



## Sierra Gorda



Categoría de Manejo: Reserva de la Biosfera

📍 Ubicación: Estados - Querétaro, Guanajuato, San Luis Potosí, Hidalgo

Municipios - Arroyo Seco, Jalpan de Serra, Landa de Matamoros, Penamiller, Pinal de Amoles, Toliman, Cadereyta de Montes, Atarjea, Santa Catarina, Xichu, Aquismon, Lagunillas, San Ciró de Acosta, Xilitla, Pisaflores

Región CONANP: Centro y Eje Neovolcánico

Institución que Administra: CONANP

Encargada del Despacho: Lic. Fátima Guadalupe Lira Hernández

📍 Superficie Total: 383,567.44 ha

Superficie Terrestre y/o Aguas 383,567.44 ha

Continetales:

Superficie Marina: 0.00 ha

Población Total Estimada: 98,811 hab.

Población Indígena: 1,193 hab.

Fecha de Decreto: 19/05/1997 📄

Programa de Manejo: Resumen DOF 08/05/2000 📄

Registro en SINAP: Certificado 📄

Aviso DOF 📄

### Designaciones Internacionales:



## Sitio RAMSAR - 1352 Convención de Humedales

### MaB - Hombre y Biosfera

#### **Tipos de Vegetación:**

- Bosque de Coníferas
- Bosque de Encino
- Bosque Mesófilo de Montaña
- Matorral Xerófilo
- Selva Caducifolia
- Selva Perennifolia
- Vegetación inducida

#### **Especies representativas:**

• Flora: Chaca o palo mulato, palo chaca (*Bursera simaruba*), Chilito, palo cenizo (*Capparis incana*), Tepemezquite (*Lysiloma microphylla*), Zapotillo (*Cinnamomum tampicense*), Arrayán (*Psidium sartorianum*), Mezquite (*Prosopis laevigata*), Hueso de tigre, guayacán (*Esenbeckia berlandieri*)

• Fauna: ()

#### **Especies Microendémicas:**

- ()

#### **Especies Endémicas:**

• Cebollín (*Allium glandulosum*), Loro Tamaulipeco (*Amazona viridigenalis*), Cactus Junco ( *Aporocactus flagelliformis*), Rascador gorra canela (*Atlapetes pileatus*), Zumbador Mexicano (*Atthis heloisa*), Palma Berlandier (*Brahea berlandieri*), Orégano (*Brickellia secundiflora*), Sapo Pinero ( *Incilius occidentalis*), Matraca Serrana (*Campylorhynchus gularis*), Tapacaminos ticurú ( *Anrostomus salvini*), Zorzal Mexicano (*Catharus occidentalis*), Costilla de León (*Ceratozamia robusta*), No-Hú (*Chamaedorea cataractarum*), Murciélago Mula Mexicano (*Corynorhinus mexicanus*), Tuza de colima (*Cratogeomys fumosus*), Cascabel Oscuro de Querétaro (*Crotalus aquilus*), Chara Enana (*Cyanolyca nana*), Candelilla (*Dasylyrion acrotriche*), Chilillo (*Delphinium pedatisectum*), Codorniz-Coluda Veracruzana (*Dendrortyx barbatus*), Lili (*Echeandia reflexa*), Mapache de las islas Marías (*Procyon lotor subsp. insularis*), Flor de Güegüeche (*Gentiana spathacea*), Mascarita Matorralera (*Geothlypis nelsoni*), Tecolote Tamaulipeco (*Glaucidium sanchezii*), Gumplant (*Grindelia subdecurrens*), Rana de Árbol de Montaña (*Hyla eximia*), Bagre del Río Verde (*Ictalurus mexicanus*), Calandria Flancos Negros (*Icterus abeillei*), Cuatlotlanenzi ( *Iostephane heterophylla*), Quiebra Planto (*Ipomoea stans*), Casquito de Burro, Tortuga Pecho Quebrado Mexicana (*Kinosternon integrum*), Chichiltepetzacuxóchitl (*Laelia speciosa*), Lagartija Nocturna de Montaña (*Lepidophyma sylvaticum*), Chank'An Toon Che' (*Licaria campechiana*), Rana leopardo de Moctezuma (*Lithobates montezumae*), Rana Neovolcanica (*Lithobates neovolcanicus*), Mulato Azul (*Melanotis caerulescens*), Amor Seco (*Mentzelia hispida*), Tecolote Enano (*Micrathene whitneyi*), Estrellita , Azucena Silvestre (*Milla biflora*), Liendrilla de Pinar (*Muhlenbergia dubia*), Cola de Ratón (*Muhlenbergia emersleyi*), Zacate de Escobillas (*Muhlenbergia robusta*), Garambullo ( *Myrtillocactus geometrizans*), Rata Cambalachera de Goldman (*Neotoma goldmani*), Tuza de



Jalisco (*Orthogeomys hispidus*), Chilpantlácol (*Penstemon imberbis*), Ratón Piñonero (*Peromyscus gratus*), Muérdago (*Phoradendron schumannii*), Camaleón, Camaleón de Montaña, Lagartija Cornuda de Montaña, Tapayaxín (*Phrynosoma orbiculare*), Tlaconete Pinto (*Pseudoeurycea belli*), Perico Mexicano (*Psittacara holochlorus*), Palo Blanco (*Quercus laeta Liebm.*), Encino Enano (*Quercus macrophylla*), Roble blanco (*Quercus resinosa Liebm.*), Rana de Moctezuma (*Rana montezumae*), Rana Manchada (*Rana spectabilis*), Picogordo Cuello Rojo (*Rhodothraupis celaeno*), Cotorra Serrana Oriental (*Rhynchopsitta terrisi*), Mirlo Azteca (*Ridgwayia pinicola*), Hediondilla (*Roldana lineolata*), Culebra Chata de Baird, Culebra Parchada de Baird, Culebra Rayada (*Salvadora bairdi*), Lagartija Espinosa Menor (*Sceloporus jarrovi minor*), Lagartija espinosa de pastizal (*Sceloporus scalaris*), Espinosa, Lagartija Escamuda, Lagartija espinosa mexicana (*Sceloporus spinosus*), Lagartija Escamosa Barrada, Lagartija espinosa de collar (*Sceloporus torquatus*), Encinela de Selva (*Scincella gemmingeri*), Ardilla de Peter (*Sciurus oculatus*), Gorrión de Worthen (*Spizella wortheni*), Pitayo (*Stenocereus queretaroensis*), Culebra Listonada de Montaña Cola Larga (*Thamnophis scalaris*), Falsa Nauyaca Mexicana (*Trimorphodon tau*), Saltapared cola larga (*Tryomanes bewickii*), Vireón alerquín (*Vireolanlus melitophrys*), Hediondilla. Altamisa (*Zaluzania triloba*), (*Muhlenbergia depauperata*), Atzatzamolli (*Nymphaea gracilis*), (*Phoebe salvini*), (*Psacalium radulifolium*), (*Psacalium sinuatum*), (*Salvia keerlii*), (*Senecio stoechadiformis*), (*Senecio toluccanus*), Chayotito (*Sicyos deppei*), Pasto (*Sporobolus atrovirens*), (*Stipa eminens*), Culebra de agua de panza negra (*Thamnophis melanogaster*), Rnica (*Trixis angustifolia*)

**Tasa de Transformación de las Cubiertas Forestales del ANP:**

Periodo	Tasa de Transformación (%)	Hectáreas por Año	Valoración de Tasa	Año de Reporte
2000-2010	0.09	278	Pérdida	2015