Formulario de Protocolo de Propagación Vegetativa Por Acodos Aéreos

A logo with text on it

Description automatically generatedBGCI | Formularios de Protocolo de Propagación 2024

|  |
| --- |
| **PROTOCOLO DE PROPAGACIÓN VEGETATIVA: ACODO AÉREO** |

**Este formulario recopila la información sobre el mejor método para la acodificación aérea de las especies objetivo.**

Autoría *(personas que aportaron información de propagación)* :

Fecha de publicación:

*Logotipo/s de la(s) organización(es) afiliada(s):*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GENERAL** | | | | | |
| **Nombre del taxón** | *Nombre científico de la especie propagada* |  | **Nombre/s del propagador/** | *Nombre(s) de la persona o personas que realizaron la propagación* |  |
| **Familia** | *Familia de plantas de la especie propagada* |  | **Organización** | *Organización(es) donde se llevó a cabo la propagación* |  |
| **Sitio y país** | | *Sitio(s) y país donde se realizó la propagación* | |  | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ACODOS AÉREOS** | | | |
| **Descripción de procedimientos, materiales y éxito del acodo aéreo.** | | | |
| **Procedimientos** | **Posición del acodo aéreo** | *Explique en detalle la ubicación del acodo aéreo en relación con las yemas y describa la madurez del tallo (madera blanda, madera semidura, madera dura). Ilustre con fotografías a continuación* |  |
| **Corte del tallo** | *Describa el corte realizado en el tallo (por ejemplo, corte de un anillo de la corteza, corte inclinado hacia arriba , etc.)* |  |
| **Hormona de enraizamiento** | *Si se utiliza, tipo de hormona de enraizamiento (líquido, polvo o gel), qué ingredientes activos (IAA, NAA e IBA) y concentración* |  |
| **Sustratos de enraizamiento** | *Composición de los medios: incluya porcentajes/proporciones para los diferentes componentes* |  |
| **Técnica de envoltura** | *Describa el envoltorio del medio de enraizamiento y el material utilizado (por ejemplo, bolas de acodo aéreo, plástico y papel de aluminio, etc.)* |  |
| **Mantenimiento de la humedad** | *Describa cómo mantener el medio húmedo (por ejemplo, añadiendo agua, hidrogel, cambiando el musgo...) y la frecuencia de control.* |  |
| **Tipo de entorno** | *Describa el entorno donde se llevó a cabo la acotación aérea (por ejemplo, en invernadero, al aire libre, in situ, etc.)* |  |
| **Condiciones ambientales** | *Describa las condiciones ambientales donde se produjo la estratificación aérea (temperatura, humedad).* |  |
| **Éxito** | **Época del año para el acodo aéreo** | *Enumere los meses en los que es mejor realizar acodos aéreos* |  |
| **Duración hasta el enraizamiento** | *Número promedio de días/meses/años hasta que las raíces fueron visibles en la capa aérea* |  |
| **% de éxito del acodo aéreo** | *(Número de nuevas plantas enraizadas) x 100 / (Número total de acodos aéreos intentados en la planta madre)* |  |
| **Materiales** | | *Lista de materiales necesarios para realizar la estratificación aérea que ayude a planificar esta actividad. Por ejemplo, papel de aluminio, bolsas de plástico, hidrogel, cuerdas...* |  |

* ***Agregue fotografías del proceso de acodo aéreo. Asegúrese de incluir una descripción detallada de la foto, como la etapa de crecimiento, la fecha, la actividad o el proceso.***

|  |
| --- |
| **PROTOCOLO DE PROPAGACIÓN VEGETATIVA: ACODO AÉREO** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PRIMER ENMACETADO** | | | |
| **Procedimientos y materiales para el cultivo de las plantas y el éxito del crecimiento de las plantas.** | | | |
| **Procedimientos** | **Sustrato de cultivo** | *Composición de los medios: incluya porcentajes/proporciones para los diferentes componentes* |  |
| **Contenedores** | *Describa el tamaño y el material del recipiente en el que se encuentran las plantas.* |  |
| **Fertilizante** | *Si se utiliza, incluya: tipo (orgánico o inorgánico); composición de nutrientes y su proporción; y aplicación (agregado al suelo, disuelto en agua, aplicación foliar).* |  |
| **Técnica de riego** | *Describa la herramienta de riego, la técnica y la frecuencia durante el cultivo de las plantas.* |  |
| **Instalaciones para el cultivo de plantas** | *Describa las instalaciones donde tuvo lugar el cultivo de la planta (por ejemplo, invernadero, exterior, zona sombreada, etc.).* |  |
| **Condiciones ambientales** | *Describa las condiciones ambientales donde tuvo lugar el crecimiento de la planta (temperatura, humedad, niveles de luz).* |  |
| **Éxito** | **Número de días hasta el primer trasplante** | *Número promedio de días desde que se preparó el acodo aéreo hasta el primer trasplante* |  |
| **Duración hasta el establecimiento de plantas** | *Número promedio de días/meses/años durante los cuales se monitoreó el crecimiento de las plantas hasta su establecimiento* |  |
| **% Plantas establecidas** | *(Número de plantas establecidas) x 100 / (Número total de plantas en macetas)* |  |
| **Observaciones sanitarias** | *Registre cualquier signo de plaga o enfermedad, deficiencia de nutrientes, daños… y la etapa en la que se observaron (por ejemplo, durante el enraizamiento, el crecimiento de las plantas…)* |  |
| **Materiales** | | *Enumere los materiales necesarios para plantar y así ayudar con la planificación de esta actividad. Por ejemplo, macetas, sembradoras, etiquetas...* |  |
|

* ***Agregue fotografías del proceso de plantación y crecimiento de las plantas. Asegúrese de incluir una descripción detallada de la foto, como la etapa de crecimiento, la fecha, la actividad o el proceso.***