

Metadatos de la base de datos del proyecto:

Recolección de germoplasma, recopilación, obtención y generación de información sobre la diversidad de Amaranthus en México

Información técnica

Forma de citar	Espitia, R. E., Valverde, R. M G., Sesna, H. L. F., García, L. E., Alvarado, P. J. I., Huerta, O. J. Á., Rivas, V. P. y Buendía, R. E. 2022. Recolección de germoplasma, recopilación, obtención y generación de información sobre la diversidad de Amaranthus en México. Instituto Nacional de Investigaciones Forestales Agrícolas y Pecuarias. Base de datos SNIB-CONABIO, proyecto RG034. Agrobiodiversidad Mexicana GEF 9380. Ciudad de México
Clave del proyecto	RG034
Responsable del proyecto	Dr. Eduardo Espitia Rangel
Institución	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias Centro de Investigación Regional del Centro Campo Experimental Valle de México
Año de inicio del proyecto	2019
Año de conclusión de la base de datos	2022
Diccionario de datos	SNIB-2024-12
Versión SNIB	2024-12
Fecha de última actualización de la base de datos	2025/02/07
URL del proyecto	http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=RG&Numero=34
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	observados	856	1,444	
		recolectados	588		
		restringidos ¹	0		
	Nivel de determinación de los ejemplares	especie	778	1,444	
		raza	661		
		variedad	3		
		raza	2		
	Ejemplares con información geográfica	región geopolítica, localidad y coordenada	1,444	1,444	ver la información geográfica
	Colecciones biológicas	mexicanas	1	2	ver la información de colecciones
		colección No Disponible	1		
	Cobertura temporal de recolecta u observación	fecha mínima	23/09/2020		
		fecha máxima	22/01/2022		
	Ejemplares con datos complementarios	Abundancia	1,444		
		AlturaEjemplar	1,444		
		AutorizacionInformacion	176		
		CaracteristicaResistenciaTolerancia	176		
		CaracteristicaSusceptible	176		
		Categorialnraespecie1	666		
		Categorialnraespecie2	2		
		ColectorObservadorAutorFoto	1,444		
CultivosAsociados		14			
DescripcionAgroecosistema		1,444			
DestinoProduccion		176			
Epitetolnraespecie1		666			
Epitetolnraespecie2		2			
EstatusEcologico	1,444				

¹ Los registros de ejemplares restringidos no están contenidos en la base de datos.



Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total
		Fenologia	1,444	
		FormaCrecimiento	27	
		FormaVida	1,444	
		FuenteColectaObservacion	1,444	
		InformacionRestringida	22	
		MaterialColectado	588	
		MesCosecha	176	
		MesFloracion	176	
		MesFructificacion	176	
		MesSiembra	176	
		NumeroImagenes	1,444	
		OrigenMaterial	176	
		OtraFuenteColectaObservacion	1	
		OtrosCultivosAsociados	3	
		OtroTipoAgroecosistema	3	
		ParteUtilizada	176	
		PlantaManejada	1,444	
		Rendimiento	176	
		SindromeDomesticacion	664	
		SistemaCultivo	686	
		SuperficieProduccion	176	
		TenenciaTierra	176	
		TipoAgroecosistema	1,444	
		TipoManejo	675	
		TipoMaterialProduccion	176	
		TipoRiego	686	
		UnidadesRendimiento	176	
		UnidadesSuperficieProduccion	176	
		Uso	176	
Información	Taxones	géneros	1	

[ver la información taxonómica](#)

Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total
taxonómica		especies	14	
		raza	4	
		variedad	3	
		raza	1	
	Taxones con nombres comunes	nombres comunes	2	
regiones de los nombres comunes	23			
Información geográfica	Regiones geopolíticas	países	1	
		estados o regiones administrativas equivalentes	18	
		municipios o regiones administrativas equivalentes	111	
	Localidades	georreferidas (x,y)	363	363
		no georreferidas (x,y)	0	
	Coordenadas	tipo punto	512	512
	Coordenadas extremas	longitud mínima	88° 10' 55.367"	
		latitud mínima	17° 7' 28.463"	
longitud máxima		116° 54' 55.995"		
latitud máxima		32° 39' 58.909"		

[ver la lista de especies o infraespecies](#)

[ver la información de nombres comunes](#)

[ver las regiones geopolíticas](#)

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