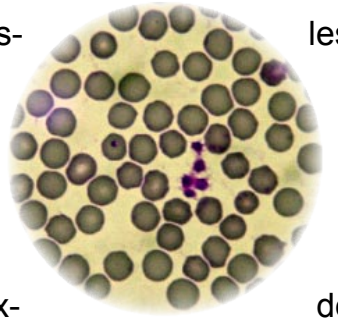
Doñana: Taller de aspectos sanitarios del Lince Ibérico y otros felinos silvestres

Los días 4 y 5 de noviembre va a tener lugar en Doñana un taller sobre aspectos sanitarios de lince y otras especies de felinos silvestres organizado por el Grupo Asesor de Aspectos Sanitarios del Lince Ibérico. Este encuentro supone una excelente oportunidad para exponer y compartir la información existente sobre temas sanitarios del lince ibérico, así como conocer las experiencias y conocimientos en otras especies similares como el lince euroasiático. Catorce ponencias expuestas por investigadores y expertos nacionales e internacionales que abarcan temas de patología, aspectos sanitarios en programas de reintroducción, diagnóstico laboratorial, enfermedades en fauna asociada, aspectos reproductivos y bancos de recursos genéticos darán una idea general y multidisciplinar de temas cada vez de mayor consideración en programas de conservación de especies amenazadas.



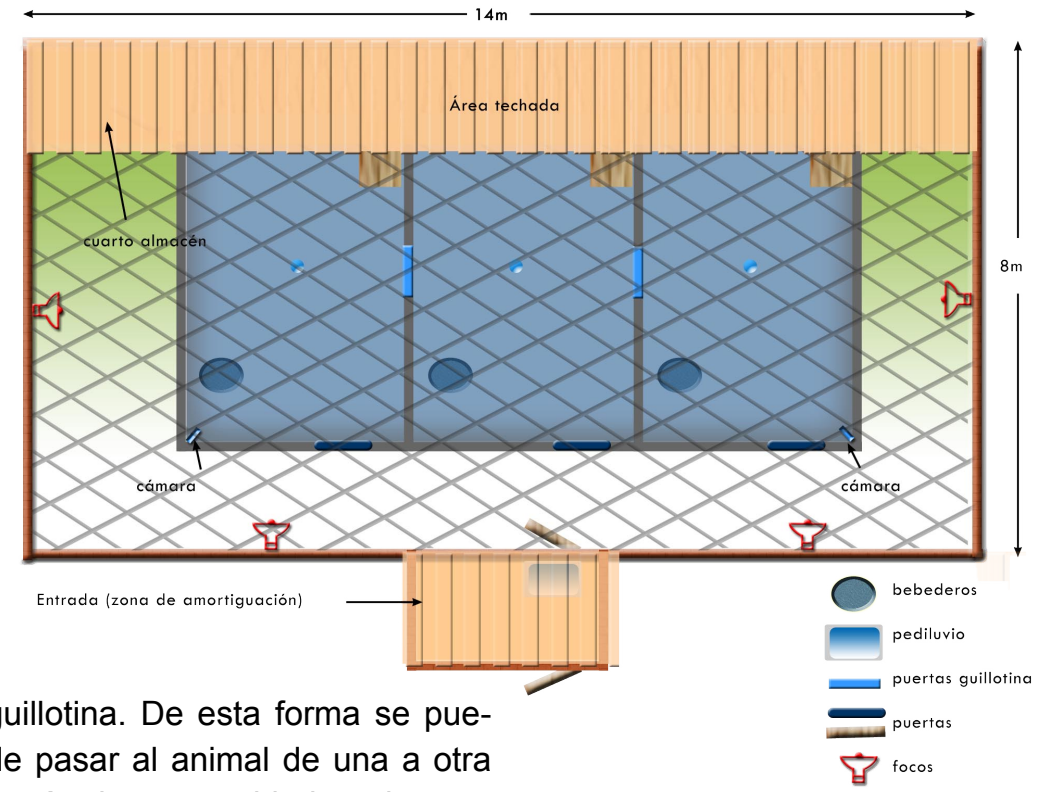
Frotis de sangre de lince ibérico

Cuarentena: instalaciones y procedimientos

Para prevenir la introducción de enfermedades infecciosas en el Centro de Cría , todos los ejemplares que provienen del campo pasan una cuarentena de 30 días como mínimo, antes de ser considerados aptos para el Programa de Cría y entrar en el recinto de reproductores. Ante la posibilidad de que algún ejemplar recién ingresado en cuarentena estuviera incubando algún agente patógeno, se esperará un mínimo de 10 días antes de someterlo a un examen médico completo. El examen incluirá un examen clínico completo , toma de muestras, implantación de microchip si no lo tuviera, y diferentes pruebas diagnósticas. Si se considera necesario se aplicará un tratamiento antiparasitario externo y la realización de otras pruebas complementarias como radiografías o ecografías.

