

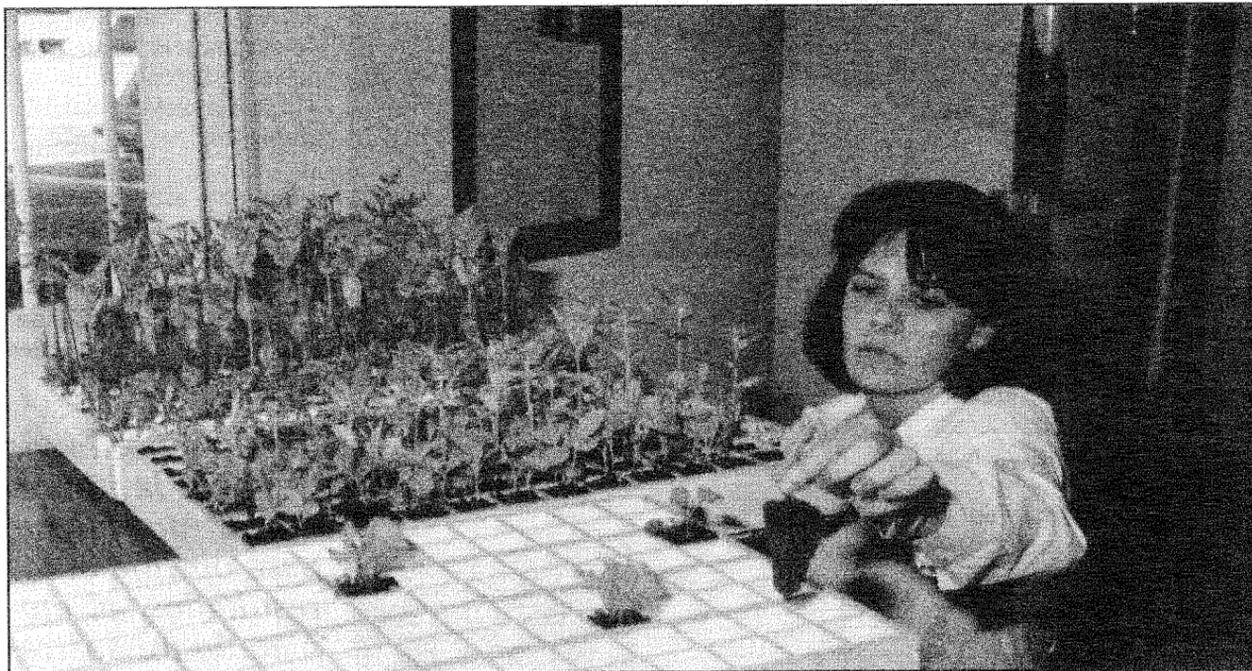
ALMÁCIGAS DE ESPUMAPLAST: UNA PRÁCTICA SOLUCIÓN PARA EL AGRICULTOR.

Acompañando tanto las tendencias internacionales del mercado como los lineamientos sustentables, "green" y "eco-friendly" de hoy en día, Bromyros S.A. continúa innovando y liderando el mercado con productos que no sólo apuntan a la construcción e industria en particular, sino a la gestión y promoción del desarrollo sustentable en general.

Dentro de este marco, Bromyros S.A. marca tendencia con la promoción de diversos productos destinados a un espectro muy amplio de consumidores, caso concreto las ya tradicionales "Almácigas" de Espumaplast® (nuestra marca reg. para poliestireno expandido) producidas y comercializadas por nuestra empresa desde hace algunos años, con un énfasis especial en el apoyo a la industria forestal. Ésta, efectivamente ha encontrado en el mencionado producto un elemento especialmente idóneo para la creación y sustentación de las nuevas generaciones de las especies forestales.

Las mencionadas Almácigas están conformadas por un conjunto de receptáculos de morfología tronco-piramidal de base cuadrada, colocadas de forma invertida y dispuestas siguiendo un patrón de cuadrícula dentro de un bastidor del material básico mencionado, que oficia de continente. Se producen en varias dimensiones, esto es: un "contenedor" básico de 600x400mm, una boca de cavidad de 40x40mm, y una profundidad de cavidad de 75 ó 105mm. Las hay de 96 y de 104 cavidades.

