

RESUMEN MEMORIA DE ACTUACIONES 2015 – PARQUE NATURAL DEL MONTGÓ

1. PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN PARA LA CONSERVACIÓN

1.1 Conservación de Flora

- Plantaciones de flora autóctona:
 - Plantaciones de vegetación mediterránea:
 - Entorno del antiguo Vertedero de Benimaquia: Chopo blanco (2 ejemplares), labiérnago (3 ejemplares), enebro marítimo (1 ejemplar), fresno de flor (10 ej.), cornicabra (2 ej.), quejigo (3 ej.), carrasca (6 ej.), almez (3 ej.), adelfa (3 ej.).
 - Cap de S. Antoni: acebuche (98 ej.), lentisco (4 ej.), aladierno (29 ej.).
 - Proyecto de recuperación del Alfals arbori (*Medicago citrina*), en el Cap de S. Antoni:
 - Brigada de Conservación del P.N.: plantación de 8 ejemplares
 - Brigada Red Natura 2000: plantación de 75 ejemplares
 - Proyecto de recuperación de la Silene de Ifach (*Silene hifacensis*):
 - Brigada de Conservación del P.N. Las tareas anuales que se realizan en el Illot de la Mona son las siguientes :
 - Localización y seguimiento de ejemplares. Los datos registrados en el presente año para las poblaciones del Parque Natural se muestran en la tabla siguiente:

Lugar	Fecha	Nº ejemplares ^{inicio 2015}	Nº ejemplares ^{final 2015}
Illot de la Mona	Espontánea, reforzada	29	20
Torre del Gerro	Creada (03-11-2006)	0	0
Cap de Sant Antoni	Creada (27-10-2009)	3	3
Camí del repetidor	Creada (25-10-2011)	0	0
Cala Primera	Creada (25-10-2011)	7	7
Cova de L'Aigua	Creada (24-10-2011)	20	16

- Semillado (1250 semillas) en l'Illot
- Realización de riegos semanales durante el periodo estival

- Seguimiento de plantaciones de años anteriores: índice de supervivencia y reposición de marras en las zonas de plantación nombradas.

- Producción en vivero de flora autóctona. Programa de producción y mantenimiento de *Silene hifacensis*, recogida de 38.800 semillas en Illot de la Mona, de las cuales se reproducen en vivero un total de 96 ejemplares, el resto son cedidos al CIEF.

- Trampeo y seguimiento de herbivorismo en el Illot de la Mona. Colocación de trampas para roedores, evitando que depreden las varas florales de la silene de ifac.

- Trabajos realizados en las microrreservas de flora:
 - Plantación, riego, inventario y seguimiento de *Medicago citrina* en la microrreserva del Cap de Sant Antoni.
 - Plantación, riego, inventario, seguimiento y semillado de *Silene hifacensis* en la microrreserva del Illot de la Mona.

- Eliminación de plantas alóctonas:
 - Cap de Sant Antoni: *Agave americana*, *Opuntia ficus-indica*
 - Vertedero de Benimaquia y Jesus Pobre: *Acacia sp.*, *Cortaderia selloana*
 - Camí Colonia: *Pennisetum setaceum*

1.2. Conservación de fauna

- Plan de Recuperación del Murciélago Ratonero Patudo y el Murciélago Mediano de Herradura en la Comunitat Valenciana
Seguimiento realizado por el Servicio de Biodiversidad, con ayuda del personal del Parque, con la localización de las siguientes especies:

- Limpieza y seguimiento de cajas nido
Tareas anuales de revisión de cajas-nido para aves insectívoras, este año centradas principalmente en retirar y restaurar las afectadas por el incendio del Montgó.
- Mantenimiento de las balsas de agua
Mejoras en las balsas de agua para fauna de los depósitos de incendios de Benimaquia y Camí del Repetidor

1.3. Conservación de hábitats

- Permeabilización de barreras: actuaciones de desbroce en la carretera CV-735, barrancos del Montgó.
- Recuperación del antiguo vertedero de Benimaquia: plantación de especies mediterráneas (datos anteriores) y trabajos selvícolas en ejemplares adultos.
- Actuaciones en el área afectada por el incendio del P.N. del Montgó:
 - Ejecución del Proyecto de Actuaciones de Emergencia para la restauración forestal y mediambiental (noviembre 2014-marzo 2015): Eliminación y triturado in-situ de pies quemados, reposición de señalética dañada, recuperación de sendas.
 - Brigada de Conservación del PN: recuperación del matorral autóctono, plantaciones, eliminación de vegetación alóctona, reposición de señalética, eliminación de pies quemados.

1.4 Conservación del patrimonio cultural y etnográfico

- Tareas de conservación del Camí Colonia: mejora del firme, desbroce y mantenimiento de márgenes de piedra y recuperación de aljibes.

