



NOTA DE PRENSA

@MNCNcomunica

www.mncn.csic.es

Tras la inauguración se podrá degustar un ‘trocito de suelo’

El MNCN inaugura ‘El suelo. Un paseo por la vida’, una exposición que invita a descubrir el valor de este recurso natural

- ◆ La muestra, que se podrá visitar hasta abril de 2016, trata de sensibilizar a la sociedad sobre la importancia del suelo
- ◆ La Dra. Clarie Chenu, embajadora del Año Internacional de los Suelos, dará la conferencia inaugural

Madrid, 28 de septiembre de 2015 El próximo jueves 1 de octubre a las 12:00 horas, el Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN-CSIC) inaugurará ‘El suelo. Un paseo por la vida’, una muestra temporal y bilingüe (castellano – inglés) sobre este recurso natural no renovable desconocido pero esencial para la vida.

El director del MNCN, Santiago Merino, será el anfitrión de un evento que se abrirá con la conferencia de la Dra. Claire Chenu, embajadora del Año Internacional de los Suelos y la intervención de Yon Fernández, responsable del Año Internacional de los Suelos de la sede de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) en Roma. También intervendrán los comisarios de la exposición, Fernando Garrido, científico titular del MNCN-CSIC y Stephan Mantel, director del Museo Mundial del Suelo perteneciente a ISRIC – *World Soil Information* (Wageningen, Países Bajos).

El suelo, nuestro principal proveedor de alimento, está sufriendo pérdidas irreparables. Para llamar la atención sobre esto la ONU, a través de la FAO, ha declarado 2015 Año Internacional de los Suelos y el MNCN ha querido dedicarle un espacio al sostén de nuestro planeta.

El suelo a fondo

La exposición está dividida en cuatro ámbitos. En el primero, que explica qué es el suelo, se pueden admirar muestras originales de suelo en forma de

monolito que se exponen por primera vez en España. Se trata de cuatro piezas emblemáticas pertenecientes al Museo Mundial del Suelo de Wageningen.



El segundo ámbito analiza la gran cantidad de funciones que el suelo ejerce dentro de los ecosistemas. A través de paneles y maquetas se explica de forma muy visual para qué sirve el suelo y se muestra cómo un pedazo de suelo de tu jardín alberga un complejo ecosistema.

El suelo tiene muchísima biodiversidad. Desde microscópicas bacterias hasta topes o roedores, pasando por las lombrices, el tercer ámbito explica como el trabajo coordinado de multitud de organismos posibilita el funcionamiento y equilibrio de los ecosistemas.

Por último, la muestra abre un espacio para la reflexión sobre las amenazas que han provocado que los seres humanos hayan transformado los suelos más rápida y extensamente que en ningún otro periodo de la historia. Este ámbito explica el importante papel que tiene la agricultura sostenible en la conservación de este recurso natural tan poco conocido.

La exposición se complementa con diversos talleres en los que *Greenman*, un personaje creado por *Cambridge University Press* para acompañar a los más pequeños, enseñará el valor de la naturaleza y cómo protegerla.

Colaboran:



Organización de las Naciones
Unidas para la Alimentación
y la Agricultura



CAMBRIDGE
UNIVERSITY PRESS



SOCIEDAD DE AMIGOS DEL MUSEO
NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES

Comunicación MNCH
Tel.: 91.411.13.28 / Ext. 1259
e-e: comunicacion@mncn.csic.es
c/ José Gutiérrez Abascal, 2.
28006, Madrid