

Proyecto LIFE LiveAdapt: adaptación de la ganadería extensiva al cambio climático



WEBSEMINAR

El proyecto LIFE LiveAdapt, cofinanciado por la Unión Europea a través del programa LIFE (LIFE17 CCA/ES/000035), busca soluciones para la adaptación al cambio climático (CC) de la ganadería extensiva del sur de Europa, que es especialmente vulnerable a las consecuencias del CC. El aumento de las temperaturas y la falta de agua, entre otros factores, provocan un aumento de la aridez (con la consecuente reducción de la producción forrajera), escasez y pérdida de calidad del agua, situaciones de estrés animal y sobrecostes de producción, entre otros problemas.

En el marco de este proyecto se han identificado un centenar de buenas prácticas para la adaptación al CC, la mayoría de las cuales también contribuyen a su mitigación.

También se han desarrollado dos sistemas para garantizar la disponibilidad de agua de calidad para el ganado y diseñado 3 aplicaciones informáticas: LiveSmart, para la gestión de los rebaños; SOSTclima, que calcula la sostenibilidad de las fincas y sus niveles de adaptación y mitigación del cambio climático; y parasitAPP, para evaluar los riesgos de parasitosis derivados del manejo del ganado y las fincas.

Además, se ha desarrollado una campaña de marketing para poner en valor los beneficios de la ganadería extensiva.

DURACIÓN 
90 min.

FECHA 
22/6/2023

HORA 
12:00 (11:00 Canarias)

Objetivos:

1. Qué es la ganadería extensiva. Características que definen a los sistemas ganaderos extensivos.
2. Principales problemas y necesidades de la ganadería extensiva ante el contexto de cambio climático.
3. Identificación y evaluación de medidas de adaptación y buenas prácticas frente al cambio climático.
4. Beneficios y valores que aporta la ganadería extensiva: perspectivas y oportunidades para el sector.

Objetivos:

- Características de la ganadería extensiva
- Ganadería extensiva y cambio climático
- Huella de carbono
- Principales preocupaciones y problemas producidos por el cambio climático
- Buenas prácticas y medidas de adaptación frente al cambio climático: sistemas desarrollados dentro del proyecto LIFE LiveAdapt.
- Beneficios de la ganadería extensiva
- Perspectivas futuras.



Ponente: Santos Sanz Fernández



Graduado en Veterinaria y máster en Salud Pública por la Universidad de Córdoba. Trabaja en el Departamento de Producción Animal de la Facultad de Veterinaria de Córdoba, donde realiza su actividad investigadora sobre el análisis de datos de las granjas porcinas españolas, estudiando nuevos parámetros de referencia, en colaboración con el Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentaria (IRTA) y el BD-Porc.

Es el gestor del proyecto europeo LIFE LiveAdapt para la adaptación de la ganadería extensiva al cambio climático y es miembro investigador de la Cátedra de Producción Ecológica ECOVALIA-Clemente Mata de la Universidad de Córdoba, trabajando en distintos proyectos relacionados con el bienestar animal, la sostenibilidad ambiental y económica de las explotaciones ganaderas, y la valorización y conservación de la dehesa y de los sistemas ganaderos ecológicos y extensivos.