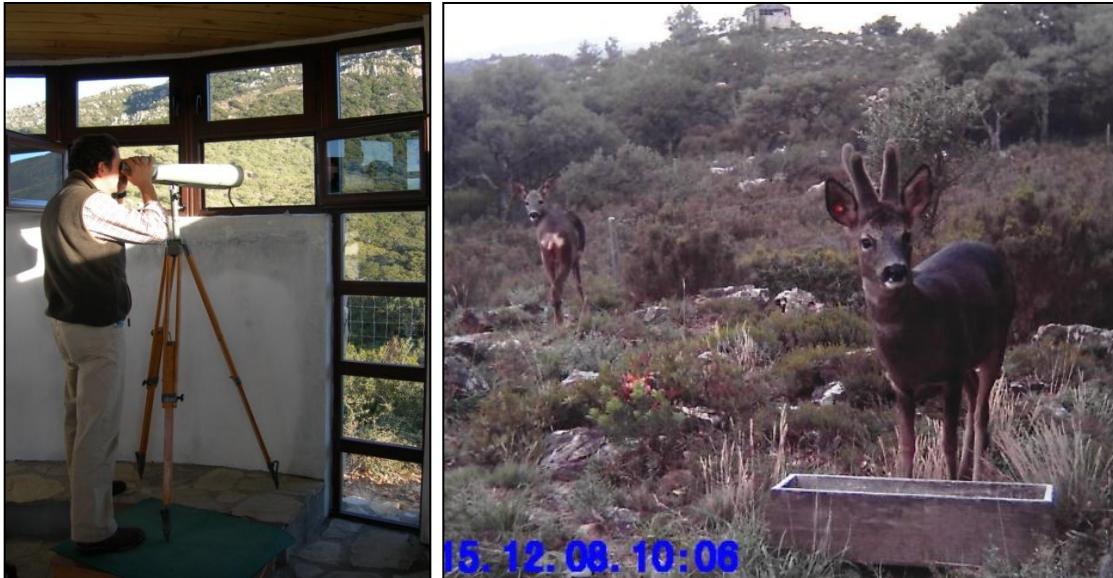


## SEGUIMIENTO DE LOS CORZOS



A lo largo de todo el año 2015 se realizaron observaciones en el cercado de la ER, desde el observatorio. Por otro lado, las cámaras de foto-trampeo permitieron además recabar información sobre el estado de los animales, el uso de los comederos-capturadores, y los diferentes eventos del ciclo biológico.

## CAPTURAS PARA CHEQUEO SANITARIO ANUAL DE LA ER



En 2015 la temporada de captura para chequeo sanitario anual se inició el 6 de julio y finalizó el 15 de septiembre. **En total fueron 19 capturas realizadas**, comprendiendo el 70% (N=14) del total de ejemplares de partida en la ER y 5 crías. Además el 15 de mayo se gestionó, de forma coordinada con las Delegaciones Territoriales de Cádiz, Málaga y Córdoba, la entrega al Zoo de Córdoba de 1 cría de corzo macho decomisada por un agente de Medio Ambiente en el término municipal de Igualeja (Málaga)

INDUCCION	REVERSIÓN
<p><i>Medetomidina (1mg/ml)</i> Dosis: aprox. 0,08 mg/kg = 0,08ml/kg <i>Diazepam intrarectal (10mg/2ml)</i> Dosis: aprox. 0,5 mg/Kg = 0,1ml/kg</p>	<p><i>Atipamezol (5mg/ml)</i> Dosis aprox. = 0,4mg/kg = 0,08ml/kg</p>

**Protocolo de sedación:** La combinación de la medetomida y el diazepam produce un efecto sedante y relajante en el animal, permitiendo una manipulación segura sin llegar a entrar en un plano anestésico y sin apenas reacciones a estímulos externos.

## COLABORACIÓN EN PROYECTO I+D+i



En 2015 se puso en marcha una colaboración con el IREC (CSIC) para llevar a cabo un **“Estudio de evaluación y control de garrapatas en la Estación de Referencia del Corzo”**, cuyo objeto es testar la vacuna Q38 (patentada y en fase de experimentación), basada en una proteína quimérica de Subolesin/Akirin, sin presencia de organismos vivos. En 2015 se vacunaron los corzos en 4 subcercados, dejando el cercado SC1A como “cercado control”. Además se llevaron a cabo dos muestreos de garrapatas en el cercado de corzos, a lo largo de 5 itinerarios prefijados o “transectos” de 100m de longitud, en primavera (13 de Mayo) y en otoño (23 de septiembre). Los ejemplares muestreados están siendo identificados.



## MUESTREOS GENÉTICOS Y SANITARIOS DE CORZO EN CÁDIZ



En coordinación con la DT y los Agentes de Medio Ambiente de Cádiz, se llevó a cabo un muestreo genético en batidas de caza de corzo, como parte de los trabajos de **inspección para detectar y prevenir la introducción de corzos no autóctonos**. Se tomaron muestras genéticas a 21 corzos en 11 batidas de caza celebradas en 11 cotos del Área Cinegética Alcornocales (resultados CAD pendientes). En esas batidas se colaboró además con el muestreo sanitario de corzo realizado por el PVE (Programa de Vigilancia Epidemiológica de la Fauna Silvestre).