

RELACIONES MATERNO-FILIALES DURANTE EL PERIODO DE PRE-DISPERSIÓN EN UN GRUPO FAMILIAR DE LINCE IBÉRICO (*Lynx pardinus*) EN CAUTIVIDAD

Juan Matías Chaparro¹, Jose M. Rodríguez², Javier Calzada¹ y Astrid Vargas²

¹ *Universidad de Huelva. Avda. Fuerzas Armadas s/n 21003 (Huelva)*

² *Centro de Cría del Lince Ibérico de El Acebuche, Parque Nacional de Doñana, Matalascañas, 21760 (Huelva)*

Resumen

El nacimiento de la primera camada de lince ibérico en cautividad en las instalaciones del Centro de Cría de Lince Ibérico de El Acebuche, Parque Nacional de Doñana, ha permitido observar por primera vez el comportamiento social de esta especie durante el periodo de cría. Este estudio se centra en las relaciones materno-filiales entre una hembra y sus dos cachorros (macho y hembra) en el periodo que va desde el destete en esta camada (alrededor de los 5 meses y medio de edad), y el momento anterior a la dispersión (que en la naturaleza puede comenzar a los 8 meses de edad).

Un total de 150 horas de observación fueron realizadas con un sistema de video vigilancia dotado de dos cámaras robotizadas y tres fijas con infrarrojos que controlan un perímetro cercado de 550 m² donde residen los lince estudiados. Los animales se observaron todas las semanas, de dos a cinco veces por semana, en sesiones de 6 horas y en el mismo periodo horario (15:00-21:00 horas). La toma de datos se realizó de forma continua sobre un animal seleccionado de forma aleatoria en intervalos de 5 minutos. Se midieron los comportamientos sociales de acicalamiento, marcaje con orina entre individuos, incitación al juego, juego entre hermanos, cabezazos, roce, contactos con la mano, contactos al tumbarse e intentos de cópula. También se ha estudiado el tiempo de inactividad y las distancias de descanso entre individuos. Se presentan los resultados preliminares de las frecuencias obtenidas para cada uno de los comportamientos observados en los miembros del grupo familiar, así como su variación en el tiempo. Se analiza el tiempo de descanso de cada animal y la distancia a la que lo hacen del resto de individuos, estudiando su variación en el tiempo. De estos resultados preliminares se obtienen recomendaciones para el manejo de los cachorros del Programa de Cría en Cautividad de Lince Ibérico.

COMUNICACIÓN TIPO POSTER