



## Resumen del censo en el 2019

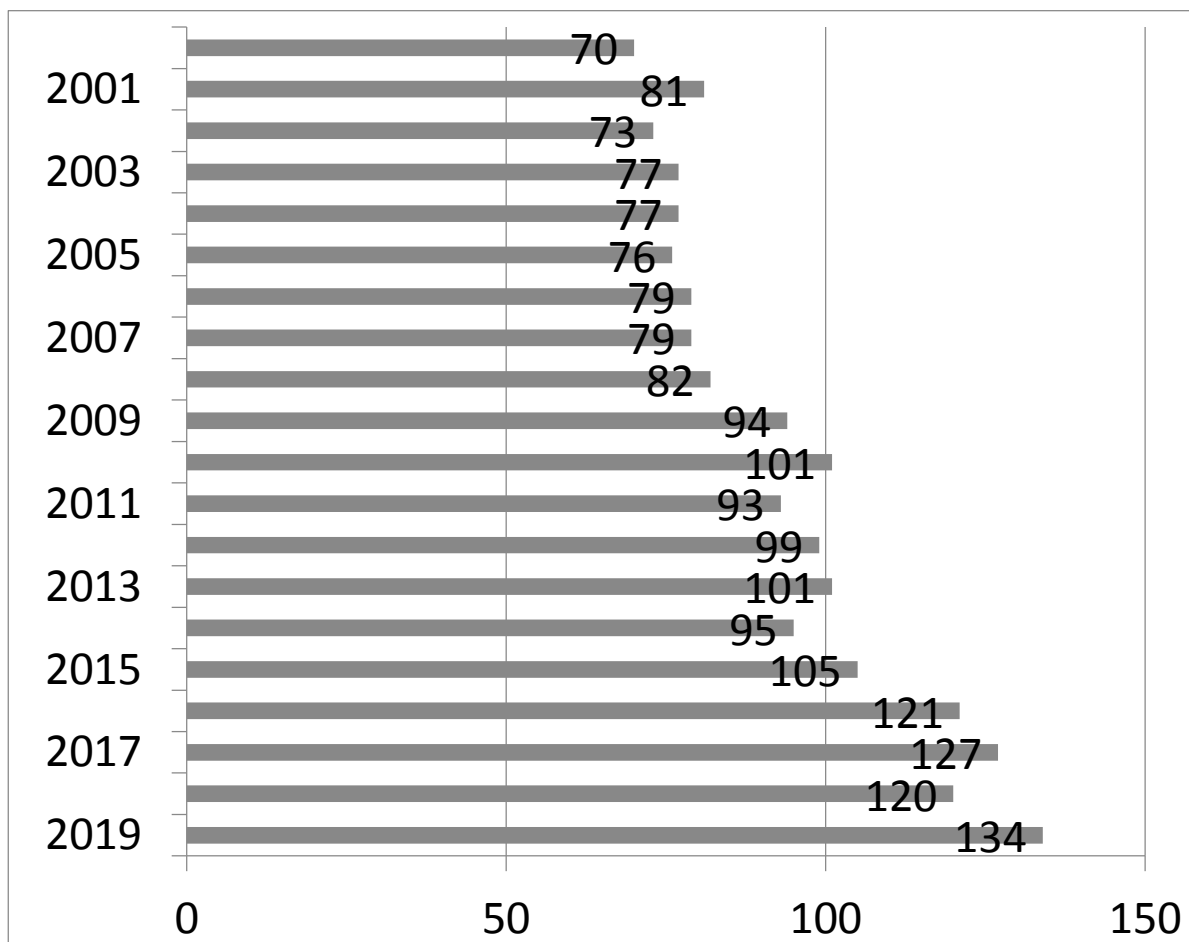
### MÁS PAREJAS EN LA COLONIA DEL BUITRE NEGRO DE SIERRA PELADA

**Aunque Sierra Pelada sigue arrastrando ser la colonia del Buitre Negro con el hábitat más degradado y el peor conservado, con diferencia, entre las colonias europeas de esta especie, en el 2019 su población nidificante ha aumentado un 12 % con respecto al año anterior, cuando registró una caída del 6 %.**

