

Formulario de Protocolo de Propagación Vegetativa Para Esquejes

PROTOCOLO DE PROPAGACIÓN VEGETATIVA: ESQUEJES

Este formulario recopila información sobre el mejor método para la propagación de esquejes 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>	
Origen del material vegetativo	<i>Sitio(s) y país donde se colectaron los materiales vegetativos</i>		Sitio y país	<i>Sitio(s) y país donde tuvo lugar la propagación</i>	

ENRAIZAMIENTO DE ESQUEJES

Descripción de procedimientos, materiales y éxito del enraizamiento de esquejes.

Procedimiento	Transporte de esquejes	<i>Describa cómo se han almacenado los esquejes durante el transporte desde el campo al vivero.</i>	
	Material vegetativo utilizado para enraizar	<i>Describa el tipo de material de corte (por ejemplo, madera blanda, madera semidura, madera dura, raíz, hoja...)</i>	
	Tamaño de corte	<i>Especifique el tamaño del corte (longitud, diámetro). Incluir una unidad de medida (p.ej. mm, cm...)</i>	
	Preparación del esqueje	<i>Describa el procesamiento (por ejemplo, esterilizar...) y la preparación del esqueje (por ejemplo, reducción de la superficie de la hoja, eliminación de las hojas inferiores...)</i>	
	Hormona de enraizamiento	<i>Si se utiliza, tipo de hormona de enraizamiento (líquido, polvo o gel), qué ingredientes activos (IAA, NAA e IBA) y concentración.</i>	
	Sustrato de enraizamiento	<i>Composición de los sustratos: incluya porcentajes/proporciones para los diferentes componentes.</i>	
	Contenedores	<i>Describa el tamaño y material del recipiente en el que se colocan los esquejes.</i>	
	Espaciado de esquejes	<i>Espaciado recomendado entre esquejes o número de esquejes incluidos en cada contenedor</i>	
	Técnica de riego	<i>Describa herramienta, técnica y frecuencia de riego durante el enraizamiento.</i>	

Procedimiento	Instalaciones de enraizamiento	Describe las instalaciones donde tuvo lugar el enraizamiento de los esquejes (por ejemplo, caja cerrada, unidad de nebulización, área de sombra al aire libre, banco con calefacción, contenedor cubierto/embolsado...)	
	Condiciones ambientales	Describe las condiciones ambientales donde tuvo lugar el enraizamiento (temperatura, humedad, niveles de luz).	
Éxito	Época del año para enraizar	Enumere los meses del año en los que el enraizamiento es mejor	
	Duración hasta el enraizamiento	Número promedio de días/meses/años hasta que los esquejes enraicen	
	% Esquejes enraizados	$(\text{Número de esquejes enraizados}) \times 100 / (\text{Número total de esquejes preparados})$	
Materiales	Listado de materiales de enraizamiento para ayudar en la planificación de esta actividad. P.ej. tijeras de podar, maceteros, bandejas, etiquetas...		

+ Añada fotografías del proceso de enraizamiento. Asegúrese de incluir una descripción detallada de la foto, como la etapa de crecimiento, fecha, actividad o proceso.

PROTOCOLO DE PROPAGACIÓN VEGETATIVA: ESQUEJES

PRIMER TRASPLANTE

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

Procedimientos	Sustrato de cultivo	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	<i>Número promedio de días desde el inicio de la preparación de esqueje hasta el primer trasplante</i>	
	Duración hasta el establecimiento de las plantas	<i>Número promedio de días/mes/años durante los cuales se monitoreó el crecimiento de las plantas 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, daño... y la etapa en la que se observaron (por ejemplo, durante la germinación, crecimiento de plántulas, crecimiento de plantas...)</i>	
Materiales		<i>Enumere el material necesario para la propagación por esquejes que ayude con la planificación de esta actividad. P.ej. contenedores, plantador, etiquetas</i>	

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