

Laboratorio GAD-EX



Laboratorio Gad-Ex cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU.

Antecedentes y presentación del proyecto

Laboratorio GAD-EX:

- Acciones de mejora de la biodiversidad a través de la ganadería extensiva en el Geoparque Unesco Las Loras en Castilla y León
 - Presupuesto: 1.504.946,27 €
 - 11 Acciones
 - Plazos: Las acciones deben estar ejecutadas y el proyecto justificado a finales del 2025

Agrupación:



ACCIÓN 1: Creación de grupo operativo de coordinación y seguimiento del proyecto

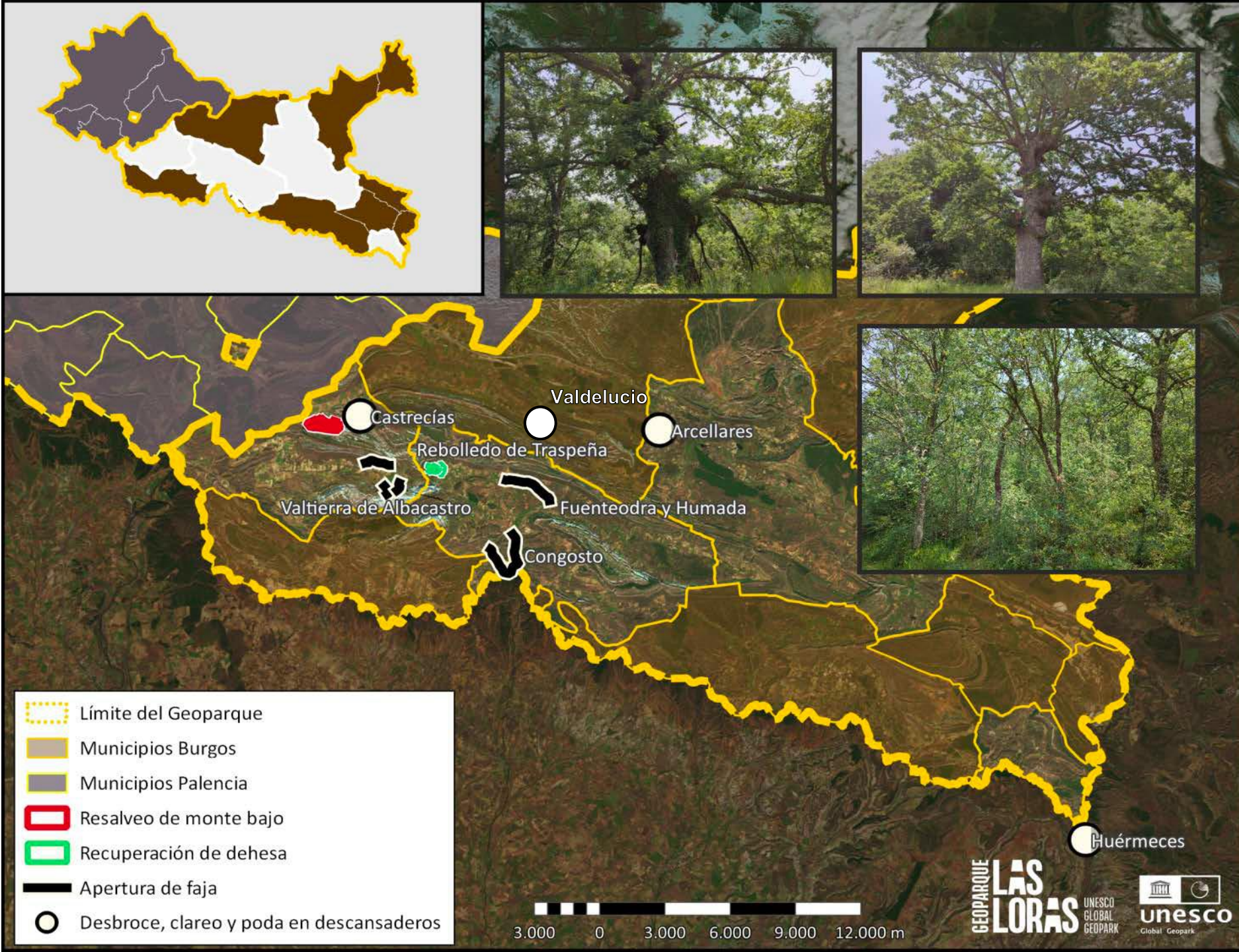
- Comité social (Entidades locales)
- Comité sectorial (sector agrario)
- Comité científico-técnico

