

# Parques Naturales

## de la Comunidad Valenciana

Nº 19 MAYO - AGOSTO 2023



parc natural  
de la marjal  
de pego-oliva



# ULLALS

INFO cuatrimestral del Parque Natural de la Marjal de Pego-Oliva

### • EN ESTE BOLETÍN:

#### MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN

- Cangrejo azul y Trachemys - 02
- Censo de macrófitos: autóctonos y exóticos - 03
- Refuerzo poblacional de anguilas - 04
- ¡La brigada no para! - 05

#### EDUCACIÓN E INTERPRETACIÓN

- Actividades realizadas en el Parque - 08
- Programa de educación ambiental - 10
- Visita de Estudiantes de la universidad de Wageningen - 10

#### COLABORACIÓN

- Libros y naturaleza: "La inesperada verdad sobre los animales" - 11

#### NOTICIAS Y AGENDA

- Últimas noticias del águila pescadora - 12
- Anillamiento de ardeidas - 13
- Prospección de Samaruc - 13
- Visita Real en la Marjal: la rey y la monarca - 14
- Próximas actividades - 16

## CANGREJO AZUL Y TRACHEMYS

Acciones de conservación en el Parque Natural

Como se ha comentado en ediciones anteriores de Ullals, en todo el parque natural de la Marjal se llevan a cabo acciones de conservación en lo que respecta a las especies de fauna invasoras.



Para el galápago americano (*Trachemys scripta*) se lleva a cabo un trampeo en diferentes puntos del parque. El proyecto es llevado por diversos grupos de voluntarios (ADENSVA, Marfull y PegoViu).

De cada captura se verifica edad, sexo, se mide el largo de su caparazón y se pesa en una báscula.

Para la captura del Cangrejo azul (*Callinectes sapidus*) la brigada del parque realiza un trampeo cada dos semanas en algunos puntos dentro del parque y un par fuera del mismo.

Además de realizar el trampeo del cangrejo azul, también se realiza una medición de la temperatura y salinidad del agua, así como otros parámetros.



¡Y este año la Marjal está de enhorabuena! En lo que llevamos de año la brigada del parque no ha encontrado muchos ejemplares de cangrejo azul. Incluso se han cambiado de lugar trampas para asegurar, y aun así no se han encontrado apenas. Puede ser que esta especie exótica no se ha adaptado bien a las aguas del parque, tendremos que esperar a los resultados de años próximos.



# CENSO DE MACRÓFITOS: EXÓTICOS Y AUTÓCTONOS

Acciones de conservación en el Parque Natural

En verano realizamos el censo anual de praderas de macrófitos. Esta tarea consiste en cartografiar la extensión y la expansión de las dos especies de flora invasora que tenemos en la marjal: *Egeria densa* y *Ludwigia grandiflora*. Así se pretende conseguir su control y la posterior gestión de actuaciones de retirada.



Flor de *Egeria densa*

Además de esto, se realiza conjuntamente el censo de las especies de macrófitos autóctonos: *Ceratophyllum* spp., *Myriophyllum spicatum* (asprella), *Potamogeton pectinatus* (pels), *Potamogeton nodosus* (lengua de oca) y *Nymphaea alba* (nenúfar).



Pradera de *Myriophyllum spicatum*



# REFUERZO DE LA POBLACIÓN DE ANGUILAS

Acciones de conservación en el Parque Natural



En mayo y julio el equipo del Parque Natural acudió junto con agentes medioambientales a la liberación de anguilas que se hace en el Parque Natural para reforzar la población natural. Se han soltado en varios puntos del parque a lo largo de los ríos Bullent y Racons.



Estas sueltas de anguilas vienen haciéndose en el Parque Natural desde hace ya varios años y provienen de la Piscifactoría de Tuéjar, donde se concentran las instalaciones de conservación y cría de pescados de la Generalitat Valenciana.

En un total de tres jornadas entre mayo y julio se soltaron alrededor de ¡110 kg de anguila!, aproximadamente unos 3500 ejemplares de 25 cm.



## ¡LA BRIGADA NO PARA!

En esta sección dedicada a la Brigada de Conservación del Parque, destacamos algunas de las muchas tareas que realizan:

- Revisión de los niveles de agua y el correcto funcionamiento de las compuertas en la marjal.
- Reparación del tramo este del cierre perimetral de la Muntanyeta Verda y colocación de placas anticolisión.



- Poda y desbroce de alrededores de los hackings del Águila Pescadora en la Muntanyeta Verda.
- Control de los niveles de oxígeno en el Río Salinar.





## ¡LA BRIGADA NO PARA!



- Construcción de escalas en compuertas del Parque.
- Desbroce y tratamiento de vegetación en zonas de uso público: Observatorio, Senda de Sant Pere, itinerario del Rio Salinar, Caseta de los Tubos...



- Mantenimiento de las instalaciones de uso público: sustitución de barandilla de Sant Pere.
- Instalación de carteles de sensibilización para usuarios que pasean perros.

parc natural  de la marjal de pego-oliva

 GENERALITAT VALENCIANA

Porteu el gos lligat i reculliu els seus excrements al Parc Natural. És la vostra responsabilitat.

