



Sesión de Clausura de la Exposición itinerante de la SECS “Los Suelos y la Biodiversidad Forestal” en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Vigo (Ourense)

Crónica de la Jornada: J.C. Nóvoa Muñoz y M. Arias Estévez

Fotografías: J.C. Nóvoa Muñoz y Rosa Tedín (DUVI)

En el marco del Año Internacional del Suelo, auspiciado por la ONU, y como parte de las diferentes iniciativas promovidas por la Sociedad Española de Ciencia del Suelo en conmemoración de este acontecimiento, la exposición itinerante “Los Suelos y la Biodiversidad Forestal” estuvo expuesta en la Facultad de Ciencias de Ourense (Universidad de Vigo) entre los días 6 y 26 de noviembre. Durante este periodo, la exposición ha sido visitada por una buena parte de los 470 alumnos del centro, muchos de los cuales han cursado materias directa o indirectamente relacionadas con las Ciencias del Suelo en las diferentes titulaciones que se imparten en la Facultad de Ciencias. Coincidiendo con los últimos días de presencia de la exposición en el centro, se ha desarrollado el pasado día 24 de noviembre la sesión de clausura de la citada exposición para la cual hemos contado con la presencia del Vicerrector del Campus de Ourense, D. Virxilio Rodríguez Vázquez, y del Decano de la Facultad de Ciencias, Gil Garrote Velasco. Durante la misma, miembros del Área de Edafología y Química Agrícola en el Campus de Ourense destacaron la necesidad de conservar las diferentes funciones que presentan los suelos, haciendo especial hincapié en el mantenimiento de capacidad productiva mediante un uso sostenible del recurso suelo. Además, también se ha incidido en la relevancia que supone para todos los componentes de los ecosistemas terrestres la salvaguarda de la función de filtro ambiental que desempeñan los suelos. Además, se ha ido transmitiendo al Vicerrector del Campus de Ourense, al Decano de la Facultad de Ciencias y a los estudiantes presentes durante el evento, que el suelo es un recurso natural no renovable a escala humana, siendo imprescindible para la vida en el planeta y para la sostenibilidad de los ecosistemas debido a las múltiples funciones que realiza. Una vez clausurada la exposición, Virxilio Rodríguez destacó que “estamos ante una exposición didáctica muy atractiva también para aquellos y aquellas que nos acercamos a los suelos desde otros ámbitos. Tiene además el valor añadido de formar parte de una conmemoración internacional como es el Año Internacional de los Suelos”. Por su parte, Gil Garrote añade que esta iniciativa en la Facultad de Ciencias muestra “los frutos que da la cooperación entre los grupos de investigación en un campo concreto, en este caso grupos que investigan entorno al suelo a nivel estatal”. Durante la visita, el Profesor Manuel Arias Estévez alude al suelo diciendo “andamos encima de él, es parte esencial de la vida, pero el suelo es un gran desconocido para el público general. Así pues, esta exposición es una oportunidad para dar a conocer el suelo a través de las principales tipologías y funciones de los suelos, incluyendo algunos ejemplos de Galicia”.

De esta actividad relacionada con el Año Internacional del Suelo se han hecho eco medios de comunicación como el DUVI (Diario de la Universidad de Vigo, http://duvi.uvigo.es/index.php?option=com_content&task=view&id=10646&Itemid=10) y La Región (diario con mayor tirada a nivel provincial).



Se muestran a continuación algunas fotografías de la sesión de clausura.



Profesores del Área de Edafología y Química Agrícola de la Facultad de Ciencias junto al Decano de la Facultad (Gil Garrote, primero por la izquierda) y el Vicerrector de Campus de Ourense (Virxilio Rodríguez, segundo por la derecha).



El profesor Manuel Arias explicando las particularidades de los suelos al Decano de la Facultad (G. Garrote) y al Vicerrector de Campus (V. Rodríguez).



Estudiantes de grado y doctorado de la Facultad de Ciencias visitando la exposición.



Estudiantes de grado y doctorado de la Facultad de Ciencias visitando la exposición.



