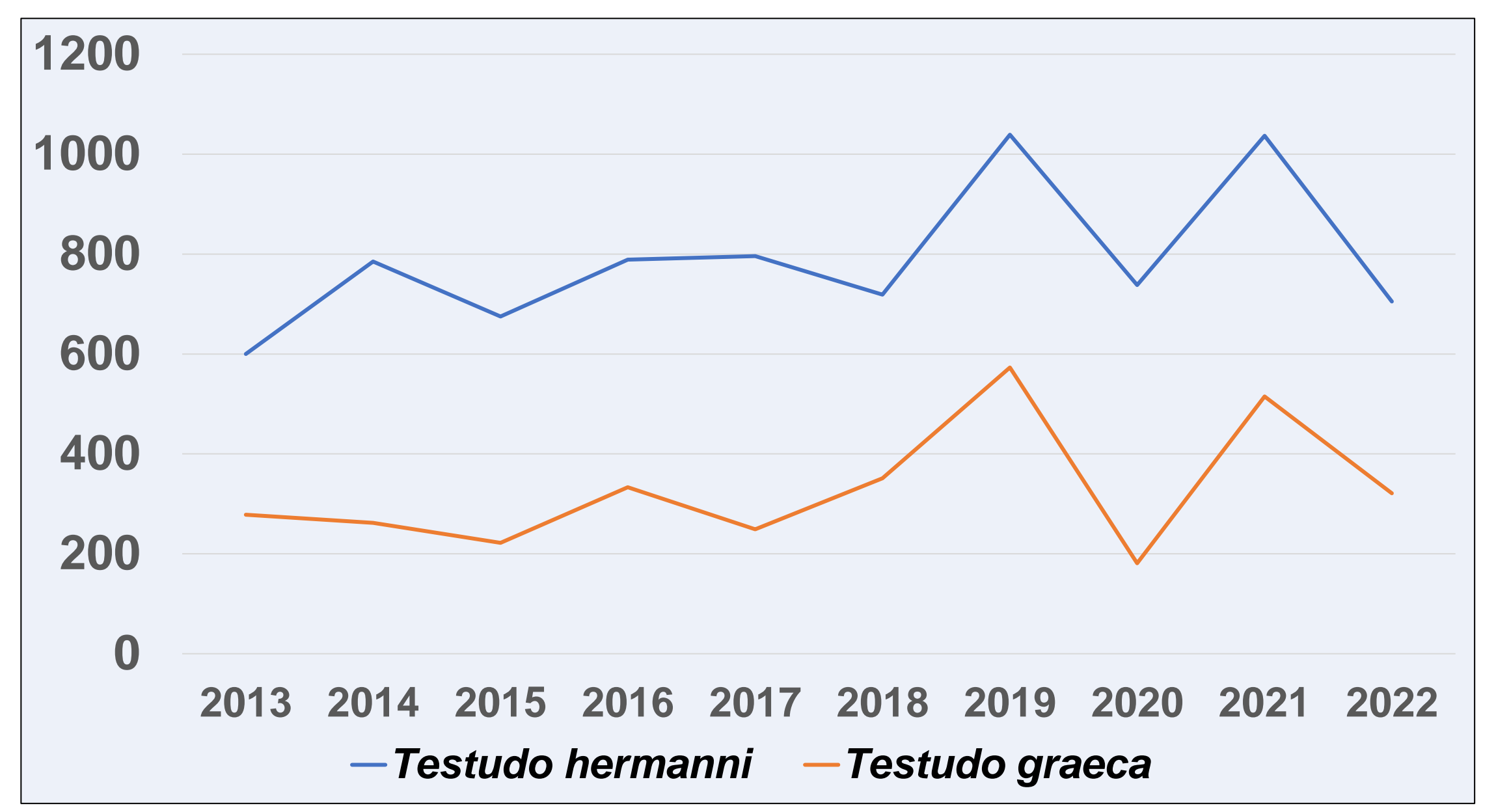
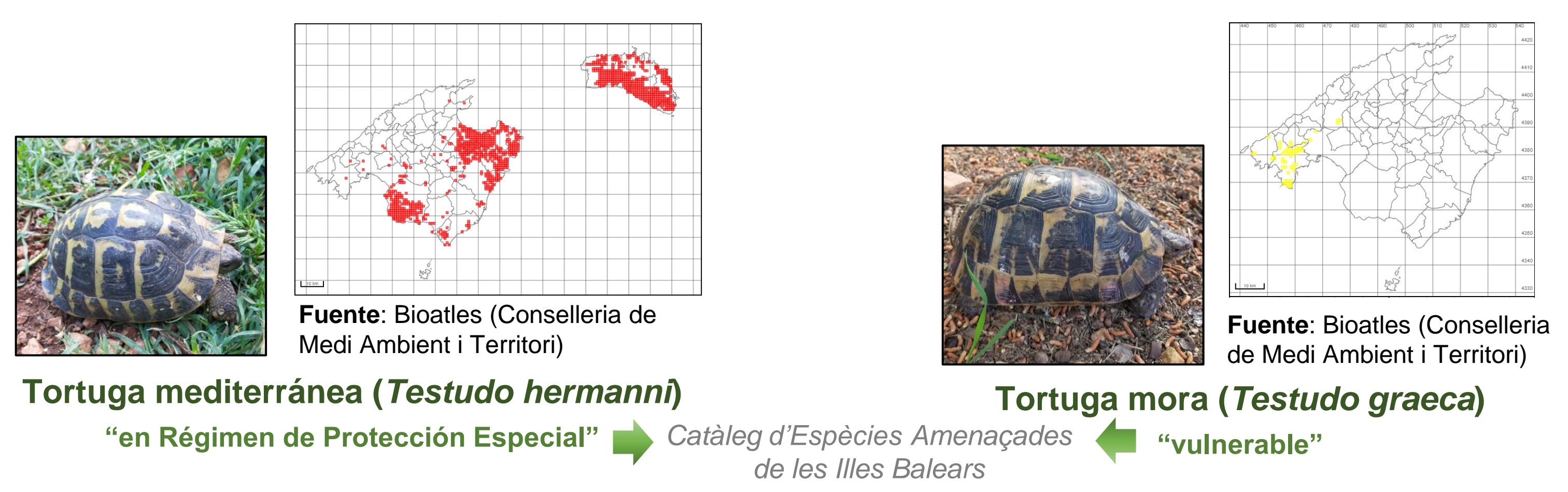


