

## OBTENCIÓN DE SEMILLAS Y TUBÉRCULOS (CAMOTE)

### Semillas

Cuando las dalias hayan terminado de florecer, espera a que se sequen las flores y recoge las semillas para propagarlas el siguiente año. Guarda las semillas en un sobre de papel estraza o en frascos de vidrio oscuros y mantenlos en refrigeración. Podrás germinar las semillas en la siguiente primavera.

### Camote

En la maceta, debajo de la planta crecerá un tubérculo. Si quieres obtener una nueva planta el año siguiente, deja el tubérculo en el mismo envase cortando los tallos secos, sin aplicar riego durante el invierno. A principios de la primavera reinicia los riegos y verás que aparecerá una nueva planta.

**UTILIZACIÓN DE PÉTALOS (ligulas) Y CAMOTE (tubérculo)** Si no empleaste ningún tipo de agroquímicos podrás utilizar los pétalos y camotes de la dalia para preparar deliciosos guisos. ¡Pregunta por nuestro recetario!



XOCHITLA®



“Esta publicación es producto de recursos federales otorgados por la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación para el Subsistema Nacional de Recursos Genéticos Agrícolas (SINAREFI), coordinado por el SNICS”.



XOCHITLA®

Jardín Botánico de Fundación Xochitla A.C.

Asociación Mexicana de la Dalia.

Aprende a germinar *Dalias*



## ¡Aprende a cultivar la dalia: nuestra flor nacional!

Tienes en tus manos una joya de la naturaleza muy mexicana: semillas de dalia, nuestra flor nacional. La dalia fue decretada en 1963 como "flor nacional" por el entonces presidente Adolfo López Mateos. Era conocida por los aztecas como "acocoxóchitl" (tallos huecos con agua). Además de la belleza de la flor de variados colores, sus lígulas (pétalos) y tubérculos (camotes) son utilizados en la medicina tradicional (tos crónica, niveles de glucosa en sangre, diurético, entre otros) así como en la gastronomía (ensaladas, guisos, postres).

Las dalias son plantas anuales, es decir su follaje desaparece en invierno, pero sus tubérculos quedan enterrados y de éstos brotan nuevas plantas al siguiente año. Te invitamos a que aprendas a propagar las semillas de flor de dalia para llenar de colorido y belleza tu jardín y a que te animes a preparar diferentes y deliciosos guisos con ella (siempre y cuando la produzcas de manera orgánica, sin utilizar ningún tipo de agroquímico).

### INSTRUCCIONES

**PROCESO DE SIEMBRA** (hacerlo de preferencia en febrero o marzo)

- 1 Consigue un envase de agua de 1.5 litros y córtalo por la mitad, guardando la dos partes.
- 2 Llena el envase con composta húmeda hasta unos 3 cm antes del borde superior.
- 3 Saca las semillas de dalia del sobre que viene acompañando este folleto.
- 4 Coloca 2 semillas por envase, cúbrela con 1 cm de composta y aplica un riego profundo.
- 5 Une con cinta adhesiva las dos partes del envase, incluyendo la tapa, a fin de crear un pequeño invernadero.



### CUIDADOS DURANTE LA GERMINACIÓN

- 6 Coloca todos los envases con semillas en un lugar con suficiente luz, cuidando que no sea luz directa.
- 7 Destapa los envases cada tercer día para que riegues la tierra, dejándola húmeda pero no anegada.
- 8 Después de dos o tres días observarás que tus semillas de dalia empezarán a germinar.

### TRASPLANTE Y CUIDADOS DE LAS PLANTAS DE DALIA

- 9 Deja crecer las plantitas de dalia hasta que ya no quepan en sus envases.
- 10 Para trasplantar las dalias requerirás de un recipiente o maceta más grande relleno con composta, dejando un hueco en el centro.
- 11 Saca cada planta de dalia teniendo cuidado de que sus raíces vengán con la mayor cantidad de tierra (si se requiere corta el envase).
- 12 Coloca la masa de raíces y tierra en el centro del nuevo recipiente o maceta y rellena con composta. Aplica un riego profundo.
- 13 Mantén tus plantas de dalia en un lugar soleado y dales riego ligero dos o tres veces por semana.
- 14 Las plantas florecerán a las 12 semanas después de haber germinado (de primavera hasta otoño).

