

parc natural  
de penyagolosa



*INFO cuatrimestral del  
Parc Natural de Penyagolosa  
Nº 19 mayo-agosto 2023*

# el Gegant

## 01

**TIEMPO DE  
OCIO Y  
MOLESTIAS A LA  
VIDA SILVESTRE**

## 03

**NOTICIAS DE LA  
NATURALEZA  
MAYO-AGOSTO  
2023**

## 05

**LA FICHA:  
LA MARIPOSA  
ISABELINA**

## 06

**EDUCACIÓN  
AMBIENTAL  
Actividades en  
el parque**

## 07

**EL  
MANTENIMIENTO  
DEL PARQUE  
Los trabajos de la  
brigada**

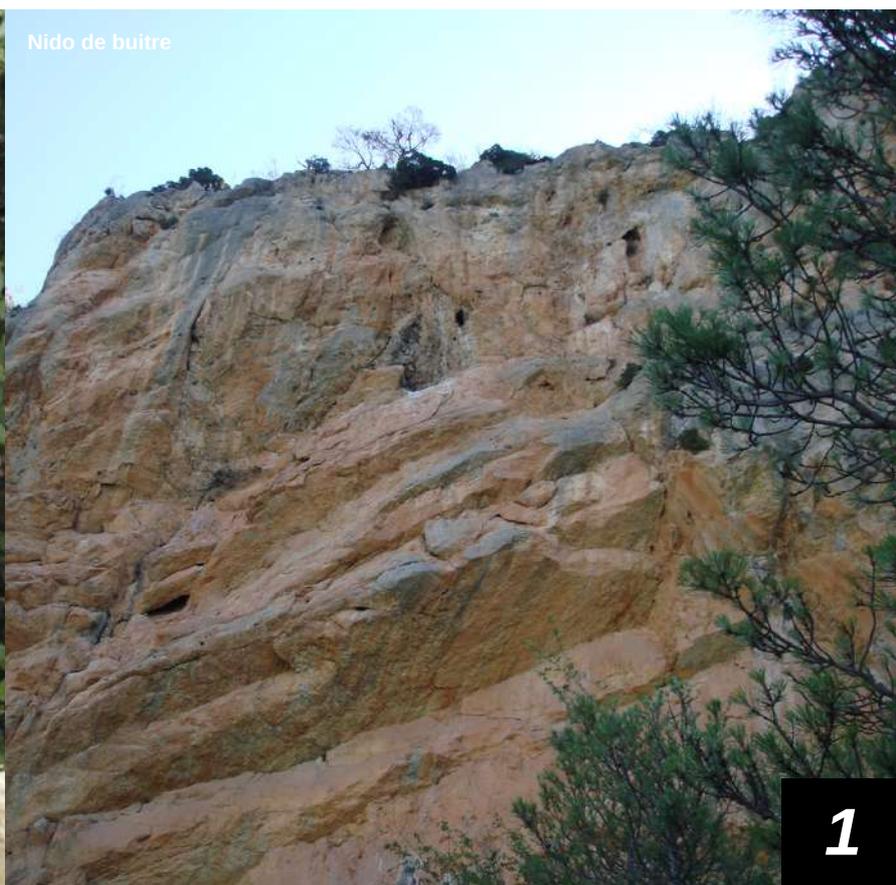
## ***Tiempo de ocio y molestias a la vida silvestre***

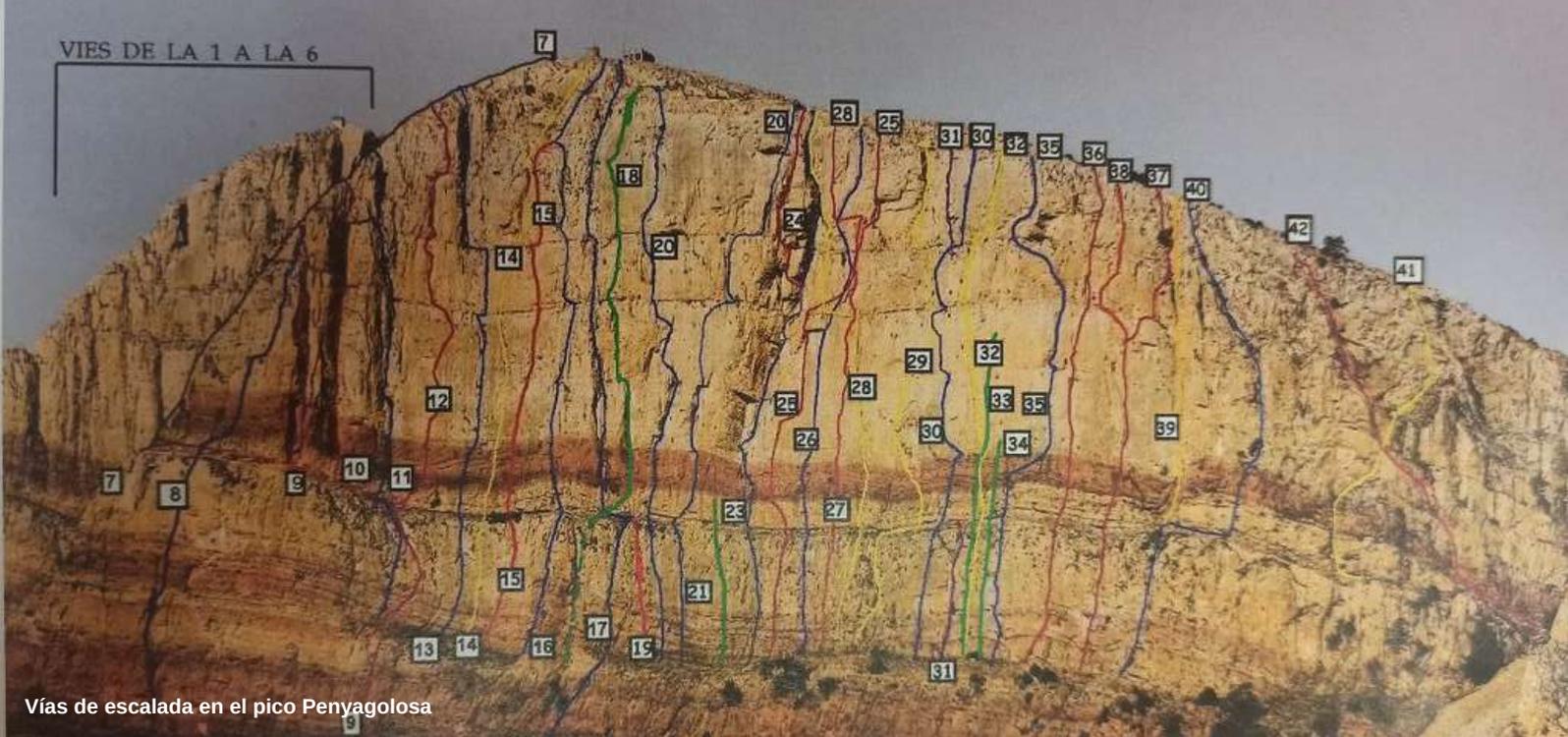
*Ana Llopis*

*Agente mediambiental de la GVA*

La primavera es la época principal de reproducción de numerosas especies, entre ellas gran variedad de aves. Las diferentes especies hacen sus juegos nupciales para buscar pareja y, finalmente, decidir dónde colocan su nido. Es una época delicada durante la cual no se tendría que molestar a la fauna con actividades que puedan interferir en su ciclo reproductivo, ya que esto podría ocasionar que abandonen la zona de nidificación y tengan que buscarse una nueva. Esto no siempre es posible, ya que algunas especies necesitan condiciones muy específicas y no siempre pueden llegar a encontrar otro lugar adecuado para hacer el nido, sobre todo si estamos ocupando todas sus paredes con varias actividades de ocio.

Tenemos que concienciarnos para poder convivir sin interferir, o hacerlo mínimamente, con los ciclos de la vida silvestre, ya que esta depende fuertemente de las buenas condiciones de su hábitat, lo cual se relaciona en gran medida con las actividades que realiza el ser humano en el medio ambiente. Todas las especies que dependen de nuestros acantilados son cada año molestadas a consecuencia de prácticas como la escalada. Se provocan molestias a numerosas especies con diferentes categorías legales de protección tan solo para satisfacer nuestro tiempo de ocio.





Vías de escalada en el pico Penyagolosa

Además, gran parte de las zonas de escalada de nuestro territorio, como Penyagolosa, forman parte de espacios protegidos. Tendríamos que tener más conciencia e informarnos previamente si en paredes o acantilados donde queremos escalar podemos encontrar especies en estado legal de protección o si estamos en la época de reproducción, ya que esta es la época más delicada y puede durar muchos meses, como en el caso de los buitres (*Gyps fulvus*), que va desde diciembre hasta agosto. Su territorio se ve reducido año tras año con la ocupación de nuestros acantilados con vías de escalada, viéndose afectadas sobre todo las especies más amenazadas y sensibles a la presencia humana y a los cambios en su hábitat.

La concienciación y educación son clave para evitar impactos por parte de la gente aficionada y evitar así que estos continúen creciendo y multiplicándose sin control.



Cortados con nidos

## Noticias de la naturaleza mayo - agosto 2023

Esta sección se creó para dar a conocer algunos de los acontecimientos más significativos que tienen lugar cada cuatrimestre en el medio natural del Parque Natural de Penyagolosa. Puedes participar aportando tus observaciones, vivencias o fotografías, enviándonoslas a : [parque\\_penyagolosa@gva.es](mailto:parque_penyagolosa@gva.es).

En el mes de mayo disfrutamos de los primeros alcaudones dorsirrojos (*Lanius collurio*). Se trata de una nidificante escasa, que tan solo hace unos pocos años que ha escogido esta zona para nidificar.

Lo mismo podemos decir otras especies, como el abejero europeo (*Pernis apivorus*), el bisbita arbóreo (*Anthus trivialis*), el zorzal común (*Turdus philomelos*), la curruca capirotada (*Sylvia atricapilla*), o el petirrojo (*Erithacus rubecula*). Son especies de ámbito eurosiberiano, que hace 20 o 25 años solo venían en invierno o pasaban durante los pasos migratorios. Pero ahora, contradiciendo lo que esperaríamos con el cambio climático, han ido quedándose como nidificantes.

En el Pla amunt se detecta poco a poco la entrada de especies nidificantes estivales como las alondras (*Alauda arvensis*), las cuales han llegado y han tomado el Pla con fuerza, cantando sin descanso. Disfrutamos también de la llegada de los cucos (*Cuculus canorus*), del mosquitero pálido (*Phylloscopus bonelli*) y del la collalba gris (*Oenanthe oenanthe*). A medida que avanza la primavera, detectamos más especies de aves nidificantes que vienen aquí para reproducirse, como la curruca mirlona (*Sylvia hortensis*) o el zarzero polígloa (*Hippolais polyglotta*). También nos visita el aguilucho cenizo (*Circus pygargus*), aunque no nidifica por estas altitudes.

Además de las aves, empezamos a ver también las primeras peonias (*Paeonia officinalis*) en flor durante el mes de mayo. Lamentablemente, ha sido una primavera muy seca, pero hemos podido disfrutar de flores tan bonitas como esta, o como las amapolas (*Papaver rhoeas*), las cuales han dado color a los campos de cereales del Pla, que se han llenado de flores, acompañadas por gran cantidad de insectos que empiezan la polinización.

Empezamos a ver también los primeros ejemplar juveniles de cabra y de corzos, así como también los primeros pollitos de aves intentando hacer sus primeros vuelos y es común encontrarse bandos de lavanderas (*Motacilla alba*), pinzones (*Fringilla coelebs*), jilgueros (*Carduelis carduelis*) o pardillos (*Linaria cannabina*) por el Pla de Vistabella y sus alrededores.



Amapolas (*Papaver rhoeas*)



Alimoche (*Neophron percnopterus*) (Pacual Monferrer)



*Eusparassus levantinus* (Jose Gracia)



*Buitre (Gyps fulvus)* (Jose Gracia)

Se detectó también un territorio de azor común (*Accipiter gentilis*), rapaz de bosque muy potente y agresiva, que no es muy tolerada por el resto de rapaces de bosque que les toca compartir territorio con ella. Pudimos ver también en vuelo un alimoche (*Neophron percnopterus*), especie con la cual colaboramos con el centro de recuperación de fauna el Forn del Vidre haciendo su seguimiento año tras año.

Destacamos también la detección de un territorio de roquero rojo (*Monticola saxatilis*) con su pareja en el término de Vistabella, un ave muy bonita y cara de ver. Una alegría detectarla y con signos de reproducción. Tiene un canto muy parecido al roquero solitario (*Monticola solitarius*), pero esta es más abundante y tiene una distribución más amplia.

En el mes de junio, después de la alegría de las lluvias, empiezan a florecer tímidamente algunas orquídeas, como *Orchis ustulata*. Ha sido uno de los peores años para nuestra flora y para los cultivos de cereales, ya que la primavera ha sido muy seca. Se detectan también los primeros cantos de pollos de águila calzada (*Hieraaetus pennatus*), que resulta bastante abundante a medida que los bosques han ido aumentando, pero tenemos que ser conscientes también de su fragilidad.