Lleva el perro atado y recoge sus excrementos en el Parque Natural. Es tu responsabilidad.

Dogs must be on lead. Please clean up after your dog on the Natural Park. It is your responsibility.





# ¡LA BRIGADA NO PARA!

- Señalización de nidos de cigüeñuelas
- Seguimiento de flora y fauna autóctona: Galápago Europeo, Anguila, Garzas, Aguilucho Lagunero...
- Prospección y eliminación de flora y fauna exótica como el Cangrejo Azul, Arundo donax o Pennisetum
- Eliminación de competencia interespecífica entre Olmo/Taray y carrizo en el Parque Natural





## ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PARQUE

Resumen de actividades guiadas por los Educadores Ambientales en el segundo cuatrimestre del año.

### CAMPAÑA TRACHEMYS 2023

A finales de mayo tuvo lugar una actividad para presentar los resultados de la campaña 2022. En esta campaña se realizó la retirada del galápago de Florida invasor (*Trachemys scripta*). Aprovechando esta ocasión, se dieron a conocer las distintas asociaciones de voluntarios que colaboran con esta tarea, además del propio personal del parque.



### LAS AVES Y LA MARJAL

Celebrando que tanto el Día Europeo de Parques Naturales como el Día Mundial del Medio Ambiente estaban cerca realizamos una serie de talleres para toda la familia para conocer las aves de la Marjal.

La actividad se organizó en conjunto con ADENSVVA y el Colegio San José de la Montaña.



RUTA INTERPRETATIVA:  
DE LA MUNTANYETA  
VERDA A LA FONT  
SALADA

Desde el Parque Natural de la Marjal de Pego Oliva hemos organizamos esta ruta interpretativa desde la Muntanyeta Verda a la Font Salada para celebrar la llegada del verano.

¡Y vaya si dieron la bienvenida en verano, todos los asistentes se refrescaron con un baño en la Font Salada!



**Azucena de mar**  
*Pancratium maritimum*

Aprendimos sobre la vegetación que forma las dunas, la fauna que las puebla y la importancia de la Posidonia oceanica en nuestras playas.

Además nos encontramos con una familia de Chorlitejos patinegros disfrutando de la playa y el agua.

EL MISTERIO  
DE LAS DUNAS

Con el calor de agosto decidimos visitar las dunas que hay cerca de la Marjal mientras paseábamos por la playa de Oliva Nova.



 RAMÓN FERNÁNDEZ

**Chorlitejo patinegro**  
*Charadrius alexandrinus*



# PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

Durante el año lectivo 2022/2023 han visitado el parque centros educativos de Dènia, Oliva, Pego, Callosa d'en Sarrià, Benidoleig, Ondara, Gata de Gorgos, El Verger, Xàbia, Benissa, Orba, Enguera y Altea.

¡Incluso alumnos Erasmus de Francia, Turquía, Grecia, Eslovenia y Noruega, entre otros países!

... LO QUE QUEREMOS LOGRAR ES...



CONOCER Y AMAR PARA CONSERVAR

## VISITA DE ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE WAGENINGEN

El mes de junio recibimos la visita de un grupo de alumnos de la Universidad de Wageningen de los Países Bajos. Durante su estancia, este grupo de estudiantes estuvo reuniéndose con diferentes actores implicados en el cultivo del arroz y la gestión del Parque Natural. El objetivo de sus estudio es valorar el impacto ambiental y económico de pasar a cultivo ecológico la producción local de arroz, para tratar de hacer que esta sea sostenible y lo más respetuosamente posible con el medio natural.





## LIBROS Y NATURALEZA

*La inesperada verdad sobre los animales*

Lucy Cooke

Editorial Anagrama

*Como venimos haciendo en los últimos boletines de Ullals, os traemos la reseña de un libro relacionado con la naturaleza.*



Lucy Cooke es una reconocida zoóloga, documentalista, presentadora televisiva y autora de diversos libros.

Entre ellos encontramos “La inesperada verdad sobre los animales” donde describe, de manera brillante, algunas de las curiosidades i anécdotas más sorprendentes del mundo animal.

El primer capítulo de este libro se titula “La anguila” y aquí nos muestra sus indagaciones sobre este enigmático animal, como las creencias de su ciclo reproductivo en tiempos de Aristóteles, quien tras no encontrar rastro alguno, llegó a la conclusión de que provenían de las entrañas de la tierra.

En investigaciones posteriores se decía que salían de las branquias otros peces, de perturbaciones eléctricas, de reencarnaciones de hijos bastardos o del interior de escarabajos.

**“No hay en el mundo ningún animal del cual el origen y la existencia suscite tal número de falsas creencias y fábulas ridículas”**

*Leopold Jacoby, 1879.*

**En definitiva, un libro recomendable para saciar la curiosidad.**

**Bernat Olivares Olivares**

Ingeniero forestal



# ÚLTIMAS NOTÍCIAS DEL ÁGUILA PESCADORA

Proyecto de Reintroducción del Águila Pescadora

Como ya comentamos en el anterior Ullals, a mediados de julio se celebró en el Parque Natural de la Marjal de Pegó-Oliva un evento para dar la bienvenida a 12 pollos de águila pescadora llegados de Escocia.

