

Minagricultura establece franja de precios para compra de la cosecha de arroz



Desde el pasado 19 de marzo el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural estableció una franja de precios para la compra de la cosecha de arroz en el 2013 en las diferentes zonas productoras del país. Dicho mecanismo fue implementado a través de la Resolución 089, como requisito para acceder a las importaciones de arroz y al incentivo al almacenamiento en el segundo semestre del año.

Continúa pág. 3

Agricultores del huila se preparan para implementar el AMTEC



Foto: German Antonio Padilla Vergara

La Federación Nacional de Arroceros - Fondo Nacional del Arroz seccional Campoalegre, inició varias actividades para apoyar el desarrollo del Proyecto de Adopción Masiva de Tecnología - AMTEC.

Continúa pág. 2

Notas del Editor

NECESIDAD DE UNA VERDADERA POLÍTICA PARA EL CAMPO

Los últimos datos sobre pobreza entregados por el DANE permiten observar que la pobreza extrema disminuyó a nivel nacional de 10.6% a 10.4% del total de la población. Sin embargo, el nivel de pobreza extrema a nivel rural creció de 22.1% a 22.8%, lo cual significa que la actual política económicas del país está orientada a desarrollar las áreas urbanas y se ha olvidado de la población campesina de Colombia. Es lamentable ver como la pobreza extrema en el campo es tres veces mayor en comparación con las áreas urbanas.

De acuerdo con la metodología del DANE, que se resume en el Índice de Pobreza Multidimensional que incluye 5 dimensiones de medición¹, la pobreza también se incrementó a nivel rural, reflejando una vez más que el modelo de desarrollo basado en la internacionalización de la economía hace depender cada vez más al consumidor colombiano de las importaciones de producto “más baratos” del exterior, sin importar las altísimas tasas de desempleo que genera este modelo a nivel local. ¿Qué le importa al campesino colombiano que diversos productos de la canasta de primera necesidad lleguen más baratos del exterior, si por el altísimo nivel de desempleo no tiene ingresos para comprarlos?

¹ Condiciones educativas del hogar; condiciones de la niñez y la juventud; salud; trabajo; acceso a los servicios públicos domiciliarios y condiciones de la vivienda

Continúa pág. 6

● Evaluación de la cosecha arrocera 2012 - sur del Cesar



Foto: José Heber Medina

Con la participación de 66 agricultores de los municipios arroceros de San Martín y Tamalameque - Cesar, se realizaron 2 eventos con el propósito de evaluar los resultados Técnico-económicos de la cosecha arrocera del año 2012 y generar recomendaciones para mejorar los resultados de productividad del cultivo del arroz durante la campaña arrocera del año 2013.

En desarrollo de estas actividades se dio a conocer a los participantes las condiciones climáticas ocurridas durante los dos semestres del año 2012, destacando que el fenómeno climatológico en cuanto a precipitación y energía solar fue mejor durante el primer semestre, redundando esto en altos rendimientos durante el segundo semestre del año.

Del mismo modo se destacaron factores como, las áreas y variedades de arroz sembradas con una alta demanda de semilla certificada, los rendimientos

Viene pág. 1

Agricultores del huila se preparan para implementar el AMTEC

La primera de ellas se llevó a cabo en las instalaciones de la seccional Campoalegre y contó con la participación de 40 productores que ya manifestaron su interés de sumarse al proyecto luego de conocer los resultados obtenidos en las zonas piloto del país durante el año 2012.

Posteriormente fueron invitados nuevamente los agricultores, con el propósito de visitar las instalaciones del Centro Experimental "Piedra Pintada" ubicado en el municipio de Aipe departamento de Huila. La visita inició con una charla, haciendo una descripción general del lugar para posteriormente realizar un recorrido con el fin de dar a conocer los avances de investigación a nivel de ensayos en mejoramiento genético y demás pruebas que allí se desarrollan.

por mes, por variedad, los costos de producción, la cantidad de fertilizantes empleados, el promedio de rendimiento por semestre, los rubros que tienen alta participación en los costos de producción, los patógenos limitantes de la zona, conocidos a través de las brigadas fitosanitarias realizadas durante el año y los resultados del monitoreo del acaro y la bacteria en la zona arrocera del sur del Cesar.

Por otra parte se dio a conocer el programa de investigación a realizar durante el año 2013 en la región y las recomendaciones técnicas que deben seguir los agricultores para ser competitivos, como lo es el programa "AMTEC" Adopción Masiva de Tecnología, estrategia que contempla el diagnóstico, la planificación, época de siembra y variedad, adecuación de suelos, riegos y drenajes, fitosanidad y época oportuna de cosecha.

Finalmente los agricultores manifestaron su interés por poner en práctica a futuro las recomendaciones técnicas sugeridas por Fedearroz - Fondo Nacional del Arroz para mejorar los rendimientos, disminuir costos de producción y así poder ser competitivos.

Gira técnica con operadores de maquinaria de la zona del Huila

Una gira técnica con participación de operarios de maquinaria de municipios del Huila como, Aipe y Campoalegre, se llevó a cabo en el norte del Tolima, para hacer una demostración del manejo y calibración de equipos como, Land Plane, Taipa y Sembradoras en desarrollo del proceso de implementación del proyecto de Adopción Masiva de Tecnología - AMTEC.