En el mes de julio disfrutamos del vuelo de una águila culebrera (*Circaetus gallicus*) en la zona de Sant Joan y otras especies que aumentan nuestra biodiversidad, como algún ejemplar de lagarto ocelado (*Timon lepidus*) por los alrededores de los viveros, o lagartijas roqueras (*Podarcis muralis*) y lagartijas pardas (*Podarcis liolepsis*), las cuales las podemos encontrar también camino en la Pegunta. De insectos destaca la presencia de *Zygaena lavandulae* en las caídas de Marcén, un lepidóptero muy llamativo por su coloración, o un ejemplar de la araña *Eusparassus levantinus*, las cuales fueron capturadas con la cámara de Jose Gracia.

A principios de agosto pudimos observar un alcaraván (*Burhinus oedicephalus*) en el Pla amunt un ave esteparia de nidificación estival con pocas citas a la zona. Como noticia triste, vimos cerca del centro de interpretación un pollo de cárabo muerto (*Strix aluco*) con una herida parece que por depredación.

También se detectan ya las primeras concentraciones de avión común (*Delichon urbicum*) preparándose para su viaje migratorio y empiezan a marchar también los abejarucos (*Merops apiaster*), despidiéndose ya hasta el año que viene.

**La mayoría de estas observaciones han sido aportadas por los/las agentes medioambientales de la zona durante el desarrollo de sus tareas.**

## LA FICHA:

### La mariposa isabelina

Es conocida comunmente como “graelsia” o “isabelina”. La podemos observar en zonas situadas entre los 800 y los 1500 m de altitud, donde comparte el hábitat con especies de vegetación como el pino salgareño (*Pinus nigra*) o el pino rojo (*Pinus sylvestris*), cuyas hojas son el alimento de las orugas.

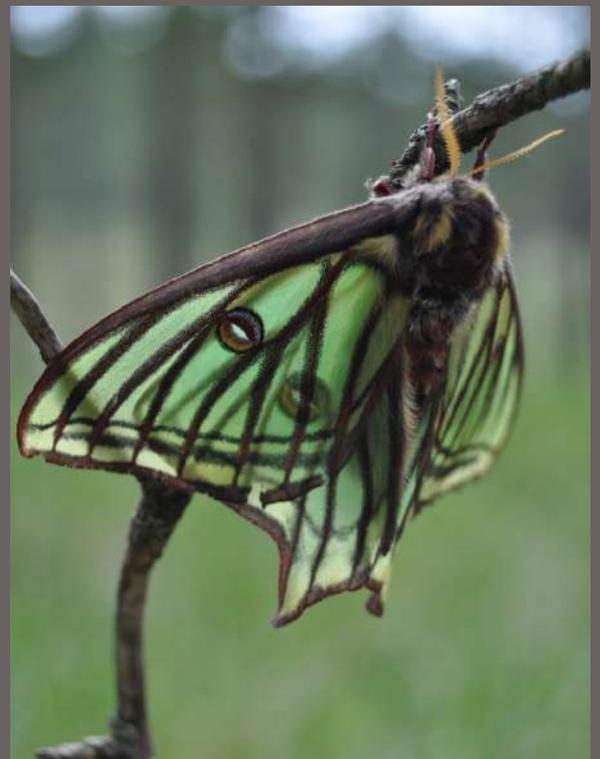
Las orugas al principio son negras y después van cambiando de color hasta volverse de color verde con bandas rojas y blancas. Además, en el último estadio de crecimiento, son muy grandes y pueden llegar a medir 8 cm. Tienen también un curioso sistema defensivo frente a los depredadores, consiste en hacer un ruido con las mandíbulas al mismo tiempo que curvan su cuerpo y expulsan el contenido estomacal de color verde.

Posteriormente, pasan a la fase de crisálida, durante la cual permanecen cerradas en un capullo de seda escondido entre las acículas del pino en el suelo. Si la molestan, por ejemplo, las hormigas, se agita produciendo un ruido característico.

Una vez se hacen mariposas, son nocturnas y tienen una postura de defensa muy curiosa, ya que se ponen cabeza abajo, destacando así la cola y los ocelos, cosa que hace que tengan la apariencia de un ave o de otro animal más agresivo. Hay que destacar también que durante la fase mariposa no se alimentan y su vida es corta, raramente llegan a los 15 días de vida en esta fase.

