

# Áreas verdes urbanas: Otro desafío profesional

Tradicionalmente, el ámbito propio de la Agronomía e Ingeniería forestal ha estado en el sector rural, correspondiendo a sus profesionales gestionar los recursos naturales de suelo, agua y clima para producir alimentos y fibras para el uso del hombre, en base al manejo científico de los procesos biológicos de crecimiento de planta y animales. Así, las características naturales y culturales de lo rural han caracterizado y moldeado al profesional del agro.

Sin embargo, el proceso de modernización de la sociedad y la apertura comercial al mundo han agregado a lo anterior el ámbito de los procesos agroindustriales, de carácter mayormente urbano, como nuevo ámbito de trabajo para muchos de nuestros profesionales.

Hoy, se ve surgir con mucha fuerza una nueva dimensión profesional para agrónomos y forestales quienes deben aplicar sus competencias propias y distintivas –capacidad de gestión de los recursos naturales- en el diseño y manejo racional de las áreas verdes en las ciudades: Los jardines, parques, plazas, calles y avenidas, canchas deportivas, cementerios, etc. constituyen un creciente sector que demanda una gestión cada vez más profesional, no solo en su diseño paisajístico, sino especialmente en su adecuado manejo. A ello se agrega la creciente utilización de techos y muros verdes como parte de la arquitectura que busca aportar más a la sustentabilidad..

La selección de especies vegetales adecuada para cada lugar y para cada uso, la producción de plantas de calidad para un desarrollo adecuado en ambientes adversos, su plantación en suelos mal estructurados, su adecuado riego y fertilización, su poda de formación y mantención, el manejo de sus condiciones fitosanitarias... requieren de un profesional altamente competente que pueda asesorar adecuadamente a los arquitectos, paisajistas o autoridades municipales que ordenan la ejecución de labores en sectores públicos.

Al igual que en países más avanzados, en Chile se está demandando cada vez mejores profesionales, quienes por la calidad de su formación sean un aporte irremplazable ante estos desafíos urbanos. Es así como la Facultad de Agronomía e Ingeniería Forestal de la UC ha incorporado en la formación de sus profesionales esta nueva alternativa de especialización y está impulsando la creación de un ambicioso programa de perfeccionamiento, docencia de postgrado e investigación en manejo de áreas verdes urbanas, en estrecha colaboración con los profesionales actualmente ejerciendo en este ámbito.

Juan Ignacio Domínguez  
Director Revista A&F