

HUELVA

La UHU analiza el impacto del suelo y el clima en las plantaciones forestales

La investigación favorecerá el mejor desarrollo de proyectos de generación de biomasa

VIRGINIA GONZÁLEZ / Huelva
La Universidad de Huelva, en colaboración con Ence, acaba de iniciar un nuevo proyecto de investigación para estudiar *Modelos de estimación de la producción de maderas de especies forestales en función de parámetros de estación dentro de la provincia*, o lo que es lo mismo, estudiar las relaciones existentes entre los factores ambientales –principalmente suelo y clima– y la producción de madera y biomasa en las plantaciones forestales de la provincia.

Según explicó ayer en rueda de prensa uno de los profesores de Ciencias Agroforestales responsables del estudio, Juan M. Domingo Santos, el objetivo es «ver los modelos de crecimientos de los árboles en función del clima y el suelo».

El resultado de la investigación, que tendrá una duración de dos años –aunque los responsables

confían en que la duración se amplíe–, servirá para favorecer el mejor desarrollo de proyectos de generación energética con biomasa en la provincia, es decir, que «facilitaremos a Ence modelos de producción a corto plazo para mejorar sus estimaciones de producción de biomasa».

Pero además, esos modelos de producción serán de gran utilidad, a medio y largo plazo, para predecir los efectos que el cambio climático va a tener en las plantaciones forestales.

En este sentido, el profesor Manuel Fernández explicó que, una vez catalogados los modelos, «podremos hacer una predicción de problemas en futuros escenarios de cambio climático, cuando las temperaturas se elevan dos o tres grados».

En cuanto a la investigación, aporta la «novedad» de que se desarrollará en dos niveles de estudio

al mismo tiempo.

En un primer nivel de detalle intermedio se recogerán datos de producciones de madera, clima, suelo y otras variables de una red de parcelas para analizar relaciones entre la productividad y las variaciones espaciales de la estación

El resultado permitirá predecir a medio plazo los efectos del cambio climático

(roca, relieve y clima). Se trata de «abrir agujeros en el suelo para cómo crecen los árboles en las zonas de muestreo», indicó Domingo.

Por su parte, el profesor Javier Vázquez explicó que en un segundo nivel de estudio –detallado– con-

tarán con un dispositivo experimental en un número reducido de parcelas que incorporarán dendrómetros de precisión y dispositivos variables de clima, suelo y planta, con el fin de «medir con precisión las respuestas de los árboles a las variaciones ambientales».

Gracias a estos dispositivos, podrán medir, por ejemplo, la humedad, el crecimiento preciso de los árboles o el consumo de agua.

Esta investigación se enmarca dentro de la tercera fase de la iniciativa puesta en marcha por Ence y la UHU para estudiar, caracterizar, clasificar y representar cartográficamente las principales propiedades de los suelos de la provincia. Una vez estudiadas las propiedades de los suelos y su cartografía aproximada, el siguiente paso es obtener modelos de producción para las plantaciones forestales de turno corto.

Intentan traer a Huelva la muestra sobre los fosfoyesos

Huelva

La Asociación Mesa de la Ría informó ayer de que la exposición *Principio Potosí*, sobre las balsas de fosfoyesos, ha recibido más de 150.000 visitas durante el tiempo que ha estado expuesta en el Museo Reina Sofía de Madrid dentro de una muestra colectiva.

Tras su paso por la capital de España, la exposición viajará en los próximos meses a Berlín y La Paz, y la intención de la asociación es que la muestra llegue también a Huelva, aunque según indicaron ayer en un comunicado, el 19 de agosto solicitaron la utilización de las instalaciones del Museo Provincial para presentar este trabajo de Isaías Griñolo, pero «a día de hoy seguimos esperando una respuesta a nuestra petición».

Del mismo modo, también afirmaron que han recibido amenazas de los servicios jurídicos Fertiberia para que la exposición no salga adelante, aunque ya no hay marcha atrás.

La muestra es «un pormenorizado análisis de Huelva a través del tiempo y del territorio, planteando importantes reflexiones sobre nuestra tierra», indicó la asociación.

El Consulado de Ecuador facilita trámites a los residentes en Huelva

Huelva

El cónsul de Ecuador en Sevilla, Héctor Salgado, se reunió ayer en Huelva con la presidenta de la Diputación Provincial, Petronila Guerrero, para analizar la iniciativa por la que la institución provincial onubense ha habilitado una oficina itinerante en Huelva para que los consulados interesados puedan hacer uso de ella y facilitar a los ciudadanos de sus respectivos países la realización de distintos trámites.

