

PLANTAS DE AGUA

En un estanque es fundamental la presencia de las plantas acuáticas que se encargarán de mantener las aguas claras y oxigenadas. La primavera es su mejor momento, porque a la mayoría no le gusta el frío.

Texto, Luz María de la Vega Prat
Fotografías, Homero Monsalves



En el agua se cultivan diferentes plantas. Entre ellas, hay cuatro tipos. Las denominadas acuáticas son aquellas que tienen la raíz sumergida, pero la mitad de su follaje y sus flores salen a la superficie. Entre ellas, *Nymphaeas* (mal llamadas flores de lotos en Chile) y aponogetón, que necesitan como mínimo seis horas de sol para lograr una buena floración y estar plantadas en maceta a una profundidad de al menos 60 cm. Cada flor dura cuatro días y luego emerge otra.

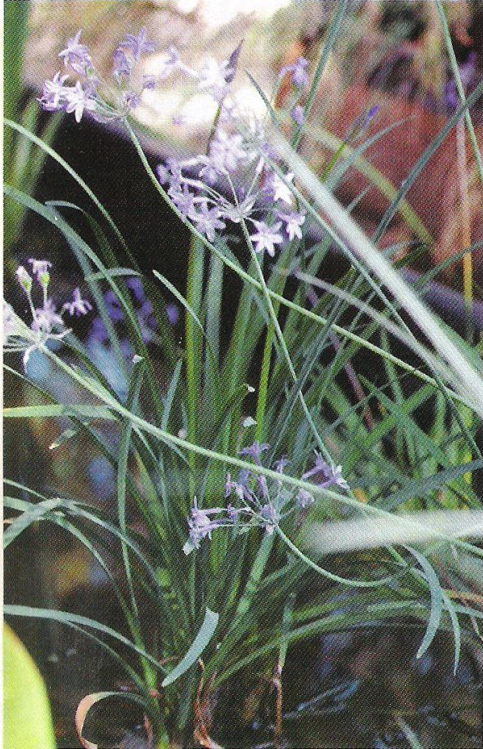
Las subacuáticas son fundamentales porque se encargan de oxigenar el agua –más aún si hay peces–, impidiendo la aparición de algas. *Limnobium*, *Elodea densa*, *Vallisneria*, *Miriophyllum*. Otra categoría son las flotantes, como *Azolla*, *Lemna*, *Eichhornia*, *Pistia*. Ellas absorben nutrientes y toxinas del agua por la raíz, de manera que limpian el estanque. Por último, están las palustres que crecen con todo el follaje al aire libre. Especialmente papiros, iris, calas, variedades de helechos, nalcas, hierba del platero, y cola de caballo. Éstas mejoran la calidad del agua y disimulan los contornos de los estanques. También hay gramíneas palustres como *Isolepis* y cárex.

Un estanque debería tener 40% de plantas acuáticas, 40 % de palustres y flotantes porque estéticamente es importante que quede un espacio sin plantas para ver el agua. Si esta proporción no se cumple, el agua se pone verde por la producción de amonios y nitritos que, además, pueden matar a los peces. Lo importante es que con esta combinación de especies se logra una composición armónica y el equilibrio acuático.

La paisajista Rosemarie Ullrich Bugge (09-5375633, rubugge@yahoo.com) trabaja con ellas y difunde su uso a través de cursos destinados a paisajistas, donde aborda sus potencialidades y cómo evitar sus enfermedades. Muy cerca de Quillota tiene un vivero con muchas variedades, además asesora en diseño y construcción de jardines acuáticos. **VID**

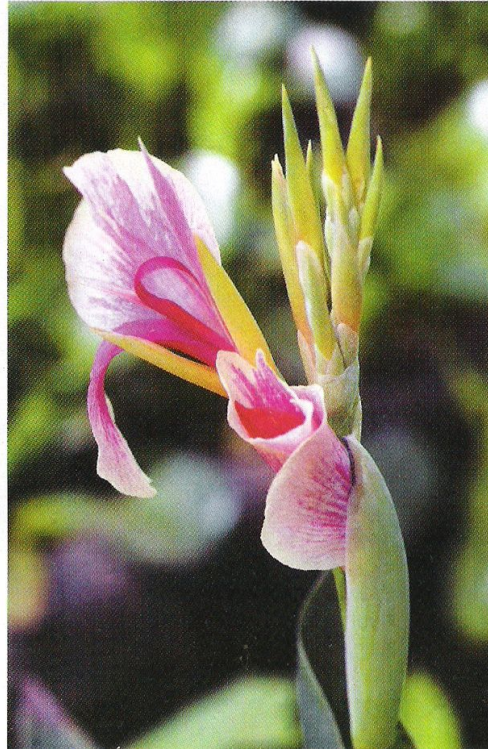
NYPHAEA COLOSEA

Esta perenne posee un rizoma inmerso en el agua y pecíolos con hojas y flores que flotan. Rosemarie Ullrich las está produciendo hace cuatro años, en un lento proceso que aprendió en Buenos Aires, y tiene ejemplares en más de 20 colores.



