

Cyrtochilum Ciudad de Loja

El 27 de mayo de 2016, se registró en el Royal Horticultural Society – Inglaterra, la orquídea híbrida cruce entre las especies *Cyrtochilum retusum* y *Cyrtochilum macranthum*, bajo el nombre oficial de *Cyrtochilum Ciudad de Loja*, en reconocimiento a la biodiversidad florística y endemismo del cantón Loja .

Esta orquídea es un híbrido viable con una hermosa flor anaranjado claro, inflorescencia ramificada y planta consistente.



Cyrtochilum sp.
Ciudad de Loja

DATOS CURIOSOS DE LAS ORQUÍDEAS

CARACTERÍSTICAS:

Su tamaño puede variar de unos cuantos milímetros hasta otras que alcanzan algunos metros.

Por lo general, las orquídeas florecen una sola vez al año.

Las flores pueden permanecer abiertas desde tan solo unas horas hasta varios meses y pueden presentarse sola o en racimos.

HÁBITAT:

Pueden encontrarse en casi todos los ambientes, pero son más diversas en las regiones tropicales y están totalmente ausentes en polos y desiertos.

REPRODUCCIÓN:

Las semillas de las orquídeas son muy pequeñas y las que se hallan en un solo fruto el cual puede generar miles de nuevas plantas.

El 97% de las especies necesitan un polinizador que lleve a cabo la transferencia de los granos de polen de una planta a los pistilos de otra para producir la fecundación. Estos polinizadores son muy variados y, según cual sea la especie, pueden ser moscas, mosquitos, abejas. Avispas, coleópteros y aves.



Municipio de Loja
GERENCIA DE GESTIÓN AMBIENTAL

ORQUIDEARIO MUNICIPAL



Loja

UNA CIUDAD BIEN PENSADA

Orquideario Municipal

En abril del 2002 se abrió el Orquideario Municipal de Loja con la finalidad de exhibir y conservar especies de la familia ORCHIDACEAE.

En la actualidad el orquideario se ha convertido a más de un espacio turístico y de recreación, en un centro de investigación y aprendizaje; para quienes buscan indagar en la misticidad de las orquídeas



Cattleya maxima



Epidendrum H.



Brassia sp.

El Orquideario Municipal cuenta con una colección estimada en más de 400 especies de orquídeas y bromelias, principalmente endémicas y nativas de la región sur del Ecuador.



Oncidium sp.



Phalaenopsis sp.



Phragmipedium sp.

Orquídeas emblemáticas de Loja



Cyrtochilum loxense



Cyrtochilum loxense



Cattleya maxima

Dentro del Orquideario se encuentra un aviario y acuario, con especies exóticas criadas en cautiverio, que se mimetizan en este ambiente natural



Aviario