

Nombre	MINA LOS NOVILLEROS
Código	ES4310073
Tipo	B
Región Biogeográfica	Mediterranea

Área	3,00	Cumplimentación	200402
Perímetro		Actualización	
Latitud	N 39° 18' 21 "	Propuesta LIC	200402
Longitud	W 5° 0' 29 "	Designación LIC	
Altitud	/	Propuesta ZEPa	
Altitud Media		Propuesta ZEC	

Características

Mina totalmente inundada con un pozo al principio de la galería. Esta galería de acceso comienza a cielo abierto para luego ir bajo tierra con una altura de más de 5 m. en algunos puntos. A unos 70 m. de la entrada aparecen sucesivos contrafuertes de piedra y ladrillo muy difíciles de sobrepasar debido a la cantidad de agua, más de 1,5m, por lo que no se continuó la prospección.

Calidad

Refugio de importancia internacional al presentar una de las mayores colonias reproductoras de la Península Ibérica de *Rhinolophus mehelyi*. Las especies acompañantes también presentan contingentes destacados.

Vulnerabilidad

Amenaza 1:

Tipo de amenaza: DESTRUCCIÓN DE REFUGIOS

Descripción: Las cavidades ocupadas por los quirópteros en esta zona son en su inmensa mayoría de origen antrópico, por lo que sufren una continua destrucción al ser considerados edificios ruinosos y representar un peligro para la población. Este problema está considerado como el de mayor importancia en España (GONZÁLEZ et al.,1987). Por otro lado, su abandono producen derrumbes que pueden inhabilitar el refugio para los quirópteros.

Localización (si procede): Todos los refugios.

Impacto sobre hábitats/especies (cuantificar si es posible): La pérdida de estos escasos refugios, que acogen poblaciones muy importantes y concentradas, tiene un impacto muy severo en estas poblaciones ya que no existen prácticamente refugios sustitutivos.

Amenaza 2:

Tipo de amenaza: DESTRUCCIÓN DE HÁBITATS.

Descripción: Fundamentalmente afecta a la destrucción de las masas forestales y al mosaico cultivo-bosques asociados a ellos. Los cambios de cultivo, las cortas de arbolado sin respetar árboles viejos y los incendios forestales eliminan grandes zonas de refugio y alimentación (BENZAL & PAZ, 1991).

Localización (si procede): En las áreas de distribución de las especies afectadas.

Impacto sobre hábitats/especies (cuantificar si es posible): Es un hecho, que para especies forestales esta pérdida de refugios es la de mayor importancia en su declive (BENZAL & IZQUIERDO, 1994)

Amenaza 3:

Tipo de amenaza: MOLESTIAS Y PERSECUCIÓN DIRECTA.

Descripción: La visita incontrolada a cavidades y edificios con colonias de quirópteros produce unas molestias que pueden inducir al abandono de las mismas. Aunque afortunadamente la persecución directa es una práctica excepcional en los murciélagos no urbanos, todavía aparecen casos de vandalismo que acaban con la muerte de varios ejemplares de especies muy amenazadas.

Localización (si procede): En toda la zona.

Impacto sobre hábitats/especies (cuantificar si es posible): Abandono de refugios, pérdida de productividad y mortandad de individuos.

Amenaza 4:

Tipo de amenaza: TRATAMIENTO CON INSECTICIDAS DE AMPLIO ESPECTRO DENTRO DE MASAS FORESTALES.

Descripción: Los tratamientos con DIFLUBENZURON para controlar las poblaciones de procesionaria en los pinares, así como los tratamientos en encinares y alcornoques para combatir cerambícidos. Estos tratamientos suelen realizarse de forma aérea sobre la totalidad de las masas.

Localización (si procede): Todas las masas forestales.

Impacto sobre hábitats/especies (cuantificar si es posible): Los tratamientos contra cerambícidos tienen relativamente poca

incidencia en los robledales, aunque en algunas zonas bajas pueden afectar a los quirópteros objetivo de este proyecto. Los tratamientos con DIFLUBENZURON son una amenaza para las poblaciones asentadas en pinares (JEFFERIES, 1972; VOUTE, 1981).

Designación

Mamíferos

An.II	Cod.Tax.	Código	Nombre	Residen.	Reproduc.	Invern.	Migrat.	Pob.	Cons.	Aislam.	V.Glob.
Y		1302	Rhinolophus mehelyi		753	0		C	B	C	A
Y		1307	Myotis blythii		100	0		C	B	C	A
Y		1310	Miniopterus schreibersi		1650	1		B	B	C	A
Y		1324	Myotis myotis		800	2		C	B	C	A