

Orquídea de hormiguero (*Coryanthes picturata*)

Habita exclusivamente en hormigueros en selva húmeda, incluyendo áreas perturbadas entre 100 y 200 msnm, cerca de Santa María Chimalapa en el área del Río del Corte. Flores: 6 cm.



Orquídea mariposa (*Encyclia bractescens*)

Habita en selva húmeda y encinar tropical, incluyendo áreas alteradas y cafetales rústicos, así como selva seca de 200 a 900 msnm en la cuenca del Río del Corte y la Sierra Atravesada. Inflorescencia: 20 cm. Flores: 2.5 cm.



Flor de la Candelaria, flor de cera o súchil gardenia (*Chysis bractescens*)

Habita en selva húmeda a 200 msnm en la cuenca del Río del Corte. Inflorescencia: 15 cm. Flores: 5 cm.



Selva Zoque de Oaxaca, México



La familia de las orquídeas es una de las más diversas en el mundo, con alrededor de 25,000 a 30,000 especies. En México se han registrado alrededor de 1,300. En Oaxaca se encuentran 700 especies, representando más de la mitad de total de las especies conocidas del país.

La región de la Selva Zoque está ubicada en el límite de los estados de Oaxaca, Veracruz y Chiapas, al este del Istmo de Tehuantepec. Esta región contiene una gran diversidad biológica debido a su localización geográfica e intrincado paisaje. En ella se conocen alrededor de 300 especies de orquídeas (43% de las especies de Oaxaca). Estas cifras colocan a la Selva Zoque como una de las áreas más diversas en orquídeas del país, superando incluso la riqueza de orquídeas de la Selva Lacandona en Chiapas.

La transformación del hábitat y el comercio ilegal propician que 76 de las orquídeas que se distribuyen en Oaxaca se encuentren en alguna categoría de riesgo (NOM-059-ECOL-2001). En la presente guía se ilustran 25 especies de orquídeas de la Selva Zoque de Oaxaca, con información sobre su hábitat.

Para más información de nuestras actividades en la Selva Zoque de Oaxaca contacta a:

En la Ciudad de México:

Carlos Galindo-Leal
Director Programa Bosques Mexicanos
Av. México 51, Col. Hipódromo,
México, D.F., CP 06100, México.
Tel: 5286-5631
cgalindo@wwfmex.org

En Oaxaca:

David Ortega
Oficial Selva Zoque
Jazmines 217, Col. Reforma,
Oaxaca de Juárez, CP 68050, Oaxaca.
Tel: (951) 513-6723
dortega@wwfmex.org



Ilustraciones: Roberto Arreola
Diseño original: Carlos Galindo-Leal
Textos: Víctor Manuel Martínez García
Apoyo en diseño y diagramación:
Rodolfo Pérez Orduña / panintegral.com

© WWF 2007
Descargue ésta y otras guías desde:
http://www.wwf.org.mx/guías_especies



Orquídeas de la Selva Zoque de Oaxaca

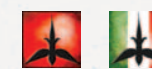
Guías de especies mexicanas



Litófilas: Orquídeas que viven sobre rocas.

Orquídea Stanhopea (*Stanhopea graveolens*)

A veces epífita. Habita en bosque nublado, cañadas con selva seca y peñas con matorral de encinos de 1500 a 1850 msnm en la Sierra Atravesada. Inflorescencia¹: 70 cm. Flores: 10 cm.



Orquídea zapatilla, zapatilla de dama (*Mexipedium xerophyticum*)

Habita en pedregales con vegetación abierta a 320 msnm en la cuenca del Río del Corte. Endémica de la región de los Chimalapas, Oaxaca. Inflorescencia: 5-18 cm. 1 a 2 flores de 1.5-5 cm.



Terrestres: Orquídeas que viven sobre el suelo.

Caña de jabalí, cuernos de vaca (*Cyrtopodium macrobulbon*)

Habita en pedregales de caliza, con vegetación xerófila² dentro de la selva húmeda a 300 msnm en la cuenca del Río del Corte. Inflorescencia: 70 cm. Flores: 3 cm.



Orquídea blanca-rosa (*Pteroglossa roseoalba*)

Habita en el bosque nublado de 1300 a 1700 msnm en la Sierra Atravesada. Inflorescencia: 25 cm. Flores: 2.5 cm.



Orquídea rosa púrpura (*Bletia purpurea*)

Crece en grietas con acumulación de suelo en pedregales, áreas abiertas en selva tropical, sabanas, pinares y encinares tropicales y bosque de pino-encino de 200 a 1200 msnm. Se encuentra ampliamente distribuida en la región. Flores: 4 cm.



Epífitas: Orquídeas que viven sobre otras plantas sin causarles daño. No son parásitas.

Orquídea piernas largas (*Brassavola cucullata*)

Habita en cañadas con elementos de selva seca y bosque de pino chino (*Pinus oocarpa*) a 950 msnm en la Sierra Atravesada. Flores: 7 cm.



Flor de nido o tectotzoani (*Catasetum integerrimum*)

Crece sobre madera en descomposición (tocones y troncos caídos). Frecuente en áreas perturbadas en selva húmeda, encinar tropical y sabana con palmas de 200 a 1200 msnm en la cuenca del Río del Corte y la Sierra Atravesada. Inflorescencia: 25 cm. Flores: 3 cm.



Leyenda



Endémica



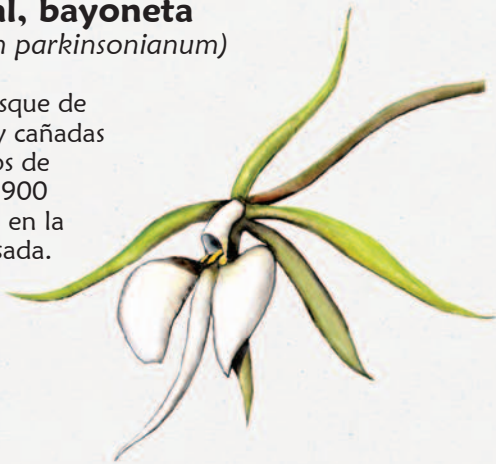
Amenazada



En peligro de extinción

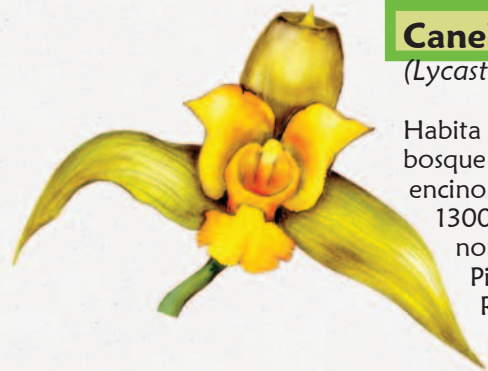
Garza real, bayoneta
(*Epidendrum parkinsonianum*)

Habita en bosque de pino-encino y cañadas con elementos de selva seca de 900 a 1350 msnm en la Sierra Atravesada. Flores: 6 cm.



Canelita
(*Lycaste aromatica*)

Habita en selva húmeda, bosque nublado, bosque de encino y selva seca de 200 a 1300 msnm en la ladera norte de la Sierra de Tres Picos, en la cuenca del Río del Corte y en la Sierra Atravesada. Flores: 4 cm.



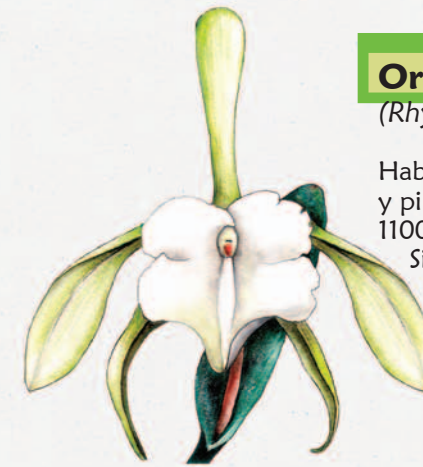
Orquídea Maxilaria, orquídea de coco, pastel de coco, crema de coco
(*Maxillaria tenuifolia*)

Habita en selva húmeda y encinar tropical de 100 a 300 msnm en el extremo noroeste de la región, en La Esmeralda y la cuenca del Río del Corte. Flores: 4 cm.



Orquídea blanca
(*Rhyncholaelia glauca*)

Habita en bosque de encino y pino-encino de 800 a 1100 msnm en la Sierra Atravesada. Flores: 6 cm.



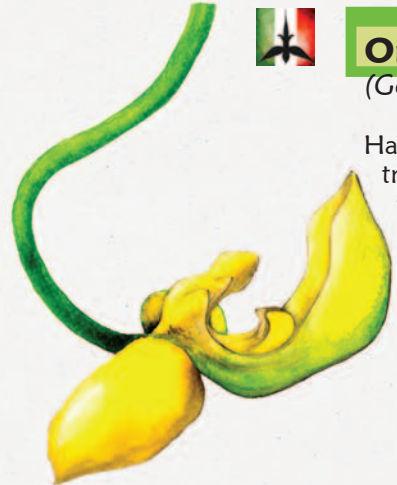
Pulpito
(*Prosthechea cochleata*)

Habita en selva húmeda, bosque de encino y pino-encino (incluyendo encinar tropical) y selva seca de 200 a 1250 msnm en la cuenca del Río del Corte y la Sierra Atravesada. Inflorescencia: 20 cm. Flores: 5 cm.



 Orquídea Góngora
(*Gongora galeata*)

Habita usualmente sobre troncos caídos en selva seca y cañadas con elementos de bosque nublado de 1200 a 1600 msnm en la Sierra Atravesada. Inflorescencia: 20 cm. Flores: 3.5 cm.



