EL MUNDO DE LAS CARNÍVORAS – GUÍAS DE CUIDADOS

GUÍA DE CUIDADOS – DROSERAS

Es una familia que cuenta con unas 180 especies distintas, originarias de todas las zonas de nuestro planeta, incluso de Argentina.

Su tamaño varía mucho según la especie, desde apenas 1 cm. (como las droseras pigmeas) hasta 40 cm..

Son plantas perennes, pueden llegar a vivir hasta 10 años bien cuidadas. La mayoría crecen durante todo el año, salvo las especies que hibernan y las que estivan.

Las hojas de las droseras, así como las de todas las plantas carnívoras, tienen un tiempo de vida. Las hojas viejas se van secando y siempre va dando nuevas hojas más grandes por el centro de la planta. Esto es un proceso natural de la planta.

No son peligrosas ni tóxicas para humanos ni mascotas.

<u>ALIMENTACIÓN</u>

Son plantas carnívoras que cazan utilizando glándulas mucilaginosas localizadas en la superficie de sus hojas, son unos vellos sensitivos que segregan un líquido pegajoso llamado mucílago, el cuál atrae y atrapa por contacto al insecto para luego digerirlo.

Una vez atrapado el insecto la hoja puede llegar a curvarse (dependiendo la fuerza y actividad que ejerza el insecto para escapar) para cubrirlo completamente. Esta acción puede demorar de 10 minutos hasta un par de horas. El insecto morirá por excesivo cansancio o por asfixia. La planta segrega enzimas que disuelven el insecto y liberan sus nutrientes, que luego serán absorbidos por la superficie de la hoja y son utilizados para ayudar al crecimiento de la planta.

Una vez digeridas las partes blandas del insecto, la hoja poco a poco vuelve a su estado normal.

No es necesario alimentar a la planta, ella caza y come sola. Se les puede dar algún insecto vivo (para estimular el proceso de alimentación). No darle carne ni insectos muertos.

RIEGO

Las plantas carnívoras necesitan agua sin minerales, sin cloro.

Se riegan con agua destilada o desmineralizada (la que se usa para el auto, nosotros vendemos, o también lo pueden adquirir en los supermercados grande), de lluvia o del desagüe del aire acondicionado (destilada). NO se debe usar agua potable, ni de pozo, ni mineral, ni ningún otro tipo de agua.

Se riegan por método de bandeja, para que absorba por debajo el agua. Nunca por encima. Se coloca la maceta dentro de una bandeja, se coloca agua en la bandeja hasta que cubra ¼ de la maceta. Con el pasar de los días, el agua se consume, cuando se consume totalmente volver a agregar agua. En invierno, reducir un poco el riego, dejando 2 días sin agua la bandeja. En verano va a requerir más agua.

Siempre controlar que el sustrato quede húmedo.

Las droseras que hibernan, se debe reducir el riego, 1 vez cada 10 o 15 días, el sustrato tiene que mantenerse húmedo.

Las droseras que estivan, cuando la planta se seca completamente hay que ANULAR el riego, no regarla más hasta febrero, que es donde empieza a nacer nuevamente.

TEMPERATURA

Las droseras se aclimatan perfectamente a todo el territorio de nuestro país.

El rango aproximado de la mayoría es de 5°C a 35°C, pueden soportar calores extremos y heladas por un par de días En determinados casos y dependiendo la zona, se pueden colocar en indoor para respetar las temperaturas adecuadas a cada especie

EL MUNDO DE LAS CARNÍVORAS – GUÍAS DE CUIDADOS

Son plantas de exterior y necesitan buena iluminación, en lo posible unas horas de sol directo, cuidándola siempre de las temperaturas máximas del mediodía de verano. Se pueden colocar en el interior, siempre al lado de una ventana o balcón.

Por otro lado, hay algunas droseras que no les agregada mucho el sol directo y prefieren la sombra, como la Drosera Adelae.

HUMEDAD

La mayoría de las droseras no requiere una humedad ambiental superior a la de nuestra zona, pero si es posible colocarla en un lugar donde haya humedad natural mayor, sería muy favorable para que genere el mucílago, por ejemplo debajo de otras plantas, dentro de una pecera. Si están en un ambiente muy seco, no lo generan y no podrá cazar.

Hay especies que necesitan más humedad, éstas deben ser colocadas en una pecera o dentro de una botella o una bolsa, para emular lo más parecido su hábitat, por ejemplo la Drosera Andrómeda.

DORMANCIA

La dormancia es un proceso natural que realizan las plantas ya sea para, protegerse del frío o el calor, de la sequía, para poder florecer o también para dar hijuelos. Solo algunas droseras hibernan en invierno y otras estivan en verano, pero la mayoría crece durante todo el año. Durante estos períodos las plantas pueden achicarse, ralentizar su crecimiento, secar algunas hojas o también en el caso de las plantas carnívoras tuberosas se secan completamente quedando solo el bulbo dentro del sustrato. Este tema se trata más a fondo en la siguiente página: HIBERNAR / ESTIVAR

Las droseras que hibernan son: Ánglica, Binata, Binata Multifida Extrema, Filiformis, Rotundifolia. Las droseras que estivan son: Droseras tuberosas (macrantha, marchantii, menziesii, moorei, ramellosa, rupícola, squamosa, stolonífera, stricticaulis)

FLORACIÓN

Todas las droseras florecen, en su mayoría cuando son adultas (a partir de los 3 años de vida). Lo realizan mayormente en primavera y verano, aunque algunas especies también en otoño e invierno. El florecer, quita mucha energía a estas plantas, y en plantas jóvenes puede llevar a la muerte. Por eso, si la planta empieza a ponerse negra o se la ve débil, es recomendable quitarle el tallo floral.

UBICACIÓN

Son todas plantas de exterior, pero la mayoría pueden estar en interiores bien iluminadas, si es posible un par de horas de sol directo. No deben estar cerca de la cocina, ya que los humos le pueden hacer mal. Demasiado sol directo hará que el mucílago de sus trampas se vaya secando. También hay que protegerlas de las correntadas de aire fuertes y de la lluvia, ya que esto le levanta el sustrato.

SUSTRATO

Utilizan turba rubia (2 partes) mezclado con perlita (1 parte). Se puede agregar arena gruesa, vermiculita. NO se debe agregar ningún abono ni fertilizante.

Es recomendable realizar el cambio de sustrato 1 vez por año, generalmente antes de la primavera. Para las droseras que estivan, el cambio de sustrato es en febrero.