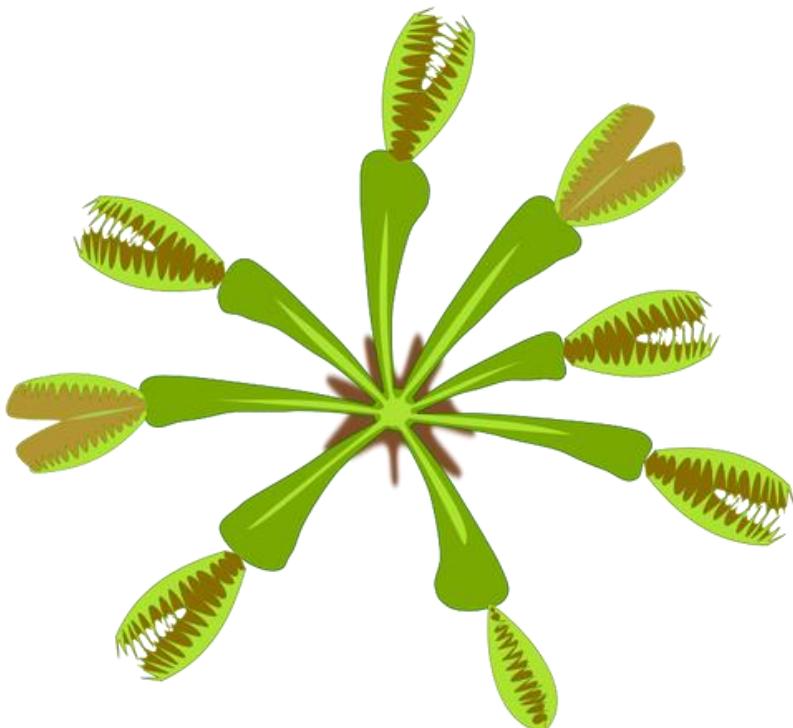


Cuidados De Planta Carnívora

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

Venus



TYPICAL (TIPICA)

Reino: Plantae

Angiosperma

Dicotiledónea

Familia: Droseraceae

Género: Dionaea

Especie: Muscipula

Nombre científico: Dionaea muscipula

Nombre Común: Venus Atrapamoscas Typical

La Dionea (*Dionaea muscipula*) es la planta carnívora más popular por sus trampas activas.



Descripción: Estas plantas presentan un crecimiento circular.

Hojas compuestas por dos lóbulos alargados y simétricos de un color verde que nacen del centro de la planta para formar un círculo, al final de estas hojas se localizan las trampas, éstas están compuestas por dos lóbulos también simétricos, de forma casi redonda, estos son de un color rojo en su interior, en la parte exterior de cada lóbulo se encuentran unas espinas, los cuales al cerrarse los lóbulos en bisagra impiden que se escape el insecto.

En el interior de los lóbulos se encuentran células productoras de enzimas, y en la parte central, entre los dos anteriores, se encuentran una serie de glándulas productoras de néctar, encargadas de producir este para atraer a las presas y también se localizan, los pelos disparadores. Estos son 3 pelos en cada lóbulo, los cuales al ser tocados por un insecto provocan que los lóbulos de las "bocas" se cierran en bisagra para atraparlo.



Distribución geográfica: Norteamérica, en las turberas de Carolina del Norte y del Sur.

Tamaño: La planta crece pegada al suelo, con un diámetro máximo de unos 6 o 7 cm., pero también hay que tener en cuenta el tallo floral, el cual cuando aparece puede llegar a sobrepasar los 30cm de altura. El tallo floral puede consumir energía de la planta, si desea por decisión propia puede cortárselo en forma transversal.

Edad: En estado natural pueden vivir hasta 25 años.

Humedad: Dado que esta planta puede en su estado adulto mantenerse en exterior, no es necesario preocuparse por la humedad ambiental (Pero cuidado, procede de zonas pantanosas, por lo cual el sustrato debe de estar siempre húmedo, con agua en su **plato**), cuando se pretende reproducir, en sus primeras fases sí que precisan de una humedad muy alta entre el 80% y el 100%, hasta que la planta ya comienza a mostrar un aspecto adulto.