Salgado anunció que, «tras conocer las instalaciones, queremos mantener contactos con los ciudadanos de Ecuador en la provincia de Huelva para que se les dé un listado de aquellas cosas que estiman más necesarias y, en la medida de lo posible, traer a la oficina itinerante de Huelva estos trámites».

En principio se ha decidido que una persona del Consulado se trasladará un día a la semana a Huelva para recoger documentación y atender las peticiones de los ecuatorianos, aunque aclaró que no todos los trámites se podrán hacer en Huelva.

> EDUCACIÓN

El 76% aprueba la Selectividad en septiembre

El 76% de los 515 estudiantes que se presentaron a la Selectividad en la convocatoria de septiembre ha pasado la prueba de acceso a la universidad. Los alumnos que han aprobado ya han podido formalizar la preinscripción para lograr plaza en los estudios que deseen realizar. La publicación de las listas de la primera adjudicación tendrá lugar el próximo jueves.

> MATALASCAÑAS

Adjudicadas las obras en la plaza del Pueblo

La junta local de gobierno del Ayuntamiento de Almonte ha adjudicado provisionalmente a la empresa Rafael Morales las obras de regeneración de la plaza del Pueblo de Matalascañas. El importe del proyecto rozará los 405.000 euros.

> CRUZ ROJA

9.500 personas eligen los órganos de gobierno

Alrededor de 9.500 personas, entre socios y voluntarios, están llamados a las urnas en Huelva el día 30 de octubre para elegir a sus representantes en la Asamblea Provincial de Cruz Roja, actualmente presidida por Juan José Blanco.



Isabel Pantoja durante el concierto que ofreció en Valverde del Camino en abril de 2005. / JULIÁN PÉREZ

Vendidas 1.000 entradas para el concierto de Isabel Pantoja

La tonadillera cantará en la Casa Colón los días 1 y 2 de octubre

Los conciertos que la cantante Isabel Pantoja ofrecerá en la Casa Colón de la capital onubense los días 1 y 2 de octubre han logrado vender más de 1.000 entradas desde que se pusieran a la venta a mediados del presente mes de septiembre.

Según han indicado a *Europa Press* fuentes municipales, se han puesto a la venta unas 1.600 entradas, repartidas en 800 para cada día, coincidiendo con el número de localidades que alberga el aforo

de la Casa Colón.

Asimismo, a una semana del primero de los dos conciertos que la cantante ofrecerá, quedan unas 600 entradas disponibles que seguirán a la venta hasta el mismo día de la actuación.

Esta actividad cultural se enmarca dentro de la programación que el Ayuntamiento de Huelva ha organizado de cara a los próximos tres meses, desde el 1 de octubre hasta el 29 de diciembre, y que contará con un total de 46 funciones, incluyendo además dos gran-

des eventos culturales de esta ciudad: el Festival de Cine Iberoamericano, del 13 al 20 de noviembre, y las actividades del Otoño Cultural Iberoamericano (Ocib), que fueron inauguradas en la jornada de ayer.

Así, en los próximos tres meses llegarán a Huelva artistas como Isabel Pantoja, Pastora Soler, Francisco Valladares, Miriam Díaz Aroca, Jorge y Daniel Drexler, Regina, Rocío Márquez, Chete Lera, Tricicle, María Luisa Merlo o Sergio Contreras.

El 76% de los alumnos aprueba la selectividad en septiembre

La publicación de las listas de notas será el próximo día 30

ODIEL □ HUELVA

Una alta proporción de los estudiantes que se presentaron a las pruebas de Selectividad en la convocatoria extraordinaria de septiembre han obtenido un resultado positivo, ya que el 76 por ciento de los alumnos ha pasado la prueba de acceso a la Universidad.

Según han informado fuentes de la Universidad de Huelva, un 76 por ciento de los alumnos ha aprobado frente a un 24 de cada cien que ha suspendido la prueba selectiva de acceso a la Universidad.

Un total de 515 alumnos de Huelva y provincia realizaron desde el pasado 14 de septiembre y hasta el viernes 17 las pruebas de acceso a la Universidad en la convocatoria extraordinaria de septiembre.

Las calificaciones se publicaron el pasado día 22 de septiembre y una vez publicadas las calificaciones, en el plazo de tres días hábiles, los estudiantes que lo deseen podrán solicitar bien una reclamación, o bien una segunda corrección de los exámenes, entre los días 23, 24 y 25 de septiembre.

Los alumnos que hayan aprobado los exámenes de selectividad podrán formalizar la preinscripción para lograr plaza en los estudios que deseen realizar. El primer plazo se abrió el pasado día 22 de septiembre y culminará este viernes.

La publicación de las listas de la primera adjudicación tendrá lugar el próximo 30 de septiembre. El día 4 de octubre se abre el primer plazo para la matriculación. El 7 de octubre se publicará la segunda lista con las adjudicaciones y la única para los titulados.