Seguimos sin ver en Sierra Pelada, después de 20 años, ningún proyecto destinado a la recuperación de su deteriorado hábitat, asentado principalmente sobre montes públicos gestionados por la Junta de Andalucía. Ello a pesar de que este tipo de actuaciones tienen a su favor que necesitan un mayor componente de empleo local frente a otros trabajos forestales que sí se han realizado. Ni siquiera la Junta de Andalucía ha recuperado la zona quemada en el año 2003 durante el peor incendio de Andalucía de esa temporada. También se siguen sin aplicar la mayoría de los acuerdos alcanzados en la Comisión de Seguimiento del Buitre Negro en Huelva, el comité que debería gestionar esta colonia. No obstante, es importante y valioso el trabajo realizado por el Departamento de Geodiversidad y Biodiversidad de la Delegación Territorial de Medio Ambiente en Huelva, por el Plan de Recuperación y Conservación de Aves Necrófagas de la Junta de Andalucía y por los agentes de Medio Ambiente. A día de hoy desconocemos qué suerte ha corrido nuestra última propuesta de trabajos de conservación con el doble objetivo de sostenibilidad ambiental unida a sostenibilidad laboral.

En la temporada del 2019, la población nidificante del Buitre Negro en Sierra Pelada ha aumentado un 12 % con respecto al año anterior, cuando registró una caída del 6 %. En concreto, en el 2019 se confirmó la nidificación de 134 parejas del Buitre Negro, récord absoluto de esta colonia, la de mayor seguimiento continuado a nivel mundial (salvo quizás el caso de Mallorca, una colonia considerablemente más pequeña) con 37 años de censos ininterrumpidos. Otras cuatro parejas regentaron nido en el 2019 sin llegar a efectuar puesta de huevo.

En la gráfica adjunta aparece el número de puestas registradas en Sierra Pelada durante el presente siglo (20 años: periodo 2000-2019).



*Parejas nidificantes del Buitre Negro en Sierra Pelada durante el siglo XXI*

De las señaladas 134 parejas nidificantes, 18 ocuparon nidos nuevos, 16 dentro del Paraje Natural de Sierra Pelada y Rivera del Aserrador y 2 fuera de este Espacio Natural Protegido; 13 de estas 18 puestas fueron en nidos sobre pinos y 5 sobre *Quercus* (alcornoques y encinas, principalmente). El 2019 no registró diferencia significativa de éxito reproductivo entre estos nidos nuevos (78 %) y los nidos tradicionales (76 %).

Considerando el total de la colonia, la mayoría de las parejas del Buitre Negro en Huelva siguieron nidificando en el 2019 principalmente dentro del Paraje Natural de Sierra Pelada y Rivera del Aserrador, en una proporción próxima a 3:1 (99 parejas dentro de este espacio y 35 fuera de él). Esta misma proporción se produce en el caso del sustrato del nido (100 parejas utilizaron nidos en pinos frente a 34 que nidificaron sobre *Quercus*). Como se ha destacado en otras ocasiones, alcornoques y encinas son los árboles originarios de esta sierra pero su número es muy limitado debido a la importantísima degradación del hábitat de cría causada por la especie humana (en el resto de Andalucía los nidos sí se sitúan casi sin excepción sobre encinas y alcornoques).

En el 2019, el éxito reproductivo de esta colonia se situó en el 76 %, es decir perdieron la puesta o el pollo alrededor de una de cada cuatro parejas. Estos fracasos se debieron al derrumbe del nido (en el 13 % de los casos) o a causas desconocidas (87 %). Del total de 102 pollos que llegaron a volar en el 2019, uno fue rescatado por agentes de medio ambiente al presentar un cuadro de debilidad, recuperándose posteriormente. Como se ha indicado en otras ocasiones, entre los casos por causas desconocidas hay una fracción no determinada debida a envenenamientos. En este sentido puede ser significativo que dos de los seis pollos muertos en el 2019 desaparecieran cuando su desarrollo estaba ya avanzado. Además, el día 8-10-2018 se encontró muerto un joven envenado con metiocarb (un insecticida del grupo de los carbamatos, que interfiere en la transmisión de los impulsos nerviosos al inhibir la enzima colinesterasa).

