Published on *Instituto Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario y Forestal de Castilla-La Mancha.* (https://iriaf.castillalamancha.es)

<u>Inicio</u> > Los lagomorfos que habitan sistemas agrarios están expuestos a un cóctel de fitosanitarios con implicaciones epidemiológivas y reproductivas

11/12/2023

## Los lagomorfos que habitan sistemas agrarios están expuestos a un cóctel de fitosanitarios con implicaciones epidemiológivas y reproductivas



Investigadores del IRIAF (CIAG El Chaparrillo y CIAPA Marchamalo), han liderado el proyecto "REGULA - Los fitosanitarios y las enfermedades como factores reguladores de las poblaciones de lagomorfos silvestres" (I-FEDEXCAZA202013) en el que han colaborado investigadores del Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos, Universidad de Córdoba y Universidad de Extremadura.

A través del proyecto se han analizado individuos de liebre ibérica (*Lepus granatensis*) y conejo de monte (*Oryctolagus cunniculus*) cazados y encontrados muertos procedentes de cotos cinegéticos localizados en áreas tratadas, así como de áreas libres de fitosanitarios (áreas ganaderas principalmente) de la temporada de caza 2021/2022. A grandes rasgos los resultados obtenidos muestran que las liebres y conejos que habitan nuestros campos están expuestos a un coctel de fitosanitarios, de forma subletal y potencialmente crónica, debido a la periodicidad de los tratamientos de fitosanitarios, y que dicha exposición podría tener implicaciones a nivel epidemiológico y reproductivo. Todo parece indicar que ambos factores, fitosanitarios y enfermedades víricas, podrían estar actuando de forma sinérgica, con efectos potenciales a nivel de dinámica poblacional. Estos resultados podrían explicar, al menos en parte, el declive poblacional que están experimentando las poblaciones de lagomorfos en medios agrícolas en España y en otras regiones de Europa. Resultados que sugieren que es necesaria una gestión más responsable del uso de fitosanitarios en nuestros campos, así como de medidas agroambientales efectivas que permitan limitar y reducir con el tiempo el uso/necesidad de fitosanitarios que se emplean, justo lo contrario a la tendencia que se viene observando en las últimas décadas en todo el mundo.

El proyecto REGULA ha sido financiado por FEDEXCAZA a través de la convocatoria de Plan de Ayudas a la Investigación en el Sector Cinegético 2020-2023

**Source URL:** <a href="https://iriaf.castillalamancha.es/notas-de-prensa/los-lagomorfos-que-habitan-sistemas-agrarios-estan-expuestos-un-coctel-de">https://iriaf.castillalamancha.es/notas-de-prensa/los-lagomorfos-que-habitan-sistemas-agrarios-estan-expuestos-un-coctel-de</a>

## Links:

[1]

https://iriaf.castillalamancha.es/sites/iriaf.castillalamancha.es/files/notas\_de\_prensa/fotografias/20231211/proyecto\_regula\_ciag.jpg

1