

VOLUNTARIADO AMBIENTAL EN MONTE **MEDITERRÁNEO**

➤ **Contenidos y objetivos del curso**

El voluntariado ambiental representa una forma de conservación del patrimonio material e inmaterial. En torno al 25 % de la superficie de la provincia de Jaén se integra en alguna figura de protección ambiental. Así, los Espacios Naturales Protegidos son un gran activo de la provincia de Jaén, siendo vital una correcta gestión y conservación.

Esta actividad pretende implicar a la comunidad universitaria en la conservación y valorización del patrimonio ambiental por medio de la iniciativa voluntaria de la reforestación. El trabajo de los voluntarios consistirá en dos actuaciones, por un lado reforestación tradicional con plantones que proporcionará la Consejería de Medio Ambiente; y por otro la reforestación con Nendo Dango.

Nendo Dango significa “bola de arcilla” en japonés, y se trata de una técnica de cultivo desarrollada por el japonés Masanobu Fukuoka. Es una técnica tan sencilla y útil que muchos agricultores la están utilizando no solo para reforestar, sino también para mejorar la productividad de sus cultivos. El sistema consiste en crear unas bolas de arcilla mezcladas con semillas, y algún tipo de sustrato vegetal, como el mantillo, y repelente natural, como la pimienta. Se dejan secar al sol durante un tiempo y ya estarían preparadas para utilizarlas.

También se realizarán actividades complementarias tales como proyección de documentales, mesas de debate, excursiones didácticas por Monte Mediterráneo.

➤ **Programa de actividades**

Sábado (8 de Marzo)

- 8:00 Salida a la Sierra de Cazorla desde la parada del autobús de la Universidad.
- 10:00 Llegada al Puerto de las Palomas. Presentación de las jornadas y del equipo.
- 10:30 Breve introducción a los espacios forestales: tipología, peculiaridades, problemática y conservación. Reforestación con plantones. Principios básicos y aplicaciones.
- 11:00 Reforestación con plantones en el paraje incendiado del Puerto de las Palomas.
- 14:30 Comida.
- 16:00 Finalización de reforestación con plantones y evaluación de actividad mediante puesta en común.
- 18:30 Regreso a Centro de Capacitación y Experimentación Forestal Vadillo Castril.

19:30 Taller de elaboración de bombas de arcilla utilizando como modelo las ya elaboradas.

20:30 Sendero nocturno.

21:00 Tiempo libre

21:30 Cena

22:00 Proyección documental.

23:30 Mesa redonda.

Domingo (9 de Marzo)

8:00 Desayuno.

8:30 Introducción al Nendo Dango. Principios básicos y aplicaciones.

9:00 Sendero interpretativo y recolección de semillas del sistema agroforestal.

10:30 Lanzamiento de bombas de semillas en la zona incendiada del Puerto de las Palomas.

12:00 Recogida de datos para trabajo fin de grado (hemos contactado con Julio Alcántara).

13:30 Evaluación de las jornadas mediante puesta en común

14:00 Vuelta al Centro de Capacitación y Experimentación Forestal Vadillo Castril.

14:30 Comida.

15:30 Ruta en el entorno del río Guadalquivir.

17:30 Despedida y cierre de las jornadas.

18:00 Vuelta en autobús a la Universidad de Jaén.

➤ ***Lugar y fecha de realización***

La actividad de reforestación se realizará en el Parque Natural de Sierra de Cazorla, Segura y Las Villas durante los días 8 y 9 de marzo, más concretamente en el paraje conocido como Puerto de las Palomas. Dicha actividad incluye alojamiento, desayuno y almuerzo (Domingo) en el Centro de Capacitación y Experimentación Forestal de Vadillo – Castril, material y seguro.

➤ ***Horas lectivas***

Las horas lectivas totales son 20 horas.

➤ ***Número de plazas***

El total de plazas es de 40 alumnos de la comunidad universitaria.

➤ ***Inscripciones:***

Los alumnos podrán inscribirse hasta el día 4 de Marzo incluido.