

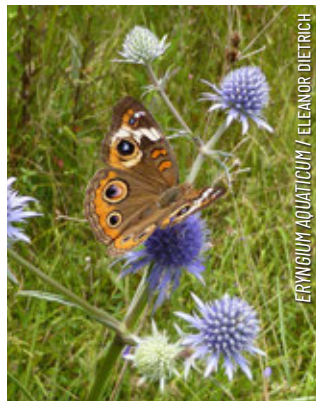
La Florida es un gran lugar para cultivar cerca o dentro del agua con flores y plantas silvestres autóctonas. Encontrará una variedad de áreas donde el agua es una característica permanente o temporal del paisaje, incluyendo:

- Estanques o lagos naturales o artificiales.
- Estanques de retención de aguas pluviales graduados que recogen y drenan gradualmente el exceso de escorrentía de lluvia.
- Zanjas o cunetas al lado de las carreteras que impiden que el exceso de agua llegue a la carretera.
- Jardines de lluvia excavados, los cuales captan y utilizan la escorrentía de lluvia de tejados y entradas de vehículos.

Todos estos tienen el potencial de convertirse en jardines polinizadores, así como en un hábitat importante para una variedad de insectos y aves. La clave para crear un área que proporcione alimento, zonas de anidación y soporte para el ciclo de vida de una gran variedad de fauna es utilizar una diversidad de plantas.



HIBISCUS GRANDIFLORUS / MARY KEIM



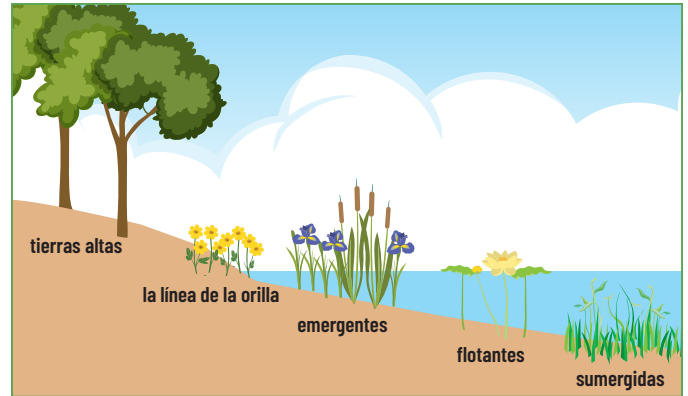
ERVINGIUM AQUATICUM / ELEANOR DIETRICH

Consejos de Plantación y Mantenimiento

Use una variedad de flores silvestres que florezcan en primavera, verano y otoño. Si usa plantas colonizadoras, plántelas en grupos dispersos. Algunas especies pueden propagarse rápidamente por raíces o rizomas a medida que estabilizan los bancos de suelo. Las plantas que no están en agua estancada pueden necesitar riego durante varias semanas para establecerse.

Las plantas herbáceas perennes tienden a morir en el invierno, pero siguen proporcionando hábitat y material de anidación. Planifique un mantenimiento anual para ralea las colonias de plantas eliminando la vegetación muerta según sea necesario. Refresque las plantas en la primavera recordando los tallos viejos y asegúrese de retirar los restos podados para que el movimiento del agua no se vea afectado. El exceso de residuos que se hunden en el fondo del estanque puede reducir los niveles de oxígeno y la claridad del agua.

Los estanques de retención con laterales empinados pueden plantear desafíos de plantación debido a los patrones de drenaje. Determinar el nivel medio del agua es fundamental para el éxito de la plantación. Evite plantaciones excesivas que impidan que el estanque cumpla su objetivo de controlar la escorrentía de agua. Antes de plantar, verifique las normas locales y del condado sobre plantación en estanques de gestión de aguas pluviales.



Conozca Sus Zonas de Plantas Acuáticas

Los estanques, lagos y jardines de lluvia con pendientes poca profundas y estanques centrales más profundos son ideales para una gran variedad de plantas. Diferentes profundidades de agua soportan diferentes especies de plantas, dependiendo de su estructura de raíces y capacidad de saturación. Es importante adecuar cada especie a sus condiciones de suelo preferidas:

- Las áreas de **tierras altas** se sitúan más arriba de la línea costera y pueden tener suelos de moderados a muy secos y bien drenados, ya que el agua drena hacia abajo. Las áreas de tierras altas incluyen bosque de madera dura, planicies de pino, matorrales, praderas secas y hábitats de pinar rocoso.
- Las plantas de **la línea de la orilla** se encuentran desde el área de las tierras altas hasta la orilla del agua. Están adaptadas a suelos húmedos o saturados y pueden tolerar inundaciones periódicas. Esta es la zona óptima para plantar flores silvestres acuáticas.
- Las plantas **emergentes** se encuentran en aguas pocas profundas (hasta 2 pies de profundidad). Sus raíces pueden estar temporalmente o permanentemente bajo el agua, mientras que los tallos y las hojas crecen por encima del agua y se adaptan a los cambios de nivel del agua. Estas plantas proporcionan hábitat a los peces, reducen los nutrientes del agua y mejoran la claridad del agua.
- Las plantas **flotantes** se encuentran en aguas de hasta 4 pies de profundidad. Pueden estar enraizadas en el suelo o flotar libremente. Un espacio adecuado de las plantas enraizadas garantizará que la luz solar llegue al fondo del estanque.
- Las plantas **sumergidas** crecen en aguas profundas y abiertas, donde la luz del sol puede penetrar para favorecer su crecimiento.



