



BENJAMÍN LINCOLN ROBINSON

El 27 del pasado mes de julio falleció a los 71 años de edad Benjamín Lincoln Robinson, uno de los más eminentes botánicos norteamericanos de nuestra época. La muerte lo sorprendió en su casa de campo de Jaffrey, New Hampshire, donde una larga enfermedad lo tenía recluso.

Robinson nació en Bloomington, Illinois, el 8 de noviembre de 1864. Estudió un tiempo en el Williams College pasando más tarde a Harvard, donde recibió su título de bachiller en artes en 1887. El diploma de doctor en filosofía lo obtuvo en la Universidad de Strassbourg, Alemania, el año 1889, y de regreso a los Estados Unidos, en 1890, fué nombrado ayudante en el Gray Herbarium de la Universidad de Harvard.

Esta institución, como su nombre lo indica, fué creada con su herbario particular por Asa Gray, el verdadero orientador de la botánica sistemática en los Estados Unidos. Hacia la mitad del siglo pasado, cuando una gran parte del oeste de América del Norte se abrió al comercio y a la civilización, numerosas comisiones científicas y técnicas recorrieron las regiones hasta entonces semivirgenes, estudiando su meteorología, topografía, geología, flora y fauna. Gray, entonces profesor de botánica en el Harvard College,

era considerado el primer botánico de Norte América y como tal recibió una cantidad de colecciones botánicas, obtenidas por estas comisiones exploradoras, para ser estudiadas y determinadas. Miles de nuevas especies fueron halladas en estos materiales por Gray y sus colaboradores, quedando en poder del primero duplicados de estas plantas. Así el herbario de Asa Gray era tal vez el más importante de Norte América cuando su propietario lo donó al Harvard College en 1864, con la condición de que fuera conservado en un edificio construido a prueba de fuego y que se crease un fondo permanente para sostenerlo.

A la muerte de Asa Gray, en 1888, quedó al frente del Herbario, Sereno Watson, que falleció cuatro años después, reemplazándolo Robinson en otoño de 1892. Robinson estuvo en este cargo hasta su muerte, siendo además profesor de botánica sistemática en la Universidad de Harvard desde 1900.

Según declara el mismo Robinson ¹, los problemas que tuvo que encarar al hacerse cargo del Gray Herbarium fueron muchos y muy graves, especialmente teniendo en cuenta su juventud, 28 años, y su relativa inexperiencia. Debía ante todo editar los manuscritos póstumos, continuación de la *Synoptical Flora of North America*, de Gray y Watson; además revisar y hacer una nueva edición del *Manual de Botánica* de Asa Gray. Debía también conseguir mayores fondos para sostener el Herbario y obtener un nuevo edificio más amplio, ya que el primero era insuficiente. Por último se propuso organizar una cooperación efectiva con otros establecimientos botánicos, en lo referente a la exploración de la América boreal y tropical.

Todos estos fines fueron alcanzados poco a poco por Robinson gracias a su gran capacidad organizadora: aparecieron nuevas partes de la *Synoptical Flora*, revisadas y puestas al día y se publicó una nueva edición del *Manual* de Gray. Los fondos permanentes que en 1897 eran casi nulos, fueron aumentados, gracias a los esfuerzos de Robinson secundado por la viuda de Asa Gray y la Comisión de visitantes, a 345.000 dólares. El edificio, en fin, fué ampliado mediante numerosas donaciones particulares y en 1915 contaba con nuevas instalaciones construidas especialmente con materiales incombustibles y teniendo en cuenta todas las necesidades de un herbario.

En cuanto a la colaboración con otros institutos botánicos fué orientada eficazmente: el Gray Herbarium formó una alianza con el New York Botanical Garden y el United States National Museum con objeto de efectuar una intensa campaña de exploraciones botánicas en Sud América. Numerosas expediciones recorrieron la Cordillera de los Andes desde Colombia a Chile, coleccionando ejemplares para los herbarios mencionados, asociados a otros en algunas ocasiones, y así en un número relativamente corto de años los botánicos norteamericanos se pusieron a la cabeza en el estudio de la Flora del noroeste de América del Sur.

¹ *The development of Harvard University, Botany.*