ACCIÓN 2:. Actuaciones de mejora en monte y zonas forestales (pastizal, matorral y arbolado) para el aprovechamiento ganadero extensivo.

- Recuperación estructural y funcional de montes adehesados,
- Recuperación estructural y funcional de montes bajos en estado de latizal.
- Apertura en monte de fajas auxiliares de penetración para el campeo del ganado.
- Desbroce, clareo y poda en descansaderos.



ACCIÓN 2:

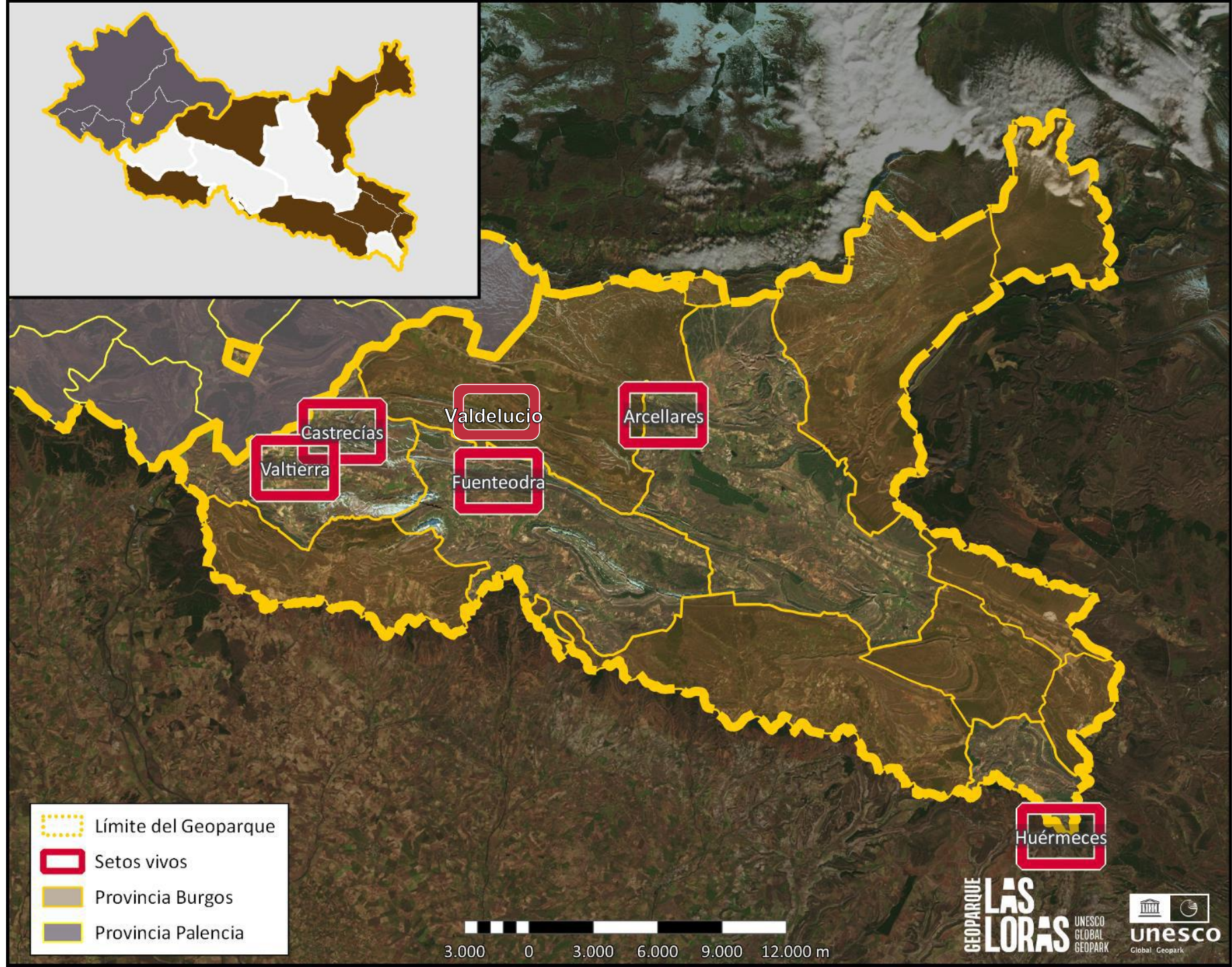


ACCIÓN 3. Instalación de setos verdes o setos vivos para el fomento de la biodiversidad como elemento para la gestión ganadera extensiva.

- Implantación de dos tipologías de setos verdes, complementarios entre sí:
 - Alineaciones de fresno en bordes pastizales de diente
 - Orlas espinosas en todo tipo de límites entre propietarios y teselas.