Entre sus amenazas destaca que son fuertemente atraídas por la luz artificial blanca, por eso las farolas que iluminan las calles por la noche se han convertido en una trampa mortal para ellas.

Es una especie protegida, tanto a nivel internacional como nacional y está incluida como Vulnerable en el “Atlas y Libro Rojo de los Invertebrados Amenazados de España” y también en el “Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial”.



(*Graellsia isabellae*)

## **Educación ambiental**

Durante el segundo cuatrimestre, realizamos varias actividades de educación ambiental, tanto dirigidas al público general, como con centros educativos.

En el mes de mayo nos visitaron los y las alumnas del IES Gilabert e hicimos una ruta guiada por la microrreserva de flora de la Pegunta. En este mismo mes tuvimos también la visita del Centro de Rehabilitación e Integración Social para Problemas con Salud Mental de la Cruz Roja de Castelló, con los cuales hicimos una visita guiada por el centro de interpretación del parque y también una ruta guiada al Barranco de la Pegunta. Parte del grupo hizo también la subida al pico.

Durante el mes de agosto tuvimos también la visita de un grupo scout de Alicante con el cual repasamos el manual de buenas prácticas dentro del Parque y aprendimos sobre las especies más características de la microrreserva de flora del Barranco de la Pegunta, haciendo una ruta guiada hasta su fuente.

Además, hemos continuado con las dos actividades mensuales de fin de semana con los siguientes temas:

**Las fuentes de Penyagolosa:** la font de l'Espino: ruta guiada por un tramo del GR7 para conocer una de las fuentes más características de Penyagolosa, disfrutando de un entorno único y del canto de numerosas aves.

**Reductos de bosques maduros:** en esta actividad hicimos la ruta naranja por uno de los rodales de bosques maduros de Pinus pinaster que tenemos en Penyagolosa. Hablamos sobre sus características y sus beneficios para el ser humano.

**Siguiendo el rastro:** hicimos de detectives una tarde de verano buscando los rastros más numerosos que podemos encontrar por el entorno del parque. Primero hicimos una pequeña charla mostrando fichas de los rastros más comunes que nos podríamos encontrar durante la ruta.

**Observación astronómica: la noche es necesaria:** En colaboración con la asociación *Cel/ Fosc* y la Universitat de València, hicimos una actividad nocturna de observación de estrellas. Primero hicimos una charla sobre la contaminación lumínica por parte de Enric Marco y Ángel Morales y después disfrutamos de una cena observando el cielo estrellado de Penyagolosa.



*Ruta guiada con grupo scout*



*Actividad Las fuentes de Penyagolosa*

## ***El mantenimiento del parque***

### **Los trabajos de la brigada**

Durante la primavera y el verano, la brigada del parque centró sus trabajos en el mantenimiento de infraestructuras y zonas de uso público con tareas como la colocación y reparación de señales y vallas, o el mantenimiento de sendas oficiales del parque, además del GR y del Camí dels Pelegrins de les Useres, desbrozando y podandopara facilitar el paso y mejorar la accesibilidad.

También contribuyen al mantenimiento del centro de interpretación y de la zona del Ermitori de Sant Joan, además de mantener las sendas y accesos de los alrededores, así como del riego durante el verano del Arborètum

Durante meses de primavera se llevaron a cabo actuaciones de limpieza y mantenimiento de fuentes y abrevaderos, como la Font del Espino o la Font Coberta, para poder disponer de puntos de agua en buen estado de cara al verano.

La brigada ha ayudado también a finalizar la construcción del mesocosmos para lagartijas roqueras (*Podarcis muralis*) que encontramos junto a los viveros y forma parte de un proyecto en colaboración con el instituto Cavanilles.



**Quieres colaborar con el parque?... Envía tus artículos a:  
[parque\\_penyagolosa@gva.es](mailto:parque_penyagolosa@gva.es)**

Redacción: Equipo técnico del PN de Penyagolosa

**Parc Natural de Penyagolosa**

964 76 08 38

[parque\\_penyagolosa@gva.es](mailto:parque_penyagolosa@gva.es)

<http://parquesnaturales.gva.es/va/web/pn-penyagolosa>

**Centro de interpretación del parque:** detrás del Ermitori de Sant Joan de Penyagolosa  
12135 Vistabella del Maestrat, Castelló