1.5. Adquisición y mejora del conocimiento

1.5.1. Seguimiento de Poblaciones

- Seguimiento de poblaciones de Cormorán moñudo: 19 nidos en la zona de los acantilados y Reserva Marina.
- Seguimiento de rapaces: mantenimiento de los señuelos de águila pescadora.

































































































1.5.2. Líneas de Investigación

- Colaboración en el "Estudio del medio subterráneo superficial en el Levante español", Universidad de Alcalá de Henares.
- Estudios realizados por Instituciones y Universidades en la Reserva Natural de los fondos marinos del Cabo de San Antonio:
 - Universidad de Alicante: censo de peces.

- Seguimiento de las praderas de Posidonia y seguimiento y control de invasoras, encargado por la CMAAUV y ejecutado por la Asociación de Buceadores Profesionales Poseidón.
- Campaña medusas del Instituto de Ecología Litoral.
- Colaboración en el Proyecto para la investigación de la fauna invertebrada del Montgó (arañas)

2. PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

Véase tabla siguiente, en la que se reflejan las actividades realizadas, por meses, por parte de la Brigada de Mantenimiento del espacio natural:

	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre
Adecuación de refugios de fauna												
Adecuación de infraestructuras												
Adecuación de itinerarios												
Reparación Áreas de Uso Público												
Arreglo de caminos y sendas												
Limpieza y reconocimiento												
Mantenimiento del Centro de Interpretación												
Plantación												
Tratamientos selvícolas												
Realización y colocación de señales												
Recogida de semillas, siembra y produc. en vivero												
Eliminación especies alóctonas												
Labores de vigilancia												
Tratamiento de plagas												

3. PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN PARA LA INTEGRACIÓN SOCIOECONÓMICA DEL PARQUE

Visitantes en el Parque Natural a lo largo de 2015:

Visitas concertadas: 3021

Visitas autorizadas: 215

Visitas informadas: 466

Visitas estimadas: 1231

3.1. Programa de Comunicación y Divulgación

3.1.1. Conferencias y Ponencias Impartidas

737 participantes en visitas de grupos guiadas a la exposición del Centro de Interpretación del Parque Natural del Montgó y en charlas realizadas sobre biodiversidad y valores del Parque Natural.

3.1.2. Jornadas – Conferencias

- Curso de voluntarios de ACIF en el Centro de Interpretación, celebrado en el mes de junio

-Charlas sobre astronomía en el centro de Interpretación a cargo de la *International Astronomy Association* de la Marina Alta

3.1.4. Aparición en los medios de comunicación

Se han calculado unas 98 apariciones en medios de comunicación digitales a lo largo del año, relacionados con diferentes aspectos del espacio natural.

3.2. Programa de Interpretación del Patrimonio

En total en las diferentes actividades ofertadas de interpretación del patrimonio, han participado un total de 2628 personas. Destacar la incidencia del programa de interpretación dirigido a escolares y universitarios denominado "*Caminant i aprenent*" con un total de 1829 participantes.

El número de participantes de las campañas organizadas por Conselleria: (Art i cultura, Pasqua, Estiu, Tardor, Solidartitat... als Parcs) ha sido de 676.

Jardines autóctonos: 43 personas

"Coneix el Montgó": 30 personas.

Visitas grupos externos: 50 personas.

3.3. Gestión participada

Ningún programa de gestión participada en el 2015

3.4. Planificación y gestión del uso público

Sin detallar por programa, estas son las actuaciones realizadas por la Brigada de Mantenimiento y Conservación:

<u>ACTUACIÓN</u>	<u>DESCRIPCIÓN</u>
Adecuación de senderos e itinerarios	<ul style="list-style-type: none"> • Poda de abertura de la senda de la Cova de l'Aigua. • Reparación de escalones en la Senda de la Cova de l'Aigua. • Realización de plantaciones en los ramales secundarios de la Senda de la Cova de l'Aigua y punta de Benimaquia. • Sustitución de señales dañadas por el incendio en la zona de Les Planes: Ruta Marrón Torre del Gerro-Molins Ruta Verde Área Recreativa-Molins y Ruta Roja: Puerto de Xàbia-Cap de Sant Antoni. • Desbroce de los laterales del Camino de las Colonias. • Mantenimiento de la Senda del Racó Fosc en la umbría del Montgó, continuando con el control de la vegetación y cerrando zonas degradadas. • Eliminación de ramales secundarios en el canchal de la Cova del Gamell.
Limpieza de espacios naturales	<ul style="list-style-type: none"> • Retirada de basuras, escombros y restos de diversa procedencia en el Parque Natural del Montgó y la Reserva Natural de los Fondos Marinos del Cabo de San Antonio.
Limpieza de infraestructuras e instalaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Eliminación de graffitis de los carteles del Parque Natural y del entorno de la Cova de l'Aigua • Eliminación de pies de árboles caídos por viento en la Senda Benimaquia-Coll de Pous. • Eliminación de pies secos en el Área Recreativa del Cap de Sant Antoni
Adecuación de infraestructuras e instalaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Mantenimiento bancos y mesas del área Recreativa de las Planas. • Sustitución de las cuerdas-pasamanos de la Senda de la Cova Tallada

