Tierras y Sustratos

Para todo tipo de cultivos

Sustratos destinados al profesional

■ **Debido a que la exigencia de la calidad es mayor en el mercado de producción de planta, Gramoflor presenta su gama de sustratos para profesionales garantizando unos cultivos de calidad.**



Óscar Guido García Villanueva
o.garcia@gramoflor.de

Ya sea en el sector de la horticultura ornamental, en los cultivos con fines alimenticios y por qué no, en el sector forestal, se están alcanzando tales niveles de competencia, que ya no es suficiente con generar un suministro de plantas, sino que, cada vez la exigencia de la calidad es mayor en el mercado de producción de planta.

Teniendo en cuenta este detalle, la empresa Gramoflor, que este año 2004 ha cumplido un lustro en el mercado español, ofrece una amplia gama de sustratos destinados al profesional, que asegura unos cultivos de calidad... desde el principio.

Dentro de la línea de sustratos para profesionales podríamos diferenciar tres tipos: sustratos profesionales, mezclas especiales estándar y las mezclas especiales "a la carta".

Sustratos profesionales

A partir de la materia prima que supera los más estrictos controles de calidad (Horticultura nº 174, abril 2004), Gramoflor dispone de una amplia gama de productos que atienden a las necesidades del mercado, tanto para cultivos en contenedor, como en bandeja y tacos, tal como se describe en la tabla 1.

Estos sustratos han sido diseñados a partir de la experiencia de producción acumulada durante muchos años en Alemania, y con la supervisión de los técnicos de la empresa.

Mezclas especiales estándard

Debido al alto grado de tecnificación de cultivos, en cuanto a los métodos y las variedades empleadas, las instalaciones y su localización (nivel del mar, vaguadas, en Málaga, Galicia, etc...), sistema de riego, etc., se hace necesario crear unos sustratos más específicos que atiendan las diferentes necesidades, ya sea por el entorno o por la especie a cultivar.

De esta forma basándose en la línea de los sustratos profesionales Gramoflor se creó un nuevo grupo de sustrato que amplían la gama de los sustrato descritos anteriormente y que figuran en la tabla 2.

Mezclas especiales «a la carta»

Debido a la imposibilidad de adaptarse con un mismo sustrato a las condiciones de cada productor, también existe la posibilidad de crear unas mezclas especiales "a la carta". De esta forma, tanto la gama de sustrato profesionales Gramoflor como las mezclas

Tabla 1:
Sustratos profesionales

PRODUCTO	APLICACIÓN	ESTRUCTURA
Presstopfsubstrar	Producción de tacos	Fina
Tray 50/50	Semilleros	Súper fina
Traysubstrat	Semilleros	Súper fina
Traymedia	Esquejado y macetas (diámetro < 10,5)	Media
Sustrato para plantar*	Esquejado y macetas (diámetro < 10,5)	Media
Sustrato para enmacetar*	Macetas (diámetro < 13)	Media - Gruesa
Sustrato para contenedores*	Macetas (diámetro > 13)	Gruesa - Fibrosa

** productos disponibles con 90 kg/m³ de arcilla natural.*



especiales estándar conforman el germen de estas últimas.

Se trata de unas mezclas especiales que atienden a las necesidades de cada productor, siempre que las particularidades de la gestión del cultivo, no permitan un completo rendimiento de las mezclas descritas en los apartados anteriores.

Tabla 2:
Mezclas especiales estándard

PRODUCTO	APLICACIÓN	ESTRUCTURA
Esp. Semillero	Semilleros	Superfina
Esp. Semillero con perlita	Semilleros	Superfina
Esp. Prímulas - Violas	Cultivo de Prímulas y Violas	Media
Esp. Cáctus	Cultivo de cáctus	Media
Esp Enmacetar	Macetas (diámetro < 13)	Gruesa
Esp. Poinsettia	Cultivo de Flor de Pascua	Gruesa - Fibrosa
Esp. Cyclamen	Cultivo de Cyclamen	Gruesa - Fibrosa
Esp. Hortensias azules	Cultivo de Hortensias azules	Gruesa - Fibrosa
Gramohydro	Cultivo hidropónico en canaleta	Gruesa - Fibrosa

Gramoflor dispone de una amplia gama de productos que atienden a las necesidades del mercado, tanto para cultivos en contenedor, como en bandeja y tacos

Con la ayuda de los asesores de Gramoflor, el continuo contacto de esta firma con sus distribuidores para conocer las necesidades del mercado, así como con la información que aporta el cliente final referente al método de cultivo (eras, bancos, al aire libre, bajo umbráculo, etc...), sistemas de riego (subirrigación, irrigación cenital, goteo, etc...), condiciones atmosféricas, especies y/o variedades, tipo de continente del sustrato y demás condiciones que pueden afectar al cultivo, se consiguen unos resultados óptimos en cada producción.

Los componentes principales que pueden incluirse en los sustratos Gramoflor son los siguientes:

- turba rubia del Norte de Alemania: disponible en diferentes estructuras, desde la súper fina hasta la súper gruesa. Gramoflor dispone de reservas de turba rubia Alemana para varias décadas, constituyendo una de las apuestas más firmes de la empresa en el sector de los sustratos.
- Gramofibre®: son fibras de turba rubia del norte de Alemania.
- turba negra del morte de Alemania: también en diferentes estructuras, en esta ocasión, desde la estructura súper fina hasta la media (fibrosa).
- fibra de coco de la mejor calidad con un baja conductividad.
- perlita, arena de sílice, arcilla natural y granulada, lava volcánica, etc.

Todos los componentes descritos anteriormente, como la materia prima principal, la turba, también superan estrictos controles de calidad, con lo que se consiguen unos productos que aseguran unos cultivos de gran calidad, desde el principio.

Para saber más...
www.gramoflor.de

DAEHNFELDT ESPAÑA S.L.
SEMILLAS DE CALIDAD PARA EL MERCADO PROFESIONAL
CRECIENDO JUNTOS







DÆHNFELDT S.L.
C/ José Iturbi, nº 12 bajo izquierda • C.P. 46200, Paiporta • Valencia • España
Tf: 963 97 63 21 • Fax: 963 97 44 06 • E-mail: espana@daehnfeldt.com • www.daehnfeldt.com

DÆHNFELDT