

## NOTICIAS

### Fertilizantes de tasa variable ganan velocidad y precisión

Publicada en Precision Pays, 02/25/2009.

Más que el costo de los fertilizantes, los productores buscan una mayor eficiencia. Al hablar con los productores que utilizan muestreo de suelos, mapas de fertilización y tecnologías de agricultura de precisión, los resultados son muy satisfactorios. Los productores están entusiasmados con la nueva herramienta de alta velocidad que presentó el verano pasado John Deere.

 <http://www.precisionpays.com/2009/02/variable-rate-fertilizer-gains-speed-and-precision/>

### Herramientas para utilizar GPS

Publicada en Farms.com, 02/24/2009.

Utilizar herramientas GPS para más que orientación, dicho por un contribuyente invitado. Hacer clic en el enlace de abajo para ver un corto vídeo que resume un enfoque global para aprovechar al máximo las herramientas y la tecnología GPS.

([http://agvisiontv.farms.com/default.aspx?vid=vid\\_2192009110706187](http://agvisiontv.farms.com/default.aspx?vid=vid_2192009110706187))

 <http://www.farms.com/FarmsPages/Commentary/DetailedCommentary/tabid/192/Default.aspx?NewsID=18176&CV=1>

### Invertir en mecanización agrícola provoca un rápido retorno económico

Publicada en PRECOP - INTA, 02/24/2009.

Renovar y aumentar la gama de equipos de Cosecha en Argentina representa un gran negocio para los productores y para el país. Invertir en Mecanización Agrícola provoca un rápido retorno económico.

 [http://www.cosechaypostcosecha.org/data/gacetillas/2009/20090120\\_equipos\\_cosecha.asp](http://www.cosechaypostcosecha.org/data/gacetillas/2009/20090120_equipos_cosecha.asp)

### Visita a la estación experimental nacional de agricultura de precisión

Publicada en National Engineering Research Center for Information Technology in Agriculture, 02/23/2009.

Visita a la Estación Experimental Nacional de Agricultura de Precisión con sede en Xiaotangshan de los representantes del "Foro mundial sobre la construcción del sistema de control de la agricultura". El 14 de febrero, más de 20 representantes extranjeros del Foro Mundial visitaron la Estación Nacional, experimento clave para la estación de observación científica aprobado por el Ministerio de Agricultura de China.

 [http://www.nercita.org.cn/English/nercita/nercita\\_news/news\\_text\\_nercita.asp?subject=Visit%20to%20National%20Experiment%20Station%20for%20Precision%20Agriculture%20based%20in%20Xiaotangshan%20by%20Representatives%20of%20%20A1%B0Forum%20on%20Constructing%20Global%20Agriculture%20Monitoring%20System%20A1%B1](http://www.nercita.org.cn/English/nercita/nercita_news/news_text_nercita.asp?subject=Visit%20to%20National%20Experiment%20Station%20for%20Precision%20Agriculture%20based%20in%20Xiaotangshan%20by%20Representatives%20of%20%20A1%B0Forum%20on%20Constructing%20Global%20Agriculture%20Monitoring%20System%20A1%B1)

### Soluciones móviles, de la oficina al campo

Publicada en Trimble, 02/23/2009.

Trimble agrega a su familia de productos, un computador resistente al aire libre. Trimble (NASDAQ: TRMB) presentó hoy Yuma, equipo comprimido, resistente, que puede transportar un usuario de la oficina al campo, bosque, desierto o sala de reunión. Conocido por su familia de computadores robustos, Trimble ofrece la misma durabilidad, confiabilidad, con muchas características de diseño para servicios de campo, silvicultura, servicios públicos, cartografía, militares y otros servicios relacionados con aplicaciones al aire libre.

 <http://www.trimble.com/news/release.aspx?id=022009a>

### Proyecto Nacional de Agricultura de Precisión, tecnología en permanente expansión

Publicada en Agricultura de Precisión, 02/23/2009.

En la Argentina, al 2008 existe sólo un 5% de productores que han adoptado esta tecnología, con un manejo integral y sólidos conceptos agronómicos.

 <http://www.agriculturadeprecision.org/gacetillas/2008/folletoInstitucionalAgPrec2008.pdf>

### Los teléfonos móviles mejoran la oferta de leche en el mercado de Uganda

Publicada en ICT update, 02/18/2009.

Un grupo de productores de leche en las zonas rurales de Uganda ahora utilizan teléfonos móviles para tratar directamente con los compradores, para negociar los precios y organizar la entrega. Mejora del acceso a la información de mercado ha reformado la manera en que los agricultores hacen negocios y ha conducido a un aumento de los beneficios. Al utilizar la tecnología para hacer que el suministro sea más eficiente...

