

Formulario de Protocolo de Propagación Vegetativa Por Acodos Aéreos

PROTOCOLO DE PROPAGACIÓN VEGETATIVA: ACODOS AÉREOS

Este formulario recopila información sobre el mejor método para la propagación por acodos aéreos y el crecimiento de las especies objeto.

Autoría (personas que aportaron información de propagación):

Fecha de publicación:

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

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre del taxón	<i>Nombre científico de la especie propagada.</i>		Nombre del propagador	<i>Nombre(s) de la persona(as) que realizaron la propagación</i>	
Familia	<i>Familia de plantas de la especie propagada.</i>		Organización	<i>Organización(es) donde se llevó a cabo la propagación.</i>	
Sitio y país	<i>Sitio(s) y país donde tuvo lugar la propagación</i>				

ACODOS AÉREOS

Descripción de procedimientos, materiales y éxito del enraizamiento del acodo aéreo.

Procedimiento	Posición del acodo aéreo	<i>Explique detalladamente la ubicación del acodo en relación con las yemas y describa la madurez del tallo (madera blanda, madera semidura, madera dura). Ilustre con fotografías</i>	
	Corte del tallo	<i>Describa el corte realizado en el tallo (por ejemplo, corte de un anillo de la corteza, corte inclinado hacia arriba...)</i>	
	Hormona de enraizamiento	<i>Si se utiliza, tipo de hormona de enraizamiento (líquida, en polvo o en gel), qué ingredientes activos (IAA, NAA e IBA) y concentración.</i>	
	Sustratos de enraizamiento	<i>Composición de los sustratos: incluir porcentajes/relación de los distintos componentes.</i>	
	Técnica de envoltura	<i>Describa el envoltorio de los sustratos de enraizamiento y el material utilizado (por ejemplo, bolas de estratificación de aire, plástico y papel de aluminio...)</i>	
	Mantenimiento de la humedad	<i>Describa cómo mantener el sustrato húmedo (por ejemplo, añadiendo agua, hidrogel, cambiando el musgo...) y la frecuencia de control.</i>	

Procedimiento	Tipo de ambiente	Describe el entorno en el que tuvo lugar el acodo (por ejemplo, casa de cristal, al aire libre, en sitio...)	
	Condiciones ambientales	Describe las condiciones ambientales en las que se produjo el acodo (temperatura, humedad).	
Éxito	Época del año para el acodo aéreo	Enumere los meses en los que es mejor llevar a cabo el acodo.	
	Duración hasta el enraizamiento	Número promedio de días/meses/años hasta que las raíces fueron visibles en el acodo aéreo	
	% Éxito del acodo aéreo	(Número de nuevas plantas enraizadas) x 100 / (Número total de acodos de aire intentados en la planta madre)	
Materiales		Enumere los materiales necesarios para ayudar en la planificación de esta actividad. Por ejemplo, papel de aluminio, bolsas de plástico, hidrogel, cuerdas...	

+ Añada fotografías del proceso de acodo aéreo. Asegúrese de incluir una descripción detallada de la foto, como la fase de crecimiento, la fecha, la actividad o el proceso.

PROTOCOLO DE PROPAGACIÓN VEGETATIVA: ACODO AÉREO

PRIMER TRASPLANTE

Descripción de procedimientos y materiales para el cultivo y el éxito del crecimiento de las plantas.

Procedimientos	Sustrato de crecimiento	Composición de los sustratos: incluya porcentajes/proporciones para los diferentes componentes	
	Contenedores	Describe el tamaño y material del recipiente en el que se plantan 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	Describe la herramienta, técnica y frecuencia de riego mientras crecen las plantas	
	Instalaciones para el cultivo de plantas	Describe las instalaciones donde tuvo lugar el cultivo de la planta (por ejemplo, invernadero, exterior, zona de sombra...)	
	Condiciones ambientales	Describe 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 la preparación del acodo aéreo hasta el primer trasplante	

Éxito	Duración hasta el establecimiento de plantas	<i>Número promedio de días/mes/años durante los cuales se monitoreó el crecimiento hasta el establecimiento de las plantas</i>	
	% Plantas establecidas	<i>(Número de plantas establecidas) x 100 / (Número total de plantas en maceta)</i>	
	Observaciones sanitarias	<i>Registre cualquier signo de plaga o enfermedad, deficiencia de nutrientes, daños... y la fase en la que se observaron (por ejemplo, durante el enraizamiento, el crecimiento de las plantas...).</i>	
Materiales		<i>Enumere los materiales necesarios con el fin de facilitar la planificación de esta actividad. Por ejemplo, macetas, pinzas, etiquetas...</i>	

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