

Estimados amigos de la prensa,

BOLETÍN DE PRENSA JARDÍN BOTÁNICO DE VALLARTA

10 Abril de 2019 — Puerto Vallarta, Jalisco, México

El Árbol Oficial de Puerto Vallarta Florece por Primera Vez para el Público

Página 1 - Texto en español
Página 2 - Texto en inglés
Páginas 3-6 - Imágenes y pie de fotos [autorizadas con mención del autor como se menciona]
Página 7 - Contactos



Dear friends in the press,

PRESS RELEASE VALLARTA BOTANICAL GARDEN

April 10, 2019 — Puerto Vallarta, Jalisco, Mexico

Vallarta's Official Tree Flowers for the First Time in Public Display

Page 1 - Spanish text
Page 2 - English text
Pages 3-6 - Images and captions [authorized for use *only* when credited as shown]
Page 7 - Contact information

10 Abril de 2019 — Puerto Vallarta, Jalisco, México

El Árbol Oficial de Puerto Vallarta Florece por Primera Vez para el Público

Por: Neil Gerlowski, Director Ejecutivo, Jardín Botánico de Vallarta

Ven a disfrutar de un momento especial en la historia Vallartense: ¡*Magnolia vallartensis* está floreciendo en cultivo por primera vez! La especie fue descrita hace apenas siete años por investigadores de la Universidad de Guadalajara, liderados por los Doctores Antonio Vázquez y Miguel Ángel Muñoz Castro. El descubrimiento de un magnífico árbol con flores espectaculares y un muy pequeño rango endémico —limitado sólo a las montañas justo a las afueras de Puerto Vallarta— causaron sensación instantáneamente en las comunidades de botánicas y horticulturistas en México y el extranjero. Líderes del gobierno de la ciudad de Puerto Vallarta inmediatamente se dieron cuenta del potencial que esta nueva especie traería llevando el nombre de la ciudad como símbolo de comunidad y prontamente nombraron la *Magnolia vallartensis* como el árbol y flor oficiales de la ciudad.

Un colaborador local de los investigadores, Ricardo Díaz Borioli, ofreció cultivar semillas para su exhibición pública en Puerto Vallarta y Cabo Corrientes. Cuando las plántulas de Borioli maduraron y a la altura de la rodilla, regaló dos al Jardín Botánico de Vallarta y una al Instituto Vallartense de Cultura para una ceremonia de plantación pública en la Isla del Cuale. El espécimen del Cuale ya no se encuentra donde fue plantado y se asume que no sobrevivió, pero los especímenes en el Jardín Botánico de Vallarta miden ahora más de 4 metros de altura con troncos de más de 25 centímetros de diámetro.¹ Estos árboles son ahora tan grandes que los horticultores en el Jardín Botánico de Vallarta deben podarlos y entrenarlos con cables y tirantes para que se queden dentro de los límites del Conservatorio Vallartense de Orquídeas y Plantas Nativas.

El dedicado personal que ha atendido cuidadosamente de estos árboles por casi 5 años no ha perdido la oportunidad de mirar las ramas superiores ansiosos por ver sus primeros botones. Las flores orientadas hacia arriba sobre las magnolias tropicales son difíciles de observar desde abajo, ya que las exuberantes y grandes hojas perennes de este árbol a menudo las ocultan de una observación terrestre. Pero a finales de marzo, Robert Price, el curador y fundador del Jardín, detectó una cautivante fragancia con toques cítricos y de piña. Inmediatamente empezó a mirar hacia arriba, explorando atentamente la superficie superior de estos árboles y moviéndose de una posición ventajosa a otra.

Su atención fue recompensada cuando vio una flor rosada de alrededor del ancho de su palma. Una inspección más cercana reveló que era una floración en su segundo día con pistilos recién caídos acunados en el agarre en forma de copa de un tépalo inferior.² Llevando su nariz hasta la flor, se encontró con toda la fuerza de un aroma celestial que desafía descripción en meras palabras.

