

El presidente ha entregado el Premio el 26 de octubre en el Palau de la Generalitat

El investigador norteamericano Harold A. Mooney ha sido galardonado con el Premio Ramon Margalef de Ecología 2007

Mooney es un referente internacional en el estudio de los problemas relacionados con la pérdida de la biodiversidad y el cambio climático

Ha destinado parte de su tarea a publicar numerosos libros y artículos con el fin de implicar a la sociedad en las cuestiones científicas

19 de septiembre de 2007

El presidente de la Generalitat de Catalunya, José Montilla, ha presidido el Consejo de Dirección del Premio Ramon Margalef de Ecología 2007, donde se ha decidido otorgar este galardón al investigador norteamericano Harold A. Mooney. El galardonado está considerado como uno de los pioneros en la ecología fisiológica vegetal y ha centrado sus trabajos en el estudio y la evaluación de fenómenos que se convierten en cambios globales, como las invasiones ecológicas, las pérdidas de la diversidad y la degradación de los ecosistemas. Su trayectoria ha hecho que destacara en tareas de asesoramiento a nivel político sobre los problemas medioambientales relacionados con el cambio climático.

Investigador y divulgador

El trabajo de Mooney consiste en medir las adaptaciones de las plantas individuales, al medir los procesos de ecosistemas y al demostrar como los disturbios ecológicos humanos modifican el funcionamiento de la Tierra en su totalidad. El investigador norteamericano ha demostrado que diversas especies de plantas desarrollan las mismas características fisiológicas en respuesta a los mismos ambientes locales. A raíz de sus investigaciones, ahora, las universidades de todo el mundo están creando departamentos globales sobre la investigación ecológica. Mooney ha publicado numerosos libros científicos y artículos, con el fin de divulgar y suscitar interés entre la sociedad sobre las cuestiones científicas.

Actualmente, es doctor por la Universidad de Duke y profesor titular de Biología Ambiental en la Universidad de Standfor, California. El investigador ha desarrollado un papel esencial en la evaluación sobre el estudio internacional de la biodiversidad mediante el programa DIVERSITAS y el Millenium Ecosystem Assessment.

