

### Metadatos de la base de datos del proyecto:

Propuesta de diagnóstico, erradicación y monitoreo post-erradicación, de especies exóticas invasoras en oasis de Baja California Sur, centrándose en las dos más relevantes: rana toro *Lithobates catesbeianus* y manto de cristal *Cryptostegia grandiflora*

#### Información técnica

Forma de citar	Rodríguez-Estrella R. 2016. Propuesta de diagnóstico, erradicación y monitoreo post-erradicación, de especies exóticas invasoras en oasis de Baja California Sur, centrándose en las dos más relevantes: rana toro <i>Lithobates catesbeianus</i> y manto de cristal <i>Cryptostegia grandiflora</i> . Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste S. C. Bases de datos SNIB-CONABIO, proyecto JE018. Ciudad de México
Clave del proyecto	JE018
Responsable del proyecto	Dr. Ricardo Rodríguez Estrella
Institución	Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste SC
Año de inicio del proyecto	2013
Año de conclusión de la base de datos	2018
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=JE&amp;Numero=18">http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=JE&amp;Numero=18</a>
Fecha de publicación	2025/03/10

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	observados	230	445	
		recolectados	215		
	Nivel de determinación de los ejemplares	especie	435	445	
		variedad	10		
	Ejemplares con información geográfica	región geopolítica, localidad y coordenada	445	445	<a href="#">ver la información geográfica</a>
	Colecciones biológicas	mexicanas	7	13	<a href="#">ver la información de colecciones</a>
		extranjeras	5		
		colección No Disponible	1		
	Cobertura temporal de recolecta u observación	fecha mínima	19/05/1898		
		fecha máxima	01/10/2015		
	Referencias bibliográficas	asociadas al ejemplar	2		
	Ejemplares con datos complementarios	Características de Anfibios	45		
		Características de Peces	2		
Otros Datos Ejemplar		950			
Tipo de tejido		60			
Información taxonómica	Taxones	familias	56		<a href="#">ver la información taxonómica</a> <a href="#">ver la lista de especies o infraespecies</a>
		géneros	106		
		especies	123		
		variedad	9		
	Taxones con nombres comunes	nombres comunes	392		<a href="#">ver la información de nombres comunes</a>
		regiones de los nombres comunes	38		
	Datos complementarios del taxón	1.- Generalidades	61		
		2.- Distribución	21		
		3.- Ambiente	68		
		4.- Historia natural de la especie	135		
		5.- Antecedentes de la introducción o invasión	42		
		6.- Impactos, manejo y mitigación	37		
		7.- Riesgos de establecimiento e invasión	75		

Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total
		8.- Análisis de riesgo	10	
		9.- Créditos	51	
	Referencias bibliográficas	asociadas al taxón	47	
Información geográfica	Regiones geopolíticas	países	1	
		estados o regiones administrativas equivalentes	6	
		municipios o regiones administrativas equivalentes	10	
	Localidades	georreferidas (x,y)	126	126
		no georreferidas (x,y)	0	
	Coordenadas	tipo punto	64	64
	Coordenadas extremas	longitud mínima	-113° 4' 1.85"	
		latitud mínima	20° 27' 10.34"	
longitud máxima		-97° 55' 23.32"		
latitud máxima		27° 36' 50.98"		

[ver las regiones geopolíticas](#)

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