



Manual de Cultivo y de Cuidados

(*Dionaea muscipula*)

Acabas de adquirir una maravillosa y fascinante Planta Carnívora, en este pequeño manual te vamos a explicar la manera de cómo debes darle los cuidados necesarios para que se mantenga muy bien y sin problemas.

Primero que nada te vamos a explicar que las plantas carnívoras son plantas completamente inofensivas, no son venenosas como mucha gente piensa, son plantas que puedes mantener tanto dentro como fuera de casa.

Descripción:

Las plantas carnívoras *Dionaea muscipula*, también llamada Venus atrapa moscas, es una planta de tipo perenne de desarrollo demasiado lento, crecen alrededor de 1 a 1.5 cm por año, sus hojas son largas y en el extremo de las hojas una modificación de las mismas las cuales están adaptadas como trampas. Las trampas son dos lóbulos con forma semiredonda que tiene entre 15 y 20 dientes en los bordes con los cuales una vez cerrada no permite que sus presas se escapen.

En el interior de las trampas se encuentran unos pelillos sensibles que son los que actúan como disparadores una vez que son tocados y hacen que la trampa se cierre, ya cerrada sus glándulas digestivas asimilan los nutrientes del insecto atrapado.

Iluminación:

Puedes mantener las plantas en la sombra o en el sol directo, en la sombra las trampas crecerán más pero serán de color verde, en el sol toman su característico color rojo, pero las trampas tienden a ser un poco más chicas, lo que puedes hacer es mantener a tu planta en la sombra y esperar a que crezcan las trampas, ya con las trampas grandes puedes ponerla al sol para que se pongan rojas.

Riego:

Este es uno de los puntos más importantes en cuanto a los cuidados de las plantas carnívoras.

Al ser plantas de pantano deben tener una humedad relativa todo el tiempo, la mejor manera de regar es por método de charola, colocas la maceta de tu planta sobre una charola o un plato y llenas de agua hasta un centímetro, de esta forma el sustrato de la planta se mantiene húmedo casi todo el tiempo. Cuando se seque el agua del plato dejas pasar un día y vuelves a llenarlo.

No mantengas mojado el sustrato todo el tiempo porque puede llegar a pudrir la raíz.

Temperatura:

Estas plantas soportan muy bien cualquier temperatura, desde los 10 hasta los 40 Grados.

Hibernación.

La *Dionaea muscipula* tiene un periodo de descanso en la época de invierno, durante los meses de frío es muy probable que pierda las hojas, no te preocupes todo esto es normal, la planta entra en reposo para recuperar fuerza y brotar en la primavera con más fuerza y lograr un crecimiento.

Si no dejas a la planta hacer su descanso es muy probable que las hojas nuevas en primavera sean muy débiles.

Si en tu lugar de residencia la temperatura no baja más de 10 grados en invierno, es recomendable meter la planta al refrigerador durante 3 o 4 meses para lograr una hibernación forzada.

Una vez pasado ese tiempo la sacas y veras a tu planta sacar hojas nuevas más fuertes.

Si respetas este periodo de descanso tus plantas vivirán por mucho tiempo.

Alimentación:

Las plantas carnívoras están capacitadas para capturar su propio alimento, pero puedes alimentarla con moscas, mosquitos, hormigas o abejas, nunca debe ser una presa más grande que la trampa.

En el caso de la planta que estas adquiriendo con nosotros puedes alimentarla con moscas de fruta y solo una mosca cada vez, no se debe sobre alimentar a la planta porque puede morir.

Reproducción:

Vamos a hablar de tres tipos de reproducción de la *Dionaea muscipula*. Por semilla, por esqueje de hoja y por división de mata.

Por semilla:

La reproducción por semilla es un poco lenta, ya que las semillas tienen que pasar por una estratificación fría y posteriormente ser sembradas, para que comience el proceso de germinación.

Colocar el sustrato especial para plantas carnívoras (de venta en nuestra tienda) en un recipiente de plástico y meter por un minuto al microondas para esterilizar, mojar el sustrato muy bien para lograr la humedad deseada, colocar las semillas en la superficie y tapar el recipiente. Meterlo al refrigerador por un lapso de 6 u 8 semanas y estar revisando cada semana destapando el recipiente para ver que no tengan hongos las semillas, si ese fuera el caso rociar algún fungicida. Ya pasadas las 8 semanas colocar el recipiente en un lugar muy iluminado pero no en el sol directo, mantener la humedad y al cabo de unas semanas las semillas comenzaran a germinar.

Este es un proceso lento.

Por esqueje de hojas:

Este método es el más común y fácil, además de rápido debe ser con plantas ya grandes.

Se puede hacer de dos formas, las dos dan el mismo resultado, Cortar hojas desde la base de la planta y colocarlas en sustrato húmedo semienterradas, al cabo de unas semanas comenzaran a brotar plántulas de la misma hoja.

Cortar hojas desde la base de la planta y colocarlas en agua solamente, al cabo de unas semanas igual comenzaran a brotar las nuevas plántulas, ya que tengan el tamaño adecuado, más de un centímetro proceder al transplante.

Por división de matas:

Cuando las plantas alcanzan unos 3 o 4 años de edad tienden a multiplicarse en la misma maceta por si solas, lo único que tienes que hacer es sacar la planta y separar los pequeños hijuelos a otras macetas.

Te damos las gracias por haber adquirido uno de nuestros productos y estamos para lo que podamos ayudarte.

Te invitamos a visitar nuestra tienda donde podrás encontrar más cosas de tu agrado así como lo necesario para el cultivo y cuidado de tus plantas.

<http://www.lithops.com.mx>

O al correo ayuda@lithops.com.mx

Un saludo.

