trams d'escales pavimentats, seguint el traçat del camí i adaptant-se a la topografia existent, així com la millora del paviment i dels acabats, amb materials adequats per a ús exterior i resistents al pas de vianants. Tot això adequant el projecte a l'entorn immediat, incloent l'ajust de talussos i la correcta connexió amb els camins i espais adjacents.

En conjunt, l'actuació pretén ordenar i consolidar l'accés existent, garantint un recorregut més còmode, segur i integrat amb el conjunt del Castell i el seu entorn.

Les obres es van iniciar el novembre de 2024 i es van finalitzar el juny de 2025.

Un altre projecte que, encara que no són obres pròpiament, està també finançat amb fons PRTR i engloba actuacions per l'eliminació d'espècies invasores. El títol del projecte és «Actuacions per a la conservació de la biodiversitat terrestre: Control i erradicació d'espècies invasores en el PN Cabrera». Es va iniciar l'any 2024 i es va recepcionar finalment al desembre de 2025.

Dos projectes PRTR que es va iniciar el mes de desembre de 2025 són:

«ACTUACIONS DE PROTECCIÓ I MILLORA DE L'ESTAT DE CONSERVACIÓ DE LES PRADERIES DE POSIDÒNIA DE LA BADIA DE CABRERA MITJANÇANT LA MODERNITZACIÓ DELS COL·LECTORS I LA MILLORA DEL SANEJAMENT DE LES EDIFICACIONS DEL PORT».

Com a actuació preparatòria vinculada a aquest projecte, durant el mes de desembre de 2025 es va iniciar el trasllat a l'illa de materials, maquinària i equipaments necessaris per a l'execució de les obres. Així mateix, es varen dur a terme les actuacions necessàries per al condicionament de l'accés a la zona de la depuradora, amb la finalitat de permetre l'inici dels treballs previst durant el primer trimestre de 2026.

«RECOLLIDA I DISTRIBUCIÓ D'AIGÜES PLUVIALS I ALTRES ACTUACIONS DE MILLORA DE LES INFRAESTRUCTURES ASSOCIADES A LA GESTIÓ I CONSERVACIÓ DE LA BIODIVERSITAT I A LA DIFUSIÓ DE L'ÚS PÚBLIC AL PARC NACIONAL MARITIMOTERRESTRE DE L'ARXIPÈLAG DE CABRERA».

Com a actuació preparatòria del projecte, durant el mes de desembre de 2025 es va iniciar el trasllat a l'illa dels materials, equips i mitjans necessaris per a l'execució de les obres, amb l'objectiu de permetre l'inici dels treballs prevists durant el mes de gener de 2026.

#### 4.11. EFEMÈRIDES I ACTES PROTOCOL·LARIS

Gener 2025

Un any més, el castell de Cabrera s'il·luminà el 25 de gener amb l'encesa de torres, talaies i talaiots de la Mediterrània pels drets humans. Fou a les 13:00h amb senyals de fum i a les 18:30h amb senyals de llum.



Febrer 2025

La directora del parc, Cuca López, va participar en els actes organitzats per Es Liceu en motiu del Dia de la Dona i la Nina en la Ciència.

Trenta científiques varen recórrer les aules d'educació infantil i primària, compartint les seves experiències i trajectòries professionals, per donar visibilitat a l'activitat científica feta per dones. Una oportunitat immillorable de contribuir a posar en valor el paper de les dones en la ciència i la tecnologia i fomentar vocacions científiques en les nines, que així poden comptar amb referents femenins en aquest àmbit. <https://esliceu.cat/11f-dia-de-la-dona-i-la-nina-a-la.../>



## Març 2025

Amb motiu del Dia de les Illes Balears, la Conselleria d'Agricultura, Pesca i Medi Natural va muntar una paradeta a s'Hort del Rei, a Palma, de divendres 28 de febrer a diumenge 2 de març.

Enguany ha estat dedicada als espais naturals protegits de les Illes Balears i a les tasques de gestió que es duen a terme per conservar-los, i el PN de Cabrera hi ha participat.

