

Los fuegos artificiales de las fiestas de verano ponen en riesgo a las aves

6.8.2026 - | SEO/BirdLife

Agosto concentra cientos de fiestas de pueblo en toda España, muchas de ellas acompañadas de espectáculos pirotécnicos que generan graves impactos sobre las aves, incrementan el riesgo de incendios y dejan residuos contaminantes en espacios urbanos y naturales.

Agosto es el mes con mayor concentración de fiestas de pueblo en España. Durante estas semanas, miles de localidades celebran sus festejos con actividades que forman parte de sus tradiciones y de la vida social de sus vecinos. Sin embargo, muchas de estas celebraciones siguen recurriendo a fuegos artificiales, petardos y otros elementos pirotécnicos que tienen importantes consecuencias para la fauna y el medio ambiente.

Desde SEO/BirdLife recordamos que **el ruido y las explosiones provocadas por la pirotecnia pueden afectar gravemente a las aves, especialmente en un periodo en el que muchas especies todavía están finalizando la reproducción o iniciando movimientos dispersivos previos a la migración.**

Pánico, desorientación y mortalidad en las aves

Las aves poseen una gran sensibilidad frente a estímulos sonoros bruscos e inesperados. **Cuando se producen explosiones de petardos o fuegos artificiales, muchas reaccionan huyendo de forma repentina de sus refugios y zonas de descanso.**

Este comportamiento puede provocar episodios de pánico colectivo, desorientación e incluso colisiones contra edificios, tendidos eléctricos u otros obstáculos. En algunos casos, el gasto energético asociado a estos vuelos inesperados resulta especialmente perjudicial para ejemplares jóvenes o para aves que atraviesan periodos sensibles de su ciclo biológico.

Además, la pirotecnia puede causar el abandono temporal o definitivo de nidos y zonas de cría, alterando el éxito reproductor de diversas especies.

Crías de golondrina a punto de volar. Aquí vemos la típica ubicación de nido, a resguardo de las inclemencias meteorológicas por un tejadillo y aprovechando la ayuda de cara a su soporte que ofrece la pared rugosa de cemento y el cable que discurre por la misma.

Foto: Jorge Orueta

Un riesgo añadido en plena época de incendios

A los efectos sobre las aves se suma un problema cada vez más preocupante: el riesgo de incendios forestales. Las celebraciones coinciden con las semanas de mayor calor y sequedad del año. Las altas temperaturas, las olas de calor y la abundancia de vegetación seca convierten cualquier chispa procedente de un petardo o un cohete en un potencial desencadenante de incendios con consecuencias devastadoras para la biodiversidad.

Los incendios no solo afectan a la vegetación. También destruyen áreas de reproducción, alimentación y refugio de numerosas especies de aves, mamíferos, reptiles e insectos, además de comprometer la recuperación de ecosistemas que tardan años en regenerarse.

Contaminación que permanece después de la fiesta

El impacto de la pirotecnia no termina cuando cesan las explosiones. Al día siguiente de muchas celebraciones, playas, calles, parques y espacios naturales **acumulan restos de cartón, plástico, pólvora y otros materiales que pasan a formar parte del entorno**. Estos residuos pueden ser ingeridos accidentalmente por la fauna o permanecer durante largos periodos contaminando ecosistemas terrestres y marinos.

Alcatraz con basurala en el pico. Autor: SEO/BirdLife

La acumulación de basura asociada a eventos multitudinarios supone una presión adicional sobre espacios naturales que ya afrontan múltiples amenazas derivadas de la actividad humana.

Un problema que también afecta a otros animales y personas

Los efectos de la pirotecnia no se limitan a las aves silvestres. Numerosos animales de compañía sufren episodios de estrés, miedo y ansiedad durante los espectáculos pirotécnicos. Del mismo modo, las explosiones pueden afectar a personas con hipersensibilidad acústica, trastornos del espectro autista u otras condiciones que hacen especialmente difíciles estos niveles de ruido.

Por ello, **cada vez más municipios exploran alternativas festivas menos agresivas con el medio ambiente** y más respetuosas con la biodiversidad y con las personas.

Celebrar sin poner en peligro la naturaleza

Las fiestas populares forman parte del patrimonio cultural de nuestras localidades, pero su celebración debe ser compatible con la conservación de la naturaleza.

Como sociedad tenemos la capacidad de elegir modelos festivos que reduzcan los impactos sobre las aves, minimicen el riesgo de incendios y eviten la generación innecesaria de residuos. La tradición no puede convertirse en una excusa para poner en peligro la biodiversidad ni para incrementar los riesgos ambientales durante una de las épocas más sensibles del año.

Proteger a las aves y a la naturaleza también implica replantear aquellas prácticas que generan daños evitables. Las fiestas de pueblo pueden seguir siendo un espacio de encuentro y celebración sin comprometer el bienestar de la fauna ni la salud de nuestros ecosistemas.

Únete a la bandada. Hazte socio/ade SEO BirdLife y colabora con la conservación de las aves y la naturaleza.

<https://seo.org/fuegos-artificiales-ponen-riesgo-aves>