

Con el otoño llega uno de los mayores espectáculos naturales del año

25.9.2026 - | SEO/BirdLife

La migración permite conocer mejor el funcionamiento de los ecosistemas y de los procesos ecológicos, siendo además una herramienta de alerta temprana ante cambios ambientales de carácter global, como la pérdida de hábitats o el cambio climático

La reducción de las horas de luz y la escasez de alimento en el norte de Europa desencadenan uno de los mayores movimientos de fauna del planeta a través de la ruta migratoria del Atlántico Oriental

Con la llegada del otoño, el cielo de España vuelve a llenarse de viajeros alados. Millones de aves emprenden estos días largos desplazamientos para alcanzar sus zonas de invernada o continuar su viaje hacia África, en uno de los fenómenos naturales más espectaculares del planeta. La península ibérica, puente entre Europa y África, es clave en este proceso al convertirse en lugar de destino, paso y descanso para innumerables especies.

La migración otoñal es una respuesta adaptativa a los cambios ambientales que siguen al verano. La reducción de las horas de luz desencadena cambios fisiológicos y comportamentales que preparan a las aves para el viaje. Más que el frío en sí, es la disminución de alimento en las regiones más septentrionales la que impulsa estos movimientos hacia territorios con recursos más abundantes durante el invierno.

España forma parte de la ruta migratoria del Atlántico Oriental (East Atlantic Flyway), uno de los principales corredores migratorios del mundo, que conecta las áreas de reproducción de Europa, Groenlandia y el Ártico con las zonas de invernada del sur de Europa y África occidental. Cada año, cientos de millones de aves utilizan esta vía y encuentran en humedales, costas y campos españoles enclaves esenciales para descansar y reponer energías. La situación geográfica de la península y la presencia del estrecho de Gibraltar convierten a nuestro país en una auténtica puerta de entrada y salida para la avifauna migradora.

Viajeros alados

Muchos ejemplares de especies procedentes del centro y norte de Europa eligen España para pasar el invierno. Los humedales reciben miles de **cercetas comunes**, **cucharas europeos** y otras anátidas. Tradicionalmente, los **ánsares comunes** también llegaban en grandes números, aunque los cambios en los usos agrícolas y el aumento de las temperaturas en latitudes más septentrionales han reducido progresivamente su presencia invernal en nuestro país.

El fenómeno más popular es, sin duda, la llegada de las **grullas comunes**. Miles de ejemplares ocupan las dehesas y zonas agrícolas del suroeste peninsular hasta el final del invierno. La laguna de Gallocanta constituye un enclave estratégico para esta especie, como escala para la mayoría de las aves migradoras y destino final para varios miles de ellas.

También incrementan notablemente sus efectivos invernantes especies como el **zorzal común** y **alirrojo** o el **estornino pinto**, que encuentran en los olivares y otros paisajes agrarios ibéricos

condiciones favorables para alimentarse y superar la estación fría.

Al mismo tiempo, otras especies atraviesan nuestro territorio rumbo a África. Es el caso de la **cigüeña blanca**, el **milano negro**, el **alimoche común**, el **águila calzada** y el **abejero europeo**, así como de numerosas aves insectívoras como **golondrinas**, **aviones comunes**, **vencejos**, **carracas** y **abejarucos**. La escasez de insectos durante el invierno europeo las obliga a continuar hacia regiones africanas donde los recursos siguen disponibles. **Currucas**, **papamoscas** y **mosquiteros**, recorren también miles de kilómetros hasta el África subsahariana.

La migración ofrece además ejemplos extraordinarios. El **charrán ártico** protagoniza la migración más larga conocida del reino animal: se reproduce en las regiones árticas y cada año viaja hasta la Antártida para pasar el invierno austral, recorriendo decenas de miles de kilómetros y utilizando las costas españolas como área de paso.

