

# Espectacular concentración de Pinzones Reales

texto Gorka Belamendia, José Ángel Isasi, Iñigo Zuberogoitia, Juan Arizaga, Jabi Zabala (Sdad. de Ciencias Aranzadi)  
fotografías Mikel Arrazola



# *(fringilla montifringilla)* en el Alto Barazar: un desbordar de vida invernal

Muchas veces los aficionados a la ornitología no necesitamos embarcarnos en costosos y lejanos viajes para presenciar acontecimientos espectaculares relacionados con la observación de aves silvestres. A veces, es nuestro propio territorio el que nos ofrece un abanico de eventos sensacionales. Sucesos que nos hacen estremecer y sentirnos orgullosos de vivir en este pequeño rincón del planeta.

## Dormidero de Barazar

¿Quinientos mil? ¿Un millón? ¿Dos millones y medio de aves? Estas fueron algunas de las cifras que llegaron a barajarse el pasado invierno en el alto vizcaíno del puerto Barazar. Estimaciones calculadas a ojo. Surgidas por la necesidad de responder a la pregunta: ¿pero, cuántas aves hay? Seguramente, esta fue la incógnita más planteada por los ciudadanos y aficionados a la observación de aves que, día a día, atardecer tras atardecer, se arremolinaron en lo alto del puerto con la idea de presenciar la mayor concentración de “vida invernal” jamás imaginada. Una congregación dirigida y orquestada por colosales bandos de miles y miles de ejemplares de pinzón real (*Fringilla montifringilla*) que, convocados por el ocaso y dispersados por el alba, aguardaban “todos a una” el momento para entrar o salir del dormidero durante los últimos días del mes de noviembre del pasado año.

## El Pinzón Real

El término “gorrión siberiano” es un fenómeno lingüístico del cual desconocemos su probada existencia. Tampoco conocemos su asignación a una especie linneana o una explicación etimológica que le dé correspondencia con algún nombre vernáculo. Eso sí, verdaderamente, hace referencia axiomática al binomio *Fringilla montifringilla*, un paseriforme monotípico de distribución nortea muy abundante en los bosques de abedules y coníferas del paleártico boreal y región subártica. Una especie migradora de corto recorrido que, aunque no pertenece a la familia del gorrión común (*Passer domesticus*), sí selecciona una amplia área de la taiga siberiana para reproducirse. Si tuviéramos que describir a esta especie empezariamos comparándola con un pinzón vulgar (*Fringilla coelebs*), al ser de similar talla y complexión (14-16 centímetros de longitud; 25-28 cm. de envergadura), aunque a la vista parezca algo más corpulento (20-25 gr. de peso). Tiene un plumaje de vistosa coloración, demarcado por un dorso oscuro, alas con bandas blancas, cabeza negra y obispillo blanco. La longevidad está esti-

mada en torno a los 5-8 años y su población mundial oscila entre los 79 y los 264 millones de individuos. En Europa la población reproductora supone un 25-49% del contingente total y hasta la fecha presenta una tendencia estable. Sin contar Rusia, se baraja una abundancia en torno a los 3.965.685-5.848.829 de ejemplares reproductores, distribuidos principalmente entre Finlandia, Noruega y Suecia. Todos los años, durante el invierno, el núcleo más occidental de la población paleártica se desplaza hacia el suroeste, hasta los bosques centroeuropeos de fagáceas donde forman inmensos dormideros comunales, algunos de los cuales alcanzan cifras por encima de los 20 millones de ejemplares.

A pesar de que todos los años bandadas de pinzones reales cruzan los Pirineos y se distribuyen por los hayedos peninsulares, semejantes irrupciones son muy infrecuentes en la Península Ibérica. Más bien, estas incursiones se manifiestan de forma atenuada y en años ocasionales, a la par que varían mucho de una temporada a otra al depender de las condiciones climatológicas y alimenticias sobrevenidas en las áreas de refugio de Centroeuropa. En definitiva, la especie se presenta como un invernante escaso y en efectivos variables, no habiéndose constatando concentraciones por encima de los 5.000 ejemplares. También en Euskadi se considera una especie irregular y apenas existen referencias bibliográficas de dormideros invernales o concentraciones importantes.