EL FUTURO. El paso previo para entrar en la Universidad es aprobar la Selectividad.

SIMPOSIO INTERNACIONAL La calidad en la enseñanza, a debate en la Onubense

HUELVA ■ La Facultad de Derecho de la Universidad de Huelva celebrará durante el próximo lunes 27 de septiembre y el martes 28 un Simposio Internacional de Evaluación para la Calidad en la Enseñanza Superior que tiene como objetivo crear un foro de encuentro entre expertos en evaluación institucional y docentes universitarios para debatir y compartir experiencias en los distintos campos relacionados con la actividad evaluadora. Dicho evento, organizado por el profesor del Departamento de Educación Sebastián González Losada, acogerá la participación de numerosos especialistas en la materia y alternará durante su desarrollo comunicaciones científicas, conferencias y mesas de debates.

La inauguración tendrá lugar el lunes a las 10,00 horas con la presencia de la vicerrectora de Formación del Profesorado e Innovación, Carmen Fonseca Mora; la directora General de Universidades de la Junta de Andalucía, María Victoria Román González; la directora General de Formación y Orientación del Ministerio de Educación, Mercedes Chacón Delgado; el responsable del Área de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Agae (Andalucía); José María Vega Piqueres y el presidente del Comité Organizador del Simposio Internacional, Sebastián González Losada. El encuentro contará con la presencia de Robert Stake, profesor de educación y director del Center For Instructional Research and Curriculum Evaluation de la Universidad de Illinois. Estados Unidos.

LA UHU PRESENTÓ UNA NUEVA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

La relación entre el suelo y la producción de biomasa, a estudio en la Onubense

ODIEL □ HUELVA

Los profesores de Ciencias Agroforestales, Juan M. Domingo Santos, Manuel Fernández Martínez y Javier Vázquez Piqué presentaron ayer un nuevo proyecto de investigación de la UHU que se encargará de estudiar las relaciones existentes entre los factores ambientales, principalmente suelo y clima, y la producción de madera y biomasa en plantaciones forestales, en el ámbito de la provincia.

Esta nueva línea de investigación, crucial para el desarrollo de los importantes proyectos de generación energética con biomasa en la provincia, se beneficia de toda la información acumulada en el proyecto de "Caracterización de los

suelos forestales de la provincia de Huelva" que ha desarrollado conjuntamente la empresa de gestión forestal sostenible Ence y la Onubense, con una inversión cercana a los 300.000 euros.

En concreto se trata de la tercera fase de esa gran iniciativa que hace años se planteó el reto de estudiar, caracterizar, clasificar y representar cartográficamente las principales propiedades de los suelos de la provincia de Huelva. Entre los resultados de las dos primeras fases, que se hicieron públicos en 2009, el responsable de este proyecto, Juan M. Domingo Santos, destaca que el eucalipto en sí mismo no presenta una incidencia ambiental negativa sobre los sue-

los: "Se ha realizado un estudio comparativo de más de 90 puntos de muestro del suelo, sobre cuatro formaciones geológicas diferentes y se ha podido concluir que dentro de cada tipo de roca, los niveles de acidez son similares a las distintas especies forestales estudiadas (encina, pino, alcornoque, eucalipto, matorral...)". El resultado, desmitifica que determinadas especies forestales puedan incidir de manera negativa sobre la acidez de los suelos onubenses.

Ahora se quiere dar un paso más y profundizar en la incidencia de estas características del suelo y los factores ambientales en el cultivo de especies forestales para la producción de madera y biomasa.



BOSQUE. El suelo tiene gran importancia en la producción de biomasa.

Huelva

El 76% de los alumnos aprueba la Selectividad de septiembre

La publicación de las listas de la primera adjudicación será el día 30

S.H. / HUELVA

Una alta proporción de los estudiantes que se presentaron al proceso de Selectividad en la convocatoria extraordinaria de septiembre ha obtenido un resultado positivo, ya que el 76% de los alumnos ha pasado la prueba de acceso a la Universidad.

Según informaron ayer a Europa Press fuentes de la Onubense, un total de 515 alumnos de Huelva y provincia realizaron desde el pasado 14 de septiembre y hasta el viernes 17 las Pruebas de Acceso a la Universidad (PAU) en la convocatoria extraordinaria de septiembre. Las calificaciones de los exámenes se publicaron el pasado 22

de septiembre y una vez publicadas las calificaciones, en el plazo de tres días hábiles, los estudiantes que lo deseen podrán solicitar bien una reclamación, o bien una segunda corrección de los exámenes hasta hoy 25 de septiembre.

