

Sensores de parto

■ ¿EN QUÉ CONSISTE?

Solución destinada a monitorear y detectar el inicio del proceso de parto en animales. Proporcionan alertas tempranas a los ganaderos o veterinarios, lo que les permite intervenir cuando sea necesario para garantizar la salud y el bienestar de los animales recién nacidos y las madres.

■ ¿PARA QUÉ SIRVE?

El objetivo principal es mejorar la eficiencia operativa ya que en temporada de partos no será necesario la atención exclusiva del ganadero a la hembra preñada. Por otro lado, persigue:

- **Implementar sensores:** introducir y configurar adecuadamente la tecnología en las instalaciones ganaderas para asegurar una cobertura efectiva.
- **Diseñar alertas tempranas:** crear un sistema eficiente de alertas que notifique ante la detección de signos de parto.
- **Optimizar las intervenciones:** planear intervenciones específicas puede evitar la morbilidad y mortalidad.
- **Mejorar la eficiencia operativa:** minimizar los tiempos muertos, optimizar los procesos y maximizar la productividad.
- **Colaborar con veterinarios:** garantizar la salud del ganado en el parto gracias a la información obtenida de los sensores.

■ ¿POR QUÉ ES IMPORTANTE?



Eficiencia

Planearás **intervenciones específicas**, optimizando la gestión de recursos y minimizando la pérdida de tiempo y esfuerzo.



Productividad

Mejorarás el **bienestar animal** al detectar de manera temprana el proceso del parto, lo que reducirá la mortalidad en el ganado.



Toma de decisiones

Tomarás decisiones **a tiempo** pudiendo ayudar al animal o avisar al veterinario, lo que prevendrá enfermedades y reducirá la tasa de mortalidad.

■ ¿QUÉ DEBO TENER EN CUENTA?



Personalización

Adaptabilidad y configuración a las necesidades específicas de tu explotación ganadera y a las características individuales de cada animal.



Formación

Capacitación de los empleados para analizar los datos obtenidos en los sensores y garantizar el apoyo veterinario en casos problemáticos.



Infraestructuras

Instalaciones con capacidad para la **conexión** de **sensores** y tecnología para la **recogida y análisis** de datos.



Conectividad

Red de conectividad con cobertura adecuada en toda la explotación. Las opciones comunes incluyen Wi-Fi, Bluetooth, redes celulares (3G, 4G, 5G), LPWAN (Low-Power Wide-Area Network) como LoRaWAN o Sigfox, y tecnologías satelitales.

Oficina Técnica de Soporte CreceA



**Cuenta conmigo.
Inicia tu transformación.**



747 752 663



oficina.crecea.agapa
@juntadeandalucia.es



¡Síguenos!

**Apoyo a la transformación digital para el
crecimiento económico sostenible de tu negocio**