

Manual Lithops Adultos

1. Riego:

El riego recomendado es:

- Verano: riegos esporádicos y superficiales, de modo que solo se humedezca aproximadamente la mitad superior del suelo. Es seguro dar suficiente agua para restaurar la apariencia firme de la planta.
- Otoño: aumentar la frecuencia de riego y regar de manera abundante. Dejar que el sustrato se seque completamente entre riegos. Los riegos se deben reducir gradualmente después del periodo de floración.
- Invierno: no regar.
- Primavera: comenzar a regar ligeramente, aumentar la cantidad de agua gradualmente. Dejar que el sustrato se seque completamente entre riegos. Reducir el riego a finales de primavera.

El riego que aplicó personalmente en base a mi experiencia en la Región Metropolitana de Santiago de Chile (hemisferio sur), donde tengo expuestos a los Lithops todo el día al sol dentro de un invernadero de policarbonato alveolar con malla rache, con un sustrato drenante compuesto por un 30% de materia orgánica:

Ver siguiente pagina →

Sígueme en:









Mail de contacto: conolithops@gmail.com
Tienda Online: https://conolithops.com/

Fono: +56 9 6189 7978



RIEGO LITHOPS ADULTOS



RIEGO CONOPHYTUM ADULTOS



Sígueme en:







Mail de contacto: conolithops@gmail.com Tienda Online: https://conolithops.com/

Fono: +56 9 6189 7978



- <u>Luz:</u> La cantidad de horas de exposición al sol es uno de los factores claves en el cultivo de Lithops. Se requiere por lo menos 4 horas de sol directo al día, idealmente el sol de la mañana. El sol de medio día durante el verano en días muy calurosos puede quemar los Lithops, tratar de proteger con alguna malla. Lo ideal es colocarlos en una ventana orientada al este.
- 3. <u>Sustrato:</u> Existen muchas mezclas de sustratos para Lithops, la mayoría sirve. Hay cuatro condiciones que son esenciales para un sustrato de Lithops: porosidad, baja riqueza (elementos nutritivos), baja retención de humedad y reacción algo acida (PH entre 6 y 7, nunca más de 7). La porosidad se logra con sustrato inorgánico de granulometría aproximada 2-4 mm; la riqueza, la retención de agua y la acidez estarán dadas por la parte orgánica del sustrato, y se controla con un bajo contenido orgánico (no más de un 30% de materia orgánica; como tierra, compost, humus, etc.). Una mezcla de sustratos con buen drenaje es una mezcla que después de un buen riego se seca por completo en 48 hrs. La mezcla que utilizo actualmente es una mezcla de 30% de tierra de hojas (o compost de hojas o matillo de hojas o tierra negra universal) tamizada por una malla de 4 mm y 70% de maicillo harneado (se saca el polvillo mediante un colador fino de aprox. 1 mm de abertura y se sacan las partículas de más de 4 5 mm) o piedrillas de granulometría de 2 a 4 mm de diámetro (se puede usar gravilla para acuarios).
- 4. <u>Nutrientes</u>: Los Lithops necesitan muy poca fertilización. Si se desea fertilizar se recomienda usar fertilizante líquido con bajo contenido de N (ya que una alta proporción de nitrógeno causa en las plantas suculentas la creación de tejidos muy débiles y acuosos, así como la disminución del número de flores producidas e incluso su no aparición) dos veces al año solo en el período de crecimiento, ósea, una vez a principios de otoño y otra vez principios de primavera. La proporción de los compuestos del abono deben ser aproximadamente: N:P:K = 10:20:30 u 4:8:8, usar aproximadamente 0,5- 1 gr. por litro de agua. (*dato: <u>Nitrógeno: favorece el crecimiento y da a las plantas ese color verde y saludable, Fosforo: favorece especialmente la floración y <u>Potasio: hace que las plantas se vuelvan más duras y más resistentes a la sequía</u>). Utilizar microelementos, magnesio, cinc, hierro, manganeso y otros elementos menores si el fertilizante usado tiene una riqueza baja o nula en éstos.</u>
- 5. <u>Macetero:</u> Se recomienda maceteros de por lo menos 10 cm de profundidad con una superficie de 10x10 para un ejemplar adulto.
- 6. Trasplante: El trasplante de Lithops se puede hacer en cualquier estación del año, pero se recomienda hacer el trasplante durante la etapa de crecimiento del Lithops (otoño, invierno y principios de primavera), idealmente al comienzo de esta en los primeros días de otoño. Lo ideal es hacer el trasplante una vez cada dos años, pero no es completamente necesario si el Lithops está en un macetero de buen tamaño. El trasplante se debe realizar cuando el sustrato está completamente seco. Una vez realizado el trasplante se debe esperar por lo menos 5 días para que las raíces cicatricen bien (a no ser que hayan comprado Lithops a raíz desnuda y vengan desde lejos con las raíces ya cicatrizadas después de tantos días viajando, en ese caso regar de inmediato y colocar en un lugar que llegue solo unas 2 horas de sol directo y que no sea el sol de medio día, ya que después de tantos días encerrados en una caja les puede afectar el sol de golpe, después de unos 10 días colocar al sol con las horas de sol normales para un Lithops).

Sígueme en:

ConoLithops







Mail de contacto: conolithops@gmail.com Tienda Online: https://conolithops.com/

Fono: +56 9 6189 7978



Errores comunes:

- Si se nota que el Lithops comienza a alargarse significa que le falta sol. Un Lithops saludable no tiene una altura superior a 1 cm. Para solucionar este problema es importante incorporar el sol muy gradualmente, ya que la planta se acostumbró a la sombra y puede quemarse fácilmente.
- Si se nota que el Lithops comienza a hincharse mucho e incluso se raja, significa que se está regando demasiado. Un Lithops saludable no supera los 1.5 cm de diámetro por cabeza.

Mucho éxito con tus Lithops!!!

No olvides visitar nuestra tienda online: www.conolithops.com









Mail de contacto: conolithops@gmail.com Tienda Online: https://conolithops.com/

Fono: <u>+56 9 6189 7978</u>