Los alumnos que hayan aprobado la Selectividad podrán formalizar la preinscripción para

515

ESTUDIANTES

Esa es la cifra de los que se han presentado en septiembre; en 2009 fueron 533



Alumnos de Selectividad, momentos antes de entrar a los exámenes el pasado día 15.

JOSUÉ CORREA

lograr plaza en los estudios que deseen realizar. El primer plazo se abrió el pasado día 22 y culminó ayer. La publicación de las listas de la primera adjudicación tendrá lugar el próximo 30 de septiembre.

Una comparativa con la convocatoria de septiembre del pasado año, nos permite ver que en aquella ocasión se presentó un total de 533 aspirantes de los que el 71% fue aprobado lo que

supone 5 puntos menos que el año actual.

Los estudiantes que se presentaron en la convocatoria de junio de este año subieron hasta los 1.578, lo que supuso un incremento del 11% en relación al dato que ofrecía esa misma convocatoria pero de 2009.

Tanto en la convocatoria de junio como en la celebrada este mes, los aspirantes a ingresar en la Universidad se han enfrenta-

do a la nueva Prueba de Acceso de la Universidad (PAU), que sustituyó a la antigua Selectividad.

El nuevo modelo ha consistido en la realización de varios ejercicios distribuidos en dos fases, la primera obligatoria, y la segunda de carácter voluntario para los que desearan subir nota, con exámenes específicos sobre materias relacionadas con la titulación elegida por el alumno.

El Ayuntamiento cede terreno para el centro de salud del Distrito III

La parcela se encuentra junto a la avenida de la Unión Europea

S.H. / HUELVA

La concejal de Participación Ciudadana del Ayuntamiento de Huelva, Juana Carrillo, mantuvo ayer una reunión con los representantes de las asociaciones de vecinos de Las Colonias, Marismas del Odiel, La Navidad, Cardeñas, El Carmen y Los Dolores para atender, tal y como se acordó en julio, el cambio de la parcela que el Consistorio onubense va a ceder a la Junta de Andalucía para la construcción de un nuevo centro de salud en el Distrito III.

En una nota del propio Ayuntamiento, Juana Carrillo destacó que la entidad municipal ha sido "sensible" con la petición que de los ciudadanos, para ceder otros terrenos a la Junta de Andalucía de los inicialmente previstos para este centro de salud, "ya que reúnen mejores condiciones de accesibilidad". "Nuestra intención es que este centro de salud se construya cuanto antes y que además reú-

na las mejores condiciones para sus usuarios", subrayó.

Asimismo, la edil insistió en que "por parte del Consistorio no se ha puesto nunca ningún problema, menos aún para un equipamiento tan necesario que los ciudadanos de esta zona llevan tanto tiempo esperando". "Precisamente por esta razón, el Ayuntamiento va a agilizar los trámites administrativos para la cesión formal de la parcela y que de esta manera puedan comenzar cuanto antes las obras", señaló Carrillo.

Por último, explicó que la parcela por la que han decantado los vecinos de este barrio está junto a la avenida Unión Europea, "en un lugar cercano para todas las barriadas y próxima a la parada de autobús".

Desde el Grupo Municipal Socialista, Rosario Macías señaló que el equipo de Gobierno "debe cumplir con lo prometido" en lugar de dedicarse a poner "obstáculos" a todos los proyectos importantes para la capital. Macías resaltó que el Grupo Socialista llevó a Pleno una moción en la que se solicitaba que se cedieran "formalmente" los terrenos para dicho centro, "pero el PP votó en contra".

La UHU analizará la producción de biomasa en Huelva

El estudio se enfocará en los factores ambientales, especialmente el suelo

S.H. / HUELVA

Los profesores de Ciencias Agroforestales, Juan Domingo Santos, Manuel Fernández Martínez y Javier Vázquez Pi presentaron ayer, un nuevo proyecto de investigación de la Universidad de Huelva que se encargará de estudiar las relaciones existentes entre los factores ambientales, principalmente suelo y clima, y la producción de madera y biomasa en plantaciones forestales, en la provincia de Huelva.

Esta nueva línea de investigación, crucial para el desarrollo de los importantes proyectos de generación energética con biomasa en nuestra provincia, se beneficia de toda la información acumulada en el proyecto de *Caracterización de los suelos forestales de la provincia de Huelva* que ha desarrollado conjuntamente la empresa de gestión forestal sostenible Ence y la Onubense.

ASÍ, NO

Despido más fácil y barato

No se crea empleo Temporalidad abusiva

Más poder a los empresarios

Congelación de las pensiones

Recortes salariales y sociales

HUELGA GENERAL

yo voy!!

CCOO

29

SEPTIEMBRE

UGT Andalucía