4. DIRECCIÓN Y ORGANIZACIÓN GENERAL

4.1. Gestión administrativa en el ámbito del PORN y el PRUG

- Tramitación de expedientes administrativos:
 - Informativos: 53 expedientes.
 - Notificaciones: 14 expedientes.
 - Sancionadores: 17 expedientes.
- Actuaciones de Agentes Medioambientales
 Como en años anteriores se realiza desde La Jefatura de comarca se realiza una memoria de actuaciones anuales, a petición del técnico d'El Montgó se realiza esta memoria circunscrita al ámbito del Porn Montgó.
 En la Oficina comarcal se han recibido un total de 99 entradas y de 730 documentos de salida entre informes, fichas, servicios, denuncias, actas, autorizaciones de quemas, etc.

Como en años anteriores se constata un incremento de actuaciones realizadas por los Agentes en el ámbito del PORN del Montgó.

4.2. Relaciones y colaboraciones con diferentes organismos

- Universidades y centros de investigación:
 - Universidad de Alicante
 - Universidad Politécnica de Valencia, campus de Gandía.
 - Universidad Miguel Hernández.
 - Universidad de Alcalá de Henares
 - Escuela Familiar Agraria La Malvesía, Llombai

- Ayuntamientos:
 - Ayuntamiento de Xàbia
 - Ayuntamiento de Dénia
 - Ayuntamiento de Pedreguer
 - Entidad Local Menor de Jesús Pobre.
 - Entidad Local Menor de La Xara.

- Otros organismos:
 - Centro de Investigación y Experimentación Forestal (CIEF)
 - Centro de Recuperación de Fauna El Saler (Valencia)
 - Centro de Recuperación de Fauna Viveros (Alicante)
 - Policía Local de Dénia
 - Policía Autonómica de la Generalitat
 - Cruz Roja Española en Xàbia.
 - Cruz Roja Española en Dénia.
 - Parque Comarcal de Bomberos de la Diputación de Alicante
 - Asociación de Astronomía de la Marina Alta
 - Centre Excursionista de Xàbia
 - Club Atletismo “La Faixa”, de Jesús Pobre
 - Mundo Marino, S.L.
 - Asociación de Propietarios del Montgó

- Asociación de Propietarios Les Planes
- Fundació BBVA
- Club Rotary de Dénia
- AMMA-Embracing The World

5. ACTUACIONES PREVISTAS PARA 2016

Planificación y gestión para la conservación

❖ *Conservación de Flora*

- Proyecto de recuperación de la *Silene hifacensis*.
- Proyecto de recuperación de la *Medicago arborea sub. citrina*.
- Plantación de flora autóctona en hábitats prioritarios.
- Trampeo y seguimiento de herbivorismo en el Illot de la Mona.
- Eliminación de plantas alóctonas e invasoras.
- Recuperación de la vegetación en zonas incendiadas de Xàbia i Dénia.

❖ *Conservación de Hábitats*

- Prospección fitosanitaria (procesionaria y escolítidos) de la masa forestal del Montgó.
- Restauración del Vertedero de Benimaquia.

❖ *Conservación de fauna*

- Plan de recuperación del murciélago ratonero patudo y el murciélago mediano de herradura.
- Mantenimiento de balsas y bebederos.
- Limpieza y seguimiento de cajas nido y murcielagarios.

❖ *Inventarios y seguimientos*

- Prospección de nuevas poblaciones de *Silene hifacensis*.
- Censo y seguimiento de las poblaciones de aves marinas.
- Censo y seguimiento de rapaces: halcón peregrino y águila culebrera.

Planificación para la integración en el entorno social

❖ *Programa de Comunicación y Divulgación.*

- ❖ *Programa de Interpretación del Patrimonio.*
- ❖ *Programa de Gestión Participada.*
- ❖ *Planificación y Gestión del Uso Público.*
 - Corrección de impactos derivados del UP
 - Continuidad del Programa anual de Mantenimiento.
 - Revisión y reparación íntegra de los 10 senderos señalizados por el Parque Natural.
 - Mejora de la seguridad en los itinerarios de Uso Público.

Dirección y organización general

- Atención e información a propietarios y usuarios de la zona PORN.
- Redacción y emisión de informes administrativos de la zona PORN.