ALLIUM

Es una planta palustre muy florífera, de tonos celestes liláceos. Es también conocida como ajo argentino, por el fuerte olor que tienen sus espigadas hojas y bulbos. Podría durar todo el año siempre que la temperatura no descienda bajo cero.



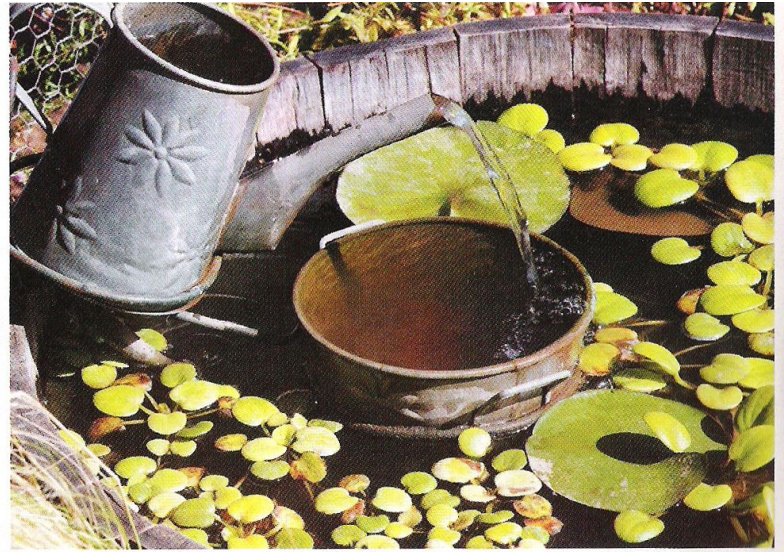
CANNA INDICA

Conocida vulgarmente como achira, esta planta tolera la falta de agua, pero como mejor se da es a orillas de estanques con no más de 5 cm de tierra sobre su cuello. Al utilizarse como palustre, el sustrato húmedo le permite florecer constantemente en diferentes colores.



HOUTTUYNIA CORDATA

Su follaje recuerda al de una enredadera, pero es una planta caduca que pierde su follaje en invierno y se vuelve más rojiza con el sol. Da flores blancas pequeñas, de no más de 2 cm. Sus hojas de tonos variegados (verdes y cremas) se vuelven rojizas cuando están ubicadas a pleno sol. Sus rizomas la pueden transformar en una planta invasora.



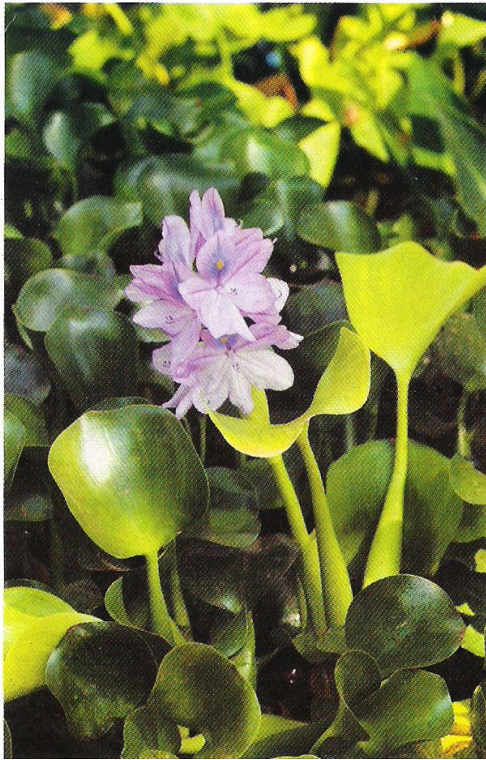
LIMNOBIUM

De hoja pequeña –no más de 5 cm–, esta hierba perenne también se conoce como cucharita o hierba del sapo. Puede incorporarse a una terraza de departamento en un estanque de madera junto a ninfas, como en la fotografía, siempre que la profundidad del agua sea de unos 60 cm y esté en semisombra para evitar que el agua se recaliente. En sombra total las hojas se vuelven aéreas.