Dia 8 de març vàrem celebrar el Dia de la Dona Treballadora amb una publicació al Facebook presentant les 25 dones que treballen al parc. Representen poc més de la meitat dels llocs de treball del Parc i són presents en totes les àrees i en totes les categories laborals. D'aquesta manera hem volgut reconèixer la feina de totes les dones que treballen i que han treballat al Parc en el Dia Internacional de la Dona.



Aquest mes es convoca la segona edició del concurs de fotografia nacional Fotoparques que celebra la bellesa i la majestuositat dels parcs nacionals d'Espanya a través de l'art de la fotografia.

El 23 de març, l'Agencia Estatal de Meteorología (AEMET) a les Balears va celebrar el Dia Meteorològic Mundial a Palma.

A l'acte hi va participar la directora del parc, Cuca López, qui va parlar dels valors del parc i de les característiques excepcionals de l'arxipèlag, ressaltant la importància de les prediccions de l'AEMET. A causa de la seva insularitat, el vent i l'estat de la mar són factors determinants per accedir a Cabrera.

Actualment, el Parc Nacional disposa d'una estació meteorològica de l'AEMET al Penyal Blanc, a 169 metres d'altitud, i una altra de la Red De Estaciones Meteorológicas Meteodemallorca (BalearsMeteo) al campament. A més, compta amb tres punts de control de la temperatura de la mar. Totes aquestes instal·lacions contribueixen a la recollida, tractament i anàlisi de dades.



Abril 2025

Per commemorar el 34è aniversari del Parc (29 d'abril) es van realitzar una sèrie d'actes i activitats, tant al Centre de Visitants com a l'illa de Cabrera.

Al centre de visitants: dia 25 es va fer la xerrada del cicle «Cabrera en perspectiva» sobre les profunditats del mar. Dissabte 26 d'abril es va realitzar una amollada de tortugues amb una gran participació i diumenge 27 es va fer l'entrega de premis del concurs «Estima Cabrera» i un taller de cianotípia.

A Cabrera, dissabte 26 es va programar un taller familiar «Quins secrets amaga l'arena» i una posta de sol a la Miranda.

Dimarts 29 es va realitzar una visita geològica pel parc amb Alfredo Barón, expert geòleg.



Maig 2025

Dia 24 de maig es celebrarà el #DiaEuropeudelsParcs, commemorant la declaració del primer Parc Nacional a Europa, fa més d'un segle.

A Cabrera aquesta efemèride es va celebrar amb diversos actes al Centre de Visitants: Visites programades «Els secrets del Centre de Visitants: Descobreix el backstage», on es va mostrar allò que no es veu normalment i com treballen els aquaristes.

Es va realitzar un joc amb ruleta Què en saps dels Parcs Nacionals?, que consistia en una sèrie de preguntes sobre els diversos parcs conformen la xarxa de parcs nacionals. Els guanyadors participaven en el sorteig d'un lot de productes del Parc Nacional de Cabrera.

A més, l'entrada al centre fou gratuïta durant tota la jornada.



Juny 2025

Dia 5 de juny, Coincidint amb el Dia Mundial del Medi Ambient, vàrem inaugurar al centre de visitants l'exposició sobre l'Observatori marí del canvi global a la Xarxa de Parcs Nacionals (TIAMAT).

Aquesta mostra interactiva, oferia un recorregut per la biodiversitat marina i les solucions científiques davant el canvi global.

L'exposició combinava continguts científics, audiovisuals i participatius: panells divulgatius, vídeos, materials educatius i un photocall ambientat en els ecosistemes dels tres parcs nacionals amb component marí: l'Arxipèlag de Cabrera, el Parque Nacional das Illas Atlánticas de Galicia i Espacio Natural de Doñana.

