



MANUAL DE

PODDA





PODAS DE OTOÑO

EN TU BIOPISCINA BIOANTU

Desde el 2009 al Servicio del Ecosistema Hídrico

¿CUÁNDO DEBO PODAR?

Las plantas macrófitas **deben podarse antes del comienzo de los días fríos**; máximo un mes antes del invierno.

VENTAJAS

- ◆ Estimula la ramificación.
- ◆ Alienta la producción de flores.
- ◆ Permite la llegada del sol y el aire a toda la planta.
- ◆ Crecimiento fuerte y vigoroso.
- ◆ Estimula fuertemente el consumo de nutrientes.
- ◆ Evita la descomposición de hojas en el agua.

¿QUÉ PUEDO HACER CON LA BIOMASA?

El material vegetal extraído de la poda, es una excelente fuente de nutrientes para tu suelo, por lo tanto, **es la oportunidad de cerrar el ciclo de nutrientes mediante compostaje**.

TIPS

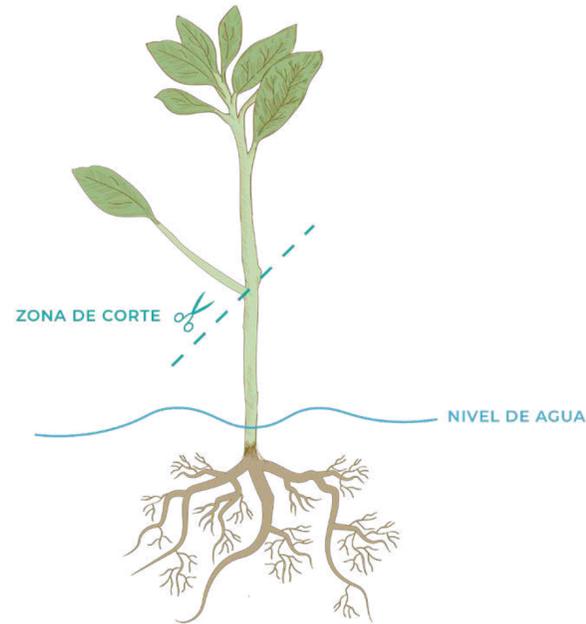
- ◆ La poda de otoño debe ser rasante.
- ◆ Durante el resto del año realiza **podas regenerativas**, sacar partes muertas de tus plantas, para devolver la vitalidad y belleza a tu biopiscina.



1. PLANTAS DE TALLO

Si queremos controlar la altura de la planta, **el corte debe hacerse entre dos nudos del tallo, cortándolo a la altura deseada con unas tijeras afiladas.**

Se aconseja hacerlo **cerca del nudo inferior en un ángulo de 45°**, ya que minimizamos el trozo de tallo que se pondrá negro en la planta “madre”.



- EJEMPLOS:**
- ▶ Bacopa
 - ▶ Rotala
 - ▶ Hydrocotyle
 - ▶ Lysimachia
- ▶ Ludwigia
 - ▶ Cotula
 - ▶ Hygrophila

2. PLANTAS DE HOJA

Para podar este tipo de plantas lo que haremos es **arrancar las hojas que queramos desde su base, ya sea con tijeras o con pellizco.**

Es recomendable **hacer podas periódicas** a este tipo de plantas, eliminando las hojas más viejas (exteriores) para el bienestar de la planta y su correcto desarrollo.



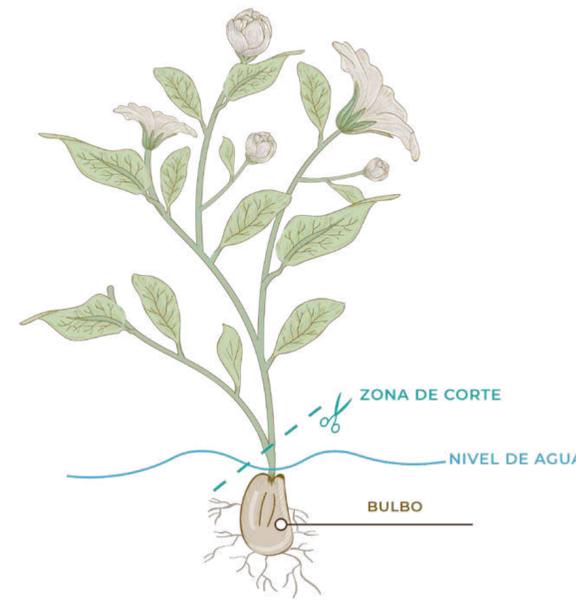
- EJEMPLOS:**
- ▶ Vallisneria
 - ▶ Echinodorus
 - ▶ Anubia
- ▶ Alisma
 - ▶ Cryptocryne
 - ▶ Lobelia

3. PLANTAS DE BULBO

Durante el año, **“rejuveneceremos” la planta cortando algunas hojas viejas**, evitando que caigan al agua, para mejorar el desarrollo de hojas nuevas, y controlando el ingreso de nutrientes al agua.

La **poda de estas plantas se realizará mínimo a 10 cm sobre el nivel de agua, procurar hacer el corte en 45°**, con tijera bien afilada.

- EJEMPLOS:**
- ▶ Ajo de agua
 - ▶ Crocosmia



4. PLANTAS DE RIZOMA

Procurar realizar las **podas regenerativas** durante todo el año, cortando hojas viejas, para evitar que caigan y se descompongan en el agua.

Para podar estas plantas, lo que haremos es muy parecido a lo que hemos hecho con las de bulbo, **cortando tallo y hojas sobre los 10 cm del nivel de agua, siempre en 45°.**

- EJEMPLOS:**
- ▶ Achiras
 - ▶ Juncos
 - ▶ Totoras
 - ▶ Papiros
 - ▶ Acoros
- ▶ Cala
 - ▶ Carex
 - ▶ Carrizo
 - ▶ Equisetum
 - ▶ Lirios



INFORMACIÓN DE **CONTACTO**

FRANCISCO TORRES V.

Gerente General

Jefe de Proyectos Ecoingeniería

☎ +56 9 9478 8079 ✉ ftorres@bioantu.cl

MAURICIO TORRES V.

SubGerente

Jefe Dpto. Técnico de Ecoingeniería

☎ +56 9 6250 5197 ✉ mtorres@bioantu.cl

EQUIPO DE VENTAS

Dpto. de Ventas y Atención al Cliente

☎ +56 9 3400 1997 ✉ ventas@bioantu.cl

¡SÍGUENOS EN REDES SOCIALES!

 **Bioantu - Ecoingeniería en Manejo Hídrico**

 **@bioantuecoingenieria**

 **BIOANTU Ecoingeniería en Manejo Hídrico**

 **BIOANTU ECOINGENIERÍA**



¡GRACIAS!

De parte de todo nuestro equipo



WWW.BIOANTU.CL