

# En memoria del Profesor Bazzaz

T. Sebastià<sup>1,2</sup>

(1) Área de Ecología Vegetal y Botánica Forestal, Centre Tecnològic Forestal de Catalunya, Pujada del Seminari s/n, 25280 Solsona, España.

(2) Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agraria, Universitat de Lleida, Av. Rovira Roure 191, 25198 Lleida, España

➤ Recibido el 18 de enero de 2009, aceptado el 21 de enero de 2009.

**Sebastià, T. (2009). En memoria del Profesor Bazzaz. *Ecosistemas* 18(1):85-86**

Se cumple ahora un año de la desaparición de Fakhri A. Bazzaz, ecólogo eminente pionero en los estudios sobre el efecto del cambio climático y otras perturbaciones en los ecosistemas terrestres. Profesor en la Universidad de Illinois entre 1977 y 1984, donde también realizó su master y el doctorado, fue después profesor en la prestigiosa universidad de Harvard. El profesor Bazzaz anticipó la importancia de la acumulación de los gases invernadero sobre la biota natural terrestre, desarrollando estudios precursores, relativos a los efectos del dióxido de carbono sobre organismos y ecosistemas terrestres. Consecuencia natural de sus numerosos y famosos estudios sobre las perturbaciones, los trabajos en los que mostraba cómo los efectos del dióxido de carbono elevado afectan a los ecosistemas fueron publicados a partir de los años ochenta, convirtiéndole en uno de los primeros científicos en entender cómo las actividades humanas estaban alterando la integridad y funcionalidad del paisaje natural. En este sentido, Bazzaz declaró ante el congreso de los Estados Unidos y mantuvo conversaciones inspiradoras con el después nombrado premio Nóbel, y entonces vicepresidente de los Estados Unidos, Al Gore. Su poder visionario se basaba en los numerosos y rigurosos estudios realizados en su laboratorio, y en la utilización de numerosas técnicas experimentales, al tiempo que combinaba diversas disciplinas biológicas puestas al servicio de la ecología. Estos estudios se plasmaron en una producción de más de 300 artículos científicos, 18 capítulos de libro y 6 libros. Incansable viajero y activo participante en numerosas reuniones científicas en todo el mundo, Bazzaz visitó España por primera vez a finales de los 90. En esta primera visita impartió un curso organizado por su postdoctoranda M<sup>a</sup> Teresa Sebastià de la Universidad de Lleida y el Centro Tecnológico Forestal de Cataluña. Así inició un periplo que le llevó a universidades y otras instituciones científicas en Cataluña, Valencia, Andalucía, Castilla, Madrid y Navarra, siendo acogido en todas partes con amabilidad y respeto por los diversos investigadores. Este primer viaje dejó una huella profunda en la memoria del profesor Bazzaz, tanto a nivel personal como científico.

