



**SIERRA GORDA
GUANAJUATO**
RESERVA DE LA BIOSFERA

Sierra Gorda de Guanajuato



Categoría de Manejo: Reserva de la Biosfera

📍 Ubicación: Estados - Guanajuato, Querétaro

Municipios - Atarjea, San Luis de la Paz, Santa
Catarina, Victoria, Xichu, Penamiller

Región CONANP: Centro y Eje Neovolcánico

Institución que Administra: CONANP

📍 Superficie Total: 236,882.76 ha

Superficie Terrestre y/o Aguas 236,882.76 ha
Continetales:

Superficie Marina: 0.00 ha

Población Total Estimada: 24,385 hab.

Población Indígena: 117 hab.

Fecha de Decreto: 02/02/2007 📄

Programa de Manejo: Resumen DOF no publicado / PM elaborado 📄

Registro en SINAP: Certificado 📄

Aviso DOF 📄

Tipos de Vegetación:

- Vegetación Acuática
- Vegetación subacuática
- Bosque de Coníferas
- Bosque de Encino
- Bosque Mesófilo de Montaña



- Pastizal Inducido
- Matorral Xerófilo
- Bosque Tropical Caducifolio

Especies representativas:

•Flora: Biznaga, algodoncillo, estrella, liendrilla (*Astrophytum ornatum*), Biznaga dulce, biznaga gigante, biznaga tonel grande (*Echinocactus platyacanthus*), Biznaga barril, biznaga barril de acitrón (*Ferocactus hirtus*), Biznaga cabeza de viejo (*Mammillaria candida*), Biznaga engañosa (*Mammillaria decipiens decipiens*), Biznaga vieja de la Sierra de Jalpan (*Mammillaria hahniana*), Biznaga de dedos largos (*Mammillaria longimamma*), Biznaga de metztitlán (*Mammillaria shiedeana shiedeana*), Biznaga de flor occidental (*Mammillaria zephyranthoides*), Biznaga trompo, pitayo (*Strombocactus disciformis*), Colorín, pichoco (*Erythrina coralloides*), Flor de hielo, flor de los hielos, hielera, yolera (*Gentiana spathacea*), Zapotillo (*Diospyros riojae*), Laurel silvestre, falso laurel, laurel, laurelillo, laurelillo chico (*Litsea glaucescens*), (*Bouvardia rosei*), Palmito, palma Berlandier (*Brahea berlandieri*), Palmilla enana azul (*Brahea moorei*), Izote estoquillo (*Yucca queretaroensis*), Cucharilla, cuchara verde, sotol (*Dasyliirion acrotriche*), Romerillo, tejo mexicano (*Taxus globosa*), Pino piñonero, piñón (*Pinus cembroides*), Pino lacio, pino real, ocote (*Pinus devoniana*), Pino blanco (*Pinus durangensis*), Pino colorado, teocote (*Pinus teocote*), Cedro, cedro blanco, enebro (*Juniperus flaccida*), Encino (*Quercus affinis*), Encino (*Quercus castanea*), Encino, roble (*Quercus coccolobifolia*), Encino roble (*Quercus crassifolia*), Palo colorado, encino, manzano (*Quercus eduardii*), Encino, encino jarrillo (*Quercus laurina*), (*Quercus mexicana*), Encino carrasco (*Quercus microphylla*), Roble blanco (*Quercus resinosa*), Encino (*Quercus rugosa*), Encino colorado (*Quercus sideroxylla*), Encino, encino laurelillo (*Quercus viminea*), Sabino, ahuehuete, ciprés de Moctezuma (*Taxodium mucronatum*), Chirimoya (*Annona globiflora*), Chaca o palo mulato, palo chaca (*Bursera simaruba*), Palo colorado, palo mulato, xixote colorado (*Bursera morelensis*), Chilito, palo cenizo (*Capparis incana*), Lantisco (*Cigarrilla mexicana*), Hueso de tigre, guayacán (*Esenbeckia berlandieri*), Higuerón, camuchina (*Ficus pertusa*), Aquiche (*Guazuma ulmifolia*), Lantisco (*Pistacia mexicana*), Cacaloxúchil, cacaloxúchitl (*Plumeria rubra*), Clavellina, mocoque (*Pseudobombax ellipticum*), Tecolotillo (*Schoepfia schreberi*), Ciruelillo (*Trichilia havanensis*), Cactus candelabro, pitayo (*Isolatocereus dumortieri*), Pitaya (*Stenocereus griseus*), Mezquite (*Prosopis laevigata*), Garambullo (*Myrtillocactus geometrizans*), Maguey áspero (*Agave asperrima*), Lechuguilla mansa (*Agave filifera*), Cucharilla chimal (*Dasyliirion glaucophyllum*)