Las ventajas que representa el empleo de este tipo de elementos es funda-



mental para el óptimo desarrollo de distintas especies forestales:

■ Están realizadas íntegramente en un material inorgánico y biológicamente inalterable (por lo que resultan imputrescibles con el transcurso del tiempo e inatacables por las bacterias y

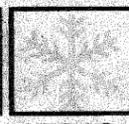
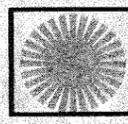
hongos en general, así como inalterables con el contacto con fertilizantes). Asimismo, este material base, el Espumaplast®, puede ser desinfectado e higienizado para su reutilización en otras plantaciones, con soluciones de hipoclorito de sodio o similares.

Sigue en Página N° 10

almáciga® PALETIZABLE

- Aumenta el rendimiento en el orden de un 30% y se incrementa sensiblemente los volúmenes de fruta extra y de primera calidad.
- Son reciclables. Con un manejo adecuado mantienen sus características fundamentales después de varios usos con una sustancial disminución de los costos por unidad.
- Cómoda y de fácil transporte a los campos para sus trasplantes (tamaño paletizable y bajo peso).

BROMYROS S.A.
AISLACIONES TERMICAS

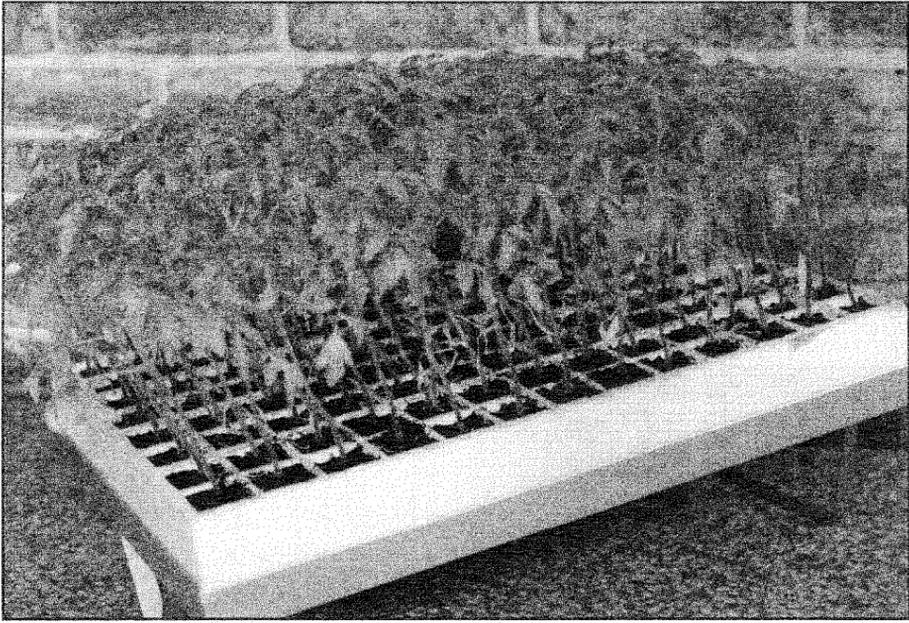


CALOR FRIO CLIMA

Pedro Cosio 2430
Tel.: 2525 1320 / Fax: 2522 1356



www.bromyros.com.uy
info@bromyros.com.uy



■ El Espumaplast® con el que están fabricadas las proporciona un ambiente cálido y perfecto para la proliferación y crecimiento adecuado de las raíces, dentro de su primera fase de desarrollo.

■ Se pueden plantar un sinnúmero de especies no solamente forestales, sino hortifrutícolas (frutas y verduras) y ornamentales en general (flores de distinta clase).

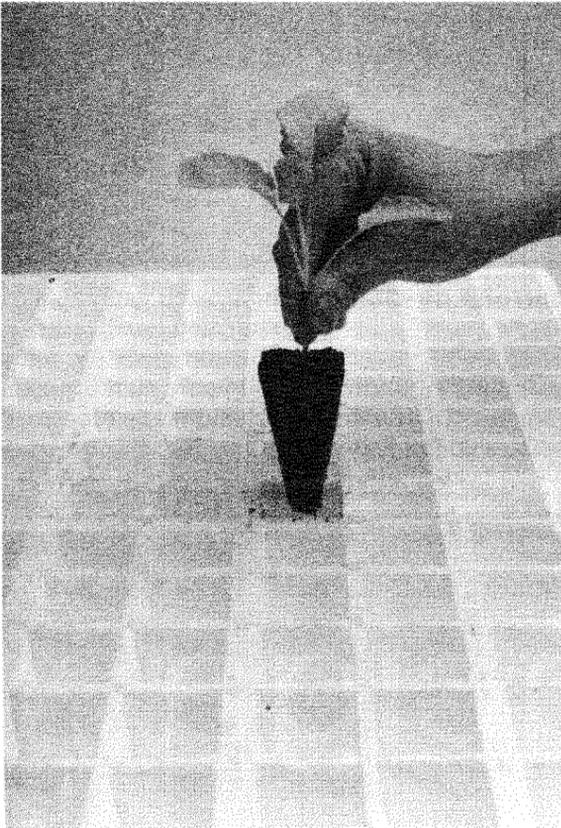
■ Se obtienen óptimos resultados derivados de un mayor rendimiento de las cosechas gracias al logro de la evolución uniforme de los cultivos.

