# 2014

# AVANCE MEMORIA DE GESTIÓN DEL PARC NATURAL DE L'ALBUFERA







#### I. INTRODUCCIÓN

El presente avance de la memoria de gestión del Parc Natural de l'Albufera pretende anticipar un resumen de las actuaciones y resultados de la gestión durante el año 2014.

#### I.I. MARCO LEGISLATIVO

- DECRETO 71/1993, de 31 de mayo, del Gobierno Valenciano, de Régimen Jurídico del Parque Natural de l'Albufera.
- DECRETO 258/ 2004, de 19 de noviembre, del Consell de la Generalitat, por el que se modifica el DECRETO 71/ 1993, de 31 de mayo, del Consell de la Generalitat, de Régimen Jurídico del Parque Natural de l'Albufera.
- DECRETO 96/1995, de 16 de mayo, del Gobierno Valenciano, se aprueba el Plan de Ordenación de los recursos Naturales de la cuenca hidrográfica de l'Albufera. (PORN) (DOGV núm, 22516, de 26.05.95)
- DECRETO 259/2004, de 19 de noviembre, del Consell de la Generalitat, se aprueba el Plan Rector de Uso y gestión del Parc Natural de l'Albufera.

#### 1.2. CONSERVACIÓN DE FAUNA

El seguimiento de la avifauna en el Parc Natural de l'Albufera forma parte de las funciones encomendadas a la Oficina de Gestión Técnica. Este seguimiento se viene realizando desde el año 1993 y su objetivo principal es valorar la evolución de las poblaciones de aves en este espacio protegido, especialmente durante el periodo invernal y durante la época de cría.

#### 1.2.1. Seguimiento de la avifauna nidificante en el año 2014

Como cada año, a lo largo de 2014 se ha tratado de evaluar la población reproductora de aves acuáticas en el Parc Natural de l'Albufera. Para ello, se ha llevado a cabo un seguimiento periódico de las principales localidades de cría en este espacio y se ha procedido a la realización de



#### MEMORIA DE GESTIÓN TÉCNICA 2014 Parc Natural de l'Albufera

diferentes muestreos y censos.

Los primeros días de mayo se inician los trabajos de seguimiento de las poblaciones de aves acuáticas nidificantes en el Parc Natural de l'Albufera.

Este seguimiento se desarrolla todos los años en colaboración con el Servicio Devesa-Albufera (Ayuntamiento de Valencia), la Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife), y el Servicio de Vida Silvestre. Los trabajos de seguimiento contemplan valorar los núcleos reproductores de gaviotas, charranes y garzas localizados en el Racó de l'Olla y en las matas y orillas de la laguna, así como la extensa zona de arrozales en los que también nidifican un buen número de aves.

A lo largo del mes de julio se ultimaron los censos de aves acuáticas nidificantes y en particular de los núcleos reproductores de ardeidas. Del mismo modo se trabajó en la elaboración y compilación del censo global de todas las especies nidificantes. Los resultados del censo referido se presentan en la siguiente tabla:

ESPECIES	N° DE PAREJAS									
SOMORMUJOS										
Tachybaptus ruficollis	57*									
Podiceps cristatus	26									
ARDEIDAS										
lxobrychus minutus	85*									
Nycticorax nycticorax	55*									
Bubulcus ibis	1817									
Ardeola ralloides	460									
Egretta garzetta	1130									
Ardea purpurea	53									
Ardea cinerea	231									
MORITOS										
Plegadis falcinellus	124									
ANÁTIDAS										
Tadorna tadorna	11									
Anas platyrhynchos	2736									
Marmaronetta angustirostri	1									
Netta Rufina	33									
Aythya ferina	20									
GAVIOTAS										
Larus melanocephalus	232									
Larus ridibundus	1078									
Larus michahellis	3									
Larus genei	11									





#### MEMORIA DE GESTIÓN TÉCNICA 2014 Parc Natural de l'Albufera

CHARRANES										
Sternula albifrons	54									
Sterna sandvicensis	982									
Sterna hirundo	1211									
Gelochelidon nilotica	719									
RAPACES										
Circus aeruginosus	1									
LIMÍCOLAS	LIMÍCOLAS									
Himantopus himantopus	514									
Recurvirostra avosetta	72									
Charadrius dubius	30									
Charadrius alexandrines	44									
Glareola pratincola	50									
RÁLIDOS										
Rallus aquaticus	7*									
Porphyrio porphyria	33*									
Fulica atra	20									

<sup>\*</sup> especie censada de forma parcial

#### **RESULTADOS DE NIDIFICANTES 2014**

A lo largo del año 2014 se registra un total de 34 especies nidificantes de aves acuáticas que suman un total de 11.900 parejas reproductoras (esta cifra no recoge la población de especies abundantes y de difícil estimación como la gallineta común).