Tras una inspección más detallada de los dos árboles de *Magnolia vallartensis* del Jardín Botánico de Vallarta, Mr. Price se sorprendió al ver varios capullos que anuncian lo que seguramente será una temporada completa de floraciones que complacerán a la multitud. Esto llega en el momento perfecto para la Semana Santa, un momento popular para que Pata Saladas (nativos Vallartenses) salgan de las playas llenas en la estación y pasen un día en la serenidad del Jardín. **Esto también llega justo a tiempo para ayudar a inspirar votos para que el Jardín Botánico de Vallarta se coloque en el Concurso Elección de los Lectores de USA Today de 2019 para el Mejor Jardín Botánico de América del Norte.** El Jardín Botánico de Vallarta es el único jardín mexicano que ha sido nominado para este concurso altamente competitivo que, al momento de este artículo, se encuentra en la tabla de clasificación en la posición número 6.

Por favor vota diariamente por el Jardín Botánico de Vallarta mientras compite por un lugar en la lista del 2019 de los Mejores Jardines Botánicos de América del Norte de USA Today: www.10best.com/awards/travel/best-botanical-garden-2019/vallarta-botanical-gardens-puerto-vallarta-mexico/

Vota por Vallarta. ¡Vota por México!

Siempre hay algo nuevo floreciendo en el Jardín Botánico de Vallarta, pero estas nuevas flores de *Magnolia vallartensis* son una gran excusa para visitarlo muy pronto.

¹ La convención científica entre los especialistas en plantas leñosas es medir los troncos por su diámetro a la altura del pecho, que generalmente se toma a aproximadamente 1.3 metros sobre el nivel del suelo.

² Las magnolias son plantas antiguas que evolucionaron antes que las abejas. Carecen de las diferencias anatómicas que distinguen las partes modernas de las flores como pétalos (hojas modificadas más internas de una flor) o sépalos (partes protectoras más externas de una flor). En su lugar, aparecen como una mezcla entre los dos y se llaman "tépalos".

April 10, 2019 — Puerto Vallarta, Jalisco, Mexico

Vallarta's Official Tree Flowers for the First Time in Public Display

By: Neil Gerlowski, Executive Director, Vallarta Botanical Garden

Come enjoy a special moment in Vallarta's history. *Magnolia vallartensis* is blooming in cultivation for the first time! The species was described just seven years ago by researchers from the University of Guadalajara, led by Drs. Antonio Vázquez and Miguel Ángel Muñoz Castro. The discovery of a unique and magnificent tree with spectacular blossoms and a tiny endemic range, limited just to the mountains right outside of Puerto Vallarta, created an instant sensation among plant and garden communities both throughout Mexico and abroad. Leaders in Puerto Vallarta's city government immediately realized the potential of this new species bearing the city's name as a symbol for the community and promptly passed a resolution naming *Magnolia vallartensis* as the city's official tree and official flower.

A local collaborator of the researchers, Ricardo Díaz Borioli, offered to cultivate seeds for public display in Puerto Vallarta and Cabo Corrientes. When Borioli's seedlings matured to just over knee high he presented two to the Vallarta Botanical Garden and one for a public tree planting ceremony near the Instituto Vallartense de Cultura on the Cuale Island. The specimen on the Cuale is no longer to be found where it was planted and is assumed to not have survived, but the specimens at the Vallarta Botanical Garden now measure over 4 meters high with trunks over 25 cm in diameter.¹ These trees are now so large that horticulturists at the Vallarta Botanical Garden must prune them and train them with cables and braces to stay within the confines of its Vallarta Conservatory of Orchids and Native Plants.

The dedicated staff who have been carefully attending to these trees for nearly 5 years have hardly passed an opportunity to gaze upon their uppermost branches in eager anticipation of their first flower buds. The upward facing flowers atop tropical magnolias are notoriously hard to spot from the ground as the lush large evergreen leaves of this tree often easily conceal them from a terrestrial observer. But in late March, Robert Price, the Garden's curator and founder, detected a captivating fragrance with hints of pineapple and citrus. Immediately he began peering up, attentively scanning the uppermost surfaces of these trees and moving from one vantage point to another.

His attentiveness was rewarded when he saw a pinkish blossom about the width of his palm. Closer inspection revealed it to be a bloom in its second day with freshly fallen pistils cradled in the cup-like grasp of a lower tepal.² Bringing his nose right up to the flower he was met with the full force of a heavenly aroma that defies description in mere words.

Upon closer inspection of both of the Vallarta Botanical Garden's *Magnolia vallartensis* trees, Mr. Price was amazed to see several buds heralding what is sure to be a whole season of crowd-pleasing blooms. This comes in perfect timing for *Semana Santa* (Holy Week), a popular time for *Pata Saladas* (native Vallartans) to leave the seasonally crowded beaches and spend a day in the calm serenity of the Garden. **This is also right on time to help inspire votes for the last push for the Vallarta Botanical Garden to place in the 2019 USA Today Reader's Choice Contest for Best Botanical Garden in North America.** The Vallarta Botanical Garden is the only Mexican garden to have been nominated for this highly competitive contest, which, at the time of this article, it is currently on the leaderboard in the number 6 position.

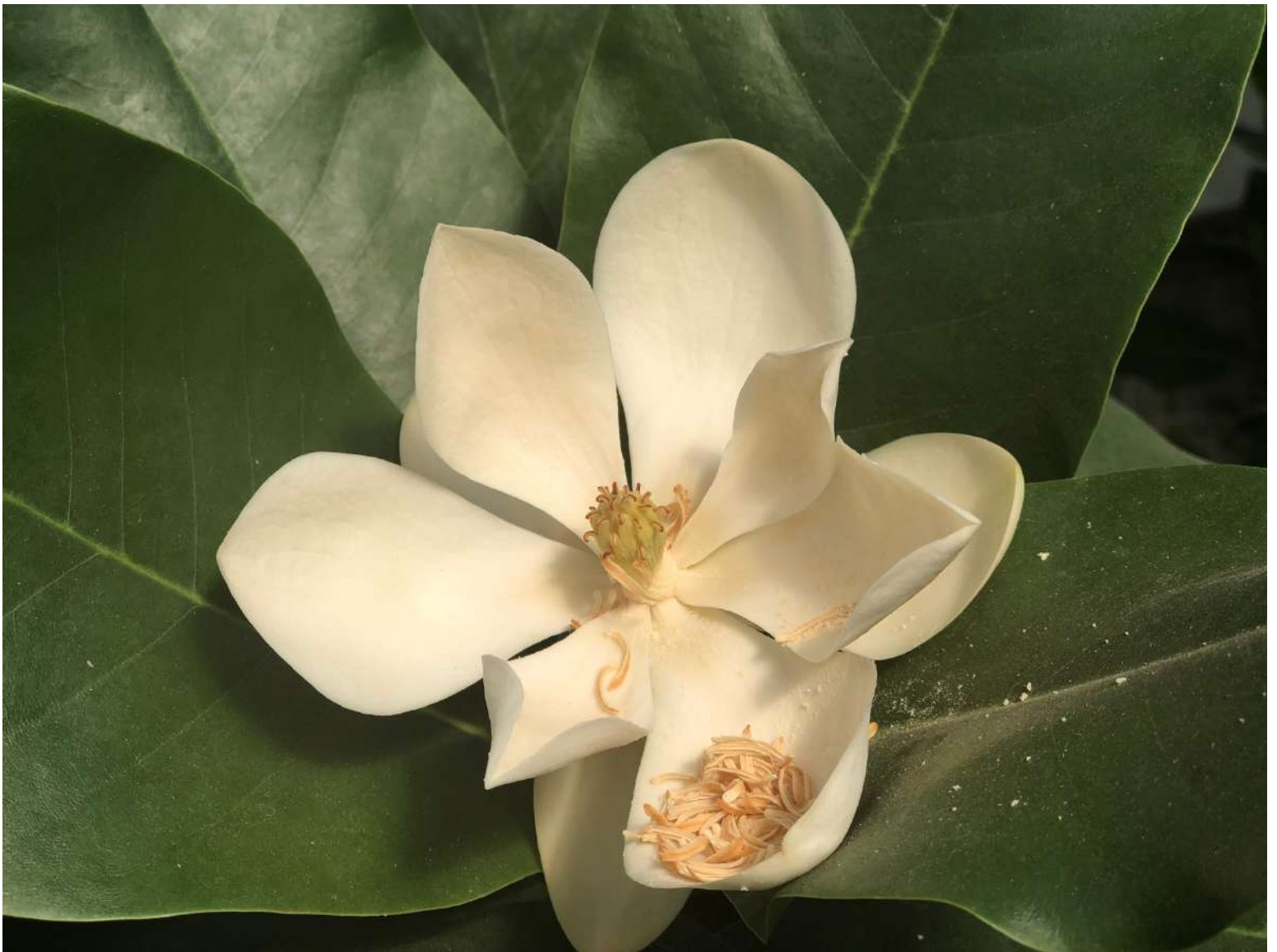
Please vote daily for the Vallarta Botanical Garden as it campaigns to place as the Best Botanical Garden in North America in USA Today's 2019 Readers Choice Contest: www.10best.com/awards/travel/best-botanical-garden-2019/vallarta-botanical-gardens-puerto-vallarta-mexico/

Vote for Vallarta... Vote for México!

There's always something new in bloom or in fruit at the Vallarta Botanical Garden, but the new flowers of *Magnolia vallartensis* are a great excuse to rush back for a visit sometime very soon.

¹ The scientific convention among woody plant specialists is to measure trunks by their diameter at breast height which is usually taken at approximately 1.3 meters above ground level.

² Magnolias are ancient plants that evolved before bees. They lack the anatomical differentiations that distinguish modern flower parts as petals (innermost modified leaves of a blossom) or sepals (outermost protective parts of a flower). Instead they appear as a mix between the two and are called "tepals."



Primera flor de *Magnolia vallartensis* observada en cultivo. Foto: Robert Price, Jardín Botánico de Vallarta.

First flower of *Magnolia vallartensis* observed in cultivation. Photo: Robert Price, Vallarta Botanical Garden.



***Magnolia vallartensis* floreciendo en su hábitat natural en lo alto de la cuenca Del Río Palo Maria, Puerto Vallarta, Jalisco. Foto: Tim Thibault, The Huntington Library, Art Collections and Botanical Gardens.**

***Magnolia vallartensis* flowering in its natural habitat in the upper reaches of the Palo Maria Watershed, Puerto Vallarta, Jalisco. Photo: Tim Thibault, The Huntington Library, Art Collections and Botanical Gardens.**



Neil Gerlowski, Director Ejecutivo del Jardín Botánico de Vallarta, inspecciona una flor en uno de los árboles de *Magnolia vallartensis* en el Conservatorio Vallartense de Orquídeas y Plantas Nativas. Foto: Robert Price, Jardín Botánico de Vallarta.

Vallarta Botanical Garden Executive Director Neil Gerlowski inspecting a flower on one of the *Magnolia vallartensis* trees in the Vallarta Conservatory of Orchids and Native Plants. Photo: Robert Price, Jardín Botánico de Vallarta.



Robert Price, Fundador del Jardín Botánico de Vallarta, disfrutando una flor de *Magnolia vallartensis* en compañía del celebrado investigador de las coníferas, el Dr. Jorge Alberto Pérez de la Rosa. Foto: Neil Gerlowski, Jardín Botánico de Vallarta.

Robert Price, Founder of the Vallarta Botanical Garden, enjoying a flower of *Magnolia vallartensis* in the good company of celebrated conifer researcher Dr. Jorge Alberto Pérez de la Rosa. Photo: Neil Gerlowski, Jardín Botánico de Vallarta.



¡Contáctenos para cualquier duda!

(Question us about any doubt!)

Jardín Botánico de Vallarta (Vallarta Botanical Garden)

Carr. Pto Vallarta a Barra de Navidad, km. 24
Las Juntas y Los Veranos, Cabo Corrientes
Jalisco, México C.P. 48447

info@vbgardens.org
www.vbgardens.org

Tél: +52 (322) 223 6182