INTRODUCCIÓN: Datos

En la isla de Mallorca (Illes Balears, España) coexisten dos especies de *Testudo spp.*:



El centro de recuperación de fauna silvestre del Consorci de Recuperació de Fauna de les Illes Balears en Mallorca (CRFS COFIBMa) acoge cada año una media de 1120 ejemplares de tortuga terrestre *Testudo spp.* (datos de los últimos 10 años), siendo la primera (*T. hermanni*) y tercera especie (*T. graeca*) con mayor número de ingresos en el centro en este periodo de tiempo y suponiendo una parte importante del trabajo en el CRFS COFIBMa.

N.º total entradas 2013-22 en CRFS COFIBMa	
<i>T. hermanni</i>	<i>T. graeca</i>
7.883	3.285

CASUÍSTICA Y PROBLEMÁTICA

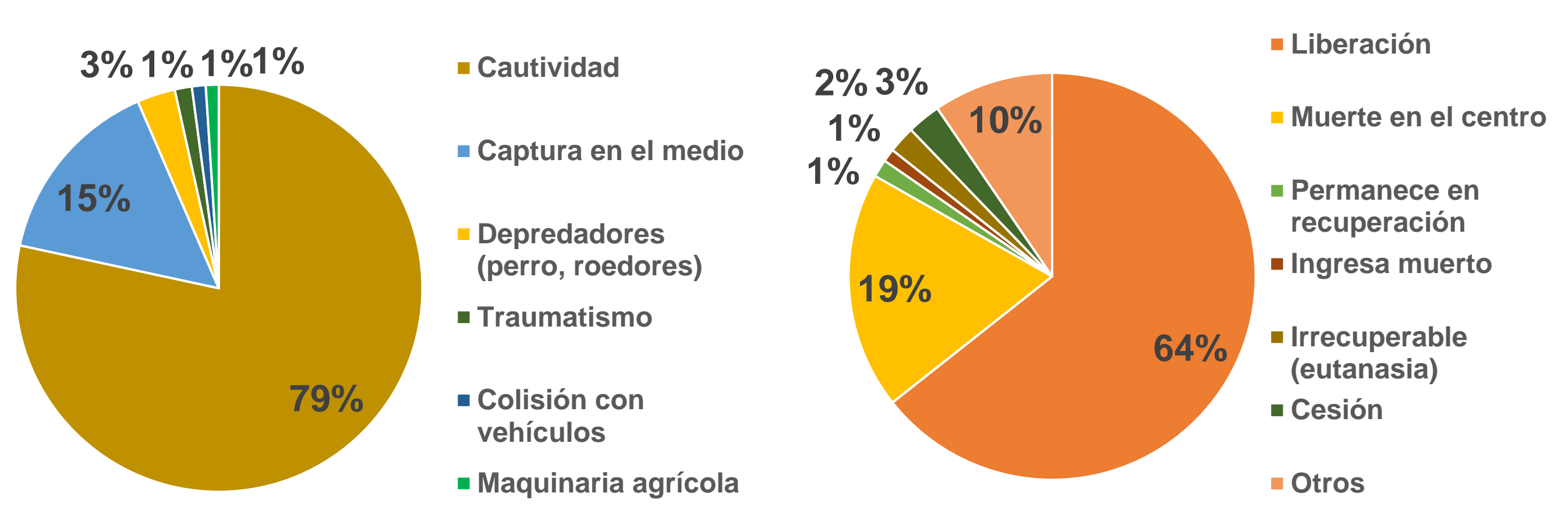


Figura 2. Principales causas de entrada de *Testudo spp.* en el CRFS COFIBMa (2013-22).

Figura 3. Resoluciones de *Testudo spp.* en el CRFS COFIBMa (2013-22).

Principales lesiones observadas en los ejemplares que entran al CRFS COFIBMa:

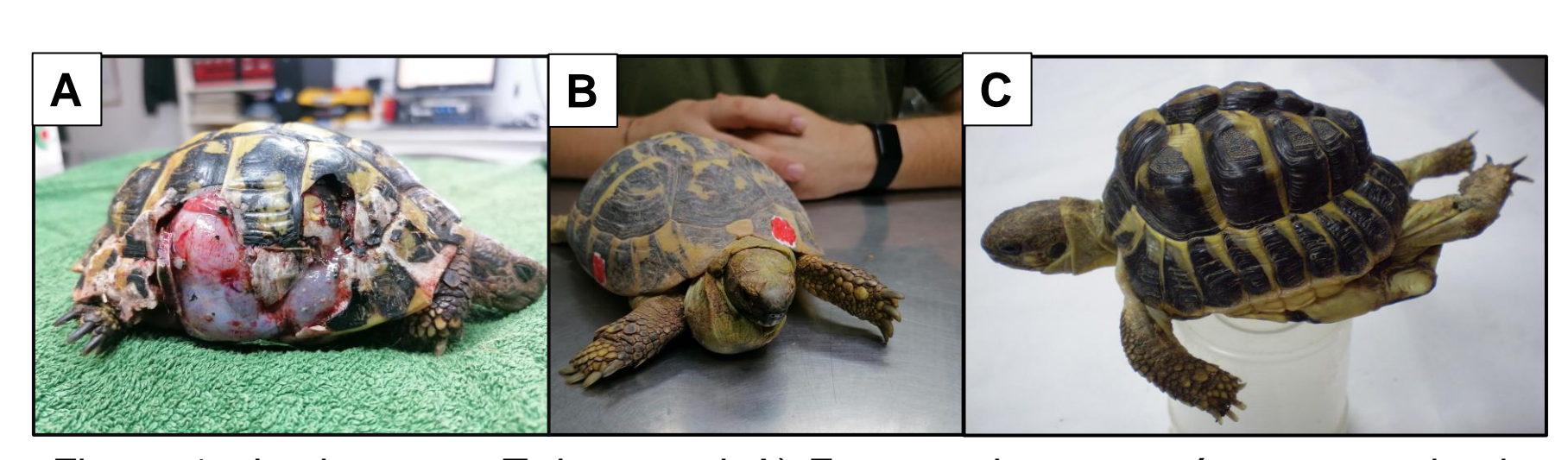
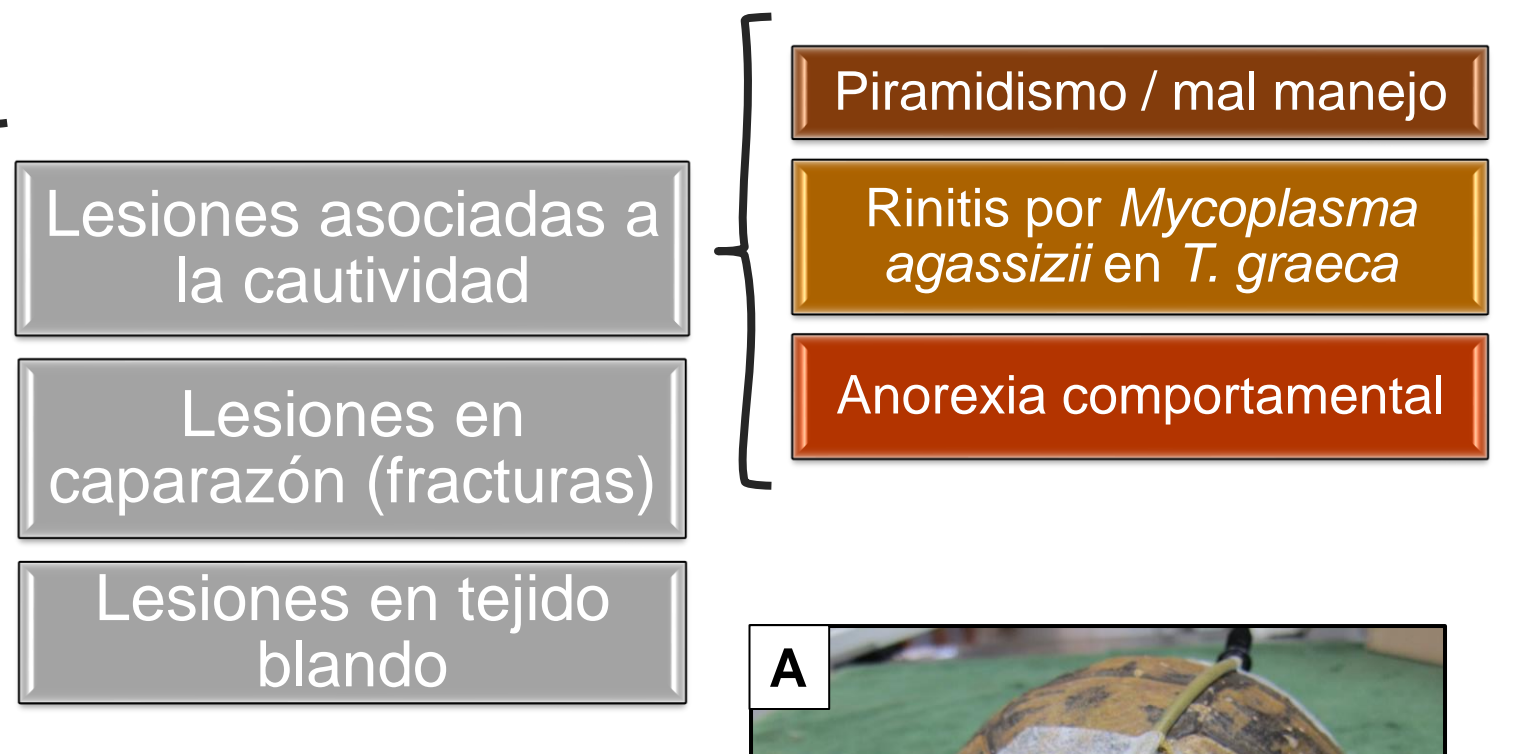


Figura 4. Lesiones en *T. hermanni*. A) Fractura de caparazón por maquinaria agrícola. B) Absceso subcutáneo en la zona del cuello. C) Deformidades en el caparazón a causa de la tenencia en cautividad.

El tratamiento y la resolución de estas lesiones tiene como objetivo la recuperación de los individuos para su posterior reintroducción en el medio natural.