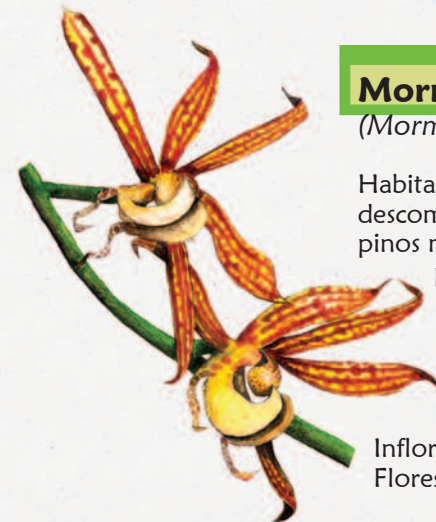
Orquídea miniatura
(*Meiracyllium trinasutum*)

Habita en bosque de encino y pino-encino de 900 a 1400 msnm en la Sierra Atravesada. Inflorescencia: 7 cm. Flores: 1.5 cm.



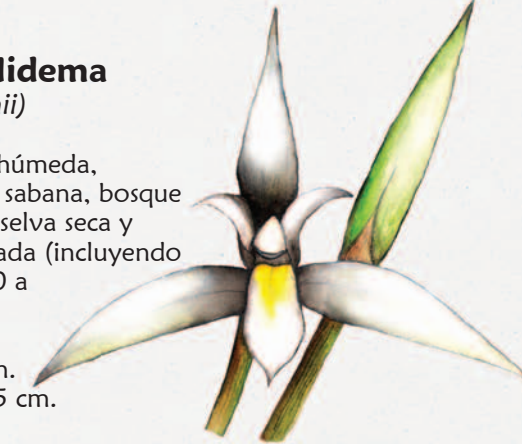
Mormodes rayada
(*Mormodes lineata*)

Habita sobre madera en descomposición, principalmente pinos muertos, en bosque de pino chino (*Pinus oocarpa*) y de pino-encino de 400 a 1300 msnm. Es común en la Sierra Atravesada y ocasionalmente en el área del Río del Corte. Inflorescencia: 20 cm. Flores: 2 cm.



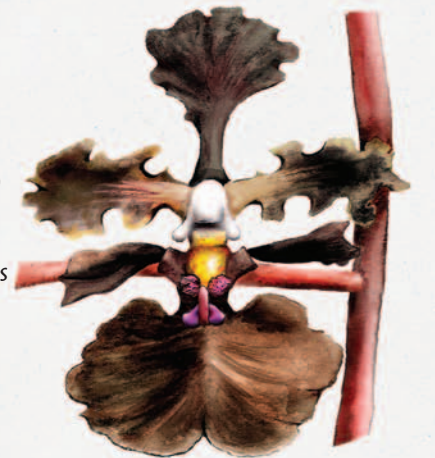
Orquídea Nidema
(*Nidema boothii*)

Habita en selva húmeda, encinar tropical, sabana, bosque de pino-encino, selva seca y vegetación alterada (incluyendo cafetales) de 200 a 1400 msnm. Muy abundante en toda la región. Inflorescencia: 15 cm. Flores: 2.5 cm.



Oreja de burro
(*Trichocentrum luridum*)

Habita en selva húmeda, sabana y áreas perturbadas de 200 a 400 msnm en la cuenca del Río del Corte. Inflorescencia: 80 cm. Flores: 3.5 cm.



Sanguinaria, labios alados
(*Isochilus alatus*)

Habita en bosque nublado de 750 a 1950 msnm en la Sierra de Tres Picos y la Sierra Atravesada. Inflorescencia: 4 cm. Flores: 1.5 cm.



 Orquídea Galeandra
(*Galeandra* aff. *Batemanii*)



Habita usualmente sobre troncos caídos en selva seca y cañadas con elementos de bosque nublado de 1200 a 1600 msnm en la Sierra Atravesada. Conocida únicamente en la región de la Selva Zoque. Inflorescencia: 20 cm. Flores: 3.5 cm.

Cacho de toro
(*Myrmecophila grandiflora*)

Habita en encinares tropicales, sabana y selva húmeda de 250 a 350 msnm en el suroeste de la región (zona limítrofe de los municipios de Asunción Ixtaltepec y Santa María Chimalapa) y en la cuenca del Río del Corte. Inflorescencia: 80 cm. Flores: 7 cm.



 Dama danzante, orquídea canal
(*Oncidium incurvum*)

Habita en bosque nublado, incluyendo bosque de pino-encino-liquidambar de 1600 a 1800 msnm en la Sierra Atravesada. Inflorescencia: 45 cm. Flores: 2.5 cm.



Orquídea bambú
(*Sobralia decora*)

Habita en selva húmeda y en encinar tropical de 180 a 350 msnm en la cuenca del Río del Corte. Tiene hábitos epífitos y terrestres. Flores: 8 cm.



Glosario

- ¹ **Inflorescencia:** Disposición de las flores sobre las ramas o la extremidad del tallo. Puede constar de una sola flor o de dos o más flores.
² **Xerófila:** Especie adaptada a la vida en medios con escasez de agua.