Por grupos, las ardeidas (Ardeidae) se presentan como el más números con 3.831 parejas reproductoras (el 32,2% del total), seguido por los charranes con 2.966 parejas (el 24,9 % del total), anátidas (Anatidae) con 2.801 parejas (el 23,5% del total), y gaviotas, con 1324 parejas (el 11,1%).

#### Seguimiento de la avifauna invernante en el año 2014

Es el periodo invernal el momento en el que el Parc Natural de l'Albufera recibe un gran número de aves acuáticas y en el cual queda justificada la importancia de este humedal en el contexto europeo. Esta situación, en buena medida, se encuentra condicionada a la disponibilidad de una extensa superficie de arrozal que permanece inundada durante varios meses y es uno de los ambientes más explotados por las aves acuáticas. En este ambiente se censa cerca del 75% de la población total de las aves acuáticas que ocupan este espacio protegido, lo que da una idea de la





# MEMORIA DE GESTIÓN TÉCNICA 2014 | Parc Natural de l'Albufera

importancia que tiene el mantenimiento de este cultivo y también el garantizar su inundabilidad durante este periodo del año.

GRUPO	2010	2011	2012	2013	2014
Anátidas	35.470	30.557	38.712	33.918	44,391
Somormujos	98	126	137	119	58
Cormoranes	2.677	3.234	2.240	3.835	2.536
Ardeidas	8.239	5.741	9.409	7.621	5.635
Rálidos	583	286	650	502	799
Limícolas	9.327	9.853	8.995	8.438	7.666
Gaviotas y charranes	23.309	22.609	24.912	17.381	21.580
Otros	119	251	811	1.453	2.343
TOTAL	79.822	72.657	85.866	73,267	85.008

Evolución de los censos de aves acuáticas invernantes en el Parc Natural de l'Albufera, por grupos taxonómicos y por totales ( años 2010-2014)

Cabe destacar las cifras registradas de Moritos (1.459 individuos), Flamencos (727 individuos) y Rapaces (160 individuos)

SPECIE	N° EJEMPLARES
Zampullín chico Tachybaptus ruficollis	24
Zampullín cuellinegro Podiceps nigricollis	15
Somormujo lavanco Podiceps cristatus	19
Somormujos	58
Cormorán grande Phalacrocorax carbo	2.536
Cormoranes	2.536
Avetorillo común Ixobrychus minutus	9
Martinete común Nycticorax nycticorax	321
Garcilla cangrejera Ardeola ralloides	I
Garcilla bueyera Bubulcus ibis	547
Garceta común Egretta garzetta	3.004
Garceta grande Casmerodius albus	119
Garza real Ardea cinerea	1.634
Garzas	5.635
Flamenco común	723
Espátula común Platalea leucorodia	0
Morito común Plegadis falcinellus	1.459
Otras zancudas	2.182
Ánsar común Anser anser	3
Tarro blanco Tadorna tadorna	385
Ánade friso Anas strepera	208
Silbón europeo Anas penelope	217
Cerceta común Anas crecca	1.899
Cerceta carretona Anas querquedula	I
Ánade azulón Anas Platyrhynchos	21.646
Ánade rabudo Anas acuta	502
Cuchara europeo Anas clypeata	13.188
Pato colorado Netta rufina	5.931
Porrón europeo Aythya ferina	405
Porrón pardo Aythya nyroca	2
Porrón moñudo Aythya fuligula	3
Malvasía cabeciblanca Oxyura leucocephala	I





