

RESUMEN MEMORIA DE ACTUACIONES 2015 – PARQUE NATURAL DEL MARJAL DE PEGO-OLIVA

1. PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN PARA LA CONSERVACIÓN

1.1 Conservación de Flora

- Plantaciones de vegetación de ribera:
 - Plantaciones de vegetación mediterránea:
 - Río Racons:
 - Brigada de Mantenimiento:
 - 25 almeces (gran porte)
 - Proyecto Fundación La Caixa:
 - 100 almeces
 - 200 mimbreras
 - 100 taray
 - 150 chopos
 - Río Salinar:
 - Grupo de Escolares:
 - 110 ejemplares entre almeces, mirto, mimbreras y chopos
 - Río Bullent:
 - Grupo de Escolares:
 - 42 ejemplares entre almeces y chopos
 - Seguimiento de plantaciones de años anteriores: índice de supervivencia y reposición de marras en las zonas de plantación de *Narcissus perez-larae* en el entorno de la *Muntanyeta Verda*.

1.2. Conservación de fauna

- Reintroducción del punxoset y poblaciones de samaruc: en el año 2015, no se han realizado reintroducciones de ninguna de estas especies, en el primer caso porque los esfuerzos se centrarán en el seguimiento de las poblaciones. En el caso del samaruc, se considera que las poblaciones son estables. Por tanto, las prospecciones y los resultados son los siguientes:
 - **2-abril**
 - Cauce del río Bullent (Pas del Calapatar)
Prospección con nasas:
Atherina boyeri: 8
Valencia hispanica: 7 machos y 2 hembras
Salaria fluviatilis: 2
Cobitis paludica: 1
Gambusia holbrooki: 2
 - Cauce del río Bullent (compuertas de Sant Pere)
Prospección con salabre:
Atherina boyeri: 85
Valencia hispanica: 1 macho y 2 hembras
Salaria fluviatilis: 4
Cobitis paludica: 6
Gambusia holbrooki: 142
 - **17 de abril**
 - Cauce del río Bullent (Pas del Calapatar)
Prospección con nasas:
Atherina boyeri: 3
Valencia hispanica: 6 machos y 1 hembra
Gambusia holbrooki: 10
 - **28 de julio**
 - Cauce del río Bullent (Pas del Calapatar)
Prospección con salabre:
Valencia hispanica: 3
Cobitis paludica: 3
Syngnathus abaster: 7
Micropterus salmoides: 1
Barbus quiraonis: 1
Atherina boyeri: > 100
Gambusia holbrooki: > 100

- **11 de agosto**
 - Cauce del río Bullent (Pas del Calapatar)
Prospección con salabre:
Valencia hispanica: 1 juvenil
Cobitis paludica: 1
Syngnathus abaster: 5
Atherina boyeri: > 100
Gambusia holbrooki: 4
Gambeta (Dugastella/Palaemonetes): muy abundante
- Control hídrico para la nidificación del fumarel cariblanco: realizado de manera intensa entre los meses de marzo y agosto, por parte de la brigada de mantenimiento.
- Seguimiento de las poblaciones de Galápago europeo:
 - Capturados 14 ejemplares de los que 5 no estaban marcados.
 - Suelta de un ejemplar procedente del Centro de Recuperación de fauna de Valencia.

1.3. Conservación de hábitats

- Control y eliminación de especies exóticas invasoras
 - Trachemys scripta: captura de 403 tortugas: 350 se capturaron con salabre, 48 con trampas, 4 con caña y una a mano. Casi todos, ejemplares neonatos (324), 45 hembras, 8 machos y 26 juveniles.
- Inventario y seguimiento de las poblaciones de vegetación acuática invasora, realizados por el equipo técnico del Parque:
 - Egeria densa: la distribución se aprecia en la figura siguiente:



P.N. MARJAL DE PEGO-OLIVA	Nº parejas
SOMORMUJOS	
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	3
ARDEIDAS	
<i>Ixobrychus minutus</i>	2
<i>Nycticorax nycticorax</i>	22
<i>Bubulcus ibis</i>	14
<i>Ardeola ralloides</i>	15
<i>Egretta garzetta</i>	68
<i>Ardea cinerea</i>	3
<i>Ardea purpurea</i>	28
MORITOS Y ESPÁTULAS	
<i>Porphyrio porphyrio</i>	4
<i>Fulica atra</i>	1
LIMICOLAS	
<i>Himantopus himantopus</i>	97
<i>Charadrius dubius</i>	11
<i>Glaucola pratensis</i>	3
GAVIOTAS Y CHARRANES	
<i>Chlidonias hybrida</i>	6
RAPACES	
<i>Circus aeruginosus</i>	2

1.5.1. Seguimiento de Poblaciones

- Seguimiento de ictiofauna: realizado por técnicos de la Piscifactoría El Palmar

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:

