

Parques Naturales de la Comunidad Valenciana

Nº 6. ABRIL - JUNIO 2019



parc natural
del penyal d'Ifac



CALA DEL RACÓ

INFO trimestral del Parc Natural del Penyal d'Ifac

01

EDITORIAL

01. ¿Qué está pasando con los gorriones?

02

ACTUALIDAD EN EL PARQUE

02. Incorporación de la nueva brigada de mantenimiento y conservación del Parc Natural del Penyal d'Ifac y el Paisaje Protegido de la Serra de Bérnia i Ferrer.

03. Celebración del XVIII Rally 12h. de escalada Penyal d'Ifac.

04. Censo de *Silene hifacensis* en la cara Norte.

04. Censo de *Medicago citrina* en el Tossal de la figuereta.

07

BIODIVERSIDAD EN EL PARQUE

07. La migración de la Vanesa de los cardos (*Vanessa cardui*)

09

BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES

09. Recomendaciones para realizar vuestra visita al Parque Natural.

05

ACTUACIONES DE CONSERVACIÓN

05. Mantenimiento de las instalaciones del Parc Natural del Penyal d'Ifac.

06. Trabajos de eliminació de grafitis y mantenimiento de los equipamientos del Parc Natural del Penyal d'Ifac.

08

INTERPRETACIÓN DEL PATRIMONIO

08. Actividades mes de Abril - Ruta Etonobotánica. Los usos de nuestras plantas y Juguemos en Familia en el P.N. del Penyal d'Ifac.

08. Actividades mes de Mayo - Safari fotográfico botánico y entomológico.

08. Actividades mes de Junio - La vegetación y el paisaje en el Penyal d'Ifac.

¿QUÉ ESTÁ PASANDO CON LOS GORRIONES?



El gorrión común (*Passer domesticus*) fue ave del año en 2016

Ningún ave silvestre se ha adaptado tanto al ser humano como el gorrión común, hasta el punto de que si un pueblo es abandonado por sus habitantes, no tarda en desaparecer. Esta historia en común comienza hace unos 10.000 años. Cuando se instalaron en las cercanías de los primeros poblados agrícolas que empezaban a surgir en Oriente Medio y el Norte de África. De nuestra mano, los gorriones se expandieron por todos los continentes (excepto la Antártida) y se convirtieron en un ave omnipresente en cualquier clase de asentamiento humano.

Parecía que el gorrión siempre iba a estar ahí. Sin embargo, durante las últimas décadas del siglo XX, la especie ha visto disminuir sus ejemplares año tras año, especialmente en las principales capitales europeas. Es el caso de Berlín, París y Praga, en las que las poblaciones han disminuido de forma drástica. En otras como Londres, Bruselas, Amberes, Gante o Hamburgo los gorriones han desaparecido prácticamente. En España, la situación no es mejor.

Entre las causas que se barajan para explicar este descenso se señalan, la falta de lugares para la nidificación, la disminución en el número de insectos, que les afecta en la época de cría, los efectos de la contaminación o, incluso, los efectos de los alimentos procesados y faltos de nutrientes de calidad, que comparten con nosotros.

Según el "Programa de Seguimiento de Aves Comunes en Primavera (SACRE)" de SEO/BirdLife, España podría tener 30 millones de gorriones menos que hace una década, ya que desde 2008 hasta 2018 la especie ha sufrido un descenso del 21%.

Por este motivo, la organización presentó a principios de 2019 la campaña "**Aves de Barrio**" (<https://www.avesdebarrio.seo.org>), que tiene como objetivos impulsar el seguimiento de las poblaciones de gorrión común y estudiar las causas de su declive y sus posibles consecuencias para la calidad de vida del resto de habitantes de las ciudades. Junto a ello, prevé implementar medidas para ayudar al gorrión común y otras especies urbanas, como la incorporación de criterios para favorecerlas en el mantenimiento de las zonas verdes, o en el diseño y rehabilitación de edificios, facilitando lugares para la nidificación.

