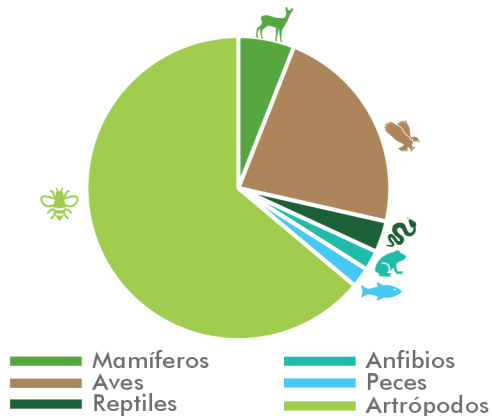


Jalisco es una entidad que destaca por sus características ecológicas y su enorme capital natural y es el 4to lugar en biodiversidad nacional.

## GRUPOS BIOLÓGICOS



## Especies registradas en la Región Altos Sur

### Mamíferos 79

- Venado cola blanca (*Odocoileus virginianus*)
- Gato montés (*Lynx Rufus*)
- Tlacuache (*Didelphis virginiana*)

### Aves 298

- Gavilán de Cooper (*Accipiter cooperii*) (Pr)
- Búho cornudo (*Bubo virginianus*)
- Zumbador cola ancha (*Selasphorus platycercus*)

### Reptiles 44

- Cascabel de Saye (*Crotalus basiliscus*) (Pr)
- Tortuga pecho quebrada (*Kinosternon hirtipes*) (Pr)
- Lagartija de collar (*Sceloporus torquatus*)

### Anfibios 28

- Rana de árbol (*Smilisca fodiens*)
- Sapo de los pinos (*Incilius occidentalis*)

### Peces 28

- Guppy (*Poeciliopsis infans*)
- Carpa (*Cyprinus carpio* (Introducida))

### Artrópodos 844

- Araña de jardín (*Neoscona oaxacensis*)
- Chapulin (*Melanoplus differentialis*)
- Abeja (*Apis mellifera* (Introducida))



## Junta Intermunicipal de Medio Ambiente Altos Sur

Ctra. Tepatitlán-San Juan km 81,  
Valle de Guadalupe, Jalisco.  
T. 347 113 3705  
contacto@jias.com.mx  
[www.jias.com.mx](http://www.jias.com.mx)

f Junta Intermunicipal de Medio Ambiente Altos Sur - JIAS



## iNaturalistMX

Contribuye al registro de especies en nuestra región entra a [www.inaturalist.org](http://www.inaturalist.org) y conviértete en un observador.

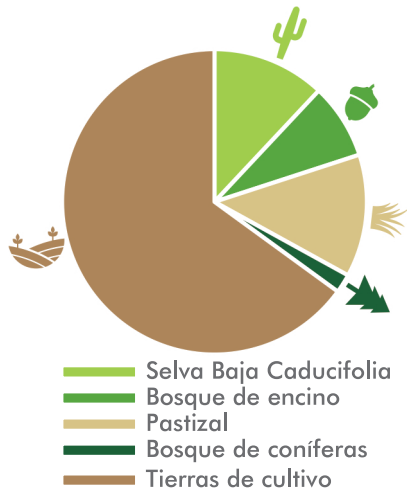


# BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS



La región Altos Sur de Jalisco está caracterizada por poseer los siguientes tipos de vegetación.

### TIPOS DE VEGETACIÓN



Tipos de vegetación y porcentaje respecto a la superficie total de la Región Altos Sur.

### Algunas especies presentes:



#### Selva Baja Caducifolia (12%)

- Pitayo (*Stenocereus queretaroensis*)
- Tepame (*Acacia pennalula*)
- Palo bobo (*Ipomoea intrapilosa* Rose)



#### Bosque de encino (8%)

- Encino blanco (*Quercus obtusata*)
- Roble (*Quercus resinosa*)
- Pingüica (*Arctostaphylos pungens*)



#### Pastizal (13%)

- Salvia (*Salvia mexicana*)
- Jarilla (*Barkleyanthus salicifolius*)
- Pastito (*Aegopogon tenellus*)
- Mezquite (*Prosopis laevigata*)



#### Bosque de coníferas (2%)

- Juniperus (*Juniperus angosturana*)
- Ciprés (*Cyperus hermaphroditus*)
- Madroño mexicano (*Arbutus tessellata*)



#### Tierras de cultivo (65%)

### ECOSISTEMA

Son comunidades naturales que comparten especies, dinámicas ecológicas y poseen condiciones medioambientales similares que interactúan entre sí para la supervivencia.

### SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

Son aquellos beneficios que un ecosistema aporta a la sociedad y que resultan del propio funcionamiento de los ecosistemas.



La conservación y el uso sostenible de los ecosistemas son fundamentales para garantizar la continuidad de estos servicios y la supervivencia de todas las especies que dependemos de ellos.