

El laboratorio del Centro de Análisis y Diagnóstico de la Fauna Silvestre (en adelante CAD, con nº registro lab. fauna silvestre 29/02/PB/PSA) sirve de apoyo a diferentes proyectos de la Consejería de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul (en adelante CSMAEA). Los resultados generados son herramientas indispensables en su gestión y, por tanto, para la supervivencia de especies tan emblemáticas en Andalucía como el lince ibérico, el quebrantahuesos, el águila imperial ibérica, el alimoche o el buitre negro. En el CAD, un equipo multidisciplinar realiza necropsias, estudios de restos óseos, análisis genéticos y toxicológicos, estudios de anatomía patológica, entomología forense y datación de muerte, balísticos microbiológicos, parasitológicos, bioquímicos, inmunológicos y hematológicos generando informes de ensayos y periciales.



CONSULTA AQUÍ  
TODOS TUS DATOS

### % Respecto total análisis

	<b>Plan de Vigilancia Epidemiológica (PVE) Emergencia sanitaria</b>	<b>31,2</b>
	<b>Lince ibérico in situ y ex situ</b>	<b>25,8</b>
	<b>Estrategia Andaluza contra el Veneno (EAV)</b>	<b>19,5</b>
	<b>Otras aves necrófagas Buitre leonado, buitre de Rupell, milano negro</b>	<b>4,3</b>
	<b>Centros de Recuperación de Especies Amenazadas (CREAs)</b>	<b>4,1</b>
	<b>Otros: flamenco, ibis eremita, lobo, estudios entidades fuera de Andalucía</b>	<b>3,5</b>
	<b>Plan de Recuperación y Conservación Aves Necrófagas Quebrantahuesos, alimoche, buitre negro, milano real</b>	<b>3,5</b>
	<b>Mortandad en humedales Aves y peces</b>	<b>3,0</b>
	<b>Plan de Recuperación del Águila imperial ibérica</b>	<b>2,3</b>
	<b>Estaciones de Referencia (EERRS) Corzo andaluz, cabra montés, perdiz roja</b>	<b>1,3</b>
	<b>Gestión del medio marino andaluz Tortuga marina</b>	<b>0,9</b>
	<b>Plan de Recuperación y Conservación de Aves acuáticas</b>	<b>0,4</b>
	<b>Estudios forenses especiales balística, datación de muerte</b>	<b>0,2</b>

■ > 10 %   ■ 1 - 10 %   ■ < 1 %

**CASOS 3.748**  
**MUESTRAS 4.908**  
**ANÁLISIS 17.029**  
**ENSAYOS 52.980**

### CASOS DESTACADOS

- Muerte de especies en peligro de extinción y protegidas
- Casos forenses a juicio: peritajes
- Muertes de quebrantahuesos y águila imperial ibérica por influenza aviar
- Mortandades de aves por virus influenza aviar, Newcastle y West Nile



### PUBLICACIONES/MANUALES REDACTADOS

- Manual de Electrocutación en Fauna (CSMAEA+UICN)
- Manual de Investigación Policial de Delitos e Infracciones contra la Biodiversidad (CSMAEA-Life Nature Guardians)
- XXIV Congreso Nacional de Toxicología. Córdoba
- Dietary, spatial and seasonal patterns of raptor poisoning in Europe. Science of the Total Environment
- Colaboración con la Universidad de Córdoba en dos publicaciones sobre el lince ibérico

### FORMACIÓN IMPARTIDA

#### Internacional:

- Euroacademia Balkan Detox LIFE (CSMAEA+VCF) Niveles 1 y 2
- Formación en Guinea Bissau: necropsias y envenenamientos

#### Nacional:

- Técnica forense en campo (Comunidad de Madrid)
- Formación de técnicos en toxicología chipriotas en el CAD
- Formación en delitos contra la fauna para SEPRONA (Ministerio de Transición Ecológica y Resto Demográfico)
- Curso delitos contra la fauna LIFE-Guardians

**15 años**  
del CAD en Málaga

**600 mil ensayos**  
realizados desde 2001