Otro caso espectacular es el de la **aguja colinegra**. Las aves de la población continental, que crían principalmente en Países Bajos, Alemania y otras zonas del norte y centro de Europa, encuentran en los humedales, marismas y arrozales ibéricos importantes áreas de invernada. En cambio, las aves de la población islandesa utilizan España como escala migratoria antes de continuar hacia África occidental. Esta diferencia convierte a nuestro país en un enclave clave tanto para las aves que permanecen durante el invierno como para las que prosiguen viaje a lo largo de la ruta del Atlántico Oriental.

Territorio clave para la conservación de las migraciones

Cómo se orientan las aves para esos periplos ha sido objeto de especulación durante siglos y de investigación desde hace décadas. En algunas especies se ha demostrado que la orientación migratoria depende de una combinación de señales ambientales, referencias astronómicas y el campo magnético terrestre, aunque la importancia relativa de cada mecanismo puede variar entre grupos de aves. Se ha comprobado que muchas aves poseen en la retina proteínas llamadas criptocromos, que podrían ayudarles a “ver” el campo magnético terrestre y utilizarlo como una referencia para la navegación.

La conservación de los espacios naturales utilizados durante estas migraciones resulta fundamental. Humedales como Doñana, las Tablas de Daimiel o la laguna de Gallocanta, junto el Estrecho de Gibraltar, desempeñan un papel esencial para millones de aves cada año.

En este contexto, SEO/BirdLife desarrolla desde hace décadas [programas de seguimiento científico](#) que permiten conocer el estado de las poblaciones y los cambios en los movimientos migratorios. A través de censos y seguimientos específicos, la organización recopila información fundamental para orientar las políticas de conservación y proteger tanto a las especies como a los lugares que necesitan durante sus viajes, como las Áreas Importantes para la Conservación de las Aves y la Biodiversidad (IBA). Estos trabajos son especialmente relevantes en un escenario de cambio climático, que está alterando los calendarios migratorios, las áreas de invernada y la distribución de numerosas especies.

En este sentido, próximamente la organización conservacionista publicará, en colaboración con el MITECO el ‘Atlas de Migración: Comportamiento espacial y Dinámica temporal de las aves en España’, la mayor obra de referencia sobre los movimientos de las aves a escala estatal como adelantó la vicepresidenta tercera y ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Sara Aagesen, durante la inauguración del XXVII Congreso Español de Ornitología y VIII Congreso Ibérico de Ornitología hace apenas unos días en la ciudad de Granada, y que incluirá datos de seguimiento y de transmisores GPS.

Espacios naturales interconectados

La migración otoñal recuerda cada año la estrecha conexión ecológica entre Europa y África. Desde el círculo polar ártico hasta el Sahel, la supervivencia de millones de aves depende de una red de espacios naturales interconectados.

Hace apenas dos semanas, en el marco de la Cumbre Mundial de Rutas Migratorias (Global Flyways Summit), se presentaba en Nairobi (Kenia) la última edición del [Estado Mundial de las Aves](#), un informe que constituye una de las principales referencias internacionales sobre el estado de conservación de las aves y que, por primera vez en su historia, se centra exclusivamente en las aves migratorias y en las rutas que éstas recorren a lo largo de su ciclo anual.

Así, el recién publicado informe subraya que la conservación de estas especies solo puede lograrse mediante actuaciones coordinadas a lo largo de toda la ruta migratoria. Así, la publicación destaca que existen evidencias de que las medidas de conservación funcionan cuando se aplican de forma coordinada entre países y a escala de corredor migratorio. Cuando alguno de estos enclaves se degrada o desaparece, toda la red ecológica se resiente y España ocupa una posición estratégica en esa red, desempeñando un papel fundamental en la conservación de uno de los mayores espectáculos de la naturaleza.

Únete a la bandada. [Hazte socio/a](#) de SEO BirdLife y colabora con la conservación de las aves y la naturaleza

<https://seo.org/migracion-otono>