Drosera spatulata
Rocío de sol.

Las plantas carnívoras o insectívoras son un grupo diferente dentro del Reino Vegetal. Sus formas extrañas, su alimentación a base de insectos y sus estrategias para capturarlos son sencillamente fascinantes.

El género drosera se encuentra disperso por el mundo, pero más de la mitad proceden de Australia. Existen más de 100 especies y muchos híbridos.

Este género es el segundo más grande de las plantas carnívoras después de Utricularia. Las especies más cultivadas son capensis, aliciae, binata, spatulata, capensis alba, burmanii, capensis all red, filiformis, dielsiana.

Luz
Mucha luz, pero sin pasarse. Hay que procurar que los tentáculos que mantienen el mucílago (pegamento) tengan un color rojizo o rosado. Si estos tentáculos se tornan transparentes y no presentan color empiezan a perder longitud, no producen pegamento y se queman muy rápido, es por falta de luz.

Temperaturas
Para las Droseras subtropicales, temperatura entre 20 y 35ºC en verano y en invierno no debe superar los 10ºC. No tienen un periodo de descanso marcado, no hibernan las Droseras subtropicales.

Humedad
Humedad entre 40 y 70%. Cultivo ideal en terrarios. Si está en interior aumentar la humedad ambiental pero sin vaporizar.

Sustrato
El substrato debe drenar bien: 50% turba rubia pura, 20% arena de cuarzo y 30% perlita. Otra opción puede ser: 2 partes de turba rubia pura y 1 parte de arena de cuarzo.

Riego
Mantener el substrato siempre húmedo. Riéguela durante todo el año metiendo el tiesto en una bandeja con unos 2,5 cm de agua no calcárea (agua destilada o de lluvia). Evite mojar el follaje durante los riegos. Se riega con agua libre de cal.

Es recomendable el riego a través de una bandeja, colocando la meceta de la planta dentro de ella.

Alimentación
Cuando un insecto se posa sobre una hoja, los largos tentáculos de los bordes se mueven y aprietan a la presa sobre la hoja, al mismo tiempo que producen más pegamento. La presa generalmente muere ahogada por el pegamento. En algunas especies (Drosera capensis, por ejemplo), la hoja se dobla sobre la presa para así aumentar la superficie de contacto. Este proceso puede tardar horas o incluso días.

Trasplante
En primavera, a una maceta ancha, se recomienda cambiar de maceta a la Drosera con un promedio de una vez cada dos años.

Reproducción
La reproducción por semillas es un método efectivo y rápido para las Droseras subtropicales. Si consigues que alguna planta te dé semillas debes plantarlas después de tratarlas con fungicida, mantener la humedad alta, luz intensa y mantenlas a temperaturas entre 21-29ºC.

El tiempo de germinación también es bastante variable en este grupo dándose a las pocas semanas en unas especies y tardando hasta un año en otras.

Otros cuidados a tener en cuenta:

Nunca aporte fertilizante químico. Las plantas carnívoras nunca deben de ser abonadas, esto provocará la muerte rápida de la planta.

- Datos a tener en cuenta para su mejor cuidado:
- No es necesario proveerles insectos.
- No se debe tocar las trampas.
- No debe regarse nunca con agua corriente, de pozo ni mineral.
- Nunca, bajo ningún concepto, utilizar fertilizantes. Ellas ya saben lo que tienen que hacer para alimentarse, por eso se han vuelto carnívoras.
- No adicionar tierra (de ser necesario se debe agregar el sustrato especial).
- No exponer a insecticidas o productos agresivos.
- Nunca deben estar expuestas al sol directo, solo durante el invierno es aconsejable un poco de sol de la mañana o tarde. (La luz solar directa deseca las trampas y disminuye su capacidad de captura)

Reino:	Plantae
Subreino:	Tracheobionta
División:	Magnoliophyta
Clase:	Rosopsida
Subclase:	Caryophyllidae
Orden:	Caryophyllales
Familia:	Droseraceae
Género:	Drosera
Especie:	*Drosera spatulata*