Multiplicación: Se practican dos formas principalmente, desde semillas (De cultivo propio o comercial) y desde hojas.

Para su cuidado óptimo requiere lo siguiente:

Ubicación: La elección del lugar es bastante importante, ya que una vez elegido no es conveniente estar moviéndolas ya que estas plantas requieren un pequeño periodo de adaptación al lugar y no se recomienda moverlas muy seguido.

Luz: Son plantas a las que les gusta bastante la luz, necesitan al menos 5 horas de luz solar directa entre las 8 AM y la 1 PM, para evitar quemaduras con el sol fuerte del medio día. Cuanta mayor es la cantidad de luz, mejor colorido mostraran sus hojas (bocas) de una paleta verde a rojizo.

Temperatura: Lo ideal es entre 16 y 26 C°, pero necesitan un periodo de hibernación de unos 2 a 3 meses a una temperatura de entre -5 y +5 C°. Se puede dejar al exterior.

En otros países se usa la estrategia del **refrigerador ó nevera**, pero en nuestro clima tropical debemos mantenerlas con riego normal a temperatura estable entre 15 ó 20 C°.

Por motivo de una prolongada temporada de bajas temperaturas, nuestra planta puede entrar en su proceso de **Hibernación ó descanso** (Recomendamos siempre mantener estable su temperatura), pero si se llega a presentar....

Mantén la calma, NO la vayas a botar a la basura y sigue los siguientes pasos:

- 1) Debemos de regarla un poco menos (Con menor frecuencia).
- 2) Pulveriza o haz aspersión con un fungicida cada semana (Evitar los hongos).
- 3) Pasadas 4 semanas comprueba que no tenga demasiada agua y corta ligeramente las hojas más enfermas o secas. *Pulveriza otra vez con anti-hongos.*
- 4) Despues de 2-2,5 meses veremos su rizoma volviendo a tornarse blanco y empezando a generar nuevas hojas con trampas pequeñas.
- 5) A los 3 meses verás que ella estará completamente **RECUPERADA** y empezará a producir trampas más grandes que en su estado anterior a la hibernación.
(Lo del antihongos ó funguicida es opcional, pero no está mal prevenir).

Sustrato: El esfagno (Turba Rubia) y Perlita, con una capa antimusgo de arena cuarzo, es el mejor sustrato para las plantas carnívoras. Se trata de un tipo de musgo en semidescomposición y un mineral mezclado. Su pH es ácido, pobre en nutrientes, aireado, esponjoso y con gran capacidad para retener agua. No aplicar fertilizantes o abonos. La planta debe ser cambiada de materia anualmente o cuando se note un avance significativo en su crecimiento. Cuando desee cambiarla de materia puedes solicitarnos una bolsa de sustrato especial en el correo comercial@bioespacio.co o en www.florasalvaje.co.

Riego: Por el método del plato, se mantiene la maceta en un plato o recipiente con unos dos o tres centímetros de agua DESTILADA, grifo reposada 1 día, filtrada o de lluvia. Si deseas utilizar agua de llave o grifo es bueno dejarla reposar durante unos o dos días una vez al mes. No mezclar el agua con nutrientes o químicos.

Alimentación: Preferiblemente animales vivos que puedan fácilmente provocar sus sensores naturales y queden encapsulados sin ser más grandes que sus propias bocas. Pueden ser: Zancudos, mosquitos, moscas, avispas, cochinillos, polillas, hormigas, arañas, entre otros. *¡Un insecto puede alimentar toda la planta durante 2 meses!*

NOTA: Preferiblemente no provocar que sus bocas cierren, porque ellas gastan energía para atrapar su alimento. ¡Ellas mismas cazan y no se muere si no se alimenta!

Resumiendo:

ALTA HUMEDAD - MUCHA LUZ
AGUA SIN CAL Y SIN SALES MINERALES
NADA DE ABONOS - COMIDA CON ANIMALES VIVOS
26ºC 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!