# MEMORIA DE GESTIÓN TÉCNICA 2014 | Parc Natural de l'Albufera

Cerceta pardilla Marmaronetta angustirostris	1
Anátidas	44.391
Focha común Fulica atra	670
Focha moruna Fulica cristata	1
Calamón común Phorphyrio porphyrio	158
Rálidos	799
Cigüeñuela común Himantopus himantopus	172
Avoceta común Recurvirostra avosetta	19
Chorlitejo grande Charadrius hiaticula	61
Chorlitejo Chico Charadrius dubius	0
Chorlitejo patinegro Charadrius alexandrinus	10
Chorlito dorado Pluvialis apricaria	1.442
Chorlito gris Pluvialis squatarola	52
Avefría europea Vanellus vanellus	5.259
Correlimos tridáctilo Calidris alba	117
Correlimos chico Calidris minuta	6
Correlimos común Calidris alpina	167
Combatiente Philomachus pugnax	95
Zarapito real Numenius arquata	0
Aguja colinegra Limosa limosa	202
Archibebe oscuro Tringa erythroous	6
Archibebe común Tringa totanus	2
Archibebe claro Tringa nebularia	26
Andarríos bastardo Tringa glareola	0
Andarríos grande Tringa ochropus	24
Andarríos chico Actitis hypoleucos	0
Limícolas	7.666
Gaviota cabecinegra Larus melanocephalus	0
Gaviota reidora Larus ridibundus	18.368
Gaviota de audouin Larus audouinii	14
Gaviota sombría Larus fuscus	3.001
Gaviota patiamarilla Larus michaellis	52
Gaviotas	21.435
Fumarel cariblanco Chlidonias hybridus	I
Charrán patinegro Sterna sandvicensis	144
Charranes	145
Aguilucho lagunero Circus aeruginosus	160
Rapaces	160

Resultados globales, por grupos taxonómicos y especies, del censo invernal de aves acuáticas de 2013 en el Parc Natural de l'Albufera

#### 1.3. CONSERVACIÓN Y RECUPERACIÓN DE HÁBITATS

#### 1.3.1. Trabajos de adecuación y limpieza del Port de El Saler

Desde la Oficina de Gestión Técnica se colaboró con la Asociación de Jóvenes "Amics de La Demanà" de El Saler, en la adecuación y mejora del ámbito del *Port de El Saler*.





### 2. ADQUISICIÓNY MEJORA DEL CONOCIMIENTO

La Conselleria de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente, a través de la Oficina de Gestión Técnica del Parc Natural de l'Albufera, desarrolla una serie de actividades relacionadas con la mejor conservación de los recursos naturales y culturales del parque natural (proyectos de restauración de ambientes degradados, trabajos de investigación, actividades culturales,...).

En este apartado se incluyen, además, estudios, trabajos y actividades desarrolladas por otras entidades en el ámbito del espacio protegido, en algunas de las cuales la Oficina de Gestión Técnica ha colaborado, tanto en la organización como en el desarrollo de las mismas.

#### 3. PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

Uno de los programas básicos que se lleva a cabo desde la Oficina de Gestión Técnica del Parc Natural de l'Albufera se refiere a la conservación del medio, dentro del cual se integran todas las labores de mantenimiento del entorno que incluyen actuaciones sobre la vegetación (desbroce, poda,...), mantenimiento de ambientes naturales y equipamientos llevados a cabo por la brigada de operarios adscrita al parque natural.

La brigada de mantenimiento adscrita al Parc Natural de l'Albufera ha desarrollado diferentes trabajos de mantenimiento y gestión de los hábitats en el espacio protegido.

Entre las acciones llevadas a cabo se señala:

- Control de vegetación y adecuación de equipamientos en diferentes Ullals
- Recogida de residuos
- Limpieza de hábitats acuáticos (acequias, canales,...)
- Eliminación de vegetación exótica





# MEMORIA DE GESTIÓN TÉCNICA 2014 | Parc Natural de l'Albufera

#### 3.1. ACTUACIONES POR MUNICIPIOS

Las acciones llevadas a cabo por la Brigada de Mantenimiento del Parc Natural de l'Albufera, se han concentrado en los siguientes municipios durante 2014.

	ALBAL	A. DE LA RIBERA	ALFAFAR A	ALGEMES	BENIPAR.	CATARR.	CULLERA	MASSA.	SEDAVÍ	SILLA	SOLLANA	SUECA	VALENCIA
ADECUACIÓ D'INFRAESTRUCTURES I INSTAL·LACIONS	-	-	*	-	-	-	-	-	-	*	-	*	*
COL·LOCACIÓ I REPARACIÓ DE TANQUES	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	*
PRODUCCIÓ DE PLANTA EN VIVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*
TRACTAMENTS DE LA VEGETACIÓ	-	-	*	-	-	-	*	-	-	*	*	*	*
REGENERACIO D'AREES DEGRADADES	-	-	-	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-
OBERTURA DE SENDES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ADEQUACIÓ D'ÀREES D'ÚS PÚBLIC	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
ADEQUACIÓ D'ITINERARIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
REGENERACIÓ DE DUNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ACTUACIONS DE MILLORA DE LA FAUNA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ACONDICIONAMENT DE SURGÈNCIES D'AIGUA	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	*	*	-
PLANTACIONS	-	-	-	-	-	*	*	-	-	-	*	*	*
REPARACIÓ DE CAMINS I SENDES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CONSTRUCCIÓ I REPARACIÓ DE MURS DE MAMPOSTERIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 3.2. DISTRIBUCIÓN ANUAL DE LAS ACTUACIONES

