

Protección que se mueve con tu rebaño

¿Qué es LUX?

Dispositivo de disuasión luminosa automática diseñado para ayudar a reducir el riesgo de ataques de lobos y otros depredadores en explotaciones ganaderas extensivas.

LUX se instala en el cuello del animal y **actúa automáticamente durante la noche**, reforzando la protección preventiva del ganado sin necesidad de instalar infraestructuras fijas en la explotación.



Lo inesperado también protege

LUX emite destellos luminosos de más de 300 lúmenes con secuencias variables e impredecibles. Al evitar patrones repetitivos, **dificulta que la fauna salvaje se acostumbre a la señal y ayuda a mantener su efecto disuasorio en el tiempo.**



Localización indirecta

LUX emite una señal Bluetooth 5.2 Low Energy en modo beacon. **Los dispositivos ECO especiales equipados con reader detectan esta señal y la asocian a su propia ubicación, permitiendo localizar indirectamente el dispositivo LUX.**

¿Cómo funciona?



01

Protege

LUX acompaña al animal y emite automáticamente **secuencias luminosas variables** durante la noche.



02

Se comunica

Su **señal Bluetooth** puede ser **detectada por un dispositivo ECO** especial equipado con un lector.



03

Permite localización indirecta

La lectura del beacon se asocia a la ubicación del ECO que lo ha detectado, permitiendo **localizar indirectamente LUX.**



Ayuda a **reducir el riesgo de ataques** de lobos y otros depredadores.



Funciona **automáticamente** durante la noche.



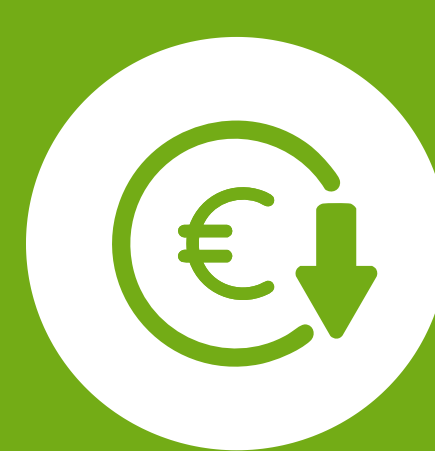
Acompaña al ganado sin necesidad de instalaciones fijas.



Dificulta que la fauna salvaje se acostumbre a la señal luminosa.



Permite la **localización indirecta** mediante dispositivos ECO especiales con reader.



Ofrece una **autonomía superior a un año** y requiere un mantenimiento mínimo.



Está diseñado para las condiciones reales de la ganadería extensiva.

Más protección para tu ganado. Menos riesgo en el campo.

Apto para: 