



Imagen de la última incorporación para la mejora de las instalaciones de la empresa Aldrufeu & Associats. Se trata de la doble pantalla térmica, de Giró, instalada para la aclimatación del plantel de planta ornamental procedente de la multiplicación «in vitro».

Sin olvidar el presente, apostar a futuro

La empresa Aldrufeu & Associats de producción de plantel ornamental mediante técnicas de multiplicación «in vitro» apuesta por una mejora de sus instalaciones.

Es obvio que para producir plantas de calidad hay que cuidar especialmente las condiciones de cultivo. Ni que decir tiene, que para que estas plantas sean óptimas, el nivel de sofisticación ha de ser elevado. Si a ello le añadimos que el producto que se ofrece al mercado no es producto final, sino material base para la producción de plantas adultas de absoluta confianza, disponer de los mejores elementos para el control de las condiciones de cultivo pasa de ser un lujo a convertirse en un objetivo.

Esta y no otra, es la estrategia que rige el devenir de un centro de producción de plantel como es **Aldrufeu & Associats**, cuya dedicación se centra en la producción de plantel de planta ornamental a partir de técnicas de multiplicación «in-vitro».

La última incorporación a la mejora de las instalaciones (Vilassar de Mar - Barcelona) ha sido la instalación de una doble pantalla térmica (GIRO-SM25) que permite la adaptación de la intensidad de la luz a la fase de aclimatación según la especie cultivada. No olvidemos que el catálogo que ofrece **Aldrufeu & Associats** es extenso: *Nephrolepis (Teddy Jr, Boston, B. Blue Bell, Atlanta, Cordata)*, *Syngonium*, *ficus (Robusta, Lyrata, Benjamina, Repens, Tineke)*, *Spathiphyllum (Mauna Loa, Petit)*, *Philodendron (Red emerald, Tuxla, Royal Queen, Pertusum)*, *Gardenia*, *Pelargonium zonale*.

La instalación de esta pantalla, consiste en una malla superior automatizada y regulada en función de la

época del año, y una segunda malla de desplazamiento manual situada por debajo de la anterior. La primera condicionará la evolución de las especies más sensibles a los cambios climáticos, mientras que la segunda contribuirá a la consecución de las condiciones óptimas para el crecimiento de las variedades más delicadas.

Lógicamente se trata del último avance para lograr un claro objetivo: la máxima calidad del producto que se ofrece al mercado. Anteriormente ya se había equipado a las instalaciones de un sistema de banquetas con calefacción basal y fog system individualizado por túneles en una primera fase, así como una planta desalinizadora por ósmosis inversa para tratar el agua de riego y la del fog system. Algo que evidentemente redundaba tanto en el control del crecimiento de las plantas como en el de su calidad foliar.

En épocas de crisis puede haber dos alternativas, entre otras: una es guardar, la otra es invertir. Está claro que la estrategia que ha tomado **Aldrufeu & Associats** está más en la línea de la segunda opción. En una clara estrategia de, sin olvidar el presente, apostar a futuro.

Redacción