La tabla siguiente recoge las actividades realizadas por la Brigada de Mantenimiento del Parc Natural de l'Albufera a lo largo del 2014.

	GENER	FEBRER	MARÇ	ABRIL	MAIG	JUNY	JULIOL	AGOST	SETEMB	OCTUBR	NOVEMB	DESEMB
ADECUACIÓ D'INFRAESTRUCTURES I INSTAL·LACIONS	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
COL·LOCACIÓ I REPARACIÓ DE TANQUES	-	-	*	*	*	-	-	-	-	-	-	-
PRODUCCIÓ DE PLANTA EN VIVER	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TRACTAMENTS DE LA VEGETACIÓ	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
REGENERACIO D'AREES DEGRADADES	-	-	-	-	-	-	*	-	-	-	-	-
OBERTURA DE SENDES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ADEQUACIÓ D'ÀREES D'ÚS PÚBLIC	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
ADEQUACIÓ D'ITINERARIS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
REGENERACIÓ DE DUNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ACTUACIONS DE MILLORA DE LA FAUNA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ACONDICIONAMENT DE SURGÈNCIES D'AIGUA												
PLANTACIONS	-	*	-	-	-	-	*	*	*	*	-	*
REPARACIÓ DE CAMINS I SENDES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CONSTRUCCIÓ I REPARACIÓ DE MURS DE MAMPOSTERIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

#### 3.3. TRABAJOS DE ELIMINACIÓN DE VEGETACIÓN EXÓTICA E INVASORA

A lo largo de 2014 la Conselleria de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente, a través de la Oficina de gestión Técnica del Parc Natural de l'Albufera, lleva a cabo un intensivo programa de eliminación de especies de vegetación exótica en diferente enclaves del espacio protegido.

Durante todo el año la Brigada de Mantenimiento ha realizado tareas de adecuación de áreas de uso público en prácticamente todos los municipios de los que forma el parque, de los que destaca la reparación de daños causados por la actividad antrópica y restauración del estado ambiental de los terrenos. También llevó a cabo diferentes actividades de mantenimiento y recuperación de hábitats naturales entre las que se señalan trabajos de plantación de Lirio amarillo en ambientes acuáticos de Sollana y Sueca, y plantación de especies de galería en varios ullals.

# 3.4. ADECUACIÓN DE ÁREAS DE USO PÚBLICO Y ACONSDIONAMIENTO DE SURGENCIAS DE AGUA

A lo largo de 2014 una de las actividades que más tiempo y dedicación requiere por parte de la Brigada de Mantenimiento hace referencia a la adecuación de áreas de uso público en el Parc Natural de l'Albufera y el acondicionamiento de las surgencias de agua.

Esta acción se refiere principalmente a la restauración de espacios públicos de interés natural que debido a la actividad agrícola, pesquera, cinegética o turística sufren un proceso de deterioro. Ocasionalmente, éste deterioro se debe a robos y vandalismo.

Las principales zonas donde se ha trabajo son:

- Los ullal de Baldoví. Parcelas gestionadas por las administraciones públicas para la regeneración de hábitats naturales, como el tancat de la Ratlla
  - Los alrededores del lago. de l'Albufera.
  - Las áreas dunares, en la franja de dominio marítimo-terretre costera

También se actuó en el puerto de El Saler, para la restauración de este enclave de interés.

#### 3.5. COLABORACIONES

En los trabajos de mantenimiento de los ullals, de control del duraznillo (Ludwigia gradiflora) y de control de la hierba de asno (Oenothera biennis), ha sido de especial relevancia la colaboración de los voluntarios, principalmente procedentes del Centro de Menores Jaume I de Picassent, y de la factoría Ford.