EICHHORNIA

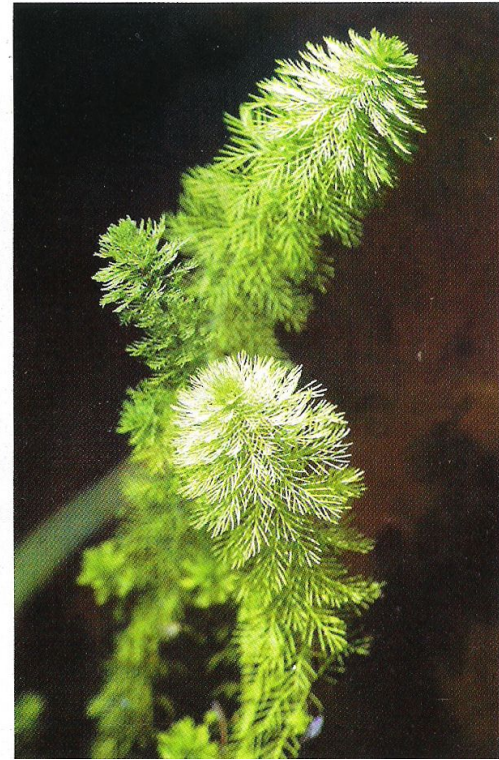
El jacinto de agua da abundantes flores de color lila pálido o celeste traslúcido, entre diciembre y marzo, las que sólo duran un día.

En la zona central del país se hiela, por lo que conviene situarla bajo alero. La raíz tiene un metro de profundidad y es una gran consumidora de nitrógeno. Se reproduce por estolones.



MYRIOPHYLLUM

Helechito de agua es una planta introducida que se ha asilvestrado en Chile. Su presencia evita que se formen algas en el interior del estanque, y sus raíces y hojas procesan la materia orgánica en descomposición que se forma bajo el agua manteniéndola limpia. Asimismo, produce oxígeno, lo que es vital para los peces.



MYOSOTIS

Es pariente de los no me olvides anuales, género que también incluye formas acuáticas ideales para bordes de estanques. Myosotis scorpioides es una perenne, de origen europeo, cuyo rizoma es rastrero. De ahí surgen sus hojitas y pequeñas flores celestes que aparecen en primavera y verano, preferentemente a la sombra.



RANÚNCULO

Es ideal para márgenes de estanque, pues disimula los bordes. Puede constituirse en una planta invasiva ya que los estolones avanzan hacia el agua.



TALIA DEALBATA

De la familia de las achiras, es una palustre que requiere como mínimo cinco cm de tierra sobre su cuello. De grandes dimensiones, su follaje puede llegar a medir dos metros de altura. Su inflorescencia es pequeña, de color lila intenso. Las varas florales pueden sobrepasar los dos metros y permanecer cerca de un mes en la mata.



ISOLEPIS

Las plantas palustres o de pantano, tienen su raíz sumergida en agua, pero el cuello y el follaje emergen de los estanques. Los Isolepis son gramíneas que incluso se ocupan en jardines secos, pero son palustres. Mientras más sombra tenga la planta más intensa será su tonalidad verde; al sol se vuelve más amarillenta y se compacta, dejando de tener un aspecto etéreo.



NYNPHAEA

Estanque con plantas acuáticas y flotantes creado por Rosemarie Ullrich. Destacan las ninfas "Bárbara dobbins", "Blue star" y "Alba". El tono verde más claro lo dan las pistias.



NINPHAEA "BABY RED"

Entre las Nymphaeas perennes está la "Baby red", una pigmea de rizoma, que puede podrirse si el agua alcanza mucha temperatura. Por lo tanto, mientras más sol reciba, mayor debe ser la cantidad de agua del estanque. Necesita 4 a 6 horas de sol, porque con menos florece poco.



NYNPHAEA

Nymphae tropical "Golden West" y Nymphae perenne "Chormatella". La primera emerge desde el agua hasta 40 cm y sus bordes son dentados; la segunda flota y tiene los bordes de sus hojas lisos. Ambas provienen de regiones tropicales, templadas, pero se pueden acomodar a una existencia en lugares más fríos, aunque los inviernos muy helados las afectan. Nymphaea (mal llamada flor de loto en Chile) es realmente un nelumbo.

Ver galería de fotos en nuestro sitio internet: www.vyd.emol.com