



INFORME SOBRE EL OSO PARDO EN NAVARRA EN EL 2023

El oso pardo (*Ursus arctos*) es una especie declarada en Peligro de Extinción según el Decreto Foral 563/95, y cuenta con Plan de Recuperación aprobado por el Decreto Foral 268/1996. También está declarada En Peligro de Extinción a nivel nacional según el Real Decreto 139/2011, y es una especie prioritaria según la Directiva Europea 92/43/CEE.

Las poblaciones de oso pardo en el Pirineo sufrieron un gran descenso poblacional debido a causas humanas que las llevó a un estado muy próximo a la extinción. Tras la reintroducción de 9 ejemplares en el Pirineo central a partir de 1996 y dos ejemplares hembra en el Pirineo occidental, en el 2023 se estimó que había 76 osos en el Pirineo y su número crece a un ritmo del 10-11% anualmente.

La ganadería extensiva trae consigo múltiples beneficios ambientales, entre ellos el mantenimiento de algunos hábitats de interés y prioritarios, por lo que es preciso su mantenimiento. Las osas Claverina y Sorita liberadas por Francia en el 2018 en el Pirineo occidental han ocupado temporalmente territorio navarro, sobre todo Claverina, que ha atacado en varias ocasiones los rebaños roncaleses, causando un total de 4 ovejas muertas en el 2018, 12 en el 2019, 21 (a las que hay que sumar 2 corderos y 2 abortos) en el 2020, 5 ovejas en el 2021, 0 ovejas en el 2022, y 1 oveja en el 2023, lo que hace un total de 43 ovejas depredadas por el oso en Navarra en los 6 últimos años.

Las soluciones de convivencia pasan por la protección del ganado, implementando una serie de medidas para rebajar a niveles mínimos los daños del oso pardo. El Servicio de Biodiversidad realizó en el 2023 las siguientes acciones:

1. Entrevistas con los ganaderos de ovino de la zona con presencia de oso
Para las entrevistas que se hacían anualmente a todos los ganaderos de ovino en zona osera se contó con una asistencia técnica de INTIA, que asesoró sobre manejo de ganado, y medidas para mejorar la convivencia con el oso.
2. Colocación de cercados eléctricos para el ganado menor
Se colocaron 3 cercados eléctricos en 2023 para guardar el ganado por la noche.
3. Contratación de pastores de apoyo a las explotaciones afectadas
En 2023, fueron 6 los pastores que trabajaron de apoyo a explotaciones ganaderas en zona osera.
4. Cesión de mastines para la protección del ganado



En el 2023 ningún ganadero de ovino de la zona solicitó mastín para proteger el ganado.

5. Colocación de geolocalizadores a los rebaños

Estos aparatos permiten conocer la posición del rebaño gracias al GPS que lleva incorporado. En 2020 se colocaron 37 de estos aparatos, el 2021 se colocaron 44, en el 2022 otros 44, y en el 2023 se colocaron 43 geolocalizadores para los rebaños de ovejas en la zona con presencia de oso de Roncal y Salazar.

Estos aparatos tienen muy buena aceptación. El ganadero puede ver los movimientos de su ganado por la noche y saber dónde está. Aunque no es una medida de prevención de ataques, sí que es una buena ayuda para el desarrollo de la ganadería extensiva.

6. Indemnizaciones por daños de oso a ganado

El artículo 31 de la Ley Foral 2/1993, de 5 de marzo, de protección y gestión de la fauna silvestre y sus hábitats, dispone que el Departamento de Desarrollo Rural, Medio Ambiente y Administración Local indemnizará, previa instrucción del oportuno expediente administrativo y las valoraciones a que hubiera lugar, los daños efectivamente ocasionados a terceros o a sus bienes por las especies consideradas amenazadas.

El Plan de Recuperación del Oso pardo (*Ursus arctos*), aprobado por Decreto Foral 268/1996, de 1 de julio, prevé la indemnización por parte del Departamento de Desarrollo Rural, Medio Ambiente y Administración Local, de los daños directamente producidos a la ganadería por el oso pardo y fija, en su Anexo 1, el baremo para la tasación de los daños al ganado, estableciendo para la oveja 129,82 euros y para el cordero 57,70 euros.