Aquesta iniciativa forma part del projecte Observatori #TIAMAT, coordinat per l'Institut de Ciencias Marinas de Andalucía (ICMAN-CSIC), el Sistema d'Observació i Predicció Costaner de les Illes Balears (ICTS SOCIB) i l'Institut de Investigacions Mariñas - CSIC de Vigo (IIM-CSIC), amb el suport de l'Organisme Autònom de Parcs Nacionals (Parques Nacionales - OAPN) del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.



Juliol 2025

Durant el mes de juliol cal destacar la instal·lació d'una nova cartelleria al port de la Colònia de Sant Jordi.

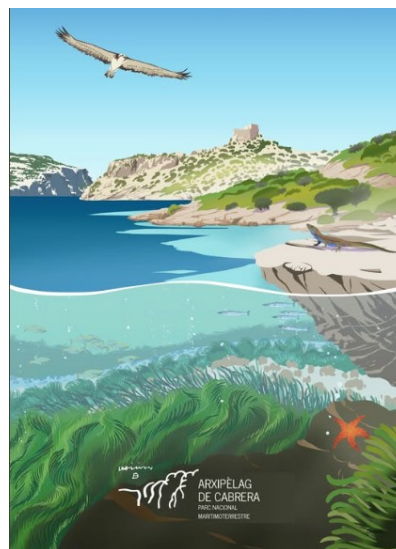
En deu panells i mitjançant imatges de Cabrera o d'espècies emblemàtiques de l'arxipèlag, recordam la normativa d'aplicació al Parc Nacional.

Així, mentre els visitants esperen per pujar a la barca, poden conèixer les recomanacions de bones pràctiques a l'hora de visitar el parc.



Agost 2025

Dia 7 d'agost és el dia internacional dels Fars. Per commemorar l'efemèride i posar en valor aquestes construccions històriques tan fonamentals per a la navegació, es va organitzar una xerrada dins el cicle de Cabrera en perspectiva, sota el títol «Els fars de Cabrera: llums i ombres de la seva història», a càrrec del doctor Javier Pérez de Arévalo.



Durant aquest mes es presenta la col·lecció de pòsters sobre els parcs nacionals elaborats per l'OAPN; aquestes d'il·lustracions reflecteixen el paisatge i els valors més característics de la Xarxa de Parcs Nacional.

## Setembre 2025

El 7 de setembre treballadors del parc van rescatar una tortuga marina que anava a la deriva al sud-est de l'illa, prop del Codolar des Burrí.

Estava atrapada en una xarxa de pesca fantasma de grans dimensions. Ja li faltava una aleta i també tenia afectacions al coll i la closca. Va ser traslladada al [Palma Aquarium Fundación](#) i des del Parc la varen anomenar «Valenta», on en tenen cura per a que es pugui recuperar i tornar a la mar.



## Octubre 2025

A l'octubre cal destacar la instal·lació d'una nova exposició "Mirades des del Castell" instal·lada dins el castell de Cabrera. Son 10 panells retroiluminats que reuneix testimonis sobre l'història del castell.



Dins l'octubre també s'han dut a terme les 30 hores de la part pràctica del curs de formació de guies del parc, que ha estat coordinada per tècnics i impartida per l'equip d'ús públic del Parc Nacional. Aquesta part pràctica forma part del curs de guies que anualment organitza l'OAPN, i que s'emmarca en el programa de formació ambiental «Conocimiento en Red 2025» del CENEAM (Centre Nacional d'Educació Ambiental).



Novembre 2025

Aquest mes de novembre, es van presentar els resultats de l'estudi dels taurons i rajades del parc: diversitat, abundància, estacionalitat i patrons de moviment mitjançant tècniques no invasives.