■ Los nuevos retoños albergados en los huecos de las "Almácigas", pueden crecer al abrigo de inclemencias climáticas extremas que de otro modo las afectarían o incluso las destruirían (caso heladas o radiación solar excesivas).

■ Generación de un mayor volumen radicular de cada una de las jóvenes plantas, lo que posteriormente redundaría en mayores posibilidades de supervivencia y desarrollo en su

vida adulta.

■ Facilidad en el manejo de las nuevas plantas que brindan las Almá-



cigas, tanto para su transporte (por la concentración de retoños en una misma plancha), como para su colo-

cación en el terreno en su ubicación definitiva (gracias a la forma troncopiramidal invertida del terrón con las raíces).

■ La baja densidad del material constitutivo de la Almáciga no es sin embargo determinante de una escasa resistencia física.

En efecto, con las precauciones adecuadas y teniendo como norte su reutilización futura, las Almácigas admiten un uso reiterado contribuyendo de esa manera tanto al control de los costes de la producción agrícola como a la preservación del medio ambiente.

Asimismo, esta característica hace posible que sean paletizables, o que se coloquen sobre otras estructuras tipo caballetes de madera para su más práctica utilización.

Finalmente, es de destacar la importancia que tiene, para optimizar los resultados, el empleo de un sustrato que sea de gran aporte en nutrientes como el humus, y que sea liviano y tenga la capacidad de retener la humedad luego del riego.

Es por ello que no se debería emplear un suelo expansivo como es el caso de la arcilla.

Algunas recomendaciones básicas:

■ Utilizar un sustrato que sea

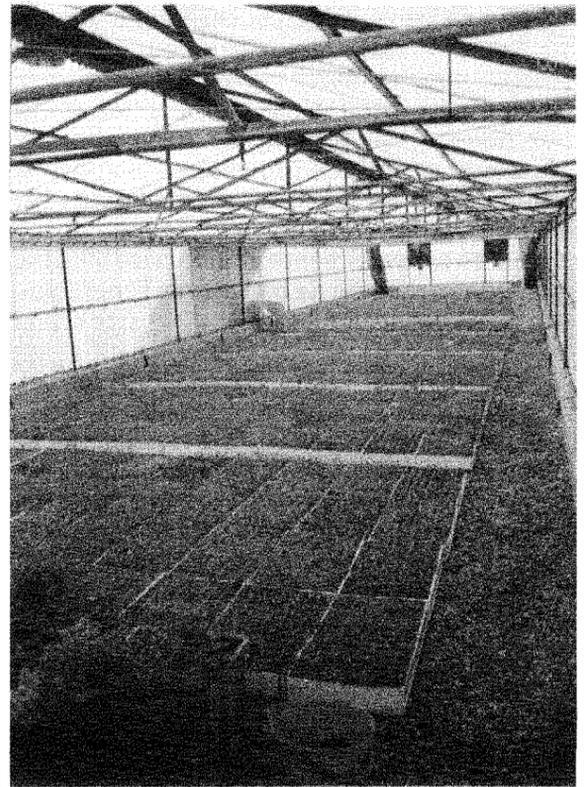
un mix de turba o tierra con fertilizantes especiales.

■ Colocar sólo una semilla por celdilla y enterrarla a una profundidad de en el orden de los 10mm.

■ La tierra que se utilice para la siembra debería estar zarandeada y especialmente preparada a tales fines.

■ A modo de riego, rociar la tierra dos o tres veces por día para que mantenga un adecuado índice de humedad.

Para un óptimo resultado, se reco-



mienda consultar con un Ing. Agrónomo o con nuestro Depto. Técnico.

En definitiva, queda evidenciado nuevamente el constante empeño y dedicación de nuestra firma tanto por el desarrollo de nuevas tecnologías como en la especialización del know-how en nuestro staff técnico, siempre con la óptica puesta en la excelencia del servicio frente a las necesidades de nuestros clientes.