

ECOSISTEMAS SERPENTÍNICOS MALAGUEÑOS:

SIERRA BERMEJA, UN “SISTEMA AMBIENTAL” SIN IGUAL

4 y 5
mayo 2018

Centro Cultural
Blas Infante
Casares

Inscripción:
hasta el 26 de abril

Contacto:
jornadas@fguma.es



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA



FGUMA
FUNDACIÓN GENERAL
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA



Ayuntamiento
de Casares



PROGRAMA

Director:

Andrés V. Pérez Latorre
Profesor Titular de la UMA

Secretaria:

Noelia Hidalgo Triana
Profesora Interina de la UMA

Breve descripción:

Se trata de un curso dirigido al público en general, ya sean estudiantes de la Universidad de Málaga o no, con objeto de darles a conocer este ecosistema tan particular, con unos valores naturales excepcionales y enclavado en la provincia de Málaga.

Unido al debate que se pretende crear con la organización de estas jornadas se llevarán a cabo una serie de actividades que completen la parte teórica tratada en el programa. Junto con la salida de campo para conocer in situ, el paraje natural de Sierra Bermeja se organizará un concurso basado en la creación de un mosaico compuesto por al menos 10 fotografías que representen los valores naturales del ecosistema en cuestión.

Introducción:

Los afloramientos ultramáficos o serpentínicos, están presentes de forma generalizada en muchas zonas del mundo, pero la superficie que ocupan es muy escasa: cubren aproximadamente el 3 % de la superficie terrestre. Sierra Bermeja, enclavada en la provincia de Málaga es uno de estos ecosistemas. Los ecosistemas serpentínicos, debido a que están formados por "peridotitas", una roca bastante tóxica para los seres vivos, dan lugar a una flora y fauna muy específica que en la mayoría de los casos resulta endémica. Además, generan un paisaje muy singular y original, debido a la escasez de esta roca en la superficie terrestre.

El curso contará con profesorado experto en materia de flora, fauna, paisaje vegetal, geología, geografía e historia de los ecosistemas serpentínicos de la provincia y los propios gestores de este ecosistema, para dar a conocer los principales elementos de particular sistema natural.

A nivel andaluz, el macizo de Sierra Bermeja cuenta con la figura de protección de Paraje Natural "Los Reales de Sierra Bermeja". Además, el Plan Especial de Protección del Medio Físico y Catálogo de Espacios y Bienes Protegidos de la provincia de Málaga, reconoce en Sierra Bermeja las figuras de complejos serranos de interés ambiental de Sierra Bermeja y también el paraje natural excepcional de Los Reales de Sierra Bermeja. A nivel europeo, la red ecológica europea Natura 2000 en España estableció la ZEC "Sierra Bermejas y Real". También cuenta con una zona de especial conservación para las aves (ZEPA). Por último, la Red Española de Reservas de la Biosfera (RERB) de la UNESCO aprobó la Reserva de la Biosfera Intercontinental del Mediterráneo entre Andalucía (España)-Marruecos, en la que Sierra Bermeja está íntegramente incluida, con Los Reales de Sierra Bermeja como zona núcleo y el resto como zona tampón.

Teniendo en consideración el elevado valor biológico de esta sierra, diferentes entidades públicas y colectivos sociales han propuesto la declaración de Sierra Bermeja como Parque Nacional. Se dará a conocer la propuesta, el estado en el que ésta se encuentra y perspectivas de futuro.

Viernes, 4 de mayo

16:00 h a 16.10 h.

Inauguración del curso

José Carrasco Martínez
Alcalde de Casares

Diego Vera Jurado
Director General de la FGUMA

Andrés V. Pérez Latorre
Profesor Titular de la UMA

16.15 h a 16.45 h.

¿Qué son los ecosistemas serpentínicos?

Andrés V. Pérez Latorre
Profesor Titular de la UMA

16.45 h a 17.45 h.

Peridotitas: un viaje al centro de la Tierra

Carlos Garrido Marín.
Instituto Andaluz de Ciencias de la Tierra.
CSIC

El desierto poblacional de Sierra Bermeja

Idelfonso Navarro Luengo
Arqueólogo municipal Ayuntamiento de Estepona

Sierra Bermeja, una isla geográfica en el entorno del Estrecho

José Gómez Zotano
Profesor Titular de la UGR

17.45 h a 18.45 h.

Sierra Bermeja. Reto y refugio para la fauna

Felipe Román Requena
Biólogo y Zoólogo. Profesor ESO

Los serpentinófilos suribéricos. Las joyas botánicas de Sierra Bermeja.

Noelia Hidalgo Triana.
Profesora Interina de la UMA

Los hábitats de Sierra Bermeja. Unidades en las que reside la diversidad biológica.

Andrés V. Pérez Latorre
Profesor Titular de la UMA

18.45 h a 19.15 h

Pausa

19.15 h a 19.45 h

Sierra Bermeja: Un Paraje Natural en la Red de Espacios Naturales de Andalucía.

Consejería de Medio Ambiente.

19.45 h a 20.30 h

Sierra Bermeja: ¿Hacia el tercer Parque Nacional de Andalucía?

Javier Martos Martín
Presidente de la Comisión de seguimiento de la propuesta de Parque Nacional de las Sierras Bermeja y de las Nieves

20.30 h a 21.00 h

Mesa redonda: debate sobre pros y contras de un parque nacional para la zona

Representante de los ayuntamientos e instituciones afectados

Sábado, 5 de mayo

9.30 h a 14.30 h

Salida de Campo: Conoce Sierra Bermeja y sus valores "in situ"



CONCURSO DE FOTOGRAFÍA

Con el fin de representar los valores biológicos del espacio de Sierra Bermeja durante la salida de campo de las jornadas, se convoca concurso de fotografía dirigido a todo el alumnado participante de las jornadas.

Al ganador se le gratificará con:

- Dotación económica de 100 €.
- Matrícula gratuita en un Curso de Verano de la UMA 2018.
- Publicación del mosaico en las redes sociales.

El plazo de inscripción estará abierto desde el 7 de mayo hasta el 7 de junio de 2018.

Para más información consultar las [bases del concurso](#).

BECAS DE ALOJAMIENTO

La FGUMA otorgará un total de 10 becas para los alumnos interesados en participar en las jornadas, con residencia fuera de la localidad de celebración.

El plazo para entrega de solicitud de becas de alojamiento es el 18 de abril de 2018.

Para más información consultar las [bases de solicitud de beca de alojamiento](#).

