

A. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Coordenadas extremas:	Latitud N: 27° 48' 41" a 28° 10' 01" Longitud W: 103° 41' 46" a 104° 08' 02"
Entidades:	Chihuahua, Coahuila.
Municipios:	Camargo, Sierra Mojada.
Localidades de referencia:	Santa Rosalía de Camargo, Chih.; Hércules, Coah.; El Alicante, Coah.; Laguna Jaco, Chih.

B. SUPERFICIE

Superficie:	749 km ²
Valor para la conservación:	2 (100 a 1,000 km ²)

C. CARACTERÍSTICAS GENERALES

Región definida como prioritaria debido a la presencia de organismos endémicos ligados a la alta salinidad del área, derivada a su vez de la intensa aridez, la evapotranspiración excesiva y el desarrollo de pastizales eurihalinos. La vegetación típica de esta región es el pastizal halófilo (del que destacan los géneros *Sporobolus* sp., *Hilaria* sp. y *Distichlis* sp.), aunque también hay matorral desértico micrófilo.

D. ASPECTOS CLIMÁTICOS (Y PORCENTAJE DE SUPERFICIE)

Tipo(s) de clima:		
BSohw	Árido, semicálido, temperatura entre 18°C y 22°C, temperatura del mes más frío menor de 18°C, temperatura del mes más caliente mayor de 22°C; lluvias de verano del 5% al 10.2% anual.	78 %
BWhw	Muy árido, semicálido, temperatura entre 18°C y 22°C, temperatura del mes más frío menor de 18°C, temperatura del mes más caliente mayor de 22°C; lluvias de verano del 5% al 10.2% anual.	22 %

E. ASPECTOS FISIGRÁFICOS

Geoformas: Bolsón.

Unidades de suelo y porcentaje de superficie:

Calcisol pétrico	CLp	(Clasificación FAO-Unesco, 1989) Corresponde a un suelo con una acumulación muy importante de carbonato cálcico y con un horizonte petrocálcico, que corresponde a un horizonte cálcico continuo, endurecido o cementado por carbonato cálcico y/o magnésico, aunque como componente accesorio puede presentar sílice, cuyo grado de cementación puede ser tan grande que sus fragmentos secos no se desmoronan en agua y las raíces no lo pueden penetrar; es masivo o de estructura laminar, extremadamente duro cuando está seco, habitualmente con un espesor mayor de 10 cm. Posee un horizonte A ócrico, muy claro, con demasiado poco carbono orgánico, muy delgado y duro y macizo cuando se seca. Carece de propiedades sálicas y gleicas (alta saturación con agua) en los 100 cm superficiales.	100%
------------------	-----	--	------

F. ASPECTOS BIÓTICOS**Diversidad ecosistémica:**

Principalmente vegetación halófila.

Valor para la conservación: 1 (bajo)

Los principales tipos de vegetación y uso del suelo representados en esta región, así como su porcentaje de superficie son:

Vegetación halófila	Vegetación que se establece en suelos salinos.	54%
---------------------	--	-----

Matorral desértico micrófilo	Vegetación arbustiva de hojas pequeñas, generalmente en zonas aluviales.	43%
Pastizal natural	Comunidad de gramíneas que se establece naturalmente por efectos del clima, tipo de suelo y biota en general.	3 %

Valor para la conservación:

Integridad ecológica funcional: Los ecosistemas presentes están en buen estado de conservación.	3 (medio)
Función como corredor biológico: Información no disponible.	0 (no se conoce)
Fenómenos naturales extraordinarios: Es una región altamente salina que permite la presencia de especies endémicas.	2 (importante)
Presencia de endemismos: Principalmente plantas.	3 (alto)
Riqueza específica: Información no disponible.	0 (no se conoce)
Función como centro de origen y diversificación natural: Información no disponible.	0 (no se conoce)

G. ASPECTOS ANTROPOGÉNICOS

Problemática ambiental:

Las minas de sal han causado un alto impacto en el área.

