



Metodología y resultados de los censos de conejos realizados por el equipo técnico del Proyecto Life

El conejo juega un papel fundamental en los ecosistemas mediterráneos para las poblaciones de carnívoros y rapaces. En el caso del lince ibérico, el conejo supone entre el 80 y el 90% de la dieta, por tanto, para desarrollar cualquier trabajo de gestión y manejo es necesario tener información de calidad de las dinámicas poblacionales del conejo



Conejo de campo adulto.

DDesde el proyecto Life de conservación del Lince se han empleado diversas metodologías de seguimiento de las poblaciones de conejo con el objeto de dar respuesta a diferentes preguntas:

¿Cuál es la abundancia (relativa) de conejos en la zona? Se realizan conteos de excrementos en puntos al azar durante los meses de julio y agosto, un total de más de 1500 puntos. Este método de estudio empezó a usarse en el año 2000.

Los resultados observados desde el año 2000 hasta el 2008 (los datos de 2009 aún están pendientes de análisis) muestran que desde el año 2000 hasta 2005 ha tenido lugar una importante regresión en la abundancia relativa de los conejos,

mientras que entre los años 2005 y 2008 esta tendencia negativa se detiene, observándose incluso un ligero repunte en los dos últimos años.

¿Podemos comparar la evolución de las poblaciones de Doñana y Sierra Morena? Se realizan itinerarios a pie de dos horas de duración en las diferentes cuadrículas de 2,5 x 2,5 km en las que se ha dividido la zona de presencia actual de lince de la comarca de Doñana y su entorno. Este método empezó a usarse en el año 2008.

En el presente año se han muestreado un total de 103 cuadrículas para un total de 543,78 Km realizados. En este caso la serie de datos es demasiado pequeña para sacar conclusiones, pero comparando los datos de 2008 con 2009 se aprecia un ligero repunte de las poblaciones de conejos, principalmente en la zona del Coto Mazagón y en

SUMARIO



pág.2

- Los lince ibéricos que serán liberados en el Guadalmellato y en Guarrizas ya tienen nombre
- Concedidos premios a la labor de conservación del lince ibérico 2008
- Nueva web

la provincia de Sevilla (Villamanrique de la Condesa y Aznalcázar-Puebla del Río).

¿Cómo están afectando las dos principales enfermedades a los conejos (mixomatosis y la Enfermedad Hemorrágica Vímica-EHV)? Se realizan una serie de itinerarios a pie que se repiten semanalmente entre los meses de febrero y hasta mediados de mayo (época de mayor incidencia para la EHV). Para la mixomatosis a lo largo del año se anotan todos los conejos observados con síntomas de la enfermedad.

En los tres años de muestreo realizados, solo se detectó un brote importante de la EHV en 2008, coincidiendo dicho brote con un descenso en la abundancia relativa de conejos observada para ese año. De este modo se podría concluir que la incidencia de las enfermedades son el mayor factor regulador de las poblaciones de conejos.

¿Existe una relación entre el número de letrinas por Km y el número de conejos?

Se realizan 5 itinerarios a pie en una de las zonas de mayor densidad de conejos. Se repiten durante tres días consecutivos anotando todos los conejos observados dentro de una banda visual de 10 metros a ambos lados del camino. Los datos obtenidos en estos recorridos se han analizado junto con otros 60 recorridos más realizados en Sierra Morena y se ha podido apreciar que existe una relación directa entre la abundancia absoluta de conejos y el número de letrinas por Km, obteniéndose una equivalencia de 1 conejo/ha. por cada 10 letrinas/Km.



Los lince ibéricos que serán liberados en el Guadalmellato y en Guarrizas ya tienen nombre



Charqueña y Cascabel



La reintroducción del lince ibérico es casi una realidad. En breve se llevará a cabo la suelta de los animales que tendrán que recolonizar el territorio que les fue arrebatado. Estos lince, han sido capturados y llevados a cuarentena, cumpliendo todos los requisitos sanitarios para poder ser puestos en libertad de nuevo.

Los protagonista son:

1. Charqueña (hembra, 2006).

Capturada el 18-01-2008 (en el programa de cría desde entonces). Procede del núcleo del valle del río Yeguas. Peso: 11 kg.

2. Cascabel (macho, 2006).

Capturado el 27-10-2008 (en el programa de cría desde entonces). Procede del núcleo del valle del río Jándula. Peso: 10'9 kg.

3. Elanio (macho, 2008).

Capturado el 26-10-2009. Actualmente en cuarentena en La Olivilla. Procede del núcleo del valle del río Yeguas.

Peso: 11,25 kg.

4. Elron (macho, 2008).

Capturado el 27-10-2009. Actualmente en

cuarentena en El Acebuche. Procede del núcleo del valle del río Yeguas.

Peso: 11'75 kg.

5. Diana (hembra, 2007).

Capturada el 27-10-2009. Actualmente en cuarentena en La Olivilla. Procede del núcleo del valle del río Yeguas.

Peso: 10'15 kg.

6. Eclipse (hembra, 2008).

Capturada el 29-10-2009. Actualmente en cuarentena en El Acebuche. Procede del núcleo del valle del río Yeguas.

Peso: 9'6 kg.

7. Flora (hembra, 2009).

Nacida en cautividad, cohorte de 2009. Hija de la hembra Adelfa y el macho Cromo. Actualmente en El Acebuche.

8. Fuego (macho, 2009).

Nacido en cautividad, cohorte de 2009. Hija de la hembra Adelfa y el macho Cromo. Actualmente en El Acebuche.

Aún faltan por capturar un macho de 2006 en el Jándula y una hembra de 2008 en el Yeguas.

Concedidos premios a la labor de conservación del lince ibérico 2008



Un instituto de educación secundaria, una sociedad de cazadores y un compendio de información en Internet han sido los galardonados de esta convocatoria anual.

El pasado mes de octubre, tuvo lugar la ceremonia de entrega de premios a la labor de conservación del lince ibérico. El acto, presidido por la Consejera de Medio Ambiente Cinta Castillo, se celebró en los Alcázares de los Reyes Cristianos de Córdoba. En esta ocasión uno de los reconocimientos ha sido para Manuela Von Arx, miembro distinguido del grupo de especialistas en felinos de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN), por "fomentar la difusión de información a gran escala a través de Internet y facilitar el conocimiento de los grandes felinos amenazados, especialmente del lince, entre un gran número de personas". Otro galardonado ha sido la Sociedad de Cazadores de Bonares, por su implicación en las labores de conservación ejecutadas por el Proyecto Life para garantizar la supervivencia del lince en Doñana.

Por último, un instituto de enseñanza secundaria de Ciudad Real, el IES Los Batanes, también ha recibido este reconocimiento por haberse involucrado muy activamente en el programa educativo del Proyecto Life participando en la realización de campañas divulgativas y encuestas entre los vecinos de Viso del Marqués, municipio ubicado en una zona estratégica de cara a las futuras reintroducciones del felino en el entorno del Río Guarrizas.

Nueva Web

Próximamente se podrá ver la imagen renovada de la web www.lifeline.org. Más dinámica y atractiva, ofrecerá a los internautas linceros las novedades del proyecto Life-lince (boletines, informes, artículos científicos, convocatorias...) de una forma rápida y eficaz. Esperamos que os guste!



socios:



cofinanciador:

