



Tierras y Sustratos

Para mejorar y asegurar futuros cultivos

Factores importantes que influyen en el éxito en el cultivo en contenedores

- Gramoflor da prioridad a la calidad y sobretodo a la homogeneidad de sus productos que forman una base importante de conocimiento para el productor para mejorar y asegurar sus futuros cultivos.

Oscar Guido García Villanueva

Ingeniero Técnico Asesor
Gramoflor Vertriebs
GmbH & Co. Kg

El pasado año 2004 la temporada para la mayoría de los viveros e invernaderos del norte de Alemania no fue demasiado positiva, al igual que las condiciones climáticas. Fuertes lluvias en cortos períodos de tiempo, con temperaturas demasiado bajas, sobretodo por la noche, por debajo de los 10 ° C en junio y julio y muy pocas horas de sol han provocado que muchos cultivos, como es el caso del cultivo en contenedor, no prosperaran.

Este hecho afectó, y mucho, al sector verde dejándose esperar el tan deseado impulso coyuntural.

El ingeniero agrónomo Folker Bohlen, asesor técnico especialista para viveros e invernaderos de la empresa Gramoflor para la zona nord-oriental de Alemania, ha querido profundizar en cuestiones

como, qué factores influyen en el cultivo y cómo conseguir unos resultados óptimos a pesar de las condiciones climáticas adversas.

Éstos resultados, producto de sus investigaciones y observaciones en diversos productores de renombre, los expuso el Sr. Bohlen directamente en la pasada edición

Las condiciones climáticas no representan un factor determinante para el éxito del cultivo, es más importante la elección de un sustrato de calidad, así como, de un buen esqueje

de la feria Olba 2004 ante un público profesional.

Así pues, las condiciones climáticas no representan un factor determinante para el éxito del cultivo, es más importante la elección de un sustrato de calidad, así como, de un buen esqueje.

Para obtener un buen resultado en el cultivo lo primero es elegir un esqueje de calidad, libre de enfermedades. Éste debe ser plantado en un sustrato profesional, con una buena base de turba de calidad, y sobretodo en un sustrato adecuado a las características del cultivo. Para un óptimo desarrollo hay que tener en cuenta las características químicas como son el valor pH, la conductividad y el abonado, entre otras. También son factores importantes la procedencia y las propiedades de la turba.

Así la turba del norte de Alemania demuestra por sus características (Sphagnum de hoja ancha), en comparación con turbas importadas de otros países, que su estructura es más estable y que soporta mejor las variaciones climáticas, sin perder sus propiedades físicas.

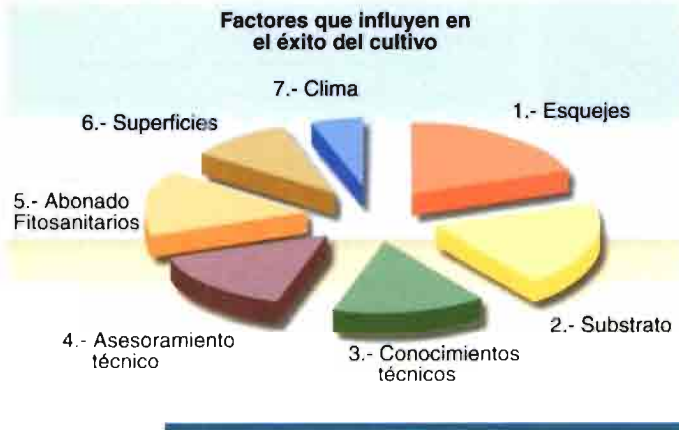
Es también decisivo el conocimiento y la experiencia que tiene la persona encargada del cultivo, sobretodo es importante este punto si se trata del cultivo de especies determinadas, las cuales necesitan un manejo diferente.

Un punto importante para el buen desarrollo de un cultivo es el entorno donde éste se cultiva: las superficies de cultivo y el método de riego.

Para un buen desarrollo del cultivo, la superficie ha de ser adecuada, los factores a destacar aquí son: el drenaje y la base del cultivo, así como, si el cultivo en cuestión necesita algún cuidado especial.

En cuanto al riego, este debe adaptarse también a las necesidades del cultivo (por

Figura 1:
Factores que influyen en el éxito del cultivo



Un punto importante para el desarrollo del cultivo es el entorno donde se cultiva, la superficie de cultivo y el método de riego. También es importante utilizar un buen sustrato que aporte desde el principio los nutrientes y oligoelementos necesarios

inundación, por aspersión...) o a las condiciones individuales de cada productor. Aquí el sustrato juega un papel importante, ya que, con él se pueden compensar deficiencias en las instalaciones.

Un buen cultivador, que tiene todos estos factores en cuenta, sabe reaccionar rápidamente ante cualquier problema y es capaz de prever con antelación aquellos pequeños problemas que pueden surgir durante el cultivo.


Una buena ayuda es el asesoramiento externo, como es ya ofrecido, por algunos fabricantes de sustratos, entre los que se encuentra la firma Gramoflor. Con un trabajo conjunto basado en la recogida de datos y el análisis de la situación se obtienen los datos necesarios para crear un sustrato profesional que fomente el éxito en el cultivo.

El abonado tiene la función de "motor de crecimiento". Un técnico cualificado puede asesorar al cultivador sobre las estrategias de abonado, así como, también sobre la aplicación de fitosanitarios. Muy importante es utilizar un buen sustrato que aporte a las plantas desde el principio los nutrientes y oligoelementos necesarios para su desarrollo.

Gramoflor da prioridad a la calidad y sobretodo a la homogeneidad de sus productos que forman una base importante de conocimiento para el productor, el cual puede basarse en sus experiencias anteriores para mejorar y asegurar sus futuros cultivos.



Para saber más...










www.gramoflor.de




COTESI

PORTUGAL

Tejidos Anti-Granizo, Anti-Lluvia, Anti-Pájaros
Solución Uva, Viñedo, Frutales.



CERTIFIED ISO 9001
Management System
by **APCER** — **IO-Net** —

P. O. Box 56
4416-901 Pedrosa
PORTUGAL

Phone + 351 22 7476500
Fax + 351 22 7646575 / 22 7451759 / 22 7649021
email geral@cotesi.com

