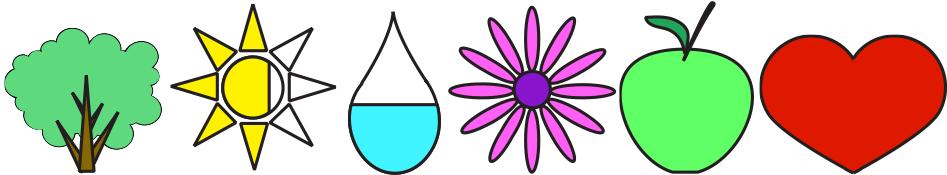


ARBUSTO SHRUB

Conostegia xalapensis (Bonpl.) D. Don ex DC.

Papelillo, Dos Caras, Raspa lengua, Quita Manteca, Canallito, Capulincillo, Capulín, Capulín Agarroso, Capulín de Totola, Hierba del Coyote, Palo de Capulín de Zorro. Cordobán, Chi-cab, Chicabte (Lengua Huasteca), Nigua, Nigua Grande, Serita, Teshuate

MELASTOMATACEAE



GENERAL: Nativa de México, América Central, el Caribe, y Colombia. Una especie que crece en los áreas de borde en bosque montañoso bajo y tierras bajas de bosques húmedos tropicales o una especie pionera de vegetación secundaria. Empezando a ser un ornamental cultivada por sus atractivos hojas y flores blancas o rosadas.

GENERAL: Native to Mexico, Central America, the Caribbean, and Columbia. An edge species in lower montane forests and lowland moist to wet tropical forests, or a pioneer species of secondary vegetation. Starting to be ornamentally cultivated for its attractive leaves and white or pink flowers.



APARIENCIA: Arbusto o pequeño árbol de altura de 1.5-10 m. Las inflorescencias se presentan en racimos terminales (longitud 4.5-9 cm). Flores fragantes son típicamente blancas, a veces rosadas, con 5 pétalos ovalados (largo 4-6 mm, ancho 4-5 mm) y 10-11 estambres amarillos. Floración ocurre durante todo el año. Las dentadas hojas son estrechas y en forma ovado-lanceoladas (largo 7-20 cm, ancho 1.7-6.5 cm; ápice agudo a acuminado, base aguda a redondeada). Son de color verde oscuro por encima y un color de oro al blanquecino por debajo (como resultado de una pequeña capa de pelos). Los frutos son pequeños, redondos, y carnosos que comienzan rojizo, y luego gire púrpura-negro cuando madura (largo ~ 0.8 cm). La corteza es de color claro y se exfolia en pedazos pequeños.

APPEARANCE: Shrub or small tree that reaches a height of 1.5-10 m. Inflorescences occur in terminal clusters (length 4.5-9 cm). Fragrant flowers are typically white, sometimes pinkish, with 5 oval petals (length 4-6 mm, width 4-5 mm) and 10-11 yellow stamens. Flowering occurs throughout the year. Dentate leaves are narrow and ovate-lance-shaped (length 7-20 cm, width 1.7-6.5 cm; tip pointed and base blunt to wedge-shaped). They are dark green above and a rich golden

to whitish color beneath (resulting from a tiny coat of hairs). The fruit are small, round and fleshy berries that begin reddish, and then turn purplish-black when mature (length ~ 0.8 cm). Bark is light coloured and flakes off in small pieces.

REQUISITOS: Plantas probablemente crecen mejor en el sol y sombra parcial y con humedad moderada por su tendencia a ocupar ambientes perturbados.



REQUIREMENTS: Plants likely do best in sun and part-shade and moderate moisture, as they are often found in disturbed areas.

USOS: Bueno para el uso en jardines y para la atracción de pájaros a su fruto abundante.

USES: Good for use in gardens and for attracting birds to its abundant fruit.

MANTENIMIENTO:

MAINTENANCE:

PROPAGACIÓN:

PROPAGATION:

NOTAS: Los frutos se consideran comestible. Diferentes partes de la planta se han utilizado en la medicina tradicional. El nombre de especie 'xalapensis' se refiere a ser desde/descubierto en Xalapa, México.

NOTES: The fruit is considered to be edible. Different parts of the plant have been used in traditional medicine. The species names 'xalapensis' refers to being from/discovered in Xalapa, Mexico.

OTROS NOMBRES CIENTÍFICOS / OTHER SCIENTIFIC NAMES: *Conostegia lanceolata* Cogn., *Conostegia minutiflora* Rose, *Conostegia viridis* Cogn. ex Donn. Sm., *Melastoma rostrata* Bertol., *Melastoma umbilicatum* Bertol., *Melastoma xalapense* Bonpl., *Miconia bergii* Beurl., *Miconia rostrata* (Bertol.) Triana, *Miconia umbilicata* (Bertol.) Triana, *Miconia xalapensis* (Bonpl.) M. Gómez