



## TÚNELES DE OJAILÉN

*“De túneles abandonados a refugios de murciélagos”*

### DESCRIPCIÓN GENERAL

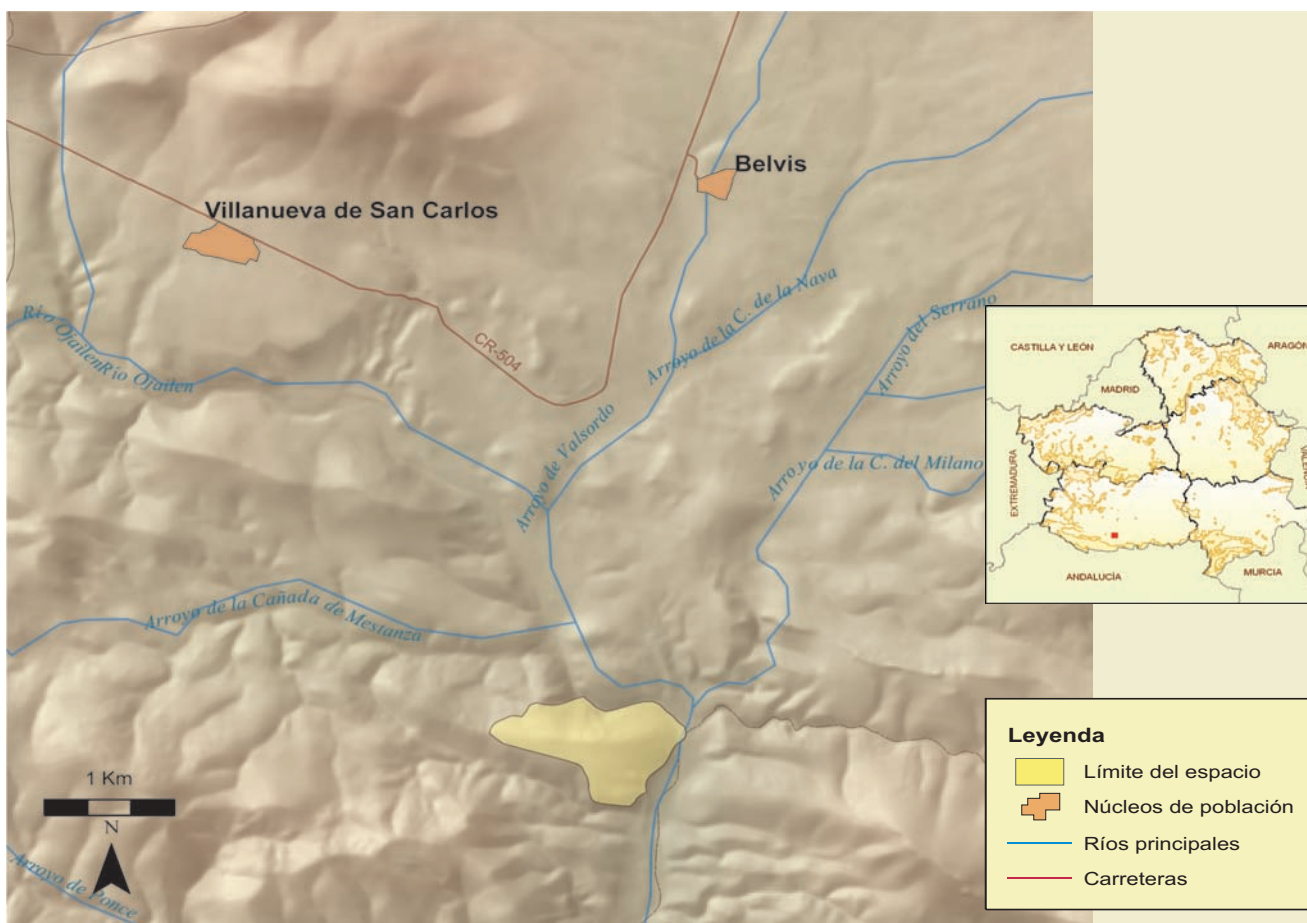
Este LIC, situado al sur de la provincia de Ciudad Real en las proximidades de Sierra Morena, coincide con la Microrreserva del mismo nombre “Túneles de Ojailén”. Su declaración está motivada por ser el segundo refugio en importancia de invernada para las poblaciones de quirópteros cavernícolas, dentro de la región de Castilla-La Mancha.

Se trata de cinco túneles de ferrocarril, actualmente en desuso y situados en las cercanías del río Ojailén, del que toman el nombre, que pertenecían al proyecto nunca acabado del ferrocarril de Puertollano a Marmolejo, en la provincia de Jaén. La construcción de esta línea tenía un doble objetivo: crear un acceso entre la meseta castellana y Andalucía y dar salida al carbón procedente de las minas de la cuenca de Puertollano.

El paisaje del entorno circundante es de crestones cuarcíticos y laderas de monte mediterráneo bien conservado de encinares, alcornocales y quejigares, junto a la vegetación de ribera del río, a veces encajado en estrechos o “boquerones”, en donde anidan diversas especies de aves de interés.

Estos túneles, de diferente longitud (desde 300 a 850 metros), albergan durante los meses de invierno alrededor de 2.000 ejemplares de quirópteros pertenecientes a cuatro especies: el murciélago grande de herradura y el de cueva, con unos 800 individuos cada uno, el murciélago mediterráneo de herradura con unos 100 ejemplares, y el mediano de herradura en un número escaso.

Existe comunicación entre las poblaciones de quirópteros de este LIC, y las de otros refugios de invernada, como la Cueva de Monrueque en Cuenca y el Túnel del Rincón del Torozo en Toledo, así como diversos refugios de cría como la Mina de Valmayor en Fuencaliente y la de los Pontones en Mestanza, ambas en Ciudad Real.



## FICHA TÉCNICA RESUMEN

**Código RN 2000:** ES4220018. **Nombre:** Túneles de Ojailén. **Provincia:** Ciudad Real. **Extensión:** 77 ha.

**Términos Municipales:** Villanueva de San Carlos.

**Hábitat característicos:** encinares y enebrales, con alcornoque y quejigo. Vegetación de ribera en galería (fresnedas, saucedas y carrizales). Prados mediterráneos de hierbas altas y juncos.

**Valores sobresalientes y especies más representativas y singulares:** refugio de invernada de cuatro especies vulnerables de murciélagos (*Rhinolophus mehelyi*, *R. ferrumequinum*, *R. euryale*, *Miniopterus schreibersii*).

**Vulnerabilidad y posibles amenazas:** incremento de presión humana en la época de hibernación sobre la población de murciélagos. Aunque el primer túnel está actualmente cerrado y el resto de los túneles se encuentran en fincas privadas, se precisa controlar los accesos si el número de visitas continúa aumentando.

**Otras figuras de protección:** el LIC es parte de la Microrreserva "Túneles de Ojailén".

**Época aconsejable de visita y otras recomendaciones:** todo el año. La visita al interior de los túneles, sobre todo en el periodo de hibernación, no está permitida, dado que puede perturbar a la población de murciélagos.



Murciélago mediterráneo de herradura



Paisaje general del entorno de los túneles