

## Plantas Suculentas

Son aquellas en las que la raíz, el tallo o las hojas se han engrosado, para permitir el almacenamiento de agua en cantidades mucho mayores que en el resto de las plantas.

Esta adaptación les permite mantener reservas de agua durante períodos prolongados, y sobrevivir en entornos áridos y secos, que otras plantas encuentran inhabitables.

Son usadas por su textura suave o espinosa y temperatura fresca, para enriquecer en forma táctil el “Espacio Educativo ASOMBRAR con el reciclaje orgánico”.

### Cuidados:

Deben plantarse en un lugar que esté expuesto al menos a 6 horas de sol.

Deben vivir en un sustrato liviano y con buen drenaje, por ejemplo: 1 parte de compost o tierra, 4 partes de arena, 1 parte de piedrecillas pequeñas.

Requieren de poco riego, siendo mejor que les falte y no que les sobre agua, para evitar la pudrición.

Si les falta agua prolongadamente, sus hojas pierden grosor y languidecen.

### Reproducción:

Las suculentas, son especies de muy fácil reproducción. La forma más común es por esquejes (fragmentos de las plantas separados con una finalidad reproductiva) y división de plantas madres, dando como resultado una planta idéntica a la original.

Los esquejes se obtienen cortando con un cuchillo o tijera de podar (desinfectados y bien afilados), algunas

hojas o tallos de la planta, realizando un corte liso, sin desgarrar.

En el caso de los esquejes de hoja, ésta deberá cortarse desde la base, en el punto donde se une con el tallo. Se debe dejar secar el corte durante una semana, para luego plantarlas.

En el caso de división de plantas madre (nunca sacar más de 1/3) se deberá obtener un trozo que contenga hoja, tallo y raíz, con un corte limpio al separarla de la original, y plantarlo de inmediato.

Los esquejes se plantan haciendo un pequeño orificio, ayudándose de un palo de helado; nunca con el esqueje, para evitar romperlo.

Una vez plantados los almácigos, se deberá tener cuidado de asentar el esqueje en sustrato arenoso; mantenerlo húmedo, pero no encharcado; a temperatura ambiente cálida.

A partir de la hoja o tallo plantados, surgirán raíces y posteriormente nuevas plantas, que deberán plantarse en un contenedor por separado.

