



La experiencia “Katalapi”, la experiencia Espejo

Para los que ya estuvisteis el pasado año en el I Coloquio de primavera sobre Ecofisiología Forestal en Espejo, poco o nada hace falta que os recordemos: una experiencia muy satisfactoria para todos, no sólo por ser el ÚNICO foro estrictamente de Ecofisiología de Plantas en el que se puede participar actualmente en España, sino también (y sobre todo) por el ambiente distendido, cordial, de "buen rollo", que potenció el embrión de un grupo de Ecofisiología Vegetal en España en fase de consolidación, no sólo a nivel científico, sino también con importantes vínculos personales.

Para los que no estuvisteis, nos limitamos a resumiros aquí el texto explicativo de la Primera Circular del pasado año. El katalapi (*Blechnum magellanicum*) es un helecho de gran porte, propio de los bosques húmedos del Sur de Chile, así como el nombre del Parque Katalapi (www.parquekatalpi.cl), en el que el Dr. Luis Corcuera (Departamento de Botánica de la Universidad de Concepción) viene celebrando desde hace algunos años coloquios de Ecofisiología, en los que algunos de nosotros hemos tenido la suerte de participar en únicas o reiteradas ocasiones, y que nos han hecho comprender y valorar un nuevo concepto de reunión científica: administración y papeleo casi cero, agrupación pequeña, reunión informal pero científicamente rigurosa, y momentos de gratuidad y establecimiento de vínculos que trascienden lo profesional al tiempo que lo refuerzan.

De acuerdo con la experiencia del año pasado, se decidió unánimemente repetirlo este año, y los organizadores hemos optados por alargarlo en duración, para potenciar aún más la consolidación de la reunión.

Datos técnicos del Coloquio

FECHAS: del martes 19 de Junio de 2012, a las 16:30h, al sábado 23 de Junio de 2012, a las 10:00h.

LUGAR: refugio de Binifaldó, Municipio de Escorca, Mallorca (Paraje Natural de la Sierra de Tramuntana, Patrimonio de la Humanidad UNESCO).

PRECIO DE INSCRIPCIÓN (incluye alojamiento y comidas): 120 € En caso de asistencia parcial, el coste será de 30€/por día o fracción (excluyendo el sábado 23). Los pagos se efectuarán con antelación al Coloquio, en el momento de la inscripción, y serán por transferencia bancaria a la cuenta del Banco Santander 0049 5294 02 2995043997 (Titular: Jaime Flexas Sans). En la misma se ha de indicar la palabra "Coloquio" junto con el nombre del participante inscrito.

REGISTRO DE PARTICIPANTES: es imprescindible que cada participante rellene y envíe el formulario adjunto, junto con la copia del pago de inscripción antes del **VIERNES 8 DE JUNIO DE 2012**.

IDIOMA: castellano o inglés.

PRESENTACIONES: se invita y anima a los asistentes a que presenten una comunicación oral de 15 minutos de duración. Las presentaciones de investigadores en formación son especialmente apreciadas.

TRANSPORTE: la distancia y la escasez de transporte público al lugar del coloquio exigen la necesidad de salir todos juntos en autocar desde un lugar de fácil acceso. La salida será el día 19 de Junio a las 16:00h, detrás del edificio Guillem Colom en el Campus de la UIB (Carretera de Valldemossa Km 7.5, Palma de Mallorca).

*II Coloquio de primavera sobre
Ecofisiología Forestal*

Binifaldó (Mallorca), 19-23 Junio 2012



Refugio Ses Cases de Binifaldó. Lugar donde tendrá lugar el coloquio.



Puig Tomir. Vista privilegiada desde Ses Cases de Binifaldó.

*II Coloquio de primavera sobre
Ecofisiología Forestal*

Binifaldó (Mallorca), 19-23 Junio 2012



Encinar mediterráneo. El entorno natural de Ses Cases de Binifaldó.



S'Alzina den Pere. Árbol singular.



Programa preliminar

El programa definitivo se enviará en el momento en que estén confirmados todos los moderadores de las Sesiones de Discusión, así como la lista de títulos de las Comunicaciones Orales.

