

Algunas notas sobre Francisco Delgado de la Flor el horticultor

- Recibió y mantuvo la tradición de horticultores dedicados a la investigación y la enseñanza, entre los que se cuentan Javier Becerra de la Flor, Alfredo Montes, Miguel Holle, entre otros.
- Su presencia en el Departamento de Horticultura y el Programa de Hortalizas es un buen ejemplo de trabajo interdisciplinario ya que provenía del Departamento de Biología.
- Francisco Delgado de la Flor es pionero en la investigación sobre el espárrago y es autor del primer libro peruano en la materia. Sus investigaciones acompañaron el desarrollo de la pampa de Villacurí como corazón de la hortofruticultura peruana de exportación con énfasis en terrenos eriazos y riego presurizado. Antes había realizado trabajos en las esparragueras más antiguas de Virú y Chicama en La Libertad. También se dedicó a la actividad privada a través de consultorías o la incursión en la producción comercial de espárrago en Villacurí.
- Siendo el espárrago el principal producto de agroexportación no tradicional (y el segundo de las exportaciones totales después del café), es posible decir que Francisco Delgado de la Flor ha sido uno de los principales promotores del éxito agroexportador del Perú. Las innovaciones tecnológicas en el espárrago se difundieron luego a otros cultivos exitosos como alcachofa, páprika o frutales en el desierto, además del importante sector viverista.
- En el Programa de Hortalizas participó en lo que fue la Asociación de Productores de Semilla Certificada de Hortalizas (APROSECHO), la primera (y única) experiencia de producción certificada asociativa de semillas de hortalizas vinculada a un centro de investigación.
- Bajo su liderazgo en el Programa de Hortalizas se permitió el fortalecimiento de nuevas áreas de trabajo en la UNALM como la agricultura orgánica o la agricultura urbana y periurbana.
- Como especialista en recursos genéticos tuvo a su cargo el Banco de Germoplasma de Hortalizas, primera colección de semillas de variedades tradicionales y parientes silvestres de las principales hortalizas nativas: tomate, *Capsicum*, zapallos, entre otros. Participó y organizó numerosos viajes de colecta de germoplasma a lo largo y ancho del país.
- Coordinó proyectos de investigación con el International Board for Plant Genetic Resources (IBPGR, luego IPGRI y hoy Bioersity Internacional), organismo vinculado a los centros internacionales de investigación agrícola (CGIAR) y encargado de los recursos genéticos vegetales y animales.
- Organizó reuniones nacionales e internacionales acerca de recursos genéticos hortícolas, entre ellas un taller internacional que visitó zonas de colecta de germoplasma en las cuencas del Chilca y el Cañete alto que estuvo liderado por el Dr. Charles Rick, el ahora mítico viajero y líder del mejoramiento genético del tomate (el principal cultivo agroindustrial del mundo), fundador del Tomato Genetic Cooperative de la Universidad de California en Davis. Francisco Delgado de la Flor continuó de esta manera el intenso trabajo anterior entre Rick y el Dr. Miguel Holle (quien al retirarse de la UNALM pasó a coordinar las acciones del IBPGR en América Latina).
- Con la empresa Campbell de los EEUU condujo intensos trabajos comparativos de variedades de tomate, sobresaliendo aquellas con resistencia a nematodos. Hizo lo mismo con la FAO y fue experto internacional de consulta obligatoria en asuntos de conservación y mejoramiento de tomate y *Capsicum*, ambos oriundos de la región andina.
- Estableció relaciones de trabajo con diversas empresas privadas y el sector público, con los que coordinó investigación en cultivos como tomate, espárrago, brócoli, vainita o mostaza.
- Convirtió al Huerto en un centro de discusión de temas de horticultura y actualidad nacional al convocar a diversos especialistas a reuniones semanales o mensuales alrededor de una ensalada hecha con hortalizas recién cosechadas.
- Curioso y preguntón, los viajes por las zonas hortícolas con el se convertían, además de una experiencia profesional, en un ejercicio de conocimiento de la realidad nacional. Sus intereses incluían también el estudio y la conservación de las tradiciones rurales de la costa del Perú.