 <http://ictupdate.cta.int/en/Feature-Articles/No-more-spilt-milk>

### Muestra de nueva maquinaria agrícola, herramientas de precisión

Publicada en Precision Pays, 02/12/2009.

En la exhibición en el Consejo Nacional de Maquinaria Agrícola, se mostró lo último en tecnología de precisión en Louisville, tanto para los principiantes como para los usuarios más avanzados. "Por un lado, tenemos nuevos productos para los operadores que aún tienen que llegar a la agricultura de precisión", dice Kim Fletcher de John Deere Ag Soluciones.

 <http://www.precisionpays.com/2009/02/new-precision-tools-at-farm-machinery-show/>

### Agencia de TI de Senegal está trabajando para que las TIC estén disponibles para todos

Publicada en e-agriculture, 02/12/2009.

Tidiane Seck ha estado a cargo de la Agencia de Estado senegalés de Tecnologías de Información (Agence de l'Informatique de l'Etat - ADIE) desde el 2003. El objetivo de esta organización es crear un estado de información y comunicación de estrategia de la tecnología.

 [http://www.e-agriculture.org/19.html?&no\\_cache=1&tx\\_ttnews\[tt\\_news\]=1041&tx\\_ttnews\[backPid\]=96&cHash=2f9fa5e04f](http://www.e-agriculture.org/19.html?&no_cache=1&tx_ttnews[tt_news]=1041&tx_ttnews[backPid]=96&cHash=2f9fa5e04f)

### Gobierno de Filipinas lanza proyecto K-Agrinet para beneficio de los agricultores

Publicada en e-agriculture, 02/11/2009.

Con el fin de promover el uso de las TIC para alcanzar la sostenibilidad de la agricultura y la competitividad de los agricultores del país, el Gobierno de Filipinas ha puesto en marcha un trabajo para el mejoramiento de las comunidades agrícolas del Proyecto K-Agrinet.

El proyecto es un esfuerzo de colaboración entre organismos del país para utilizar las tecnologías de información (TI) como una herramienta para acelerar la difusión de la agricultura y los recursos naturales y redactores, habitantes de las tierras altas, y empresarios rurales.

 [http://www.e-agriculture.org/19.html?&no\\_cache=1&tx\\_ttnews\[tt\\_news\]=1032&tx\\_ttnews\[backPid\]=96&cHash=8db36c5481](http://www.e-agriculture.org/19.html?&no_cache=1&tx_ttnews[tt_news]=1032&tx_ttnews[backPid]=96&cHash=8db36c5481)

### Conferencia de Ohio - Características de agricultura de precisión

Publicada en Precision Pays, 02/11/2009.

La Universidad Estatal de Ohio tiene un período de sesiones de seis horas, sobre agricultura de precisión, tiene los temas de tecnología popular, labranza de conservación y Tecnología.

El año pasado, más de 770 productores, consultores y representantes de la industria de Ohio, han encontrado grandes beneficios al asistir a una amplia variedad de presentaciones en estas conferencias. Este año la reunión anual está programada para febrero de....

 <http://www.precisionpays.com/2009/02/ohio-conference-features-precision-agriculture/>

### Adopción de tecnologías en fertilizantes

Publicada en Precision Pays, 02/10/2009.

Con márgenes más estrictos y mayores costos de los insumos, ahora es el momento de aplicar las mejores prácticas de gestión (BMPs) para el uso de fertilizantes, dice Bill Herz, Vicepresidente de Programas para la Ciencia y El Instituto de Fertilizantes. Herz, quien habló en la reciente Asociación de Productos Químicos y Fertilizantes de Illinois, que promueve la adopción de tecnologías como se informa por Farmweek. El orador insta a los agricultores y aplicadores de fertilizantes a [...]

 <http://www.precisionpays.com/2009/02/variable-rate-fertilizer-technology-adoption-needed/>

### Proyecto Europeo E-Agrinet desarrolla programas educativos en beneficio de agricultores

Publicada en e-agriculture, 02/05/2009.

Proyecto Europeo E-Agrinet desarrolla programas educativos para beneficiar a agricultores. E-Agrinet pretende desarrollar programas educativos para beneficiar a agricultores e informarles sobre las nuevas oportunidades en el sector agrícola.

 [http://www.e-agriculture.org/19.html?&no\\_cache=1&tx\\_ttnews\[tt\\_news\]=1020&tx\\_ttnews\[backPid\]=96&cHash=00ecc80785](http://www.e-agriculture.org/19.html?&no_cache=1&tx_ttnews[tt_news]=1020&tx_ttnews[backPid]=96&cHash=00ecc80785)

## EVENTOS

### Feria de la Industria Inalámbrica

Publicada en The Wireless Association, 02/23/2009.

1 de abril - 3 de abril de 2009 en Las Vegas, NV. CTIA The Wireless Association 2009. CTIA es tradicionalmente celebrada en la primavera, es la mayor y más completa feria de la industria inalámbrica. Es el principal lugar para intercambiar ideas, crear asociaciones y colaboraciones, para nuevas alturas de las telecomunicaciones inalámbricas.

 [http://www.ctia.org/conventions\\_events/wireless/](http://www.ctia.org/conventions_events/wireless/)

### Curso de formación en nuevos móviles y redes celulares, tecnologías y servicios

Publicada en Alexander Resources, 02/05/2009.

16 y 17 de Abril de 2009. Dallas, Texas, EE.UU. Tecnología celular es sólo la mitad de la historia de las comunicaciones celulares. Le enseñaremos la técnica y la otra mitad.

 <http://www.alexanderresources.com/Seminars/Seminar%201/index.html>

## PUBLICACIONES

### Las tendencias y ocurrencias de nitrato en las aguas subterráneas de la Ribera Occidental, Palestina

Publicada en Science Direct , 02/26/2009.

Applied Geography, In Press, Corrected Proof, Fathi M., Anayah , Mohammad N., Almasri. Las aguas subterráneas son la principal fuente de agua para los palestinos. La gestión eficiente de este recurso requiere de una buena comprensión de su estado. Esta comprensión requiere una caracterización de la calidad de los volúmenes aprovechables. Este documento se centra en la evaluación de las concentraciones de nitratos en los acuíferos de la Ribera Occidental, Palestina.

 <http://www.sciencedirect.com/>

### Evaluación de la gestión de los pastizales en Argentina por satélite

Publicada en Science Direct , 02/26/2009.

Applied Geography, In Press, Corrected Proof. Ditmar B., Kurtz , Jürgen, Schellberg , Matthias, Braun. La gestión de los pastizales es una cuestión importante no sólo en las zonas semiáridas, sino también en las regiones subtropicales. Para la óptima utilización y protección de los recursos naturales, la información espacial sobre el estado actual y la intensidad de pastoreo son obligatorios. En este documento, las posibilidades de integración de información derivada de teledetección para optimizar la gestión de los pastizales en la provincia de Argentina, son investigados.

 <http://www.sciencedirect.com/>

### PATENTES

#### Método y sistema de monitoreo de las propiedades del suelo

Publicada en Patents.com, 02/12/2009.

El presente invento está dirigido a un método y aparato para el seguimiento de las propiedades hidráulicas del suelo.

 <http://www.patents.com/Method-monitoring-soil-properties/US20090038390/en-US/>

#### Conducto que incluye sensores para el monitoreo y el mantenimiento de la vegetación

Publicada en Patents.com, 02/10/2009.

Sistema para automatizar la producción de cultivos, como la vid. Combinaciones de datos de los sensores a un viñedo local y remoto, se combina con un sistema de control para vigilar de forma precisa la administración de agua y productos químicos, como insecticidas, fungicidas y fertilizantes para la prevención de enfermedades.

 <http://www.patents.com/Conduit-including-sensors-monitoring-maintenance-vegetation/US7487925/en-US/>

### PROYECTOS

#### Manejo forestal teniendo en cuenta la utilización de tecnología para el aumento del uso de biocombustibles

Publicada en Forest Resource Management, 02/18/2009.

La hipótesis es que el aumento y la mejora de la cosecha de los bosques de biocombustibles va a cambiar los regímenes de silvicultura y ordenación forestal. De esta hipótesis siguen los siguientes objetivos: "Elaborar proyecciones realistas del potencial de las técnicas y los costos de extracción de pequeños árboles jóvenes y las posibles mejoras de la tecnología existente para la extracción del tocón y Grot. "Reunir la metodología y las herramientas necesarias y la formación de los procedimientos de análisis de posición prudente, la combinación de.....

 <http://www.resgeom.slu.se/eng/projekt/projekt.cfm?ID=228>

### La aplicación de datos AWiFS para cartografía terrestre de grandes extensiones

Publicada en Forest Resource Managment, 02/05/2009.

El objetivo de esta investigación es explorar la utilidad de los datos del avanzado sensor de campo (AWiFS) para la cartografía y la estimación de grandes zonas de bosque y vegetación de montaña. El proyecto incluye la investigación de las propiedades espectrales y espaciales de AWiFS en relación a los datos del Inventario Nacional de Paisajes en Suecia (NILS) y el Inventario Forestal Nacional (NFI), así como la comparación de los datos contenidos y resultados de los mapas con otros sensores....

 <http://www.resgeom.slu.se/eng/projekt/projekt.cfm?ID=164>