Asistieron autoridades locales, representantes del Servicio de Vida Silvestre y Red Natura 2000, de la Fundación Iberdrola España y la Fundación Migres. Y no faltó el equipo del parque natural.



A principios de agosto se abrieron los "hackings" donde las águilas estaban alimentándose y adaptándose a las vistas de la Marjal. La brigada y los educadores asistimos a la apertura junto con técnicos del proyecto, agentes medioambientales y voluntarios, donde nos organizaron en diferentes puntos del parque natural para cubrir más terreno.

La asistencia y seguimiento el primer día era muy necesaria debido a que eran una gran cantidad de individuos, además de que después de su primer vuelo podían acabar cansadas posándose en algún lugar que escapase a algunos focos de visión.

Para más información, pronto publicaremos el siguiente número de "Crónicas de la Pescadora"



## ANILLAMIENTO DE ARDEIDAS

A mediados de junio, se organizó una jornada de anillamientos de Ardeidas y otras zancudas. El anillamiento se realizó por personal de la asociación de ADENSAVA junto con los educadores ambientales, la brigada del parque natural y agentes medioambientales.



Dentro en la Marjal habitan varias de éstas aves zancudas como la Garcilla cangrejera (*Ardeola ralloides*), Garceta común (*Egretta garzetta*), Garza real (*Ardea cinerea*), Garza imperial (*Ardea purpurea*) Morito común, (*Plegadis falcinellus*), entre otras.

## PROSPECCIÓN DE SAMARUC

A principios de agosto técnicos de la piscifactoría del Palmar vinieron a hacer el muestreo anual de ictiofauna junto con la brigada del parque y se encontraron 8 Samarucs (*Valencia hispanica*), 2 Agujas de río (*Syngnathus abaster*) y 5 Gambas de río (*Dugastella valentina*).





# "VISITA REAL" EN LA MARJAL: LA REY Y LA MONARCA

A lo largo de estos meses de verano se han estado avistando diversos miembros de la realeza. De la realeza de las mariposas:

## PAPILIO MACHAON

Por un lado tenemos a *Papilio machaon*, la llamada Macaón o Mariposa Rey. Es común por esta zona y de las mariposas más bellas que tenemos en Europa. Incluso su oruga tiene un cuerpo muy colorido. Aquí vemos una en una planta de Hinojo, su planta nutricia.



La que vemos en la fotografía se estaba dando un festín en un ejemplar de *Lythrum salicaria*, una planta invasora. Como curiosidad sus alas posteriores acaban en prolongaciones que imitan la cola de las golondrinas.



Es una especie muy cosmopolita que ha sabido adaptarse a los cambios introducidos por el ser humano. Lamentablemente esto también juega en su contra, ya que la limpieza de cunetas de cubierta vegetal o el uso de herbicidas puede afectar a su población.

## DANAUS PLEXIPPUS

Por otro lado está la Mariposa Monarca. Una mariposa más típica de América, de hecho es famosa por sus migraciones de más de 10.000 km por todo el continente.

A éste lado del Atlántico suelen llegar arrastradas por fuertes tempestades o introducidas en plantas exóticas que llegan con sus huevos. Se han llegado a avistar por el norte de África, Canarias y el sur de España, pero muy pocas por éstas latitudes.

Éste verano varias personas incluidos los educadores ambientales hemos tenido la suerte de ver algunas por la Marjal.

En la Marjal suele dejarse ver más su "prima", la Mariposa Tigre (*Danaus chrysippus*) que se diferencia por ser algo más pequeña, tener las nervaduras menos marcadas y sólo una banda negra con puntos blancos bordeando las alas.



*Danaus chrysippus*



*Danaus plexippus*



COMING  
SOON

## PRÓXIMAS ACTIVIDADES

Si quieres saber más sobre las actividades, consulta nuestra web o inscríbete en nuestra lista de distribución, **AQUÍ**.

## Y RECUERDA: TÚ PUEDES PARTICIPAR

No olvides que puedes aprovechar estas páginas para publicar fotos, artículos, colaboraciones... En definitiva, que el boletín pueda ser un lugar de encuentro de todos los que apreciamos la Marjal. **Recuerda que tenemos nueva sección de Libros y Naturaleza en la que puedas participar recomendándonos algún libro.**

Para hacernos llegar lo que os gustaría que publicásemos en estas páginas cuatrimestrales nos lo podéis enviar por correo electrónico a la dirección de **parque\_pegooliva@gva.es**.

Redacción: Equipo Técnico del Parque Natural de la Marjal de Pego-Oliva

Generalitat Valenciana

Conselleria de Medio Ambiente, Agua, Infraestructuras y Territorio

Oficina técnica del Parque Natural: C/ Sant Eloi nº 8

03780, Pego. Alicante.

Telf.: 679 195 227 / 699 815 768

parque\_pegooliva@gva.es

<http://parquesnaturales.gva.es>



GENERALITAT  
VALENCIANA

TOTS  
A UNA  
veu

parc natural  
de la marjal  
de pego-oliva