Así mismo, dicho Plan prevé que, la indemnización resultante se incrementará en 300,51 euros, en concepto de trastornos a la gestión del rebaño (dispersión del ganado, estrés de las especies, pastoreo de recuperación y otros).

En el año 2018 hubo 4 ataques al ganado, con el resultado de 4 ovejas muertas. Se indemnizaron los daños con 1.721,32€. En el año 2019, hubo 9 ataques de Claverina, que causaron la muerte de 12 ovejas-corderos. Estos daños se indemnizaron con 4.493,23€. En 2020 hubo 8 ataques con 21 ovejas, 2 corderos y 2 abortos, que se indemnizaron con 7.684,37€. En el 2021 hubo habido 3 ataques, con 5 ovejas muertas, que se indemnizaron con 1550,63€. En el 2022 hubo 0 ataques a los rebaños de la zona. En el 2023 hubo 1 ataque a los rebaños de la zona con el resultado de 1 oveja muerta (ataque durante la noche del 26 al 27 de septiembre en Isaba), que se indemnizó con 430,33€.



7. Detección de ejemplares de oso pardo en "Navarra en 2023

Este año se han detectado ejemplares de oso pardo en el Valle de Roncal en el término municipal de Isaba. Se han obtenido 7 documentos gráficos a través de cámaras-trampa, se han detectado 2 rastros de huellas frescas en barro húmedo, se han recogido 1 muestra de pelo, y dos posibles excrementos para su análisis genético, y se ha atendido 1 ataque a ganado ovino.

Por lo tanto, en el 2023 se han detectado 2 ejemplares distintos de oso pardo en Navarra. En años anteriores el único oso que visitaba Navarra era "Claverina", hembra adulta reintroducida en Francia en 2018. Este año también se ha detectado, al menos, otro ejemplar con rasgos físicos compatibles con un animal subadulto. Tras el análisis del ADN obtenido de los pelos recogidos en julio en Isaba, ha podido identificarse a Beròi, hijo de Sorita (osa reintroducida en Francia en 2018) y del macho Rodri. Beròi, nació en el Bearn en 2021. Este nuevo ejemplar, parece haber entrado en varias ocasiones en territorio navarro durante sus viajes de exploración, y parece no haber causado ningún ataque al ganado.

8. Otra información de interés

- *Coordinación con la Red de Seguimiento del Oso de Pirineos:* Navarra ha trabajado en coordinación con los equipos de Francia, Andorra, Aragón y Cataluña en la recopilación y actualización de todos los datos de oso en 2023, para realizar un informe que a final de temporada es compartido con el resto de administraciones.
- Debido a la mayor presencia de oso pardo en Navarra, el día 11 de octubre de 2023, se mantuvo una reunión sobre el ejercicio de la caza mayor entre Guarderío de Medio ambiente y los representantes de los acotados cinegéticos afectados, en la que se informó de la situación actual del oso en el Valle de Roncal y se transmitieron pautas básicas de actuación en caso de detectar un oso durante la práctica de la caza.
- Población de osos en el Pirineo occidental. La osa Claverina detectada en Navarra, no ha tenido descendencia todavía, y se desconoce si ha podido ser fecundada por algún macho en el 2023.
- La osa Sorita sí tuvo descendencia en el 2023, 2 oseznos, que permanecían con vida en otoño de 2023. Esta osa frecuenta los valles de Aspe y Ossau, en el Bearn, Francia.

- Se está trabajando en coordinación con el equipo de Guarderío de la Demarcación Roncal-salazar, para preparar todas las tareas de la campaña del oso 2024, entre las que está la colocación de estaciones de detección y equipos de fototrampeo para controlar los movimientos del oso pardo en sus pasos habituales en la montaña roncalesa.

Pamplona-Iruñea, a 17 de enero del 2024