•Fauna: Sardina mexicana (*Astyanax mexicanus*), Topote del Atlántico (*Poecilia mexicana*), Guatopote jarocho (*Poeciliopsis gracilis*), Vampiro de pata peluda (*Diphylla ecaudata*), Ardilla de peter o voladora (*Sciurus oculatus*), Murciélago trompudo (*Choeronycteris mexicana*), Murciélago hocicudo de Curazao (*Leptonycteris curasoae*), Ocelote (*Leopardus pardalis*), Tigrillo (*Leopardus wiedii*), Jaguar (*Panthera onca*), Clarín jilguero, ruiseñor (*Myadestes occidentalis*), Cuitlacoche manchado (*Toxostoma ocellatum*), Mulato azul (*Melanotis caerulescens*), Colibrí yucateco (*Amazilia yucatanensis*), Capulinerio gris (*Ptilogonys cinereus*), Chipe corona rufa (*Basileuterus rufifrons*), Junco ojo de lumbre (*Junco phaeobotus*), Bolsero cabeza negra (*Icterus graduacauda*), Colibrí pico ancho (*Cyananthus latirostris*), Colibrí corona violeta (*Amazilia violiceps*), Mosquero gris (*Empidonax wrightii*), Mosquero barranqueño (*Empidonax occidentalis*), Tirano gritón (*Tyrannus vociferans*), Picogordo tigrillo (*Pheucticus melanocephalus*), Colorín morado (*Passerina versicolor*), Bolsero encapuchado (*Icterus cucullatus*), Bolsero calandria (*Icterus bullockii*), Bolsero tunero (*Icterus parisorum*), Venado cola blanca (*Odocoileus virginianus*), Tlaconete pinto (*Pseudoeurycea bellii*), Tlaconete regordete, salamandra pinta (*Pseudoeurycea cephalica*), Rana de árbol de Godmani (*Tlalocohyla godmani*), Rana neovolcánica (*Lithobates neovolcanicus*), Lagartija cornuda de



montaña, camaleón (*Phrynosoma orbiculare*), Lagartija escamosa de Querétaro (*Sceloporus exsul*), Encinela de taylor (*Scincella silvicola caudaequinae*), Boa, boa constrictor (*Boa constrictor*), Culebra real coralillo (*Lampropeltis triangulum dixonii*), Culebra chirriadora común (*Masticophis flagellum*), Culebra listonada cuello negro (*Thamnophis cyrtopsis*), Culebra listonada del sur mexicano (*Thamnophis eques*), Alicante, culebra sorda mexicana (*Pituophis deppei*)

Especies Microendémicas:

- Matalote bocón (*Ictiobus labiosus*)

Especies Endémicas:

- Cebollín (*Allium glandulosum*), Rascador gorra canela (*Atlapetes pileatus*), Zumbador Mexicano (*Atthis heloisa*), Orégano (*Brickellia secundiflora*), Matraca Serrana (*Campylorhynchus gularis*), Tapacamino ticurú (*Antrostomus salvini*), Zorzal Mexicano (*Catharus occidentalis*), Chara enana (*Cyanolyca nana*), Coyamol (*Echeandia flavescens*), Biznaga tonel grande, asiento de suegra (*Echinocactus platyacanthus*), Rana Fisgona Deslumbrante (*Eleutherodactylus nitidus*), Mapache de las islas Mariás (*Procyon lotor subsp. insularis*), Biznaga barril de acitrón (*Ferocactus hystrix*), Flor de Güegüeche (*Gentiana spathacea*), Mascarita Matorralera (*Geothlypis nelsoni*), Tecolote Tamaulipeco (*Glaucidium sanchezi*), Bagre del Río Verde (*Ictalurus mexicanus*), Calandria flancos negros (*Icterus abeillei*), Quiebra Planto (*Ipomoea stans*), Tortuga Pecho Quebrado de Craser (*Kinosternon creaseri*), Rana leopardo de Moctezuma (*Lithobates montezumae*), Biznaga de Orcutt (*Mammillaria orcutti*), Mulato Azul (*Melanotis caerulescens*), Amor seco (*Mentzelia hispida*), Estrellita, Azucena Silvestre (*Milla biflora*), Liendrilla de Pinar (*Muhlenbergia dubia*), Cola de Ratón (*Muhlenbergia emersleyi*), Zacatón, Soromuta (*Muhlenbergia macroura*), Zacate de Escobillas (*Muhlenbergia robusta*), Garambullo (*Myrtillocactus geometrizans*), Chilpantlácol (*Penstemon imberbis*), Palo Blanco (*Quercus laeta Liebm.*), Encino Enano (*Quercus macrophylla*), Roble blanco (*Quercus resinosa Liebm.*), Rana de Moctezuma (*Rana montezumae*), Picogordo Cuello Rojo (*Rhodothraupis celaeno*), Cotorra serrana oriental (*Rhynchopsitta terrisi*), Mirlo Azteca (*Ridgwayia pinicola*), Hediondilla (*Roldana lineolata*), Lagartija Escamosa de Dugués (*Sceloporus dugesii*), Lagartija Espinosa Menor (*Sceloporus jarrovi minor*), Lagartija Escamosa Barrada, Lagartija espinosa de collar (*Sceloporus torquatus*), Gorrión de Worthen (*Spizella wortheni*), Saltapared cola larga (*Tryomanes bewickii*), Loro Tamaulipeco (*Amazona viridigenalis*), Chichiltepetzacuxóchitl (*Laelia speciosa*), (*Polyanthes geminiflora*), (*Psacalium radulifolium*), (*Psacalium sinuatum*), Encino enano (*Quercus coccolobifolia*), (*Salvia keerlii*), Espinosa, Lagartija Escamuda, Lagartija espinosa mexicana (*Sceloporus spinosus*), Pasto (*Sporobolus atrovirens*), (*Stipa eminens*), Culebra encapuchada de Bocourt (*Tantilla bocourti*), Hediondilla (*Zaluzania triloba*), (*Viguiera linearis*)