ACTUACIÓN	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Adecuación de infraestructuras	•		•				•	•		•	•	•
Tratamientos silvícolas (podas, etc.)		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•
Limpieza y retirada de basuras.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Adecuación de senderos e itinerarios	•	•	•	•		•		•		•	•	
Adecuación y limpieza de puntos de agua		•			•			•		•		
Recogida de datos y seguimiento de especies		•	•	•	•	•			•	•		
Eliminación especies invasoras	•			•	•	•	•				•	•
Tareas de organización y planificación	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Control de niveles hídricos y calidad	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

3. PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN PARA LA INTEGRACIÓN SOCIOECONÓMICA DEL PARQUE

3.1. Programa de Comunicación y Divulgación

3.1.1. Trabajos de información, sensibilización y vigilancia.

- ❖ **Campaña de información y concienciación para dueños de perros.**
- ❖ **Información sobre normativa de pesca.**
- ❖ **Información sobre zonas de baño**
- ❖ **Información sobre riesgos y alertas de incendios**

3.1.2. Aparición en los medios de comunicación

Se han calculado unas 42 apariciones en medios de comunicación digitales a lo largo del año, relacionados con diferentes aspectos del espacio natural.

3.2. Programa de Educación Ambiental

Durante este año se han atendido entre charlas en colegios y visitas al Parque a 1347 escolares. Esto supone un 12% menos que en el año 2014. Esto se debe a que durante el mes de febrero se celebró el Parque del Mes y por tanto no se admitieron grupos dentro de este Programa.

3.3. Programa de Interpretación del Patrimonio

3.3.1. Campaña "Parcs i cultura"

1 actividad celebrada en enero. **33** participantes

3.3.2. Campaña "Parque del Mes".

Se realizó durante todo el mes de febrero, con la colaboración de Ayuntamientos, empresas locales y asociaciones. 11 actividades realizadas con un total de **347** participantes.

3.3.3. "Pasqua als Parcs".

Tres actividades especialmente indicadas para grupos familiares realizadas durante el período vacacional de Pascua con un total de **52** visitantes .

3.3.4. "Día europeo de los Parques Naturales".

Visita ornitológica con **16** participantes.

3.3.5. "Estiu als Parcs".

Durante los meses de Julio, Agosto y Septiembre. Se realizaron 5 visitas guiadas con **124** participantes.

3.3.6. "Tardor a la Marjal".

1 actividad en septiembre. **32** participantes

3.3.7. Campaña solidaria

Ruta guiada en colaboración con la Asociación de Familiares de enfermos de Alzheimer, el Ayto de Oliva y la Asociación de Amas de Casa. **60** participantes. Recogida de 170€

3.4. Gestión Participada

3.4.1. Gestión.

Colaboración en la gestión del Parque Natural por parte de:

- Ayto de Pego.
- Sociedades de Cazadores de Pego y Oliva.
- Comunidad de Regantes de las Tierras Arrozales de Pego.
- Universidad de Valencia. Grup d'Anellament Pit-Roig y Grup Ornitològic Ullal

3.4.1. Voluntariado.

Voluntariado en el Parque a cargo de SEO Birdlife Levante en temas relacionados con censos de aves y colocación de Cajas nido. La empresa VOLUNS continúa colaborando con el Parque Natural en la realización de censos de flora invasora y en la limpieza estival de los ríos Bullent y Racons

3.5. Planificación y gestión del uso público

Estas son las actuaciones realizadas por la Brigada de Mantenimiento y Conservación, según los programas en los que se enmarcan:

3.5.1. Proyecto de Limpieza y Retirada de Basuras

- Limpieza de caminos dentro del Parque Natural, de forma continua durante todo el año. Se presta especial atención a las zonas de uso público y lugares con mayor afluencia de visitantes.
- Limpieza de ríos y principales canales, mediante el uso de vadeadores, pértigas y la utilización de la barca cuando es necesario. Esta actuación se realiza de forma regular, varias veces al año y cuando se detecta la necesidad.
- Detección y retirada de pequeños vertidos incontrolados que se puedan dar en el Parque Natural.

Se ha realizado una estimación en cuanto a número de elementos recogidos por la Brigada de Mantenimiento del Parque Natural que, de manera resumida, se muestra a continuación:

- Bolsas Pequeñas: 39 unidades
- Bolsas Grandes: 89 unidades
- Cajas: 7 unidades
- Cartuchos vacíos: 72 unidades
- Bidones: 8 unidades.