	Martes 19	Miércoles 20	Jueves 21	Viernes 22	Sábado 23
Mañana	Llegada de los participantes a la UIB. Comida en la UIB.	9:00 Sesión 1 de discusión sobre Nuevas técnicas en Relaciones Hídricas 10:30 Café 11:00 Sesión 2 de Discusión sobre Aplicaciones de los Isótopos estables en Ecofisiología 13:00 Comida	9:00 Sesión 4 de discusión sobre El uso de especies filogenéticamente dispersas en estudios ecofisiológicos 10:30 Café 11:00 Sesión 5 de discusión sobre Ecofisiología de Pteridofitas 12:30 Visita a Lluc 14:30 Comida en Escorca	9:00 Excursión al Torrent de Pareis	10:00 Despedida y salida de los participantes
Tarde	16:30 Salida autobús (UIB-Binifaldó) 18:30 Conferencia Inaugural	16:00 Sesión 3 de discusión sobre El uso de transgénicos como complemento de los estudios ecofisiológicos 17:30 Café 18:00 Conferencia sobre Aportaciones de la Metabolómica a la Ecofisiología 19:00 Comunicaciones orales 21:00 Cena	17:30 Demostración de Hexacooper: nuevo equipamiento de teledetección 18:30 Sesión 6 de discusión sobre Efectos del Cambio Climático en los bosques europeos 21:00 Cena	19:00 Mesa redonda sobre La ecofisiología en España: colaboraciones y proyectos 21:00 Cena	



Otros puntos importantes a recordar

El alojamiento es en refugio de montaña e incluye pensión completa. Las habitaciones son de 8 a 12 personas con baño y ducha comunitarios. Ello implica que hay que traer saco de dormir. Excepcionalmente, si alguien prefiere otro tipo de establecimiento, hay disponibles celdas individuales o compartidas en el cercano Monasterio de Lluc. Esta opción encarece el precio de inscripción hasta un máximo de 65€ por persona y día (en caso de interés, solicitar detalles a Javier Gulías - gulias.javier@gmail.com).

No es posible emitir facturas individualizadas por el alojamiento. Se entregará, eso sí, una justificación de asistencia.

Comité organizador

Jaume Flexas (UIB)

Jeroni Galmés (UIB)

José Ignacio García Plazaola (UPV/EHU)

Javier Gulías (UIB)

Contacto

coloquioecofisiologia@gmail.com

tfn: 971 172365, 600 380331

Organiza:



Universitat de les
Illes Balears

Patrocina:





Excursión al Torrent de Pareis

Al tratarse de una excursión de larga duración y dificultada media-alta, conviene que leáis detenidamente la información siguiente relativa a la misma. Pese a la aparente dificultad, esperamos que las fotografías que encontraréis al final del texto os convenzan de que no podéis perderos esta experiencia con la naturaleza.

Torrent de Pareis

4h/ Desnivel: 600 m/ Dificultad: alta

Por sus riscos de 300 m, por su carácter agreste y por algunos pasos complicados, la mayor parte de los montañeros mallorquines consideran al Torrent de Pareis como la excursión más extraordinaria de la isla. El **Torrent de Pareis** es un torrente situado en la Serra de Tramuntana. Es un cañón de 3.300 metros de longitud, con paredes verticales de 300 metros de altitud. Se inicia en s'Entreforc (aunque la excursión empieza algunos centenares de metros más arriba, en Escorca), punto en el que confluyen el Torrente de Lluc o Albarca y el torrente del Gorg Blau. Por sus singularidades biológicas y geológicas, el Torrent de Pareis fue declarado Monumento Natural por el Govern de les Illes Balears en el año 2003.

El recorrido de la excursión, abrupto y difícil, obliga a caminar entre 4 y 5 horas, pero pueden invertirse hasta 8 horas en hacerla si no se tiene practica en senderismo. El descenso presenta unas dificultades técnicas en su recorrido, acompañadas de un **esfuerzo físico considerable**. Sus especiales condiciones orográficas y climáticas de esta zona, prácticamente inhabitada durante los meses más fríos, la convierten en un lugar privilegiado para la flora con más de 300 especies representadas, de las que unas 30 son endémicas de las Baleares.

Se necesitan **botas de caña alta**, buena condición física y cierta experiencia en montaña. Normalmente se puede hacer entre mayo y octubre. El torrente suele ser practicable pasados unos diez días desde las últimas lluvias fuertes; si encontráis las pozas llenas, es mejor volver al punto de partida. Para mayor seguridad, merece la pena llevar una cuerda de 10 m, aunque no es imprescindible. Conviene llevar una **bolsa estanca con ropa seca de repuesto**.



Vista clásica del recorrido del Torrent. O el torrente es muy grande o el excursionista un liliputiense.



S'Entreforc. Nacimineto del Torrent de Pareis en esta encrucijada donde confluyen el Torrent de Lluc i el Torrent del Gorg Blau. Nace aquí también Sa Fosca, la excursión espeleológica por excelencia de la montaña mallorquina.



Sa Font des Degotís. Para refrescarse el gazonate casi al final de la excursión



Sa Calobra. Desembocadura del Torrent en la cala de Sa Calobra. Bañito, cañita, y de regreso.