Valor para la conservación:

Función como centro de domesticación o mantenimiento de especies útiles: Información no disponible.	0 (no se conoce)
Pérdida de superficie original: Debido a la explotación de las minas de sal.	2 (medio)
Nivel de fragmentación de la región: Es baja.	1 (bajo)
Cambios en la densidad poblacional: Poco aumento en el tamaño de la población.	2 (bajo)
Presión sobre especies clave: Información no disponible.	0 (no se conoce)
Concentración de especies en riesgo: Información no disponible.	0 (no se conoce)
Prácticas de manejo inadecuado: Las minas de sal afectan una gran área.	3 (alto)

H. CONSERVACIÓN

Valor para la conservación:

Proporción del área bajo algún tipo de manejo Algunos ranchos con pastoreo controlado.	1 (bajo)
Importancia de los servicios ambientales: Información no disponible.	0 (no se conoce)
Presencia de grupos organizados: Información no disponible.	0 (no se conoce)
Políticas de conservación: No existen acciones de conservación en la región.	
Conocimiento: No existe información.	

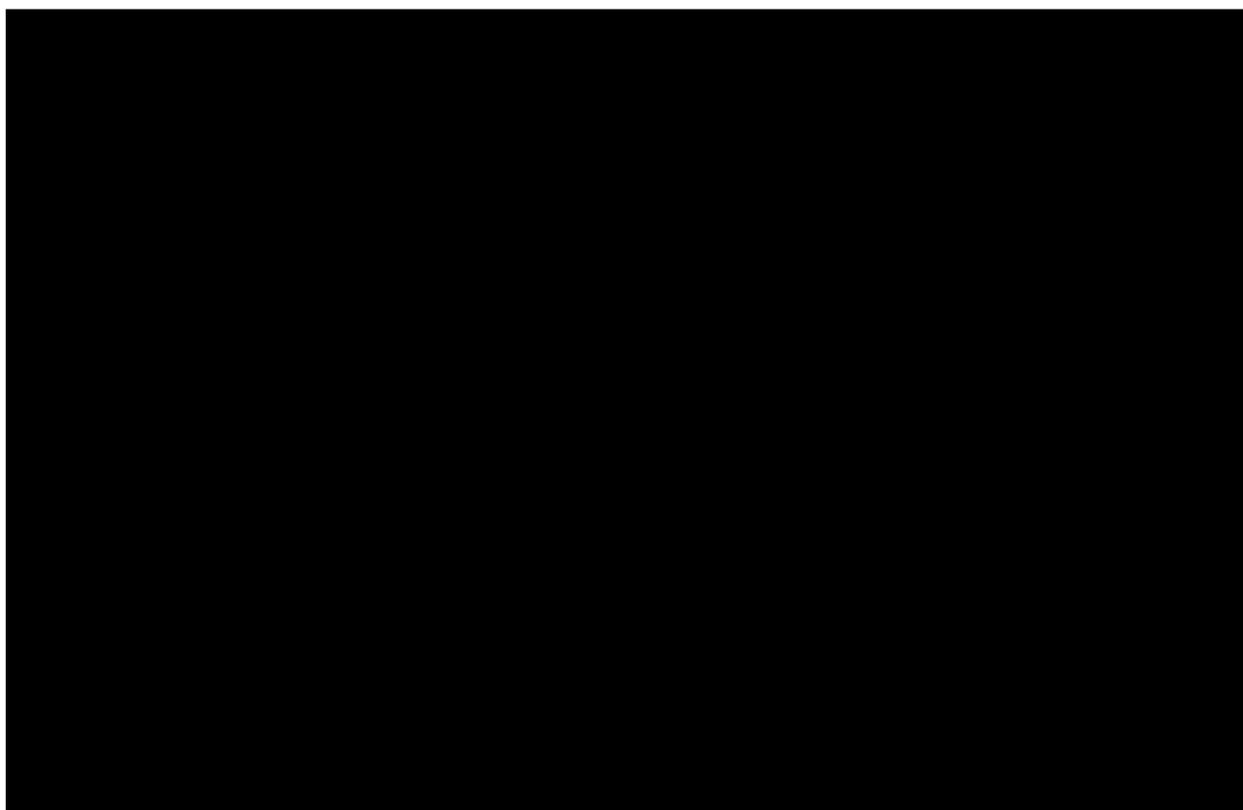
Información:

Instituciones:

Unaagan (Colección de gramíneas).

I. METODOLOGÍA DE DELIMITACIÓN DE LA RTP-51

La delimitación del lindero de esta RTP sigue la cota de depresión de 1,300 msnm, dentro de la cual se presentan varios ecosistemas propios de bolsones (bajíos).



Fotografía: Cecilia Fernández