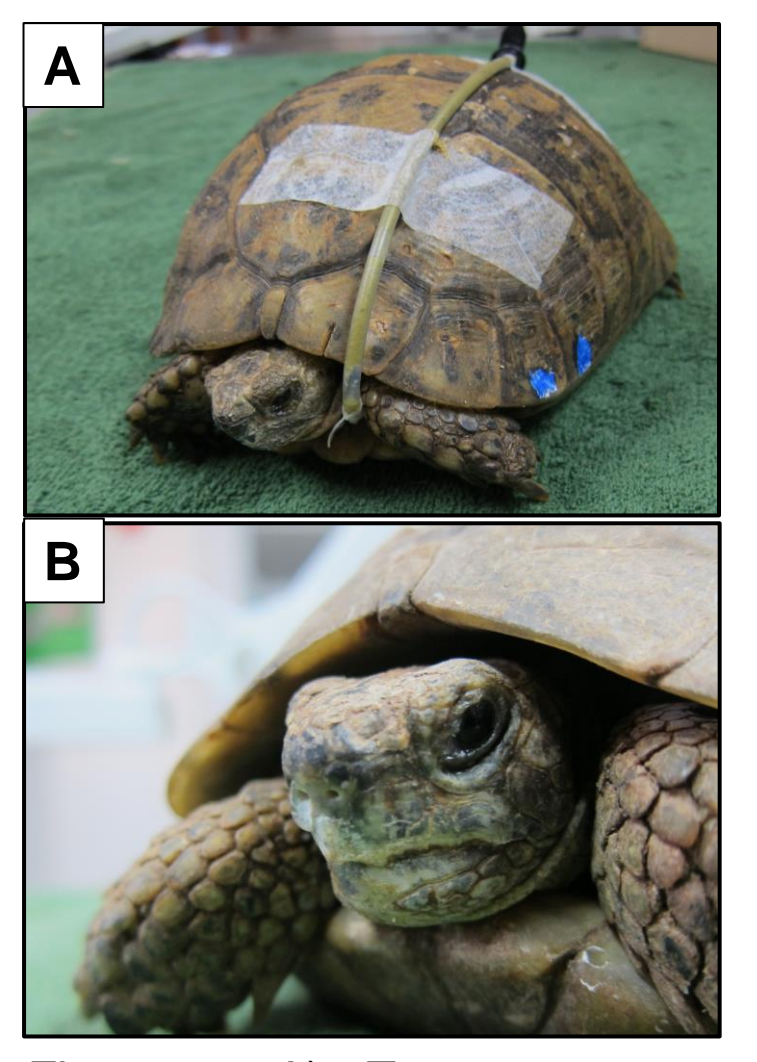
