

## VI Reunión del Grupo de trabajo sobre ecología y evolución floral (Ecoflor) de la AEET

## L. Navarro 1

(1) Grupo de Ecología y Evolución de plantas, Departamento de Biología Vegetal y Ciencias del Suelo. Universidad de Vigo, As Lagoas-Marcosende, 36200-Vigo, España.

Recibido el 14 de abril de 2009, aceptado el 27 de abril de 2009.

Navarro, L. (2009). VI Reunión del Grupo de trabajo sobre ecología y evolución floral (Ecoflor) de la AEET. *Ecosistemas* 18 (2):122-123.

Como viene siendo habitual desde la formación del grupo de trabajo de la AEET sobre ecología y evolución floral, los días 5 y 6 de febrero de 2009 se celebró en el Centro de Estudios Avanzados de la Universidad de Santiago de Compostela la VI reunión anual de ECOFLOR. En esta ocasión estuvo organizada por el Grupo de Ecología y Evolución Floral de la Universidad de Vigo (<a href="http://webs.uvigo.es/plantecology/">http://webs.uvigo.es/plantecology/</a>) y aglutinó a más de 60 investigadores nacionales y extranjeros (Fig. 1). Entre las charlas invitadas se contó con la presencia de investigadores de reconocido prestigio. Así, el Dr. José María Gómez (Universidad de Granada), planteó una novedosa aproximación a los estudios sobre especialización-generalización en las interacciones mutualistas de polinización. La Dra. Silvia Castro (Universidad Charles, Praga), llamó la atención sobre la necesidad de incorporar un enfoque multidisciplinar a los estudios reproductivos de plantas. El Dr. José María Iriondo (Universidad Rey Juan Carlos) presentó un nuevo índice (WINE: Weighted-Interaction Nestedness Estimator) que permite incorporar la frecuencia de las interacciones en las estimas de anidamiento de la redes mutualistas. Finalmente, el Dr. Jens M. Olesen (Universidad de Aarhus) impartió una conferencia centrada en mostrar aspectos difíciles de percibir en los estudios de comunidades y las diferentes interpretaciones que podemos hacer con los medios disponibles.

El resto de las comunicaciones, como viene siendo habitual en este grupo de trabajo, cubrieron una amplia variedad de temáticas de actualidad y provocaron un nivel de discusión científica muy elevado, con debates muy enriquecedores, lográndose una alta retroalimentación entre todos los participantes.

La siguiente reunión se celebrará en las Islas Canarias en febrero de 2010, y estará organizada por Alfredo Valido. Para más información, se puede visitar la web del grupo de trabajo Ecoflor (<a href="http://webs.uvigo.es/webecoflor">http://webs.uvigo.es/webecoflor</a>).



**Figura 1.** Foto de grupo de los participantes en la VI Reunión del Grupo de trabajo sobre ecología y evolución floral (Ecoflor) de la AEET celebrada en Santiago de Compostela.

## PROGRAMA ECOFLOR 2009

## Centro de Estudios Avanzados - Santiago de Compostela

MARTES 5 Febrero 2009		
9:00-10:00	José María Gómez	Biología evolutiva, plantas generalistas, polinizadores y conceptos prohibidos: una visión a la Méndez
10:00-10:30	Pablo Vargas	Radiaciones adaptativas en plantas mediterráneas ( <i>Cistus</i> ) y macaronésicas ( <i>Echium</i> )
10:30-11:00	Mario Fernández- Mazuecos	Evolución floral en <i>Linaria</i> sect. Versicolores
CAFÉ		
11:45-12:10	Eduardo Narbona	Filogenia molecular de Scorzoneroides (Asteraceae): evolución de la heterocarpia y la forma de vida anual en ambientes impredecibles.
12:10-12:30	Danny Rojas	La polinización por murciélagos en Cuba: ¿existe un síndrome quiropterófilo?
12:30-13:00	Afif Hedhly	Calentamiento global y reproducción sexual en plantas
13:00-13:20	Asier Rodríguez Larrinaga	Morfología floral y sistema reproductivo en la hercógama <i>Narcissus</i> cyclamineus
13:20-13:45	Angel Vale	Inconvenientes del generalismo: interferencia polínica entre <i>Tolpis</i> barbata (Asteraceae) y <i>Tuberaria guttata</i> (Cistaceae)
COMIDA		
16:00-16:30	Silvia Castro	What maintains the cytotype coexistence in <i>Gymnadenia conopsea</i> ?: Insights on breeding barriers
16:30-17:00	Rocio Santos	Polinización e integración fenotípica floral en Narcissus
17:00-17:20	Victoria Ferrero	Relación entre la reciprocidad estilar y la eficiencia de polinizadores en poblaciones de <i>Lithodora</i>
17:20-17:40	Juande Fernández	Factores intrínsecos y extrínsecos de las poblaciones de <i>Erysimum popovii</i> , que pueden ser determinantes sobre la diversidad del conjunto de sus polinizadores
MIÈRCOLES 6 Febrero 2009		
9:00-9:30	Txema Iriondo	'WINE' (Weighted-Interaction Nestedness Estimator), un índice de anidamiento que tiene en cuenta la frecuencia de las interacciones y un software asociado preparado para su cálculo
9:30-10:00	Jens M. Olesen	What we don't see in nature - and why
10:00-10:20	Ana Montero	Redes de polinización en el área nativa y de introducción de una especie entomófila
10:20-10:40	Ana Martín	Modularidad en una red de polinización
10:40-11:00	Miguel Angel Cebrián	Modularidad de una red de polinización en la Reserva del Bosque Nuboso de Monteverde, Costa Rica
		CAFE
12:00-12:20	Fernando Ojeda	Dinámica poblacional y diferenciación en los brezos del fynbos sudafricano
12:20-12:40	Jesús Villellas	Demografía y reproducción en una especie de corta vida, <i>Plantago</i> coronopus
12:40-13:00	M. Begoña García	Semillas pequeñas o grandes? Depende
13:00-13:30		ASAMBLEA Y CLAUSURA
COMIDA		