



Contáctanos al : +56966878145

Facebook: Carnivoras Rancagua (oficial)

Instagram: Carnivorasrancaguaoficial.spa

Dionaea Muscipula

(venus atrapamoscas)



Es la planta carnívora más popular del mundo.

Originaria de las zonas húmedas de la costa este de los Estados Unidos, principalmente de Carolina del Norte y Carolina del Sur

Consta de un rizoma, del cual salen las hojas en forma de roseta y crecen al nivel del suelo, y al final de las hojas se encuentra formada por dos lóbulos (trampa).

Tiene un tallo floral, en forma de racimo de 2 a 10 flores blancas.

Cuidados:

Luz:

-Al ser una planta de exterior necesita mucha luz, al menos de 5 a 8 horas de luz directa. Puede estar en las ventanas, terrazas, balcón, patio de luz, etc. .

Consejo: Sí no consigue luz natural, puede utilizar luz LED de 6500kelvin y 1000 luminens a una distancia de 15 a 20cm.

Temperatura e hibernación:

-Es una especie que se adapta a las estaciones del año de Chile. Así como en invierno pueden soportar heladas de -5°C y hasta 35°C en pleno verano.

-Al percibir temperaturas bajas la Venus entrará en modo hibernación, por lo general con temperaturas menores a 15°C .

¿Cómo saber si mi Venus esta hibernando?

-Verás que disminuyen la cantidad y el tamaño de las trampas, se empiezan a marchitar más rápido las trampas viejas (amarillas a negras), las trampas nuevas crecerán mas cerca del centro.

-Si eres del norte de Chile se recomienda que metas tu planta dentro del refrigerador por dos meses, para que realice su proceso de hibernación.



¿Cómo se hace?

- 1.- Debes sacar la planta del macetero (ten cuidado con las raíces).
- 2.- Humedece sus raíces, enrollándolas con papel absorbente, (nova o confort) y chequear semanalmente la humedad y problemas fúngicos (hongos).
- 3.- Pon la planta dentro de un pocillo, de preferencia con tapa (esto es para evitar aplastar nuestra planta).
- 4.- Esperar dos meses para sacar la planta y volver a ponerla en su macetero. (puedes aprovechar de hacer cambio de sustrato, y de macetero).



Humedad ambiental:

- Idealmente Entre 40% y 70% pero se adapta bien a zonas con baja humedad.
- No es necesario pulverizar.
- En su hábitat natural se encuentra en un medio húmedo porque vive en humedales, pero en verano aunque el clima es caluroso, la humedad del sustrato es lo importante para que la planta no se deshidrate.

Sustrato:

- Sustrato pobre y ácido como:
- Turba sin nutriente con perlita, en una proporción de 70/30.
- Musgo sphagnum. (recordar hidratar con agua desmineralizada antes de utilizar porque se expande hasta 20 veces su peso seco.)

Riego:

- Importante se utilizar agua **sin minerales**: como agua de bidón, desmineralizada, destilada o agua lluvia.
- El sustrato siempre tiene que estar húmedo (no encharcado), ya que estas plantas se crían en humedales lo que no quiere decir que sean acuáticas.
- Método de riego: Se utiliza el método de absorción o bandeja. Se coloca agua en la bandeja o recipiente, 1 o 2cm de altura de agua y la planta se irá regando por capilaridad (de abajo hacia arriba).

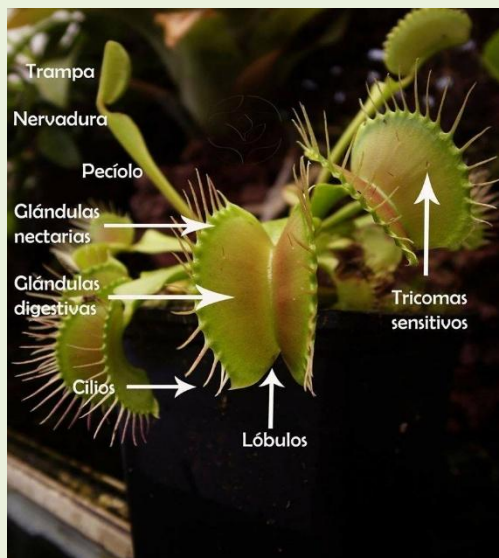
Ejemplo: Otoño-invierno: 1 vez al mes con 1cm de agua.

Primavera-verano: 1 vez a la semana con 2cm de agua.

(La frecuencia de riego dependerá de la ubicación de la planta en el domicilio, estación del año o región del país).

Alimentación:

- NO COMEN CARNE ANIMAL, solo insectos.
- las carnívoras no soportan los fertilizantes convencionales.
- Aguantan meses sin comer nada, solo haciendo fotosíntesis.
- Recordar que los insectos tienen que estar vivos, para que la planta sienta la estimulación y genere jugos gástricos para digerir.
- La digestión tarda unos 7 a 10 días, en donde la trampa se puede volver abrir o morirse por factores como el tiempo de la trampa y condiciones de la planta.
- Al final de proceso veremos el exoesqueleto, el cual quedará ahí o con ayuda del viento o agua puede ser removido.
- **IMPORTANTE:** Solo necesita 1 o 2 insectos al mes como máximo, recordar que es una planta y no un controlador de insectos.



Trasplante:

Todos los años, en otoño-invierno. No usar maceteros de cerámica sin esmaltar, tampoco de greda, arcilla, yeso o arcilla para evitar contaminación de minerales de la maceta al sustrato.

Nunca jugar con las trampas:

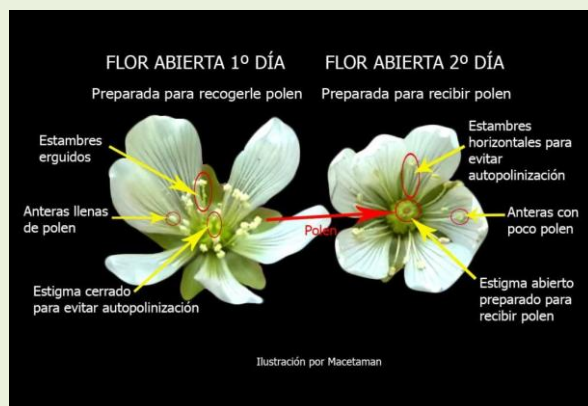
- Es curioso cómo se cierran y si se hace alguna vez no pasa nada, pero jugar con la planta puede hacer que muera de "estrés".
- Si una trampa se cierra sin capturar un insecto, en aprox 24 horas volverá a abrirse.
- Las trampas muertas se pueden cortar lo más cerca al centro de la planta por fines estéticos o higiénicos para evitar la aparición de hongos.

Sanidad:

- hongos: Usar fungicida como captan de Anasac.
- Plagas: Pulgones y chanchito blanco, Idealmente sacar con pinzas para evitar usar insecticidas que pueden llegar a estresar la planta o incluso matar.

Floración:

- Si tienes plantas con el mismo adn de esqueje o hijuelo, se recomienda cortar el tallo floral para evitar gasto energético de la planta porque es muy probable que esas semillas tengan un bajo % de germinación, por eso la naturaleza es sabia como se ve en la imagen.



- Una opción es cortar el tallo cuando este tenga 5cm de altura y plantarlo como esqueje.

-las semillas estarán maduras en un tiempo de 4 a 5 semanas, puedes sembrarlas o guardarlas pero después debes de estratificar antes de sembrar. (ver la guía de almacigo).