# 4. PLANIFICACIÓN PARA LA INTEGRACIÓN DEL ENTORNO SOCIAL DEL PARC NATURAL DE L'ALBUFERA

Las actividades de uso púbico que desarrolla la Conselleria de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente en el Parc Natural de l'Albufera son muy diversas. Se dispone de un conjunto de instalaciones y equipamientos entre los que merece especial mención el Centro de Interpretación "Racó de l'Olla". Desde dicho centro se lleva a cabo programas de educación ambiental, interpretación del patrimonio, comunicación y divulgación dirigidos a integrar a la sociedad en la conservación y disfrute del espacio protegido.

#### 4.1. PROGRAMA DE COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN

La comunicación ambiental es un proceso de interacción social que facilita a la sociedad la comprensión de los problemas ambientales y sus interdependencias, posibilitando de esta forma que los ciudadanos se cuestionen los problemas socioambientales en vistas a la generación de un pensamiento crítico.

Para una buena gestión del parque natural se hace necesaria la participación de todos los agentes sociales, por lo que es preciso emprender acciones e comunicación y divulgación eficientes y capaces de crear un diálogo social que permita a los gestores del parque la toma de mejores decisiones.

#### 4.2. PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

Dentro de este programa, una de las líneas de trabajo es "Desarrollar jornadas de Educación Ambiental para niños, familias y turistas en el Centro de Interpretación "Racó de l'Olla". Por ello,

los guías del parque natural han desarrollado las siguientes jornadas, englobadas bajo el título "Embárcate en el Parc Natural de l'Albufera".

Para cada jornada planificada, se elaboró un cartel divulgativo. Para dar difusión de las actividades, este cartel se colgó en la página web de los parques naturales de la Comunidad Valenciana, se envió por email al coordinador de la Red Tourist Info de Valencia, a los responsables de comunicación de los Patronatos provinciales de Turismo de las tres Diputaciones provinciales, y a la base de datos de interesados en jornadas propia del parque natural.

#### 5. DIRECCIÓNY ORGANIZACIÓN GENERAL

Según el Decreto 71/93 de régimen jurídico del Parc Natural de l'Albufera, al Consejo Directivo le corresponde la administración y gestión del Parc Natural de l'Albufera y, entre otras, sus funciones son la de vigilar el cumplimiento de las reglamentaciones del parque y de sus planes de gestión, informar de las actividades o construcciones que afecten al ámbito territorial del parque y proponer sanciones al órgano competente en cada caso, de acuerdo con el régimen de sanciones previsto.

# 5.1.TRAMITACIÓN DE UN NUEVO PLAN RECTOR DE USO Y GESTIÓN EN EL PARQUE DE L'ALBUFERA

Durante 2014 se inició la tramitación de un nuevo Plan de Uso y Gestión para el Parque Natural de l'Albufera.

#### 5.2. VIGILANCIA AMBIENTAL

El Parque Natural de l'Albufera cuenta con una guardería de espacios naturales propia compuesta por tres miembros. Sus principales funciones son:

- Vigilancia y denuncia de las infracciones que se produjeran respecto a lo que dispone la normativa de protección de los espacios.
- Control y supervisión del personal obrero en actuaciones o trabajos relacionados con la gestión de espacios.

• Custodia de los inmuebles, instalaciones y demás elementos de propiedad pública.

En la práctica, sus funciones son más complejas y específicas que en la descripción genérica:

- Inspección del cumplimiento en el parque de la legislación vigente en materia de:
  - Caza y pesca
  - Vertidos con o sin autorización, líquidos o sólidos
  - Afección a especies protegidas
  - Obras
- En caso de infracción, investigación, obtención de datos del presunto infractor, origen y naturaleza del vertido, etc. Control de industrias e instalaciones ganaderas.
- Vigilancia del cumplimiento de la normativa vigente sobre aplicaciones de insecticidas, alguicidas, herbicidas, fungicidas y desinfectantes de semillas en el ámbito del espacio protegido.
- Búsqueda y en su caso actuación sobre especímenes de especies exóticas e invasoras.
- Revisión de obras y actividades autorizadas por la Dirección General de Medio Natural.
  Revisión de actuaciones e investigaciones regladas autorizadas por el Servicio de Gestión de Espacios Naturales Protegidos.
- Elaboración de informes para el Servicio de Gestión de Espacios Naturales Protegidos en relación a todos los campos en los que trabajan.
- Vigilancia disuasoria e información a todo tipo de personal que interactúa sobre el parque.

A continuación se detallan tareas adicionales llevadas a cabo por la guardería del parque: