VI CONGRESO IBÉRICO #DehesaMontado

Interreg España - Portugal

CI MONTADO DEHESA

LA NUEVA MESTA: INNOVACIÓN aplicada para hacer viable la TRASHUMANCIA y conectar DEHESAS, CAÑADAS y PUERTOS de MONTAÑA

Lüdeke, E.[1], Ruiz-Gil, A.K. [1*], Rubio Gutiérrez, R. [2], Gallego García, R. [2]

[1] *SAT La Nueva Mesta / Fundación Monte Mediterráneo, * Correo de contacto: gerencia@fundacionmontemediterraneo.com*

[2] *Fundación Centro de Servicios y Promoción Forestal y de su Industria de Castilla y León (Cesefor).*

1. Contexto

La trashumancia es una infraestructura viva que conecta dehesas, vías pecuarias y puertos de montaña. Además de mover ganado, mantiene paisajes en mosaico, reduce combustible vegetal, favorece la biodiversidad y genera actividad económica y cultural en el medio rural. Sin embargo, su continuidad se ve limitada por problemas de rentabilidad, logística, burocracia, falta de relevo generacional y escaso reconocimiento social.

2. Resumen y objetivo

Mostrar cómo **La Nueva Mesta** surge como una estructura estable para dar continuidad a resultados científicos, tecnológicos, formativos y territoriales desarrollados en proyectos previos, con el fin de hacer viable la trashumancia en el siglo XXI.

3. Proyectos que han dado origen a La Nueva Mesta

DEL CONOCIMIENTO A LA ACCIÓN, UN MISMO CAMINO

GO OVINNOVA (2019–2021)

- modelo operativo, asistencia técnica y logística
- certificación
- escuela de pastores
- eTRASHUMA

BIONNOMÍA

- capacidad de carga
- prevención de incendios
- bioproductos
- cámaras, GPS
- plataforma de perros
- seguridad en puertos

CAMINOS TRASHUMANTES

- red territorial
- comunicación
- patrimonio
- turismo
- visibilidad social

EU4Shepherds

- metodología y herramientas digitales para formación de pastores

EU4SUPA

- modernización del pastoreo sostenible
- relevo generacional
- formación

4. Resultados e innovaciones clave

CIENCIA · TECNOLOGÍA · PERSONAS · TERRITORIO

A. Base científica

- Capacidad de carga de pastos con GPS, NDVI Sentinel-2 y análisis espacial.
- Modelización del riesgo y comportamiento del fuego.
- Indicadores transferibles sobre biodiversidad, incendios y uso del territorio.

B. Base tecnológica

- eTRASHUMA para conectar oferta y demanda de pastos y servicios.
- Collares GPS para seguimiento de rebaños.
- Cámaras 4G solares y conectividad para vigilancia y apoyo al pastor.
- Plataformas digitales para gestión, seguridad y perros.

C. Base formativa

- Escuela de pastores y herramientas europeas de capacitación.
- Integración de conocimiento científico y experiencia de pastores veteranos.
- Dignificación del oficio y apoyo al relevo generacional.

D. Base social y territorial

- Activación de cañadas como corredores culturales, ecológicos y económicos.
- Turismo y comunicación vinculados a la trashumancia.
- Cooperación entre ganadería, ciencia, administraciones y territorio.

5. Indicadores destacados

30	collares GPS
6.042	ha modelizadas
5.240	h de descanso nocturno garantizadas (pastores)
13	especies vegetales catalogadas
2	puertos con vigilancia integrada 24 h

Ejemplos de resultados obtenidos en experiencias previas, especialmente BIONNOMÍA.

6. Los tres pilares de La Nueva Mesta

Histórico: recuperar la capacidad de conectar territorios y generar acuerdos.

Pragmático-operativo: organizar servicios, logística, administración y apoyo al pastor.

Ecológico y socioeconómico: generar servicios ecosistémicos y valor rural.

UN MISMO TERRITORIO, MÚLTIPLES VALORES

7. Conclusiones

- La innovación no sustituye la tradición: la hace viable, visible y compartida.
- La Nueva Mesta ordena y da continuidad a resultados antes dispersos en proyectos.
- La combinación de ciencia aplicada, tecnología útil y formación mejora la gestión de la trashumancia.
- La trashumancia puede seguir siendo una herramienta de conservación del paisaje y desarrollo territorial entre dehesas y puertos de montaña.

SAT LA NUEVA MESTA

TRADICIÓN · INNOVACIÓN
TERRITORIO VIVO