Estudiantes de grado y doctorado de la Facultad de Ciencias visitando la exposición.



El profesor Remigio Paradelo explicando a alumnos las principales características de algunos de los suelos incluidos en la exposición.



Noticia relativa a la exposición recogida en el periódico local La Región.



Inicio

Martes, 24 de novembro do 2015

A Facultade de Ciencias acolle unha exposición sobre as diferentes tipoloxías de terreos

Baixo os pés, un mundo por descubrir

Co gallo da celebración en 2015 do Ano Internacional dos Solos

Me gusta 0

Tweet

Share

Delicious



Rosa Tedín | Ourense

A Asemblea Xeral das Nacións Unidas ONU declarou 2015 como o **Ano Internacional dos Solos**, unha conmemoración que permite á comunidade científica chamar a atención da cidadanía sobre a riqueza que se agocha aos seus pés. Conscientes do descoñecemento que existe arredor deste recurso non renovable e compartindo o mesmo obxectivo de fomentar a concienciación e a comprensión da importancia do solo para funcións esenciais, a Área de Edafoloxía e Química Agrícola da Universidade de Vigo trouxo á Facultade de Ciencias a exposición *Os Solos e a Biodiversidade Forestal*, da Sociedade Española da Ciencia do Solo.

A mostra está situada desde o pasado día 6 de novembro e ata principios de decembro na planta baixa do Edificio Politécnico. Está composta por doce paneis, que se corresponden cada un cun mes do ano, nos que se recollen imaxes e información sobre os grandes tipos de solos que existen en España, permitindo visibilizar a riqueza e a diversidade existente. Os paneis están instalados no corredor de acceso ao salón de graos Marie Curie e a súa instalación no campus de Ourense enmárcase dentro do percorrido que a exposición está a realizar por diferentes puntos da xeografía estatal durante

2015.

Virxilio Rodríguez, vicerreitor do campus de Ourense: Gil Garrote, decano da Facultade de Ciencias, e investigadores e investigadoras da área organizadora visitaron este martes a mostra. "Estamos ante unha exposición didáctica moi atractiva tamén para aqueles e aquelas que nos achegamos desde outros ámbitos. Ten ademais o valor engadido de formar parte dunha conmemoración internacional como é o Ano Internacional dos Solos", destacou Virxilio Rodríguez durante o percorrido da mostra. A iniciativa, engadiu Gil Garrote, amosa ademais "os froitos que dá a cooperación entre grupos de investigación nun eido concreto, neste caso grupos que investigan arredor do solo, a nivel estatal".

Un recurso esencial

O percorrido á exposición comeza lembrando que o solo é un recurso natural non renovable a escala humana, un recurso imprescindible para a vida no planeta e a sustentabilidade dos ecosistemas polas funcións e servizos que desempeña, tanto en agricultura como en medio ambiente. Entre estas funcións e servizos están o subministro de nutrientes para a produción de alimentos, forraxes e fibras; a captación, almacenamento e mellora da calidade das augas que recibe e o abastecemento de auga limpa; o secuestro e reserva de carbono orgánico; o hábitat de microorganismos que interveñen nos ciclos bioxeoquímicos; a reserva de biodiversidade; o soporte de actividades humanas; o subministro de materias primas e a conservación da herdanza de actividades humanas do pasado, entre outros. De seguido, o visitante pode ver cada un dos doce paneis, nos que se describe con imaxes e texto os grandes tipos de solos, desde os *Albic podzol* aos *Haplorthod típico*.

"Andamos por riba del, é parte esencial da vida, pero o solo é un gran descoñecido para o público en xeral. A mostra é unha oportunidade para ver as principais tipoloxías e funcións de cada solo, incluíndose exemplos de Galicia", apuntou durante a visita o investigador e docente Manuel Arias. "En España hai moitísima riqueza de solos. O material de partida é moi diverso e na exposición pódense coñecer os grandes grupos de solos en diferentes ambientes climáticos, desde o atlántico ao mediterráneo", engadiu o tamén membro da Área de Edafoloxía e Química Agrícola da Universidade de Vigo Juan Carlos Nóvoa.