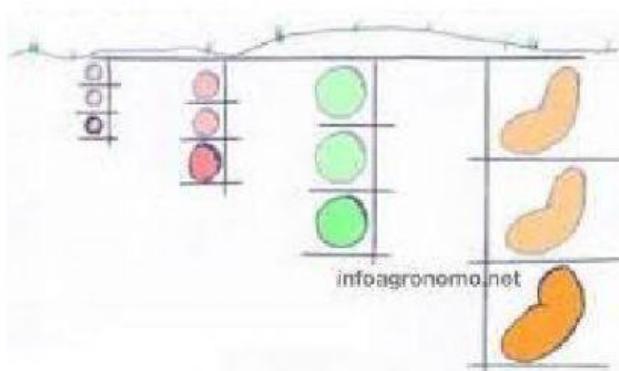


# La Siembra.

A la hora de sembrar semillas, normalmente se suelen utilizar bandejas contenedores o mesas de germinación. Puede hacerse manualmente o con maquinaria. Para sembrar debemos tener en cuenta lo siguiente:.

## **1. PROFUNDIDAD DE SIEMBRA**

Se debe dejar la semilla ligeramente cubierta para que no le lleguen los rayos del sol y que pueda germinar adecuadamente. Se debe enterrar como máximo el doble del diámetro de la semilla.



## **2. HUMEDAD**

La humedad debe ser estable para la germinación y desarrollo. Se debe regar diariamente o proporcionar niebla artificial constante.



## **3. TEMPERATURA.**

En general la temperatura óptima de germinación está alrededor de los 20°C.

#### 4. Envases de siembra.



##### Bandeja sin alveolo

- Se usan para semillas de tamaño muy pequeño
- Se deben realizar aclareos para que las plantas no compitan por espacio y nutrientes.



##### Bandeja con alveolo

- Tienen espacios huecos donde se deposita sustrato y semilla.
- Al tener un hueco individual se facilita repicado y transplante.



##### Maceta plástico

- Se clasifican según el diámetro y altura o según el volumen que son capaces de contener.



##### Maceta barro

- Son caras y frágiles.
- Aportan valor estético.



##### Envases biodegradables

- Suelen ser de turba prensada, fibra de coco o por cartón reciclado.



##### Bolsas Plásticas.

- Envase muy barato y ligero.
- Se utiliza, sobretodo, para comercializar arbustos.



##### Mesa enraizamiento.

- Se utiliza para cultivos a gran escala.
- Necesita transplante a contenedor.

## Actividades

### 1. Une las siguientes frases:

- **Cuando plantamos las semillas se deben dejar**
- **Se debe regar**
- **La temperatura óptima de germinación**
- **La semilla se debe enterrar como máximo**

- **El doble del diámetro de la semilla.**
- **está alrededor de los 20°C**
- **Ligeramente cubiertas para que no le lleguen los rayos del sol**
- **diariamente o proporcionar niebla artificial constante.**

### 2. Elije la respuesta correcta.

|   |  |
|---|--|
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Maceta de plástico</b></li> <li>● <b>Bandeja sin alveolos</b></li> <li>● <b>Mesa enraizamiento</b></li> <li>● <b>Bandeja con alveolos</b></li> </ul> |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Macetas de barro</b></li> <li>● <b>Bolsa Polietileno</b></li> <li>● <b>Envases Biodegradables</b></li> <li>● <b>Bandeja sin alveolo</b></li> </ul>   |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Bolsa Polietileno</b></li> <li>● <b>Macetas plásticas</b></li> <li>● <b>Bandejas sin alveolos</b></li> <li>● <b>Mesa enraizamiento</b></li> </ul>    |

**3. Indica a qué envase se refiere cada foto. Elige la opción correcta.**



**4. Observa estos videos y responde. ¿Qué tipo de envases está llenando en cada caso.**

<https://youtu.be/2VHc7zZdSf8>

<https://youtu.be/nlTZv1zzwU4>