

## Metadatos de la base de datos del proyecto:

Estudio florístico de los bosques mesófilos de la Sierra Mazateca de Oaxaca, México

### Información técnica

Forma de citar	Munn-Estrada D. X., J. Panero y F. Lorea-Hernández. 2004. Estudio florístico de los bosques mesófilos de la Sierra Mazateca de Oaxaca, México. Instituto de Ecología. Bases de datos SNIB-CONABIO, proyecto U028. México, D. F.
Clave del proyecto	U028
Responsable del proyecto	Dr. Francisco Lorea Hernández
Institución	Instituto de Ecología AC División de Vegetación y Flora Herbario XAL
Año de inicio del proyecto	2000
Año de conclusión de la base de datos	2005
Diccionario de datos	<a href="#">SNIB-2024-12</a>
Versión SNIB	<a href="#">2024-12</a>
Fecha de última actualización de la base de datos	2025/02/07
URL del proyecto	<a href="http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=U&amp;Numero=28">http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=U&amp;Numero=28</a>
Fecha de publicación	2025/03/11



**Ver reporte de control de calidad de la base de datos**

**Información de la base de datos**

Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total		
Información de los ejemplares	Número de ejemplares	recolectados	1,972	1,972		
	Nivel de determinación de los ejemplares	divisionphylum		199	1,972	
		familia		222		
		género		292		
		especie		1,180		
		subespecie		31		
		variedad		44		
		especie nov.		4		
	Ejemplares con información geográfica	región geopolítica, localidad y coordenada		2,110	2,110	<a href="#">ver la información geográfica</a>
	Colecciones biológicas	mexicanas		1	3	<a href="#">ver la información de colecciones</a>
		extranjeras		1		
		colección No Disponible		1		
	Cobertura temporal de recolecta u observación	fecha mínima		03/08/1961		
		fecha máxima		31/12/2002		
	Ejemplares con datos complementarios	Características de Plantas		2,892		
		Distrito de Riego		1,968		
		Forma de crecimiento		1,400		
Forma de nutrición			7			
Forma de vida			346			
Hábito			115			
Otros Datos Ejemplar			6,164			
Información taxonómica	Taxones	familias		153	<a href="#">ver la información taxonómica</a> <a href="#">ver la lista de especies o infraespecies</a>	
		géneros		457		
		especies		654		
		subespecie		13		
		variedad		18		
		especie nov.		1		
Información	Regiones geopolíticas	países		1		

Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total
geográfica		estados o regiones administrativas equivalentes	1	
		municipios o regiones administrativas equivalentes	10	
	Localidades	georreferidas (x,y)	132	151
		no georreferidas (x,y)	19	
	Coordenadas	tipo punto	48	48
	Coordenadas extremas	longitud mínima	-97° 0' 6.3"	
		latitud mínima	18° 1' 35.7"	
		longitud máxima	-96° 59' 54"	
		latitud máxima	18° 18' 45"	

[ver las regiones geopolíticas](#)

Nota: Un ejemplar puede tener más de una característica y solo se cuenta una vez.