

Subvenciones Viviendas
 Descubre Préstamos Ventajosos y Compra sin Entrada en Nuestra Web
www.tuviviendaandalucia.es

Quieres ser Funcionario?
 Consigue una plaza de funcionario Oposita y consigue un empleo fijo
www.oposicionesdop.com

Oposiciones Medioambiente
 ¿Quieres trabajar de Auxiliar de Medioambiente? Infórmate en Emar!
emaroposiciones.es/medioambiente

www.cursospostgrados.com

★ Cursos ★ Másteres
 ★ Oposiciones ★ Idiomas



48 € Bolígrafo digital Tu aliado perfecto en clase
 IVA y envío incluidos Guarda en tu ordenador todo lo que escribes en papel

OPINIÓN
Firmas
Viñetas
ENTREVISTAS Y CHARLAS DIG.
ESPECIALES
PUBLICIDAD
a+ aprendemas.com
• Cursos
• Másteres
ESPAÑA
INTERNACIONAL
DEPORTES
Fútbol
Baloncesto
Motor
Tenis
Balónmano
Ciclismo
Golf
Vela y Copa Am.
Atletismo
Más noticias
ECONOMÍA
Vivienda
Automóviles
CULTURA Y OCIO
Cine
Televisión
Música
Libros
SOCIEDAD
Sucesos y tribu.
Ciencia y salud
Religión
Prensa y medios
Educación
Gente
Gastronomía, vinos y lugares
J. Ruiz de Infante
Toros
Ignacio de Cossio
PUBLICIDAD
una bicicleta plegable gratis
RESTAURANTE Santiago
Marbella 952772078
zoom.in

Medio Ambiente

La Universidad de Granada participa en un proyecto financiado por la UE sobre el balance de gases con efecto invernadero

GRANADA, 4 (EUROPA PRESS)
 La Universidad de Granada participa, junto a una cuarentena de institutos europeos, en un proyecto de investigación financiado por la Unión Europea (UE) sobre los gases con efecto invernadero que son liberados a la atmósfera o fijados por la biomasa y los suelos en los montes, denominado GHG Europe.

Según informó la institución educativa, el objetivo del proyecto es establecer un balance de los gases con efecto invernadero en Europa, para entender la magnitud de las distintas fuentes y sumideros, su distribución regional, y su dinámica temporal.

La Unión Europea invertirá siete millones de euros para los próximos tres años y medio mientras que las contribuciones de los Estados Miembros y de las universidades y centros de investigación, ascienden a 12 millones de euros. Junto a la UGR también participan en el proyecto, el Departamento de Ciencias Ambientales de la Universidad de Castilla-La Mancha y el Centro de Investigaciones sobre el Fuego (CIFU) de Toledo, entre otros.

La finca toledana de los Quintos de Mora, gestionada por Parques Nacionales, acogerá una serie de pruebas que, como afirmó la coordinadora del proyecto, Annette Freibauer, del Institute for Agricultural Climate Research of von Thuenen, pretende separar los factores antropogénicos, como el uso del suelo; de los factores naturales, como la variabilidad climática.

Al respecto, el investigador del CIFU Víctor Resco señaló que se trata de "entender los mecanismos subyacentes a la variabilidad espacial y temporal en los gases con efecto invernadero", como factor "esencial" para mejorar las predicciones de la futura composición atmosférica y del clima, así como para recomendaciones sobre cómo gestionar los ecosistemas para mitigar el cambio climático.

Este proyecto reunirá los resultados de varios proyectos internacionales para realizar un estudio integrador. Así, con medidas de más de un centenar de estaciones de toda Europa se cuantificará la contribución de los diferentes tipos de cobertura vegetal a las emisiones y sumideros de los tres gases con efecto invernadero más importantes.

Los investigadores combinarán mediciones a largo plazo, e iniciarán medidas en regiones que hasta ahora han sido poco estudiadas, como los bosques del Este de Europa o los matorrales mediterráneos. Las medidas de esta red de estaciones se usarán en modelos matemáticos para predecir el balance de gases con efecto invernadero bajo un clima cambiante.

Los ecosistemas terrestres fijan un tercio de las emisiones antropogénicas de CO2 pero la intensidad de esta capacidad de sumidero sufre grandes variaciones de unos años a otros. Así, desde la UGR subrayan que la asimilación de carbono por parte de los montes europeos durante el caluroso verano de 2003 fue prácticamente nula. Por otro lado, la agricultura, la producción de carne y el drenaje de los humedales liberaron una gran cantidad de N2O y CH4, lo que reduce el efecto positivo de los montes.

Este proyecto se enmarca dentro del Convenio Marco sobre Cambio Climático de las Naciones Unidas y en las negociaciones tras el Protocolo de Kyoto para adquirir el compromiso de una fuerte reducción de las emisiones de gases con efecto invernadero.

Publicado el jueves 4 de febrero de 2010 a las 17:01 horas.

- » Enviar una carta al director
- » Imprimir esta página
- » Guardar y compartir
 - Menéame
 - Wikio
 - Google
 - Blinklist
 - Yahoo!
 - Fresqui
 - Windows Live
 - Facebook
 - Digg
 - Newsvine
 - Delicious
 - Reddit
 - Technorati

- Otros textos de Medio Ambiente
- » PSOE e ICV discrepan sobre los métodos utilizados para elegir la ubicación del almacén nuclear
 - » El nuevo plan de austeridad del Gobierno afectará en 501 millones de euros a Medio Ambiente y Medio Rural y Marino
 - » Ecologistas en Acción cree que el Gobierno "está a tiempo de rectificar" y pide frenar el proceso
 - » El alcalde de Lomas de Campos (Palencia) afirma que conseguir el almacén de residuos nucleares sería "una lotería"
 - » ATC- Industria dice que le consta una solicitud de Campo de San Pedro (Segovia) y el alcalde sostiene que no la presentó

Móvil espía
 Con cámara inalámbrica
 Hasta 1.000 metros
139 € IVA y envío incluidos

Hotel Barrosa Park
 Hoteles, tarifas, información Críticas y más en TripAdvisor
www.TripAdvisor.es

Pisos en Chiclana
 Miles de pisos y apartamentos en Chiclana. ¡Encuentra el tuyo!
www.portae.com

Para perder - 30kg/10€
 ¡Increíble! Si adelgaza demasiado rápido use un prache cada 2 días
Phytolabel.com/es

Hotel De Lujo en Conil
 Servicio Exquisito en Conil Piscina, Jacuzzi, Restaurante y Más
Conil.Lujo.es.Ask.com

Listado De Cursos
 Aprovecha Ahora Para Apuntarte Al Curso Que Te Interesa Busca Aquí
www.CanalCursos.com