La organización busca ahora implicar a diferentes actores (ciudadanos, administraciones, empresas, asociaciones) en el proyecto. En esta línea, a principios de 2019 SEO firmó un convenio de colaboración con el ayuntamiento de Madrid para el seguimiento de sus aves. Uno de los principales objetivos del estudio, que durará tres años, es conseguir averiguar qué le pasa al gorrión. Además, se estudiarán otras aves urbanas que arrastran problemas similares: carboneros, herrerillos, verdecillos, aviones, golondrinas o petirrojos, entre otros.

La pregunta que se hacen los investigadores y expertos en conservación es si los gorriones no estarán actuando como una alarma. Es decir, si su desaparición no nos estará avisando de que el modelo actual de ciudad y, en concreto los elevados niveles de contaminación, son un enorme problema que nos negamos a afrontar.

Actualidad en el Parque

Incorporación de la nueva Brigada de Mantenimiento y Conservación del Parc Natural del Penyal d'Ifac y el Paisaje Protegido de la Serra de Bèrnia i Ferrer

Entre los meses de abril y mayo se fueron incorporando los miembros de la nueva **Brigada de Mantenimiento y Conservación** con la que a partir de ahora contará el **Parc Natural del Penyal d'Ifac y el Paisaje Protegido de la Serra de Bèrnia i Ferrer**.

Emilio, Vicent y José Ignacio, a partir de ahora y a la espera de la incorporación del capatáz, se irán ocupando de todas las acciones de mantenimiento y de conservación que el parque y el paisaje necesite.

¡Bienvenidos los tres!



Celebración del XVIII Rally 12h de Escalada Penyal d'Ifac

En mayo tuvo lugar la segunda prueba de la Liga de Rallys 12 horas de Escalada de **FEDME (Federación Española de Deportes de Montaña y Escalada)**.

La salida se dio a las 7 de la mañana, tras el homenaje a un compañero escalador fallecido recientemente, Carlos Tudela participante desde sus inicios en todo lo que conlleva la organización y realización del Rally. Las 24 cordadas que estaban inscritas se lanzaron a realizar metros y metros de escalada, sin ninguna incidencia a destacar.

Quedaron como ganadores: en la Categoría Masculina **Adrián Ripoll y Lluís Vernich**, en la Categoría Femenina **Irati Nieto y Miriam García**, en la Categoría de Veteranos **Miguel Cebrián y Roy De Valera** y en la Categoría Mixta **Laura Collado y Rubén Navas**.

Este año el Rally 12h de Escalada Penyal d'Ifac, cumplía 18 años desde que se iniciaron las primeras competiciones, y celebró su mayoría de edad, como merecía.



Censo de *Silene hifacensis* en la cara Norte

El día 6 de junio se realizó parte del censo de *Silene hifacensis*, especie en peligro de extinción y, sin duda, la más emblemática del Penyal d'Illac, en la cara Norte del Parque.

En esta ocasión se revisó la microrreserva de la cara Norte y una de las tres secciones de la pared, en las que se había ido plantado los últimos años. Para este último trabajo fue necesario que especialistas en trabajos en altura se descolgaran con cuerdas. En la microrreserva se contabilizaron 42 ejemplares, 4 de ellos con varas florales, y en la pared 90 ejemplares, 7 de ellos con varas florales.

Los resultados indican que la implementación del "**Plan de recuperación para la *Silene hifacensis* en la Comunitat Valenciana**", puesto en marcha en 2008, va por el buen camino.



Censo de *Medicago citrina* en el Tossal de la figuereta

La alfalfa arbórea (*Medicago citrina*), es un endemismo ibero-balear actualmente catalogado como Vulnerable para el territorio valenciano. Su área de distribución en la Comunitat Valenciana está confinada a dos territorios insulares: Islas Columbretes e Illot de la Mona. Esta situación condiciona la colonización de nuevas áreas para aumentar de manera natural su distribución.

Pese a no estar presente de forma natural en el Penyal d'Illac, las condiciones del Parque son las adecuadas para su crecimiento, motivo por el que se eligió la zona conocida como el "Tossal de la figuereta" para crear una nueva población. De los ejemplares plantados, en 2018 habían sobrevivido 4, y de estos 4, en la revisión realizada este 14 de junio se encontraron 3 en buenas condiciones, 2 de ellos incluso con frutos, el cuarto aparecía seriamente afectado por la cochinilla acanalada (*Icerya purchasi*).



Actuaciones de Conservación



Mantenimiento de las instalaciones del Parc Natural del Penyal d'Irac

A lo largo de estos meses se han ido realizando trabajos de mejora en el Centro de Información.

El mantenimiento de las instalaciones en condiciones adecuadas es una de las prioridades en la gestión del Parque. No solo porque es el primer contacto que van a tener los visitantes con el mismo, sino porque además, un mejor mantenimiento se traduce en un menor consumo energético y en una reducción en la huella del CO₂.



Trabajos de eliminación de grafitis y mantenimiento de los equipamientos del Parc Natural del Penyal d'Ifac

Durante estos meses se han continuado los habituales trabajos de conservación en todo el Parque.

Entre otras actuaciones la brigada se ha ocupado del riego en las zonas del itinerario en las que se habían realizado plantaciones en meses anteriores. También ha ido revisando y eliminando todos los grafitis encontrados en el itinerario. En el caso de los hechos sobre rocas, se han tapado con pintura, simulando el color natural.

Por otro lado, de cara al inicio de los trabajos de excavación en julio, se ha realizado el desbroce de la zona arqueológica.



Biodiversidad en el Parque

La migración de la Vanesa de los cardos (*Vanessa cardui*)

Una de las más grandes y bellas mariposas que se pueden observar en el Parc Natural del Penyal d'Ifac es la Vanesa o Migradora de los cardos (*Vanessa cardui*).

Aunque las migraciones entre Europa y África tropical siempre se habían asociado a las aves, una investigación liderada por científicos del Instituto de Biología Evolutiva (IBE), ha descubierto que la Migradora de los cardos hace este mismo circuito, y anualmente recorre 12.000 kilómetros atravesando dos veces el desierto del Sahara en busca de recursos y de un clima favorable. El circuito migratorio de la Migradora de los cardos es el más largo que se conoce entre las mariposas, y es comparable al de la Monarca en América del Norte.

En un estudio anterior, se había descubierto que migraba desde Europa hasta África tropical, y su destino a partir de entonces era incierto. Los investigadores del IBE han demostrado que la descendencia de las mariposas que habían migrado hacia el sur emprende un viaje de vuelta a Europa al llegar la primavera. Los resultados, que publica la revista *Biology Letters*, apuntan a que el grueso de la población de la *Vanessa cardui* permanece en África tropical durante los meses de invierno, y que los individuos que retornan son muy probablemente la descendencia de los que han colonizado la región subsahariana durante el otoño.

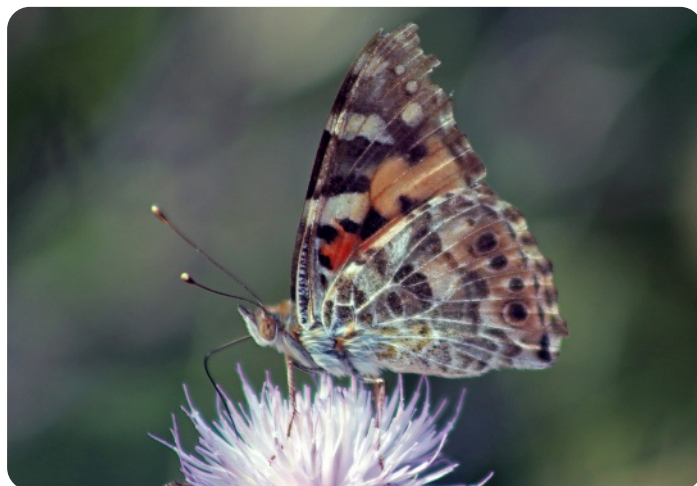


Foto superior: *Vanessa cardui*, reverso

Foto inferior: *Vanessa cardui*, anverso

Interpretación del Patrimonio



Actividades Planificadas

Actividades en Abril

"Campaña conecta con la naturaleza y mejora tu salud"- con la actividad **Ruta Etnobotánica. Los usos de nuestras plantas.** Un itinerario interpretativo hasta el túnel, en el que se explicaron los usos tradicionales de las plantas en nuestra zona. Participaron 22 personas.

La segunda propuesta, **Juguemos en Familia en el Penyal d'Ifac**, consistió en una actividad familiar en la que los participantes tenían que encontrar pistas y superar las pruebas de sus respectivos cuadernos, pasando así una mañana agradable y en familia. Participaron un total de 21 personas.



Actividades en Mayo

La primera actividad del mes fue un **Safari fotográfico botánico y entomológico** en el que los participantes realizaron una caza fotográfica guiada de especies de flora y de invertebrados, en el itinerario de "Miradores de Levante" y de subida al túnel. Contó con 14 personas.

También en mayo estaba prevista la actividad **Un paseo por el Penyal d'Ifac**, dentro de la campaña **"Áreas protegidas: Nuestros tesoros naturales"**, lanzada con motivo del **Día Europeo de los Parques**, y que hubo que suspender por causas meteorológicas.



Actividades en Junio

Basada en el estudio sobre el paisaje que se hizo con motivo de la redacción del P.R.U.G. (Plan Rector de Uso y Gestión), en junio se realizó la actividad **La vegetación y el paisaje en el Penyal d'Ifac**. Un itinerario interpretativo en el que se introdujo a los participantes en criterios de valoración del paisaje, de y desde el Penyal d'Ifac. Contó con 17 personas.

Por baja de la guía encargada de llevarla a cabo, se hubo de aplazar al mes siguiente la actividad **El Penyal bajo otra luz**. Un itinerario interpretativo nocturno que se iba a ofertar con motivo del **Día mundial del Medio Ambiente**.



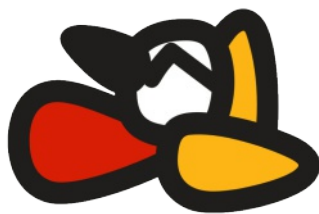
Buenas Prácticas Ambientales

Recomendaciones para realizar vuestra visita al Parque Natural

Comienza ya el buen tiempo y apetece mucho realizar la visita al emblemático **Parc Natural del Penyal d'Ifac**. Pero dado que es uno de los parques más visitados de la Comunidad Valenciana hay que seguir estas pequeñas recomendaciones para que nuestra visita sea agradable.

Siempre se ha de venir con **calzado adecuado, a poder ser calzado de montaña**. Si sois un **grupo de más de 15, bien sea amigos, familiares, etc**, es mejor que nos aviséis de que vais a venir, para evitar aglomeraciones. También **hay que venir provistos de agua, en bastante cantidad**, ya que cuando apriete el calor se agradecerá el agua que transportemos, y **evitar realizar la visita en las horas de más calor**. No nos podemos olvidar de llevar **una gorra, ni tampoco del protector solar**, y sobre todo, debemos **seguir la ruta marcada y jamás salirnos del camino indicado**. Hemos de tener en cuenta que en algunas ocasiones **puede estar limitado el acceso**, si hay muchos visitantes por la senda, y **tendremos que esperar para poder acceder a ella**. **Tampoco debemos de dejar ningún residuo en el Parque**, así que cualquier papel, botella de plástico, etc, **nos lo traeremos y depositaremos en los contenedores** que tenemos justo en la plaza donde está ubicada la fuente de agua potable.

Esperemos que disfrutéis mucho de vuestra visita al **Parc Natural del Penyal d'Ifac**.



Redacción: Equipo Técnico del P.N. del Penyal d'Ifac

Centro de Información del P.N.

C/ Isla de Formentera s/n
03710 - Calp

Parc Natural del Penyal d'Ifac

965 837 596 - 679 195 912

ifac_cma@gva.es

parquesnaturales.gva.es

