

Madrid, lunes 16 de septiembre de 2013

El polen, una herramienta para predecir la evolución del clima

- **Más de 150 expertos se dan cita esta semana en Madrid en el congreso internacional ‘Pollen 2013’**
- **Analizarán el descenso en las poblaciones de abejas, lo que ya ha empezado a afectar a la productividad agrícola mundial**
- **También debatirán sobre los últimos avances en biotecnología del polen, los alérgenos y sus efectos**

Los últimos registros de polen fósil en sedimentos revelan cambios climáticos del pasado hasta ahora desconocidos y permiten elaborar nuevos modelos de predicción de la evolución del clima presente y futuro. Esta y otras investigaciones serán presentadas esta semana en Madrid en el marco del encuentro *Pollen Biotechnology, Diversity and Function in a Changing Environment (Pollen 2013)*, un congreso que analizará también los últimos avances en biotecnología del polen, así como las novedades en identificación de alérgenos y su impacto en la salud y el medioambiente.

Desde el martes 17 hasta el viernes 20 de septiembre, en la sede central del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), más de 150 expertos en polen de todo el mundo se dan cita en este encuentro, organizado por investigadores del Centro de Investigaciones Biológicas del CSIC y de la Universidad Complutense de Madrid, y promovido por la Asociación de Palinólogos Española y Francesa. La conferencia inaugural correrá a cargo del presidente de la International Federation of Palynological Societies, Thomas Servais.

“También analizaremos un tema de creciente interés por su impacto en la agricultura mundial: el descenso de la polinización natural. Hemos identificado un grave descenso en la biodiversidad y las poblaciones de abejas, lo que ya ha empezado a afectar a la productividad agrícola mundial y al medio ambiente”, destaca la presidenta del congreso, la investigadora del CSIC Pilar S. Testillano.

El congreso constará de tres conferencias plenarias, un *workshop* sobre avances metodológicos y ocho sesiones científicas orales y de pósters.

Más información: <http://www.pollen2013.com>