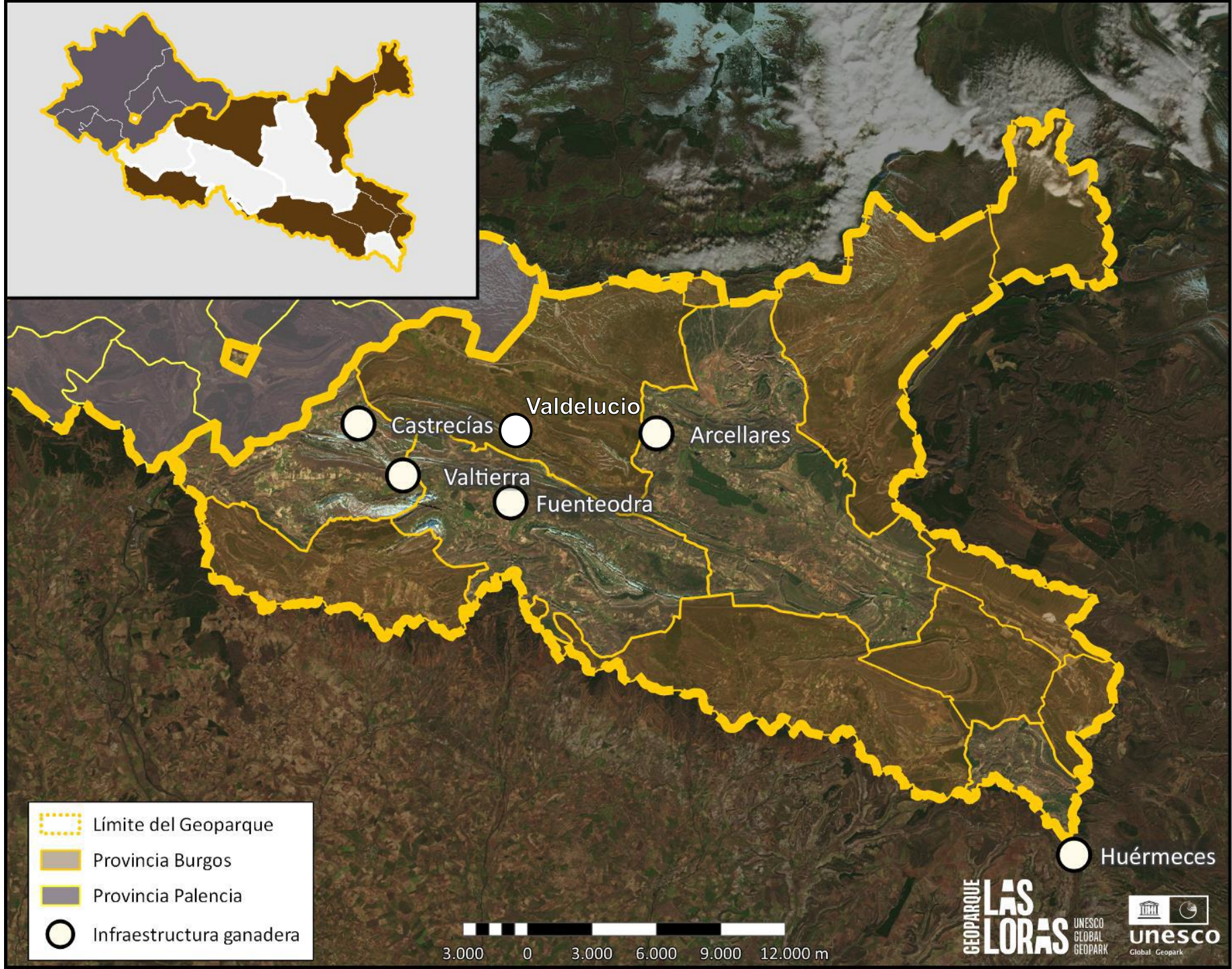
ACCIÓN 3



ACCIÓN 4. Mejora de la infraestructura ganadera extensiva: Cercados y abrevaderos verdes.

- Cerramiento ganadero,
- Sondeo de 225 mm de diámetro y 160 mm de entubación, con bomba sumergida de 2 CV, su correspondiente cuadro eléctrico y alimentación a través de placas solares.
