

Jacinto de agua o Camalote
(*Eichhornia crassipes*)

Racimo floral
Floración de junio a septiembre

Pedúnculo
Hasta 1 metro de longitud

Hojas
Agrupadas en forma de roseta,
con peciolo esponjosos

Peciolo
Inflado y esponjoso

Semilla
Cada planta puede producir
hasta 8.000 semillas

Fruto de camalote
Una planta produce unos 20 frutos

Raíces
No necesitan fijarse al fondo del río

Estolón
Método de reproducción

Raballo de la hoja que puede
sobrepasar los 3 metros de longitud

Nenúfar mexicano
(*Nymphaea mexicana*)

Flor
Floración de mayo
a septiembre

Hojas
Grandes y planas que
flotan en la superficie

Pedúnculo
Raballo de la flor que puede
sobrepasar los 3 metros de
longitud

Estolón
Método de reproducción

Raíces
Se fijan al fondo del río

Estas dos especies exóticas invasoras conviven en el tramo urbano del río Guadiana a su paso por Badajoz, presentando cada una de ellas características morfológicas únicas que permiten su correcta identificación. Una de sus principales diferencias radica en que mientras el **Camalote actúa como planta flotante** debido al tejido poroso de sus peciolo, el **Nenúfar mexicano fija sus raíces al lecho del río**, por lo que presenta menor capacidad de dispersión que el camalote, que puede desplazarse y colonizar rápidamente otros tramos. **Esta capacidad de dispersión, unido al rápido crecimiento, ha hecho que el camalote haya sido incluido en la lista de las cien especies invasoras más peligrosas del mundo.**