Aquest estudi ha sigut finançat per la Conselleria d'Agricultura, Pesca i Medi Natural mitjançant una subvenció de l'OAPN (Organismo Autonomo de Parques Nacionales) amb fons europeus Next Generation EU, i que ha dut a terme Shark Med i la Fundació Save the Med Foundation , amb el suport de Marilles Foundation

Anys d'estudi i milers d'hores de recollida de dades amb les quals es vol contribuir a reforçar la protecció de la mar balear per poder garantir la seva conservació com espècies clau, així com la salut de l'ecosistema marí.

|                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Conselleria d'Agricultura,<br/>Pesca i Medi Natural<br/>Direcció General de Medi Natural<br/>i Gestió Forestal</p>                          |  <p>ARXIPÉLAG DE<br/>CABRERA<br/>PARC NACIONAL<br/>(RESERVA DE LA BIOSFERA)</p> |
| <b>VIII JORNADA DE RECERCA DEL PNMTA DE CABRERA</b>                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                     |
| <p>Dijous, 11 de desembre de 2025<br/>Lloc: Auditori Parc Bit. C/ Laura Bassi, 1, Palma</p>                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                     |
| <p><b>PROGRAMA</b></p>                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                     |
| <p>08.45 Registre dels assistents</p>                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                     |
| <p>09.00 Inauguració de la Jornada<br/>Sr. Joan Simonet Pons, conseller d'Agricultura, Pesca i Medi Natural</p>                                                                                                                    |                                                                                                                                                                     |
| <p>09.10 Presentació de la Jornada<br/>Maria Valens Vadell, directora-conservadora del Parc Nacional de Cabrera</p>                                                                                                                |                                                                                                                                                                     |
| <p>09.15 Cabrera Gran: una illa per a les aus migratòries<br/>Maties Rebassa, biòleg i ornitòleg</p>                                                                                                                               |                                                                                                                                                                     |
| <p>09.45 Monitoratge i seguiment de la diversitat d'insectes en zones d'especial interès natural de Balears mitjançant sistemes electrònics automàtics i convencionals<br/>Miguel A. Miranda, Universitat de les Illes Balears</p> |                                                                                                                                                                     |
| <p>10.15 BioVIEW: Plataforma remota automàtica per la monitorització de l'evolució de la Biodiversitat<br/>Bartomeu Alorda i Miquel Molina, Universitat de les Illes Balears</p>                                                   |                                                                                                                                                                     |
| <p>10.45 Pausa berenar</p>                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                     |
| <p>11.20 Dues dècades de seguiment de l'assentament de la Llagoeta vermella a Cabrera<br/>David Díaz, Institut Espanyol d'Oceanografia (IEO)</p>                                                                                   |                                                                                                                                                                     |
| <p>11.50 Resultats del projecte AQUILES: Anàlisi de coincidència de dofins i pesca artesanal a Cabrera<br/>Marga Cerdà, Associació Tursiops</p>                                                                                    |                                                                                                                                                                     |
| <p>12.20 Projecte TECMAR: Noves tecnologies per al monitoratge i anàlisi d'activitats marítimes als parcs nacionals davant del canvi climàtic<br/>David March, Universitat de València</p>                                         |                                                                                                                                                                     |
| <p>12.50 El llegat de Kike Ballesteros al PNMTA de Cabrera<br/>M<sup>a</sup> Francesca López, Servei de Projectes d'Espais Naturals</p>                                                                                            |                                                                                                                                                                     |
| <p>13.00 Taula rodona: «Cabrera Digital: com la ciència i la tecnologia poden transformar el Parc», amb la participació dels ponents de la jornada</p>                                                                             |                                                                                                                                                                     |
| <p>14.00 Cloenda de la Jornada</p>                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                     |

En el següent enllaç s'hi troben els vídeos de presentació del projecte: <https://bit.ly/EstudiTaurons>

Desembre de 2025

L'11 de desembre va tenir lloc les VIII Jornades de recerca del parc. La jornada va comptar amb sis

ponències sobre diferents investigacions que desenvolupen la seva labor en el parc i una ponència en memòria d'Enric Ballesteros. Es tractaren temes molt interessants, molts d'ells relacionats amb seguiments que fan servir noves tecnologies pel seu monitoratge. I precisament aquest va ser el tema principal de la taula rodona; la ciència i la tecnologia com a transformadores del parc.