Cada ejemplar cuenta con un registro individualizado en el que se anota el día, tipo, forma y cantidad de comida ofrecida e ingerida (según restos), los análisis o tratamientos practicados, así como cualquier otra observación que se considere oportuna. La observación de los animales en cuarentena se realiza con mayor frecuencia, por si manifiestan algún signo de patología o problemas de adaptación a las instalaciones.

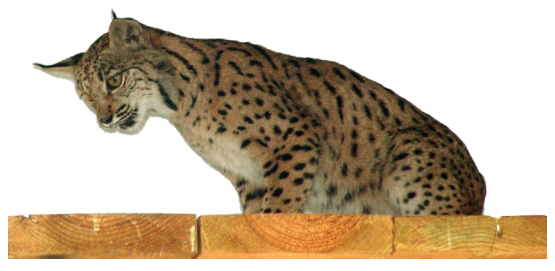
La instalación debe ser un recinto cerrado, para que no haya posibilidad de contacto entre los animales en cuarentena con los del exterior. Puede disponer de varias jaulas, siempre que exista una separación entre ellas para prevenir la posible transmisión de agentes infecciosos por aerosoles. Lo más recomendable es que entre las jaulas de cuarentena exista una separación de pared. Cada jaula debe contar con 2 zonas, que se puedan comunicar o separar mediante una puerta de guillotina. De esta forma se puede pasar al animal de una a otra según las necesidades de manejo (administración de medicamentos, anestesias, limpieza de instalaciones, etc.). El diseño debe permitir en todo momento la observación de los animales, ya sea de forma directa o a través de una cámara. Es conveniente que el suelo, bebederos y comederos sean de un material resistente, no poroso, para facilitar la limpieza y desinfección. Todo el material de limpieza, trabajo y mantenimiento empleado en la cuarentena es de uso exclusivo en estas instalaciones. Para entrar en la cuarentena es necesario colocarse un mono de trabajo, botas de goma, guantes de un solo uso y mojar el calzado en pediluvio con dilución desinfectante.



La alimentación en la cuarentena consiste en la misma comida empleada con los reproductores, aunque preparada y ofrecida de forma independiente. Al finalizar una cuarentena, todas las instalaciones se limpian con agua y jabón y posteriormente se desinfectan y desinsectan.

Fallece lince del Programa de Cría

Alhucema, uno de los 3 linces ibéricos que se encontraba en el Zoobotánico de Jerez desde febrero, falleció de forma súbita en la madrugada del 11 de octubre. Capturada en Sierra Morena en noviembre del 2004, este ejemplar había tenido siempre un comportamiento normal; se llevaban registros diarios de su alimentación y actividad y no había mostrado indicio alguno de que pudiera tener un problema. La muerte de este animal ha sido una triste sorpresa para todos. La necropsia y los resultados de los análisis practicados han descartado la muerte por enfermedad infecciosa o traumatismo, pero sí que han revelado una alteración hepática de origen metabólico cuya causa está pendiente de más estudios. El manejo general de los animales del Programa de Cría es el mismo, tanto en el Zoo de Jerez como en El Acebuche. Todos los ejemplares se encuentran en buen estado de salud.



Boj en la cuarentena (27.10.05)

El pasado 19 de octubre ingresó en el Programa de Cría un ejemplar de lince ibérico conocido como *Boj*; hembra de la cohorte de 2005 procedente de la población de Doñana. Su captura se realizó en virtud del acuerdo establecido entre la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía y el Ministerio de Medio Ambiente. Según este acuerdo, para asegurar un manejo genético adecuado dentro del programa de cría se incorporarán cuatro cachorros/juveniles por año entre los años 2004-2009. Con la incorporación de dichos fundadores potenciales, junto a los ejemplares que vayan naciendo en cautividad, se asegurará el mantenimiento de un núcleo de reproductores que permitirá mantener el 85% de la diversidad genética presente actualmente en la naturaleza durante un periodo de 30 años.

Boj es el primero de los cuatro juveniles que ingresarán en el programa antes de que finalice el 2005. En la actualidad se encuentra en el recinto de cuarentena de El Acebuche donde pasará dos semanas antes de ser sometida a un exhaustivo examen médico. Si los resultados de los análisis son favorables, *Boj* se incorporará al núcleo de fundadores del Programa de Cría.