

ÁREA NATURAL PROTEGIDA **MOLINO DE SAN ROQUE**



GOBIERNO DEL ESTADO DE
VERACRUZ
2024 - 2030

SEDEMA
SECRETARÍA DE MEDIO
AMBIENTE



POR AMOR A
VERACRUZ





ÁREA NATURAL PROTEGIDA

MOLINO DE SAN ROQUE

El ANP Molino de San Roque fue declarado como área destinada al Mejoramiento y Conservación del Ambiente y Establecimiento de Zonas de Protección Ecológica, mediante decreto publicado en la Gaceta Oficial del Estado de Veracruz de fecha 23 de septiembre de 1986; con el objetivo de proteger el bosque mesófilo de montaña y un área de ciénaga.

El ANP cuenta con Programa de manejo, su resumen fue publicado en la Gaceta Oficial del Estado de Veracruz del 4 de diciembre de 2018.



Localización

Se localiza en la zona centro del estado de Veracruz, al norte de la ciudad de Xalapa del municipio del mismo nombre, entre el Centro de Alta Especialidad “Dr. Rafael Lucio” (CAE) y el Seminario Mayor. El área se encuentra dividida por un andador que comunica a la Unidad FOVISSSTE con la colonia Lomas del Seminario. Abarca una superficie de 15-42-85 hectáreas, se presenta en un rango altitudinal de los 1,350 msnm.

Flora

La vegetación es característica del bosque mesófilo de montaña, se encuentran elementos de encino (*Quercus germana*, *Q. sartorii* y *Q. xalapensis*), liquidámbar (*Liquidambar styraciflua*), pipinque (*Carpinus caroliniana* y *Ostrya virginiana*), marangola (*Clethra mexicana*), sauce (*Salix humboltiana*), palo blanco (*Meliosma alba*), gordolobo (*Bocconia frutescens*), acuyo (*Piper auritum*), mozote (*Melampodium divaricatum*), rama tinaja (*Trichilia havanensis*) y bromelias (*Tillandsias* sp.). Algunas especies introducidas como el tulipán africano (*Spathodea campanulata*) y pasto estrella (*Cynodon plectostachyus*). Al interior existe un humedal de temporal con la dominancia de tifa (*Typha dominguensis*), juncos (*Juncus* sp.) y papiros (*Cyperus* sp.).



ÁREA NATURAL PROTEGIDA MOLINO DE SAN ROQUE



Fauna

Entre las especies más comunes de reptiles y anfibios se encuentran la lagartija común (*Sceloporus variabilis*), perrillo (*Anolis sericeus*), falsos coralillos (*Pliocercus elapoides* y *Lampropeltis triangulum*), dormilona (*Ninia diademata*), falso coralillo (*Geophis semidoliatus*), culebra ranera (*Drymobius margaritiferus*), culebrilla cintilla (*Coniophanes fissidens*) y culebra ojo de gato (*Leptodeira annulata*), tlaconetes (*Bolitoglossa platydactyla* y *Chiropterotriton larvae*), sapo rugoso (*Incilius cristatus*), sapito hojarasquero (*Craugastor rodophis*), rana arborícola de orejas chicas (*Rheohyla myotimpanum*), rana palustre (*Lithobates vaillanti*) y rana leopardo (*Lithobates berlandieri*).

Respecto a la avifauna se observa a la garza ganadera (*Bubulcus ibis*), garcita verde (*Butorides virescens*), primavera (*Turdus grayi*), colibrí corona azul (*Amazilia cyanocephala*), luis grande (*Pitangus sulfuratus*), luis gregario (*Myiozetetes similis*), gorrión (*Passer domesticus*), chipe coroninegro (*Cardellina pusilla*), pavito migratorio (*Setophaga ruticilla*), eufonia gorjinegra (*Euphonia affinis*) y chipe amarillo norteño (*Dendroica petechia*).

Algunos mamíferos presentes son el tlacuache común (*Didelphis virginiana* y *D. marsupialis*), rata (*Sigmodon hispidus*), ratón de campo (*Peromyscus furvus*), ardilla (*Sciurus aureogaster*), tuza (*Orthogeomys hispidus*), armadillo (*Dasypus novemcinctus*) y cacomixtle (*Bassariscus astutus*).

Importancia

El ANP Molino de San Roque forma parte de los espacios naturales protegidos y áreas verdes de la región capital del estado de Veracruz que forman corredores biológicos, su cobertura vegetal característica del bosque mesófilo de montaña, sirve de refugio a una gran diversidad de fauna silvestre. La peculiaridad del sitio es la abundancia de garzas ganaderas que utilizan el humedal como refugio, por ello la población local la denomina “Santuario de las Garzas”.

El espacio protegido provee a la población de múltiples servicios ambientales, tales como minimizar los efectos del cambio climático, zona de amortiguamiento hidrológico, barrera contra el ruido, filtrador de gases y purificador de aire. Es un área importante que promueve la investigación, la educación ambiental, el esparcimiento, el deporte, la convivencia armónica con la naturaleza y la apreciación paisajística.

La SEDEMA impulsa campañas de limpieza, reforestación, educación ambiental y vigilancia en coordinación con el H. Ayuntamiento de Xalapa, asociaciones civiles y la Secretaría de Seguridad Pública del Estatal.

El ANP cuenta con un aula para la educación ambiental y una caseta de la Secretaría de Seguridad Pública.



Directorio

Secretaría de Medio Ambiente del Estado de Veracruz
Ing. Luz Mariela Zaleta Mendoza
Titular de la SEDEMA

Dr. Román Díaz Valenzuela
Director de Recursos Naturales

Elaboración:
Departamento de Conservación y Restauración de Recursos Naturales,
DRN, SEDEMA

Diseño:
C. Julio César Martínez Hernández
Coordinación de Asesores

Para mayor información respecto a esta área natural protegida:
Dirección: Calle Anastasio Bustamante Esq. Manlio Fabio Altamirano, Zona
Centro, C.P. 91000 Xalapa Enríquez, Ver.
Teléfonos: 8187989, 8181111, 8177588, 8172295, ext. 115, 116
Correos: yugarcia@veracruz.gob.mx
recursosnaturales2025@gmail.com
conservacion.sedema@gmail.com

Cítese:
Secretaría de Medio Ambiente, 2025. Área Natural Protegida Molino de San Roque.
Ficha descriptiva. Gobierno del Estado de Veracruz, México.



POR AMOR A **VERACRUZ**



GOBIERNO DEL ESTADO DE
VERACRUZ
2024 - 2030

SEDEMA
SECRETARÍA DE MEDIO
AMBIENTE

ÁREA NATURAL PROTEGIDA | **MOLINO DE SAN ROQUE**