- Aljibe de llenado y regulación interior en caseta
- Abrevadero prefabricado de hormigón forrado de mampostería caliza con encachado perimetral de escolleras calizas,
- Charca o bebedero para fauna silvestre,

ACCIÓN 4



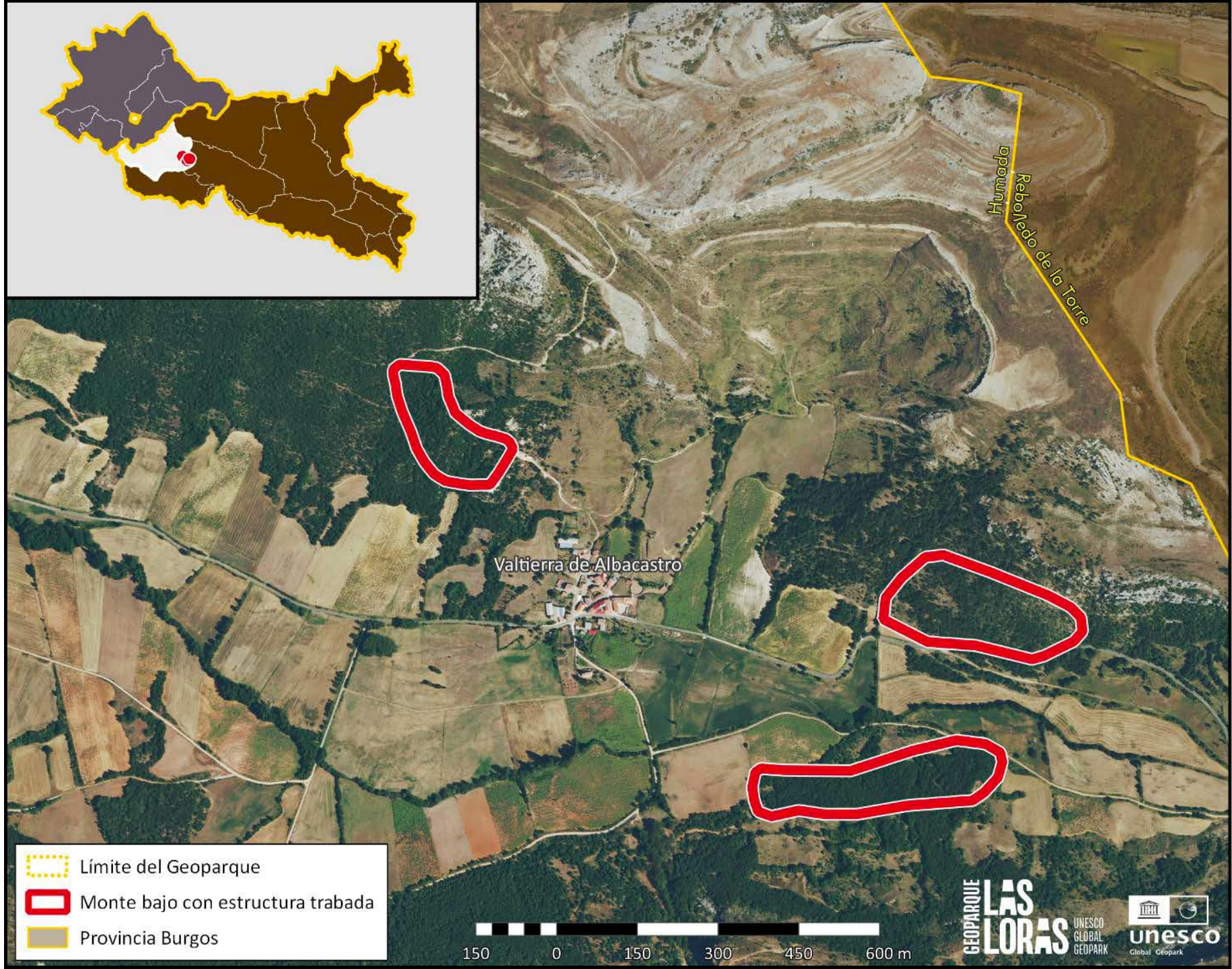
ACCIÓN 5. Mejora de la “Casa del Pastor” de Castrecías como instalación para ganaderos trashumantes