Otro indicio de que los envenenamientos continúan siendo un problema importante es la existencia de parejas de buitres de edad mixta (pareja formada por un ave adulta y otra subadulta), lo cual es probablemente reflejo, al menos en parte, de que la mortalidad adulta causada principalmente por el veneno hace que los adultos "solteros" pueden llegar a ser insuficientes para cubrir las bajas de los adultos emparejados. En el 2019, fueron de edad mixta alrededor de la cuarta parte de las parejas en las que se consiguió determinar su edad.

Además, por segundo año consecutivo, la limitación del paso en caminos que discurren muy cerca de nidos ha permitido reducir las molestias sobre las parejas nidificantes debidas a proximidad de vehículos y personas.

Por otro lado, en la temporada del 2019 volvió a ser mayor el éxito reproductivo de los nidos situados dentro del Paraje Natural (79 % frente al 69 %).



En otro orden de cosas, en el año analizado por este informe resumido, siguió aumentando el número de parejas nidificantes en la zona quemada durante el año 2003. En concreto, fueron 32 parejas que produjeron 23 pollos volantones. No obstante, como se ha señalado antes, la Junta de Andalucía sigue sin recuperar esta zona, que en su mayor parte permanece desarbolada, existiendo ya pocos árboles que puedan albergar nuevos nidos.



*Buitre Negro subadulto (Fotografía de Ricardo Coronilla)*



Por su parte, como ya se ha apuntado en años anteriores, el estudio de la distribución en las diferentes zonas de la colonia, tanto del número de parejas nidificantes como del éxito reproductivo, sigue reflejando que hay áreas que se comportan casi como las más prósperas colonias españolas frente a otras de peor resultado, debido al distinto tipo de hábitat y al diferente manejo humano. Destaca en el mejor grupo el núcleo *Las Bájenas*, con el ecosistema más próximo al óptimo de la especie, y que sigue contado con la mayor parte de las parejas de la colonia, el 28 % en los años 2018 y 2019, y éxito reproductivo alto este último año, el 84 %. Sin embargo, *Las Bájenas* tiene un hábitat muy próximo a la saturación. Las otras zonas de la colonia se turnan, según los años, obteniendo peores resultados. Sus hábitats han sido fuertemente intervenidos por la acción humana y comprenden pinares de repoblación, también zonas con nidos localizados en pequeñas manchas de matorral situadas entre repoblaciones de eucaliptos y/o áreas periféricas o extremas de la colonia. Por ejemplo, en el 2017 estas últimas zonas registraron tan solo el 41 % de éxito. En los años 2018 y 2019 los resultados fueron más uniformes, pero muchos montes de pinar tuvieron cifras menores de éxito reproductivo en el 2018, mientras que en el 2019 las cifras más bajas se dieron en los pinares de la *Dehesa del Carmen*, y en *Bájena de Tafisa*, una finca de la empresa ENCE con nidos localizados en pequeñas manchas de matorral situadas entre repoblaciones de eucaliptos (éxito del 65 y 67 %, respectivamente).

**Autores del informe: Rafael Galán, Ricardo Coronilla, Miguel Ángel Martínez, Honorio Inés, Antonio Rodríguez Guillén / Proyecto Buitre Negro (Fundación Bios y Andalucía) - Enero del 2020.**

En este informe se presentan los datos más relevantes del censo de esta rapaz en Sierra Pelada, realizado conjuntamente por el *Proyecto Buitre Negro* y la Junta de Andalucía en el año 2019.