

• El uso eficiente del agua:

El agua, a pesar de ser un recurso renovable y aparentemente abundante en el planeta es un bien escaso en la zona, como consecuencia del régimen de precipitaciones propio del clima. Por este motivo, su utilización para la práctica de los riegos en viveros o plantineros debe ser llevada a cabo de la forma más eficiente posible, evitando un consumo excesivo.

• Los Sustratos:

El material en el cual se plantan semillas, se insertan brotes, o se establecen plantas, se le llama sustrato. El sustrato da soporte, almacena y suministra nutrientes, agua y aire para el sistema radical.

El propósito de un sustrato, es propiciar un buen crecimiento, dentro del espacio limitado de un recipiente, y preparar las plantas para un trasplante exitoso.

Existen muchos materiales y sus mezclas. Algunos medios son orgánicos y otros inorgánicos. Conforme mejor sea el medio mayor es el desarrollo del sistema radical y se produce un almácigo de más calidad, el que soportará mejor el trasplante y dará mayor crecimiento.



CONTACTO Pro Huerta

Para más información
sobre el Pro Huerta,
puede dirigirse a la
Agencia de Extensión
Rural

Téc. Univ. Forestal: Martinez Abel
Avellaneda 1165 (8340)
Zapala - Neuquén
Tel-Fax: 02942-421584
email: martinez.abel@inta.gov.ar



PRO HUERTA

Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria
EEA Bariloche - AER Zapala

Producción en Vivero



¿Qué maneras de propagar plantas existe? ¿Cómo me inicio en la producción?

AER INTA Zapala

La producción de plantas:

La producción de plantas en vivero constituyen un componente muy importante, tanto en las zonas rurales, urbanas y periurbanas. Con la producción de plantas nativas, arbustivas, arbóreas, suculentas, etc. podemos beneficiar y aportar en gran medida a nuestra comunidad y a todo nuestro entorno, embelleciendo nuestra ciudad y mejorando nuestra calidad de vida.

Los primeros pasos...

La producción en vivero tiene como principal función obtener plántulas de calidad superior, es decir, tamaño adecuado, libre de plagas y enfermedades para asegurar el éxito de la reforestación. Las personas que trabajen en los viveros y que se encargan de dirigir la actividad del vivero conoce y aplica diferentes técnicas como: trasplante, cultivo, deshierbe, riego, control de plagas y enfermedades, entre muchas otras.



Como nos iniciamos?

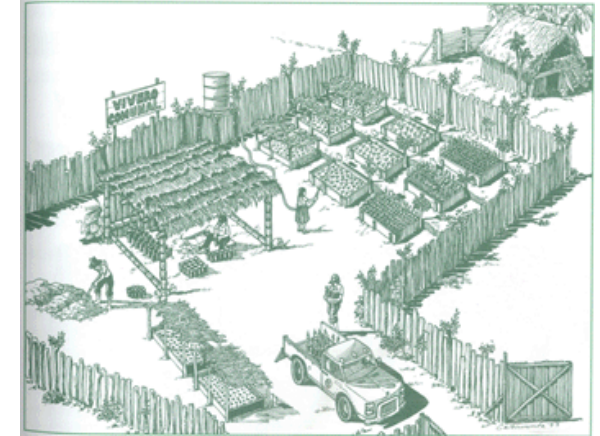
• ¿Qué es un vivero?

Es un espacio diseñado para el cultivo de plantas y árboles de diversas especies; existen diferentes tipos: desde los que se orientan a la producción de cultivos para su venta, los que se encargan de la siembra y cuidado de árboles para reforestar, y otros más que se especializan en la conservación de especies de plantas en peligro de extinción.

Contar con un vivero en una ciudad es muy importante porque ellos constituyen el primer paso en cualquier programa de reforestación tanto para el arbolado urbano como para cortinas cortaviento y miles de usos mas. Los viveros proporcionan todos los cuidados requeridos para que las especies trasladadas al terreno de plantación lleguen en perfectas condiciones.

•El plantinero:

El plantinero es una estructura de pequeñas dimensiones, en el cual podemos trabajar en las siembras de semillas, producción mediante estacas leñosas, herbáceas, madera semidura, etc. En donde los cuidados de temperatura, humedad y aireación de la producción son muchos mas controlados para obtener una máxima producción y así poder una vez teniendo las plántulas repicarlas a macetas, canchas de cría o lugar definitivo.



Los viveros se clasifican según:

- A)-Según el lugar donde se cultiva las plantas
- B)-Según el objetivo que persiguen
- C)-Según la edad de las plantas que se producen
- D)-Según su movilidad
- E)-Según su finalidad