- 1) demoliciones y desmontajes de cubiertas, tabiques y forjados interiores
- 2) Sellado, cosido de grietas en muros; refuerzo de muros y hastiales
- 3) Zuncho perimetral de hormigón en coronación de muros
- 4) Estructura de madera en cubierta y forjados interiores
- 5) Cubierta ligera con teja árabe
- 6) Carpintería interior y exterior en puertas y ventanas
- 7) Fontanería, cocina y baño
- 8) Electricidad
- 9) Acabados interiores y exteriores en muros, tabiques y solados
- 10) Zona verde exterior y por último
- 11) dotación básica de mobiliario y equipamiento de cocina, baño, salón y dormitorios.

ACCIÓN 6. Uso de ganadería caprina y equina para el desbroce de zonas forestales en Valtierra de Albacastro

- Se pretende actuar en 3 masas diferentes de montes de libre disposición, propiedad de la Junta Vecinal de Valtierra de Albacastro

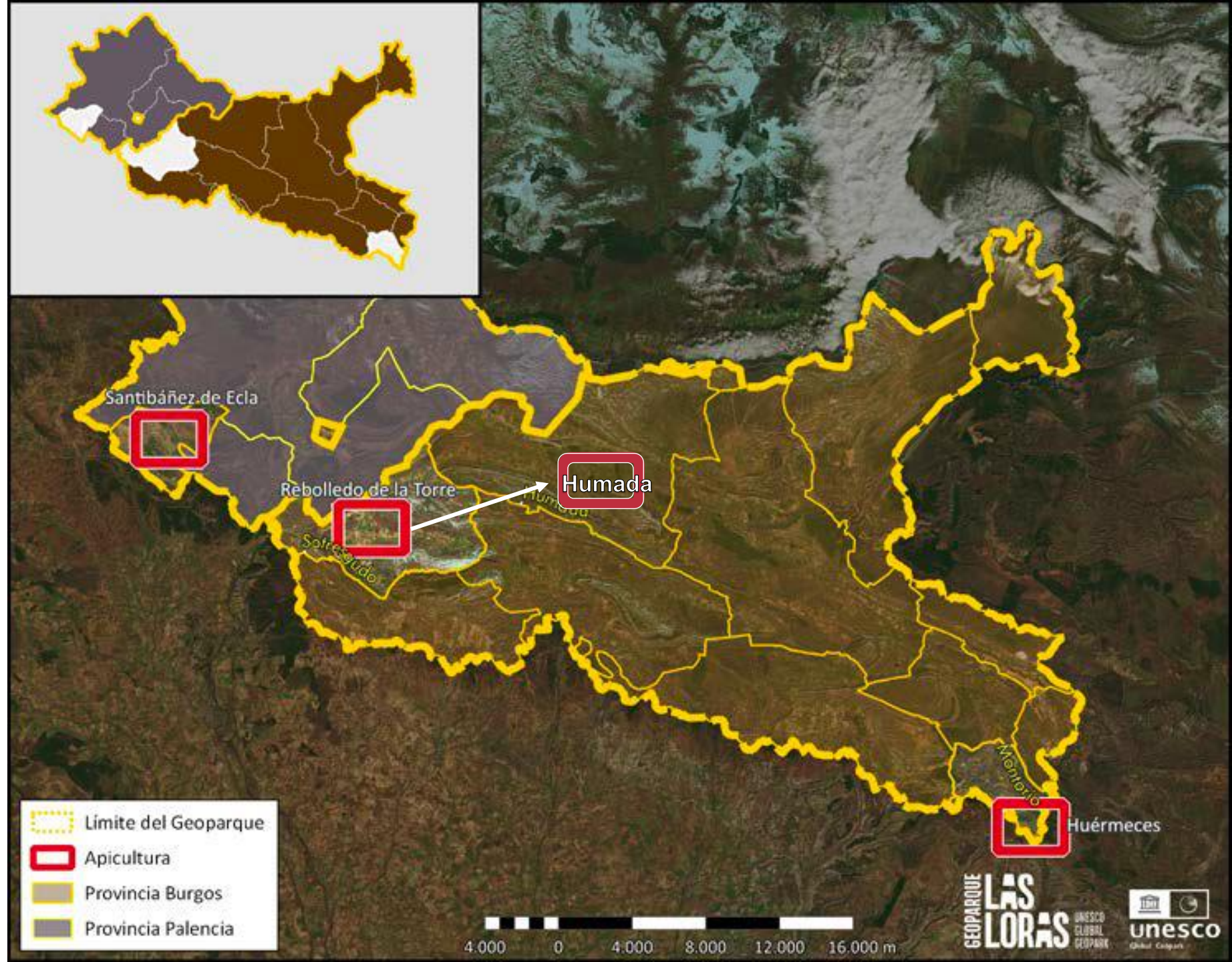
ACCIÓN 6



ACCIÓN 7. La apicultura como complemento a la ganadería extensiva y como vector de incremento de la biodiversidad

