

Vida&futuro

CONTACTENOS - editorvida@comercio.com.pe

DESARROLLAN MATERIAL PARA UNIR HUESOS

Científicos de la Universidad de Innsbruck desarrollaron un material para unir huesos en una operación, este no necesita ser retirado luego, pues se autodisuelve.

CENTRO INTERNACIONAL DE LA PAPA

www.cipotato.org/index_spa.asp. Página web con toda la información sobre las investigaciones que se realizan sobre este tubérculo.



PELIGRO AMBIENTAL: "Si cada familia china quiere que se cumpla su sueño de tener un auto, el mundo no lo soportará", explicó el experto Pan Jiahua, miembro de la Academia China de Ciencias Sociales.

LA DESIGNACIÓN FUE APROBADA POR LA ASAMBLEA GENERAL EN EL 2005

La ONU declara el 2008 Año Internacional de la Papa

■ Tubérculo es reconocido como alimento básico para la población mundial

■ Proyecto con variedad peruana compite por premio internacional

NEW YORK [EL COMERCIO/AGENCIAS]. La Organización de las Naciones Unidas lanzó ayer oficialmente el Año Internacional de la Papa, iniciativa sobre la que ironizan algunos diplomáticos, pero que permite atraer el financiamiento público necesario para la investigación agrícola.

Según un comunicado emitido por el Ministerio de Relaciones Exteriores, "el Año Internacional de la Papa constituirá una oportunidad inmejorable para crear conciencia sobre los beneficios de este producto de origen andino y domesticado por los antiguos pobladores del Perú".

En el texto se agrega que la designación fue acordada por la Asamblea General de la ONU a raíz de una iniciativa peruana presentada en la Conferencia Bial de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), para que se le reconozca como un alimento básico para la población mundial.

En una declaración fechada el



BÁSICO. La papa es un alimento importante para el Perú y gran parte de la población mundial.

EL DATO

Muchas variedades

El Perú, país de donde proviene la papa domesticada, cuenta con más de 3.000 variedades y produjo unas 3,13 millones de toneladas durante el 2006. La papa es el cuarto cultivo alimentario en el mundo, detrás del trigo, el maíz y el arroz.

22 de diciembre del 2005, la ONU proclamó al 2008 como Año Internacional de la Papa y recaló el "papel que la papa puede desempeñar en el desarrollo de la seguridad alimentaria y en el esfuerzo de erradicación de la pobreza".

OPINIONES ENCONTRADAS

"Para nosotros los diplomáticos, estos 'años internacionales de...' tienen poca importancia con respecto a las resoluciones sobre los

conflictos o a la diplomacia mundial. Pero no podemos rechazar las propuestas de las instituciones especializadas. Desde hace poco existe un procedimiento estricto que limita las posibilidades de que un país pida un 'año internacional de...'", confió a AFP un funcionario de la ONU que pidió el anonimato.

Sin embargo, cuando se estima que la población mundial va a aumentar en unos cien millo-

nes de personas por año en las próximas décadas, y que 95% de ese crecimiento concierne a los países en vías de desarrollo, el desafío no es irrisorio en absoluto.

Después de este lanzamiento, 'Solanum tuberosum', su nombre científico, será tema de unos veinte congresos, desde la Séptima Conferencia de la Asociación Africana de la Papa, en Alejandría (Egipto) este mes, hasta la Conferencia Mundial de la Papa que se abrirá en Nueva Delhi (India) el 9 de diciembre del 2008, pasando por el Congreso Europatata: La Papa ante el Porvenir, previsto en Berna (Suiza) en mayo del 2008.

VOTA POR LA PERUANA

Dentro de estas actividades, once proyectos, entre ellos uno peruano, compiten por el premio World Challenge 2007, promovido por la BBC de Londres, la revista "Newsweek" y la empresa Shell. A diferencia de otros años, el público elegirá el proyecto ganador.

Para apoyar las papas nativas peruanas, producidas por el Centro Internacional de la Papa (CIP), bajo la marca T'ikapapa, solo debe ingresar a www.theworldchallenge.co.uk/potato.php.

Allí encontrará el botón: Vote for this project, que lo llevará a otra página, en la que deberá seleccionar la opción Potato Goldmine-Perú y llenar los datos de identificación correspondientes. La votación termina el 16 de noviembre.

PUNTO DE VISTA

CHARLES CRISSMAN
Director de Investigación del CIP

Magnífica oportunidad

El lanzamiento por parte de las Naciones Unidas del 2008 como el Año Internacional de la Papa brindará múltiples oportunidades para dar a conocer el papel de la papa como un alimento de primera necesidad para todo el mundo. La resolución de la ONU destaca la necesidad de centrar la atención mundial en el rol que la papa puede cumplir en pro de la seguridad alimentaria y la erradicación de la pobreza en la perspectiva de alcanzar las metas de desarrollo del milenio acordadas globalmente.

En el CIP estamos convencidos de que tener 365 días dedicados a la papa constituirá una magnífica oportunidad para resaltar las virtudes de este gran alimento y para promover con mucha mayor fuerza todos los esfuerzos e iniciativas que se realizan para promover las papas nativas del Perú no solo en el ámbito nacional o regional, sino mundial.

Por nuestra parte, seguiremos esforzándonos para intensificar la investigación básica de la papa, sus recursos genéticos, su mejoramiento, combatir sus plagas y enfermedades y para incrementar su productividad sobre bases sostenibles. Asimismo, estamos para hacer del 2008 el año del despegue de las papas peruanas.

HALLAZGO DE BIODIVERSIDAD MARINA

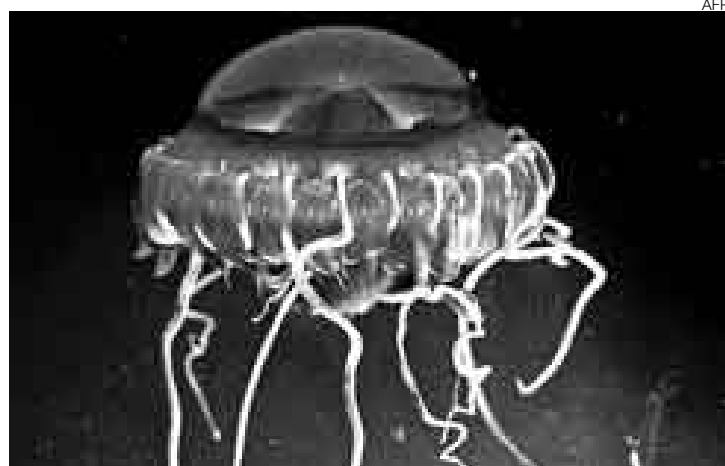
Descubren casi cien nuevas especies en Mar de Célebes

■ Investigadores hallaron a 5.000 metros de profundidad un hervidero de vida marina

MANILA [EFE]. Científicos filipinos y estadounidenses han hallado aparentemente entre 50 y 100 nuevas especies de fauna marina en el Mar de Célebes, entre Filipinas e Indonesia, una de las mayores reservas de biodiversidad del planeta.

Entre ellas se encuentran un pepino naranja, un pequeño pez similar al que protagoniza la película de Disney "Buscando a Nemo" o un gusano con tentáculos que le salen de la cabeza, informó ayer la televisión local ABS-CBN.

Un equipo de científicos del Instituto Oceanográfico de Woods



DEL MAR PROFUNDO. Esta es una de las raras variedades encontradas en las profundidades del Mar de Célebes.

Hole y la organización National Geographic, en colaboración con el Gobierno Filipino, peinaron a principios de mes una amplia zona

del Mar de Célebes, que por el momento se encuentra a salvo del aumento del nivel de las aguas a causa del calentamiento global.

Los investigadores bajaron en pequeños submarinos hasta 5.000 metros de profundidad y descubrieron un hervidero de vida marina que no habían contemplado en ninguna otra parte del mundo.

"Estas aguas forman una de las mayores reservas biológicas del planeta, pero gran parte de ellas todavía no ha sido explorada", comentó el jefe de la expedición, el biólogo marino de Woods Hole, Larry Madin.

Sin embargo, todavía tendrán que pasar varias semanas hasta que los análisis de las muestras de los ejemplares confirmen que son efectivamente nuevas especies.

El triángulo formado en el Pacífico por la Gran Barrera de Coral en Australia y los archipiélagos de Filipinas e Indonesia es considerado la mayor reserva mundial de biodiversidad marina, aunque sus corales sufren las consecuencias de la pesca abusiva, la explotación turística, la corrupción de las autoridades y la falta de un plan integral para proteger el ecosistema.

notabreves

■ NANOTECNOLOGÍA

Crean célula 200 veces más fina que un cabello

LONDRES [EFE]. Científicos de la Universidad de Harvard han creado una célula fotovoltaica doscientas veces más delgada que un pelo. La revista "Nature" da cuenta de este logro en su última edición. Este nanodispositivo puede, según sus creadores, convertirse en el primer ejemplar de una nueva generación de células solares. Según los científicos, esta célula puede contribuir a facilitar energía a circuitos nanoeléctricos.

■ NASA CONFIRMA FECHA

Discovery despega el próximo martes

WASHINGTON [EFE]. La NASA confirmó que el transbordador

Discovery partirá el martes 23 en una misión de 14 días para continuar la construcción de la Estación Espacial Internacional (EEI). El lanzamiento está previsto para las 10:38 a.m. hora peruana (15:38 GMT).

■ ARQUEOLOGÍA

El hombre ya iba a la playa hace 164.000 años

LONDRES [EFE]. Un equipo internacional de científicos halló restos de asentamientos humanos costeros de hace unos 164.000 años, lo que indica que el hombre ya iba a la playa 39.000 años antes de lo que se creía hasta ahora. Esta revelación es fruto de una investigación que expertos de entidades como el Ministerio de Cultura griego ha llevado a cabo en la costa sudáfrica y que publica la revista científica británica "Nature".

SOLUCIONES TRIPLES GENIOGRAMAS SEMANALES SETIEMBRE 4937 - 4938 - 4939