

Cuidados De Planta Carnívora

Contenido



Ubicación
Luz
Temperatura
Sustrato
Riego
Alimentación

Creado por: José Agustín López Chaparro (Biólogo Botánico)
Editado por: Juan Camilo Páez Jiménez (Ingeniero Agrónomo)

Este Catálogo es para reproducción exclusiva de FloraSalvaje.co

Utriculararia



UTRICULARIA, COL DE VEJIGAS

Nombre científico o latino: *Utricularia spp.*

Nombre común o vulgar: Utricularia, Col de vejigas

Familia: Lentibulariaceae.

Origen: distribuidas por todo el mundo desde el Ecuador hasta el Ártico. La mayor densidad está en América del Sur.



Se conocen entre 200 y 300 especies distintas de Utricularias.

Estas plantas suelen ser ignoradas al principio por los cultivadores pero sus flores son muy bonitas y el cultivo relativamente fácil.

Utricularia es el género de plantas insectívoras más expandido de todos.

Los más llamativo de las Utricularias son sus flores de color violeta, rojo, amarillo o blanco, que pueden superar en tamaño al resto de la planta.

Hojas generalmente pequeñas e insignificantes.

Las vesículas en un principio tienen un vacío en su interior.

Cuando un bichito toca los pelos disparadores de una vesícula, se abre una trampilla y la vesícula se llena de agua, succionando también a la/s presa/s.

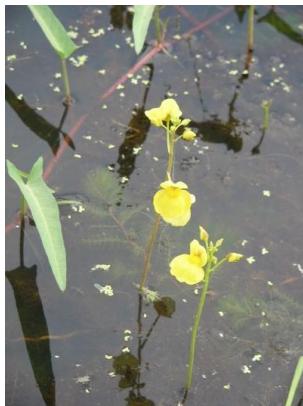
Abrir y cerrar una vesícula dura sólo 15/1000 de segundo. Se trata del movimiento más rápido en todo el reino vegetal.

Las Utricularias atrapan pequeños insectos de agua o protozoos que viven en el suelo.

TIPOS DE UTRICULARIAS

Existen especies acuáticas, terrestres y hasta epífitas.

- ESPECIES ACUÁTICAS:



Utricularia australis

Utricularia gibba

Utricularia vulgaris

Etc.

Crecen en ríos, charcas o lagos, normalmente en aguas tranquilas.

Las especies acuáticas resistentes al frío pasan el invierno en el fondo de la charca en forma de turiones. Al aumentar las temperaturas en primavera vuelven a brotar y suben a la superficie.

Se pueden cultivar en acuarios o estanques al exterior.

El valor de acidez del agua debe ser ligeramente superior a pH 6.

Las especies acuáticas se utilizan en estanques y ríos para controlar larvas de mosquitos y otros insectos, ayudando en los países subdesarrollados a luchar contra enfermedades como la malaria.

Las acuáticas deben cultivarse en agua con un ph de 5 a 6,5.

Las especies semi-acuáticas viven en terrenos encharcados parcialmente inundados.

Las especies semi-acuáticas se cultivan en terrarios de forma que estén medio inundadas (se hace un molde en la turba, creando una pequeña charca).

- ESPECIES TERRESTRES:

Utricularia fulva
Utricularia livilda
Utricularia sandersonii
Utricularia subulata
Etc.



Crecen sobre terrenos húmedos o encharcados o entre el musgo sobre rocas o piedras.

Algunas especies tienen pequeños bulbos para sobrevivir a sequías.
Se cultivan bien en terrarios, sin mezclar varias especies.

Sustrato:

Se cultivan en un sustrato compuesto por 70% turba rubia pura y 30% arena de cuarzo, añadiendo un poco de perlita.

No añadir musgo de esfagnos, ya que puede tapar las pequeñas hojas de las plantas.
Cuando desee cambiarla de materia puedes solicitarnos una bolsa de sustrato especial en el correo comercial@bioespacio.co o en www.FloraSalvaje.co.

Luz:

Mucha luz indirecta y directa de vez en cuando, humedad por encima de 50% y temperaturas entre 25 y 30°C en verano y entre 15 y 20°C en invierno.

- ESPECIES EPÍFITAS:

Utricularia alpina
Utricularia humboldtii
Utricularia longifolia
Utricularia quelchii
Utricularia reniformes
Etc.



Crecen sobre otras plantas sin dañar a éstas, en clima tropical.

Estas especies tienen hojas y flores bastante grandes, estas últimas se parecen a las de las orquídeas.

Son más difíciles de cultivar.

Sustrato:

Se cultivan sobre musgo de esfagnos vivo, en cestas para flores o en terrarios. Cuando desee cambiarla de materia puedes solicitarnos una bolsa de sustrato especial en el correo comercial@bioespacio.co ó en www.FloraSalvaje.co.

Riego:

Necesitan una humedad constantemente muy alta (por encima de 75%).

Rociar estas plantas siempre que sea posible.

Cultivo en terrarios cerrados o invernaderos con una alta humedad ambiental.

Las especies terrestres y epífitas necesitan mucha humedad, sustrato empapado sobre todo en verano.

Luz:

Abundante luz indirecta y temperaturas constantes entre 25 y 30ºC.

Multiplicación:

- Por división de mata:

Coger una maceta colonizada y divide la colonia en dos o más partes.

Plantar por separado y pronto cada una de las medias colonias puestas en macetas independientes colonizará el resto y se podrá repetir el proceso.

- Por semillas:

Podemos hacer vibrar la flor para intentar que el polen llegue hasta el estigma.

Si las flores se polinizan en 4 a 8 semanas las semillas estarán maduras.

Estratificaremos las semillas antes de germinarlas en frío.

Es complicado hacerlas germinar, pero si todo va bien, de 2 a 4 meses germinarán.

Resumiendo:

ALTA HUMEDAD.

MUCHA LUZ

AGUA SIN CAL Y SIN SALES MINERALES

NADA DE ABONOS

COMIDA CON ANIMALES VIVOS O MUERTOS

26º-C DE TEMPERATURA MÁXIMA

10º C DE TEMPERATURA MÍNIMA

NO MANOSEAR O JUGAR CON ELLA

NO TIENEN VENENO, NI SON TOXICAS

Esperamos disfrutes de tu nueva compañía. ¡Cuídala, que ella te cuidará!