

Sierra de Álvarez



Categoría de Manejo: Área de Protección de Flora y Fauna

Ubicación: Estado - San Luis Potosí

Municipios - Armadillo de los Infante, Zaragoza,
San Nicolas Tolentino

Región CONANP: Noreste y Sierra Madre Oriental

Institución que Administra: CONANP

Subdirector Encargado del Área: Ing. Oscar Flores Sosa

Superficie Total: 16,900.00 ha

Superficie Terrestre y/o Aguas 16,900.00 ha

Continenciales:

Superficie Marina: 0.00 ha

Población Total Estimada: 1,110 hab.

Población Indígena: 0 hab.

Fecha de Decreto: 07/04/1981

Fecha de Recategorización: 07/06/2000

Programa de Manejo: Resumen DOF no publicado / No elaborado

Tipos de Vegetación de acuerdo al INEGI (Serie III):

- Bosque de Encino
- Pastizal Inducido

•Pastizal Natural

Especies representativas:

•Flora: Encino (*Quercus laeta*), (*Quercus mexicana*), Encino (*Quercus diversifolia*), Encino laurel (*Quercus laurifolia*), Encino (*Quercus crassipes*), Palo colorado, encino, manzano (*Quercus eduardii*), Encino (*Quercus affinis*), Encino (*Quercus castanea*), (*Quercus chihuahuensis*), Madroño (*Arbutus xalapensis*), Madroño (*Arbutus glandulosa*), Tejocote (*Crataegus rosea*), Cedro de San Juan (*Cupressus lusitanica*), Chapote manzano (*Diospyros palmeri*), Hueso de tigre, guayacán (*Esenbeckia berlandieri*), Cedro, cedro blanco, enebro (*Juniperus flaccida*), Cedro (*Juniperus monosperma*), Manzanilla, barreta (*Lindleya mespiloides*), Pino piñonero, piñon (*Pinus cembroides*), Pino lacio, pino real, ocote (*Pinus devoniana*), Pino colorado, teocote (*Pinus teocote*), Pino mexicano blanco, pino blanco Chihuahua (*Pinus strobiformis*), Cerezo negro (*Prunus serotina*), Madroño negro (*Comarostaphylis polifolia*), Engordacabra (*Dalea bicolor*), Colorín, pichoco (*Erythrina coralloides*), Gatuño, mesquitillo (*Mimosa biuncifera*), Soyate (*Nolina watsoni*), (*Acacia berlandieri*), Espino, huizache (*Acacia constricta* var. *farnesiana*), Maguey pulquero (*Agave salmiana*), Biznaga azul (*Ferocactus glaucescens*), Escobilla (*Gutierrezia texana*), Sangregado (*Jatropha dioica*), Gatuño, mesquitillo (*Mimosa biuncifera*), Nopal rastrero (*Opuntia rastrera*), Nopal cardón (*Opuntia streptacantha*), Nopal (*Opuntia imbricata*), Nopal cuijo (*Opuntia cantabrigiensis*), Palma china, yuca o palma (*Yucca filifera*), Garambullo (*Myrtillocactus geometrizans*), Zacate escobilla, pata de gallo (*Chloris submutica*), Zacate bermuda (*Cynodon dactylon*), Zacate llanero, zacate amor (*Eragrostis intermedia*), Zacate galleta, zacate mezquite (*Hilaria belangeri*), Zacate liendrilla (*Muhlenbergia repens*), Zacatón (*Muhlenbergia pubescens*), Zacate de labor (*Oplismenus hirtellus*), Pasto morado (*Paspalum lividum*), Pasto (*Paspalum notatum*), Zacate rizado (*Panicum hallii*), Popotillo (*Bothriochloa barbinodis*), Zacate peludo (*Brachiaria meziana*), (*Mammillaria orcuttii*), Biznaga barril, biznaga barril de acitrón (*Ferocactus histrix*), Vasito de prado (*Vascellum pratense*), Hongo calabaza, boleto de carne amarilla (*Boletus chrysenteron*), (*Boletus campestris*), Hongo vómito (*Russula silvicola*), Boleto elegante (*Suillus grevillei*), Seta de pie azul (*Clitocybe nuda*), Hongo coral (*Artomyces pyxidatus*)

•Fauna: Pinzón Mexicano (*Carpodacus mexicanus*), Chipe corona rufa (*Basileuterus rufifrons*), Carbonero cresta negra (*Baeolophus bicolor*), Gavilán cola roja, halcón cola roja (*Buteo jamaicensis*), Carpintero bellotero (*Melanerpes formicivorus*), Chara pecho gris (*Aphelocoma ultramarina*), Aguililla aura (*Buteo albonotatus*), Azor, gavilán de Cooper (*Accipiter cooperii*), Búho cara café (*Asio otus*), Serpiente de cascabel cola negra (*Crotalus molossus*), Serpiente de cascabel (*Crotalus atrox*), Serpiente de cascabel (*Crotalus lepidus*), Serpiente de cascabel (*Crotalus scutulatus*), Víbora de cascabel (*Crotalus pricei*), Lagartija escamosa de montaña (*Sceloporus jarrovi*), Tortuga pecho quebrado pata rugosa (*Kinosternon hirtipes*), Sapo de Montaña (*Bufo debilis*), Rana (*Rana berlandieri*), Ardilla gris rocosa (*Citellus variegatus*), Venado cola blanca (*Odocoileus virginianus*), Pecari de collar (*Pecari tajacu*), Lince (*Lynx rufus*), Cacomixtle (*Bassariscus astutus*), Murciélago trompudo (*Choeronycteris mexicana*)

Especies Microendémicas:

• Fresno (*Acer negundo mexicanum*)

Especies Endémicas:

- Lagarto Alicante del Popocatepetl (*Barisia imbricata*), Culebra Terrestre Narigona (*Conopsis nasus*), Cascabel Oscuro de Querétaro (*Crotalus aquilus*), Candelilla (*Dasyllirion acrotriche*), Guishi (*Hilaria cenchroides*), Sapo Pinero (*Incilius occidentalis*), Casquito de Burro, Tortuga Pecho Quebrado Mexicana (*Kinosternon integrum*), Culebra Real Potosina (*Lampropeltis mexicana*), Estrellita, Azucena Silvestre (*Milla biflora*), Camaleón, Camaleón de Montaña, Lagartija Cornuda de Montaña, Tapayaxín (*Phrynosoma orbiculare*), Alicante, Cincuate, Cincuate Mexicana, Culebra Sorda Mexicana (*Pituophis deppei*), Esquizón Encinero, Lincer de Encinos, Lagartija, Lagartija de Cola Azul, Lincer de Los Pinos (*Plestiodon lynxe*), Lagartija Espinosa Menor (*Sceloporus jarrovi minor*), Culebra Parda Mexicana (*Storeria storerioides*), Culebra de Agua (*Thamnophis scaliger*), El Saltaparedes (*Tryomanes bewickii*), (*Salvia keerlii*), Culebra encapuchada de Bocourt (*Tantilla bocourti*), (*Thymophylla tenuifolia*)