

## Metadatos de la base de datos del proyecto:

Actualización de las bases de datos de colecciones, especies en peligro de extinción, colecta y propagación de germoplasma

### Información técnica

Forma de citar	Vovides-Papalouka A. P. 1997. Actualización de las bases de datos de colecciones, especies en peligro de extinción, colecta y propagación de germoplasma. Instituto de Ecología. Bases de datos SNIB-CONABIO, proyecto B140. México, D. F.
Clave del proyecto	B140
Responsable del proyecto	Dr. Andrew Peter Vovides Papalouka
Institución	Instituto de Ecología AC División de Vegetación y Flora Departamento de Ecología Vegetal
Año de inicio del proyecto	1994
Año de conclusión de la base de datos	1997
Diccionario de datos	<a href="#">SNIB-2022-11</a>
Versión SNIB	<a href="#">2022-11</a>
Fecha de última actualización de la base de datos	2022/12/21
URL del proyecto	<a href="http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=B&amp;Numero=140">http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=B&amp;Numero=140</a>
Fecha de publicación	2023/06/14

**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	No disponible	1,351	6,393	
		recolectados	5,042		
	Nivel de determinación de los ejemplares	familia	499	6,393	
		género	1,406		
		especie	4,373		
		forma	6		
		subespecie	25		
		variedad	84		
	Ejemplares con información geográfica	región geopolítica, localidad y coordenada	4,178	4,178	<a href="#">ver la información geográfica</a>
	Colecciones biológicas	mexicanas	1	1	<a href="#">ver la información de colecciones</a>
Cobertura temporal de recolecta u observación	fecha mínima	25/12/1970			
	fecha máxima	02/12/1995			
Ejemplares con datos complementarios	Otros campos	6,840			
Información taxonómica	Taxones	familias	237	6,393	<a href="#">ver la información taxonómica</a> <a href="#">ver la lista de especies o infraespecies</a>
		géneros	1,147		
		especies	2,409		
		forma	3		
		NO DISPONIBLE	2,390		
		subespecie	14		
		variedad	43		
Información geográfica	Regiones geopolíticas	países	53	1,366	<a href="#">ver las regiones geopolíticas</a>
		estados o regiones administrativas equivalentes	83		
		municipios o regiones administrativas equivalentes	313		
	Localidades	georreferidas (x,y)	982		
		no georreferidas (x,y)	384		
	Coordenadas	tipo punto	711	711	
Coordenadas extremas	longitud mínima	-105° 11' 20"			
	latitud mínima	20° 22' 50"			



Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total
		longitud máxima	144° 50' 5"	
		latitud máxima	20° 25' 30"	

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