Fuera de la Península Ibérica cabe mencionar el dormidero formado el invierno de 2005-2006 en Buros, en el suroeste de Francia, a 8 Km. al norte de Pau y a tan sólo 200 Km. de distancia de Barazar, que superó los 5 millones de ejemplares.

Pero, ¿qué ocurrió el pasado año para que semejante afluencia de pinzones reales llegara a asentarse en los montes vascos? Pensamos que la irrupción puede explicarse en base a 1) las adversas condiciones climatológicas dadas en Europa a principios del invierno, y a 2) la correlación existente entre la disponibilidad de hayucos en los montes vascos y la abundancia de la especie.









No debemos olvidar, de cara a la concienciación ambiental, el semblante social que supuso este espectacular y sobresaliente evento. Aparte de agrupar a numerosos ornitólogos y aficionados al "birdwatching", fueron varios los medios de comunicación que se hicieron eco de la noticia (EITB, El País, Onda Vasca, Radio Euskadi...). Su divulgación consiguió atraer a una nutrida afluencia de grupos familiares, ávidos de ver con sus propios ojos semejante espectáculo.

### Barazar: un dormitorio objeto de estudio

Debido a la inusual aparición de este tipo de manifestaciones naturales en la CAPV, un equipo de la Sociedad de Ciencias Aranzadi decidió estudiar la dinámica del dormitorio formado en Barazar. Durante los cuatro meses que duró el acontecimiento, miembros del departamento de Ornitología se volcaron, mediante técnicas de anillamiento y otras metodologías, en recopilar la mayor cantidad de datos que, tras su análisis, esclarecerán las características del dormitorio, tanto en lo que se refiere a número de ejemplares, estructura y composición como a las relaciones interespecíficas establecidas entre él y el resto de especies que aprovecharon este medio.

Por ahora, solo podemos adelantar el cómputo de aves estimado para el dormitorio en base a las grabaciones realizadas y posterior conteo, y cuya cuantía quedó evaluada en  $902.022 \pm 88.182$  ejemplares. Asimismo, gracias a la recuperación de dos aves anilladas -un ejemplar marcado en Kaliningrado (Rusia) y otro con remite alemán-, conocemos la procedencia norteamericana de, al menos, una fracción del gran bando. En próximos trabajos se expondrán los resultados obtenidos sobre la constitución y organización del dormitorio, las áreas seleccionadas mayoritariamente dentro de él, y el éxito de captura de las principales rapaces que utilizaron este punto como área de caza. Como medidas de protección del dormitorio, y a fin de evitar molestias a las aves por parte del público asistente, la Diputa-

ción Foral de Bizkaia, a través de su guardería, decidió prohibir el paso de vehículos por la pista de acceso al lugar desde las 16:00 horas hasta las 18:00 horas. También restringió la salida de la pista a todos los presentes y prohibió deambular por debajo del dormitorio.

### Una lección a aprender

Lo observado durante ese invierno nos plantea grandes interrogantes sobre el conocimiento que tenemos del medio que nos rodea. Hemos visto que Internet ha formado parte importante de este evento, pero no debemos olvidar que existe una red de redes a una escala superior, la que gestiona la propia naturaleza y de la que aún no hemos comenzado a entender más que algunas fracciones. En este caso, la perfecta combinación de un comienzo de invierno gélido, un año de abundancia de hayucos, la óptima conservación de los hayedos vascos, la rápida intervención de agentes sociales, gestores y científicos para asegurar la viabilidad del dormitorio, etc., han creado las condiciones ideales para que esta magnífica obra teatral de la naturaleza haya podido ser contemplada en nuestros escenarios. El más mínimo fallo en el guión y esta obra no habría sido estrenada, lo que nos muestra lo importante que es comprender y aprender el arte de la vida y poner nuestro grano de arena en su conservación para poder disfrutar, en años venideros y generaciones futuras, de eventos tan impresionantes como este.