LOBELIA CARDINALIS / ELEANOR DIETRICH



CRINUM AMERICANUM / ELEANOR DIETRICH

Nombre común	Nombre científico	Luz	Color de flor	Temporada de floración	La humedad del suelo	Zona de rusticidad	Altura	Zona la línea de la orilla	Uso de polinizador/aves
Pink swamp milkweed	<i>Asclepias incarnata</i>					8A-10B	3-6'	L	
White swamp milkweed	<i>Asclepias perennis</i>					8A-9B	1-2'	L	
Waterhyssop	<i>Bacopa</i> spp.					8B-11	3-4"	L	
Smooth beggarticks	<i>Bidens laevis</i>					8A-11	2-4"	L/E	
Golden canna	<i>Canna flaccida</i>					8A-11	3-4'	E	
Hairy chaffhead	<i>Carphephorus paniculatus</i>					8A-10B	2-4"	L	
Brown's savory	<i>Clinopodium brownei</i>					8A-11	3-4"	L	
Blue mistflower	<i>Conoclinium coelestinum</i>					8A-11	2-3'	L/E	
Leavenworth's tickseed	<i>Coreopsis leavenworthii</i>					8A-11	1-3'	L	
String-lily	<i>Crinum americanum</i>					8A-11	2-3"	L/E	
Swamp twinflower	<i>Dyschoriste humistrata</i>					8A-9B	2-3"	L	
Rattlesnakemaster	<i>Eryngium</i> spp.					8A-10B	1-3'	L	
Joe pye weed	<i>Eutrochium fistulosum</i>					8A-9B	3-10'	L	
Narrowleaf sunflower	<i>Helianthus angustifolius</i>					8A-10A	4-6'	L/E	
Scarlet hibiscus	<i>Hibiscus coccineus</i>					8A-11	3-7'	L/E	
Swamp rosemallow	<i>Hibiscus grandiflorus</i>					8A-11	3-6'	L	
Crimson-eyed rosemallow	<i>Hibiscus moscheutos</i>					8A-9A	3-6'	L	
Skyflower	<i>Hydrolea corymbosa</i>					8B-10B	2-4"	L	
Spiderlily	<i>Hymenocallis</i> spp.					9A-10B	2-3'	L/E	
Prairie iris	<i>Iris hexagona</i>					8A-11	2-3"	E	
Prairie Iris	<i>Iris savannarum</i>					8A-10B	2-3'	E	
Blue-flag Iris	<i>Iris virginica</i>					8A-9A	2-3"	E	
Virginia willow	<i>Itea virginica</i>					8A-10B	3-8'	L/E	
Virginia saltmarsh mallow	<i>Kosteletzyka virginica</i>					8A-11	3-6"	L	
Carolina redroot	<i>Lachnanthes carolina</i>					8A-11	1-4'	L/E	
Cardinalflower	<i>Labelia cardinalis</i>					8A-10B	2-5'	L/E	
Christmasberry	<i>Lycium carolinianum</i>					8A-11	3-10'	L/E	
American lotus	<i>Nelumbo lutea</i>					8A-10B	n/a	F	
Spatterdock	<i>Nuphar advena</i>					8A-11	n/a	F	
Yellow waterlily	<i>Nymphaea mexicana</i>					8B-11	n/a	F	
Fragrant white waterlily	<i>Nymphaea odorata</i>					8A-11	n/a	F	
Golden club	<i>Orontium aquaticum</i>					8A-10B	1-2'	L/E	
Golden ragwort	<i>Packera aurea</i>					8A-9B	2-3'	L	
Butterweed	<i>Packera glabella</i>					8A-10B	2-3'	L	
Arrow arum	<i>Peltandra</i> spp.					8A-11	2-3'	E	
Eastern false dragonhead	<i>Physostegia purpurea</i>					8A-11	1-2'	L	
Pickernelweed	<i>Pontederia cordata</i>					8A-10B	2-4'	E	
Pale meadowbeauty	<i>Rhexia mariana</i>					8A-11	2-3'	L	
Arrowhead	<i>Sagittaria</i> spp.					8A-11	1-4'	E	
Lizard's tail	<i>Saururus cernuus</i>					8A-11	1-3'	E	
Canadian germander	<i>Teucrium canadense</i>					8A-11	2-4'	L/E	
Alligator flag	<i>Thalia geniculata</i>					8B-11	6-9'	E	

Para obtener una lista más extensa de flores silvestres acuáticas, visit www.FlaWildflowers.org/brochure/aquatic-wildflowers. Para identificar en qué zona de rusticidad vive, vaya a PlantHardiness.ars.usda.gov.

Luz: Pleno sol Sol parcial/sombra Sombra completa **Temporada de floración:** Invierno Primavera Verano Otoño **La humedad del suelo:** Seco Húmedo Mojado

Polinizador/uso de aves: Huésped larvario Mariposas Abejas, otros polinizadores Aves Colibríes **Zonas de Plantas Acuáticas:** [L] línea de la orilla [E] emergentes [F] flotantes