

## La poda severa de palmas no es amigable con el ambiente

Craig Chandler

Una práctica común en el mantenimiento de jardines es la poda anual de palmas--- removiendo todas las hojas laterales y dejando solo las de la parte superior. Esta practica es llamada “poda de huracanes” ya que se le vende a los clientes como una manera de proteger las palmas de tormentas con vientos fuertes.

En realidad, las palmas no necesitan protección de vientos fuertes ya que la flexibilidad de las hojas y su poca resistencia al viento hacen que ellas sean casi a prueba de huracanes. Contrario a proteger la palma de vientos fuertes, la práctica de poda debilita la copa de las palmas. Esto se debe a que los diferentes niveles de hojas en la copa interactúan de manera que cada nivel da soporte y agrega fortaleza a cada hoja. Además, todas las hojas de la copa brindan protección al cogollo y las nuevas hojas que están saliendo.

Las palmas producen alimento en sus hojas pero no son tan eficientes en almacenar este alimento comparadas con otros tipos de árboles. Por esto es que las palmas son más dependientes de sus hojas ya que con estas obtienen el alimento necesario para su crecimiento. Remover aunque sea solo un racimo de hojas puede reducir significativamente la habilidad de la palma para alimentarse.

Algunas palmas solo tienen 30 hojas. Típicamente, 20 hojas son removidas durante la poda de huracanes lo cual significa que la habilidad de la palma para producir alimento se reduce a más de la mitad. Imagine si usted tuviera que sobrevivir con menos de la mitad de calorías al día. Si esta poda severa se hace cada año, entonces gradualmente, el tronco de la palma puede reducir en grosor y debilitarse, haciendo que la palma se quiebre más fácilmente durante una tormenta.

Las palmas mueven nutrientes de las hojas viejas hacia las nuevas. Cuando todas estas hojas viejas son removidas es también removida la fuente de alimento que la palma necesita. Como resultado, se desarrolla una deficiencia de nutrientes que generalmente toma años en corregirse.

Según el experto en palmas Dr. Tim Broschat de la Universidad de la Florida, lo ideal es que solamente las hojas muertas (totalmente secas o de color café) sean removidas cuando se realice una poda. Bajo ninguna circunstancia, las palmas deberían ser severamente podadas.

La poda severa es caracterizada por el corte de cualquier hoja en la parte horizontal (la posición de las 9 ó 3 en las manecillas del reloj)

En el caso de la palma Sabal (*Sabal palmetto*), el árbol del estado de Florida, se debe tener cuidado de no remover las flores y frutos prematuramente, ya que los frutos de esta palma nativa proveen alimento para muchas especies de pájaros incluyendo el sinsonte, carpintero y petirrojo.

Craig Chandler es un profesor emérito del departamento de Ciencias Hortícolas de la Universidad de Florida, en el Centro de Educación e Investigación, Gulf Coast (GCREC siglas en inglés), ubicado al sur del Condado de Hillsborough.

Traducción por Catalina Moyer, asistente de investigación en GCREC.