3.5.2. Proyecto de Mantenimiento y conservación de equipamientos e infraestructuras

Las actuaciones realizadas no difieren de las del año 2014:

- Arreglo de la perdida de agua y el mantenimiento de las compuertas de la Parada de Sant Pere.
- El arreglo de las juntas de las compuertas de la Parada de Sant Pere.
- La limpieza de plantas y residuos de la compuerta de la Reserva.
- Limpieza de compuertas del Barranquet, compuerta de salida de la Reserva (noviembre).
- Limpieza y repintado del Observatorio del Bovar

3.5.3 Programa de Seguimiento y Control del Nivel Hídrico

Se continua con la toma de muestras quincenal en los diferentes puntos instalados en el año 2014, ampliándose en 1 punto más, en el cruce del Río Bullent con la AP-7, así como la reparación de los medidores dañados durante este tiempo.

3.5.4 Programa de Plantación y Tratamiento de Arbolado

Los datos son los que se han expuesto en puntos anteriores. Además, se han realizado diversas actuaciones selvícolas en los ejemplares existentes en el Parque Natural.

3.5.5 Programa de Nidificación de Rapaces

Los voluntarios de SEO elaboraran cajas nido por rapaces pequeñas (cernícalos, mochuelos); el equipo de educación ambiental del parque junto a la brigada realizaron, con ayuda de varios grupos de escolares, refugios de madera para murciélagos; la Concejalía de medio ambiente del Ayuntamiento de Oliva aportó los palos de madera necesarios para su ubicación y el transporte hasta los puntos de instalación, las Concejalías de agricultura y la de medio ambiente del Ayuntamiento de Pego cedieron una retroexcavadora que facilitó enormemente la instalación de los palos y las cajas a la brigada de mantenimiento del parque.

En total se han instalado 7 cajas-nido para rapaces y 30 refugios de quirópteros, en diferentes zonas de la marjal, tanto en los arrozales como la zona de reserva de los dos términos municipales. Además se ha reutilizado un palo de una línea eléctrica desmantelada para la

ubicación de algunas de las cajas.

Con esta actuación se pretende: facilitar la reproducción y presencia en el parque natural de especies protegidas como son las rapinyaires y los quirópteros, contribuir en el control de plagas agrícolas tanto roedores como de insectos que afectan negativamente el cultivo del arroz y además se ha conseguido la colaboración de diferentes entidades en beneficio de la conservación del Parque Natural de la Marjal de Pego-Oliva.

4. DIRECCIÓN Y ORGANIZACIÓN GENERAL

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

- Tramitación de expedientes administrativos:
 - Informativos: 17 expedientes.
 - Notificaciones: 2 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 del espacio natural se realiza esta memoria circunscrita al ámbito del Parque.
En la Oficina comarcal se han recibido un total de 13 entradas y de 30 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 Parque y su entorno.

4.2. Relaciones y colaboraciones con diferentes organismos

COLABORACIÓN CON AYUNTAMIENTOS	
Ayuntamiento de Pego	Cesión de uso y mantenimiento de instalaciones para oficina del Equipo Técnico del Parque Natural Cesión de uso y mantenimiento de instalaciones para Brigada de Mantenimiento del Parque Natural Colaboración en tareas de mantenimiento en el Parque mediante retro-excavadora, materiales y personal Limpieza de compuertas en el Parque tras avenidas de agua Retirada de residuos voluminosos mediante aporte de maquinaria y transporte a punto de gestión autorizado. Colaboración organización Parque Natural del Mes Colaboración en la colocación de palos y cajas-nido para cernícalos
Ayuntamiento de Oliva	Organización de actos protocolarios Reuniones para la coordinación durante el verano en relación a las playas y el cultivo del arroz Retirada de residuos voluminosos mediante aporte de maquinaria y transporte a punto de gestión autorizado Reuniones de preparación del Parque Natural del Mes Colaboración en la colocación de palos y cajas-nido para cernícalos

COLABORACIÓN UNIVERSIDADES / ONGs	
Universidad de Alicante	Asesoramiento a distintos trabajos científicos
Universidad de Valencia – Instituto Cavanilles	Estación de esfuerzo constante de anillamiento ornitológico
Sociedad Española de Ornitología (SEO-BirdLife)	Colaboración en la realización de censos aves acuáticas invernantes y nidificantes
COLABORACIÓN OTRAS ENTIDADES	
Red de oficinas Tourist Info del Área de Influencia Socioeconómica del Parque Natural	Colaboración y coordinación en las visitas turísticas al Parque Natural
Comunidad de Regantes de las Tierras Arrozales de Pego	Colaboración en tareas de mantenimiento de infraestructuras hidráulicas Colaboración en el mantenimiento de los niveles hídricos Asesoramiento en actuaciones para la mejora del cultivo Colaboración para el control de especies acuáticas invasoras
Club de Pesca de Pego	Vigilancia y prevención frente al furtivismo Vigilancia de especies piscícolas invasoras Colaboración para el control de especies acuáticas invasoras
Sociedad de Cazadores de Pego y Sociedad de Cazadores de Oliva	Colaboración en la gestión de la vegetación y control del carrizal mediante la creación de pasillos y espacios libres de carrizo Colaboración para la coordinación de la gestión del uso público