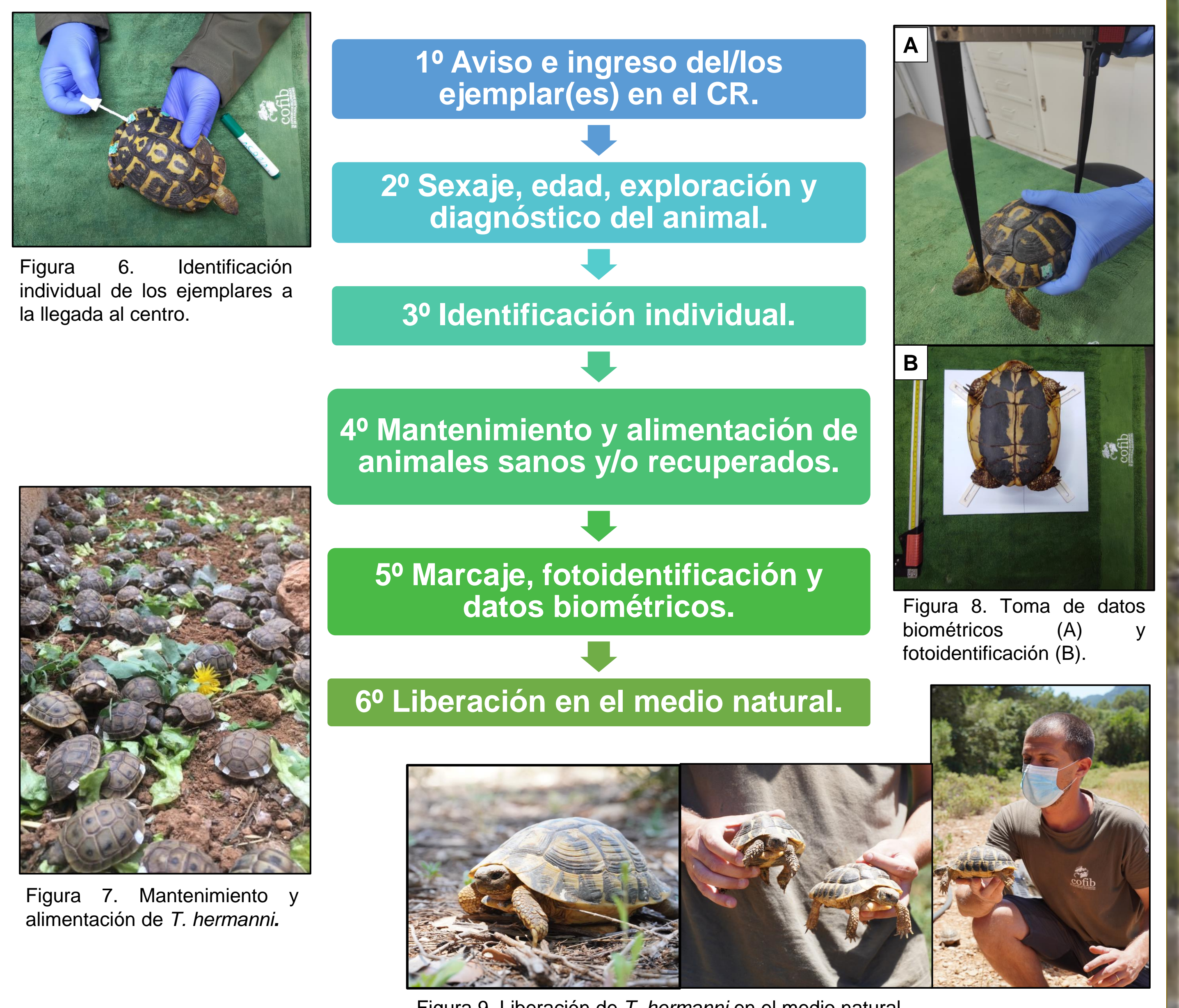


Figura 5. A) *T. graeca* con sonda esofágica para alimentación durante su hospitalización. B) Rinitis por *Mycoplasma agassizii* en *T. graeca*.

GESTIÓN EN EL CENTRO DE RECUPERACIÓN

La mayor parte de los ingresos en el CRFS COFIBMa son ejemplares sanos procedentes de cautividad (hecho culturalmente arraigado en Mallorca). Tanto este grupo, como otros ejemplares recuperados tras el tratamiento de sus lesiones, suponen un importante trabajo en el CR.

La gestión de las especies es llevada a cabo por parte del Servei de Protecció d'Espècies de la Conselleria de Medi Ambient i Territori del Govern de les Illes Balears.



NUEVOS RETOS

INVESTIGACIÓN

Estudios sanitarios (patógenos, enfermedades), de conducta, etc.

GESTIÓN

Apoyo en censos, estudios de campo, zonas y posibilidades de liberación. Gestión de individuos procedentes de cautividad.

CONCIENCIACIÓN/DIVULGACIÓN

Campañas de educación ambiental: evitar capturas en el medio, tenencia en cautividad.



Figura 10. Taller de educación ambiental con *Testudo spp.*

CONCLUSIONES Y AGRADECIMIENTOS

- El elevado número de ingresos de *Testudo spp.* supone un importante volumen de trabajo en el CRFS COFIBMa y una relevante labor de gestión de las especies tanto en el centro de recuperación como a nivel poblacional en el medio.
- Resulta de gran importancia realizar trabajos y campañas de concienciación en la población local para poder acabar con las costumbres de tenencia en cautividad de tortugas terrestres, así como llevar a cabo adecuados planes de gestión y conservación tanto de *T. hermanni* como de *T. graeca*.

Agradecer al personal del CRFS COFIBMa el trabajo en equipo que se realiza diariamente, así como al Servei de Protecció d'Espècies de la Conselleria de Medi Ambient i Territori del Govern de les Illes Balears por la gestión que llevan a cabo.