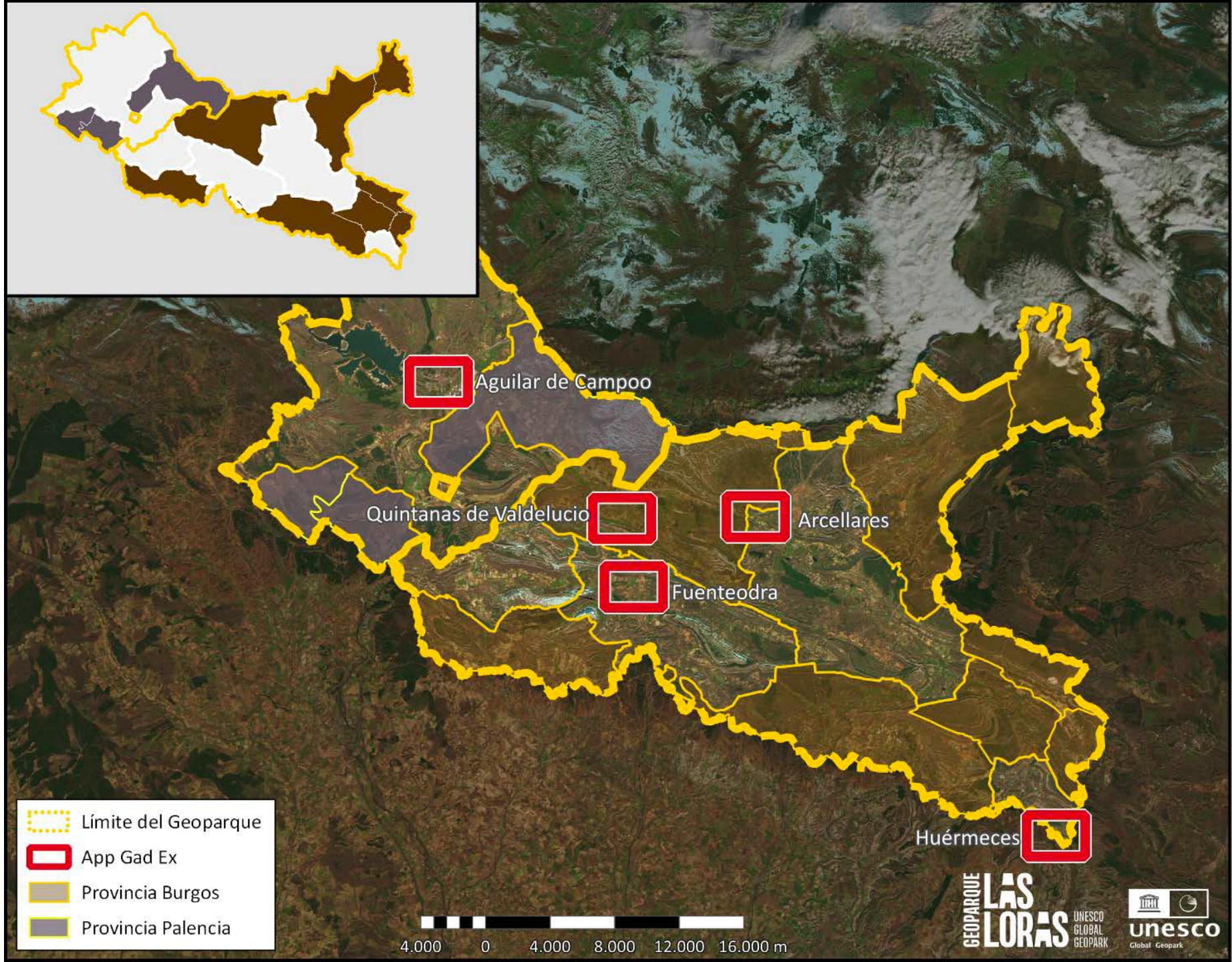
- Instalación de nuevas colmenas
- Analizar los efectos sobre la biodiversidad
- Realizar plantaciones de herbáceas de especies que presentan distinta época de floración,
- Actividades de formación
- Diversificación de tipos de miel
- Mejora de comercialización

ACCIÓN 7



ACCIÓN 8. Nuevas tecnologías para el análisis de la evolución de la biodiversidad en las zonas de pasto ganadero: diseño y desarrollo de una APP específica

ACCIÓN 8



ACCIÓN 9. Contabilidad de servicios ecosistémicos vinculados con la ganadería extensiva en el Geoparque Las Loras



itagra.ct

CENTRO TECNOLÓGICO
AGRARIO Y AGROALIMENTARIO

ACCIÓN 10. Mejoras en la producción y la comercialización de los productos derivados de la ganadería extensiva

- Centro de transformación de alimentos con un centro de acopio asociado
- Sala de despiece
- Creación de un catálogo de productos locales.
- Implementación de la App POD.
- Acompañamiento del proceso.

ACCIÓN 11. Comunicación y sensibilización del proyecto

- Redes sociales y página web:
- La web y el blog del Geoparque
- web de la Red nacional, europea y la Red internacional de Geoparques de la UNESCO.
- Difusión en las diferentes mesas de participación del Geoparque,
- Congresos y reuniones científicas:
- Notas y ruedas de prensa:

