



## Fundación de la Sociedad Internacional de Alelopatía

### International Allelopathy Society, IAS.

Durante el Simposio Internacional sobre Alelopatía, realizado en Nueva Delhi, India, en Setiembre de 1994, se constituyó la Sociedad Internacional de Alelopatía (International Allelopathy Society, IAS) bajo la presidencia del Dr. George Waller de Oklahoma, USA. La Sociedad fue fundada el 5 de Septiembre con la presencia de representantes de 19 países con el apoyo verbal y escrito de otros 13 países que no pudieron estar presentes.

La Sociedad Internacional de Alelopatía (IAS) ha sido organizada con propósitos científicos, principalmente para promover el entendimiento de la alelopatía aplicada a cualquier proceso que involucre la participación de metabolitos secundarios o bien otros agentes biológicos que influyen en el crecimiento y el desarrollo de los sistemas biológicos.

La organización ha sido creada para ayudar a resolver problemas en el área agrícola, forestal y en el medio ambiente de cada país. La diversidad de disciplinas involucradas presentará desafíos para los científicos agrícolas, forestales, de las ciencias del suelo, fisiólogos vegetales, ecologistas, microbiólogos, patólogos vegetales, entomólogos y todos aquellos vinculados a la química, bioquímica, etc.

La IAS pretende trabajar tanto en países desarrollados como en desarrollo, particularmente en aquellos en los cuales la alelopatía y su rol en los agroecosistemas no es conocido o bien está poco desarrollado.

#### Los Objetivos de la IAS son:

1. Proveer una organización científica a nivel mundial, para todos aquellos involucrados en la alelopatía.

2. Contribuir en las investigaciones sobre alelopatía para: (a) incrementar la productividad de los cultivos; (b) desarrollar exitosamente sistemas agrícolas sostenibles y (c) reducir la contaminación ambiental.

3. Reconocer la excelencia en el área de la alelopatía y ciencias relacionadas a través del establecimiento de premios, menciones y distinciones.

4. Publicar libros, boletines y monografías sobre alelopatía y áreas relacionadas.

5. Traducir y publicar literatura sobre alelopatía en otros idiomas, aparte del inglés.

6. Financiar parcialmente y organizar Conferencias, Simposios y Seminarios sobre alelopatía y temas relacionados.

7. Otorgar becas para estudiantes a fin de realizar investigaciones sobre alelopatía en los países en desarrollo.

8. Llevar a cabo cualquier otra actividad que implique desarrollar la alelopatía a nivel mundial.

#### El Comité Ejecutivo de la IAS quedó conformado como sigue:

**Presidente:** Dr. George R. Waller (USA)

**Vice Presidente para África:** Prof. Carl Reinhardt (Sudáfrica)

**Vice Presidente para Asia:** Prof. Shamsher Narwal (India)

**Vice Presidente para Australia:** Prof. Rick Willis

**Vice Presidente para Europa:** Prof. Francisco Macías (España)

**Vice Presidente para Norteamérica:** Prof. Azim Mallik (Canada)

**Vice Presidente para Sudamérica:** Prof. Daniel Caldiz (Argentina)

**Secretario - Tesorero:** Prof. Francisco Macías (España)

**Editor Principal,** International Journal of Allelopathy y otras publicaciones:

Dr. Horace G. Cutler, (USA).

Por otra parte, en la Reunión Fundacional se definió el término alelopatía: se aplica a cualquier proceso que involucre la participación de metabolitos secundarios o agentes biológicos que influyen el crecimiento y el desarrollo de los sistemas biológicos.

La próxima reunión de la IAS se desarrollará en Cádiz, España en Septiembre de 1996, bajo el título: "First World Congress on Allelopathy. A Science for the Future". Los interesados en la IAS, de Centro y Sud Amé-

rica, por favor contactarse con:

Ing. Agr. Daniel O. Caldiz

INFIVE, Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales, UNLP

CC 327, 1900 La Plata, Argentina.

Tel: 54 (021) 3-8168

Fax: 54 (021) 53-0189 / 25-2346

Los interesados en recibir información sobre el Congreso por favor contactarse con:

Dr. Francisco A. Macías

Departamento de Química Orgánica

Facultad de Ciencias, Universidad de Cádiz

Apdo. 40, 11510 Puerto Real, Cádiz, España.

Tel: 34 56 830217

Fax: 34 -56 834924 / 834654

Ing. Agr. Daniel O. Caldiz

Vice Presidente para Sudamérica, IAS