En cumplimiento de este objetivo, Fedearroz viene promoviendo eventos de esta naturaleza donde se vinculan otros actores principales que intervienen día a día en el desarrollo del cultivo como son, Agricultor, Administrador, Regador, Asistente Técnico, Operador de Maquinaria y Operador de equipos de aplicación.



Foto: Jhon Jairo Ospina

Minagricultura establece franja de precios para compra de la cosecha de arroz

La medida garantiza compra de la cosecha 2013

La medida tiene el propósito de dar estabilidad al sector productor de arroz, indicó el Ministerio. **El precio piso de referencia por carga para Villavicencio es de \$110.000 y de \$122.000 para Ibagué.** Para cada una de las zonas de producción arroceras, se fijó el precio de acuerdo con diferenciales de transporte y calidad.

El cumplimiento de los precios de referencia, será uno de los requisitos para participar en el programa de incentivo al almacenamiento, a partir del primero de agosto y hasta el treinta de noviembre de 2013 para el que se asignaron \$10.000 millones. Las demás condiciones y requisitos, para acceder al incentivo al almacenamiento de arroz en el segundo semestre de 2013 se publicarán a mediados de julio.

El Ministerio advirtió que los compradores de arroz perderán el derecho a beneficiarse de las importaciones autorizadas durante el 2013, cuando se paguen

precios inferiores a los mínimos de referencia establecidos para la respectiva zona de compra.

Como apoyo al mejoramiento competitivo del sector arroceros, el Ministerio de Agricultura dispuso de \$10.000 millones para un programa de semilla certificada que tiene como fin aumentar la productividad del cultivo como parte del paquete tecnológico necesario para el mejoramiento de los rendimientos.

El Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural asignó \$20 mil millones para el fortalecimiento del sector arroceros.

Los apoyos señalados hacen parte de los compromisos adquiridos por el Ministerio con el sector arroceros, la que contempló también la disposición de un programa especial de crédito para agricultores con obligaciones vencidas con el Banco Agrario.

Con relación al tema sanitario, especialmente en lo que tiene que ver con el vaneamiento y otras enfermedades que afectan productividad, se implementará un programa sanitario del ICA y FEDEARROZ.

● Día de campo proyecto AMTEC : Ambalema

A través de un día de campo efectuado en el municipio de Ambalema (Norte del Tolima) el pasado 20 de Marzo, se realizó una muestra para los agricultores con el fin de dar cuenta de los avances del proyecto AMTEC. Esta actividad se cumplió en la finca Bonanza Lote 1, con una extensión de 15 Hectáreas, predio cultivado por el señor Hernán Méndez, miembro del Comité de Arroceros de la Seccional Venadillo.

Dentro de los aspectos observados por los participantes estuvo el manejo en la Adecuación de Suelos, la Menor Densidad de Siembra, el Manejo de Riego; que son todos factores que ayudan a mejorar el sistema de producción de arroz, permitiendo disminuir los costos



Foto: Jhon Jairo Ospina

de producción y haciendo más rentable el cultivo. Los asistentes, al observar los resultados obtenidos, manifestaron su interés por sumarse al proyecto de Adopción Masiva de Tecnología - AMTEC e implementarlo en sus fincas.



Línea de **Productos**
VETERINARIOS





Consulte nuestro catálogo completo en www.agroz.com.co
Km 1 vía Espinal - Ibagué - Tel: (82) 485 584 - Fax: (82) 483 930 - e-mail: info@agroz.com.co

Minagricultura anuncia 100 nuevos distritos de riego para 2013

Minagricultura invertirá 180 mil millones de pesos para programa de financiación y construcción masiva de nuevos pequeños distritos de riego.



Foto: Archivo Fedearroz

Para el 2013 se financiarán 100 proyectos de riego y drenaje asociativos, informó el ministro de Agricultura y Desarrollo Rural, Juan Camilo Restrepo Salazar. El programa demandará una inversión de 180 mil millones de pesos y se financiará con recursos del Programa DRE.

Durante una visita a Montería en donde participó en un foro con la comunidad agropecuaria de Córdoba, el ministro destacó el cambio radical que le dio este Gobierno a la financiación de estos proyectos en favor de

pequeños y medianos agricultores asociados del país. El Ministerio de Agricultura financiará hasta el 80 por ciento de los nuevos pequeños distritos que se construyan.

En Córdoba, el ministro Restrepo Salazar visitó el distrito de riego Mocarí sobre el cual, junto al de La Doctrina, se adelanta un ambicioso proyecto de recuperación con inversiones que alcanzarán los 15 mil millones de pesos.

Gerente de FEDEARROZ se reunió con arroceros del Cesar y Magdalena



El Gerente General de FEDEARROZ Rafael Hernández Lozano se reunió con los productores arroceros de los departamentos del César y Magdalena, para escuchar las inquietudes frente a la próxima cosecha y para divulgar las bondades del proyecto de Adopción Masiva de Tecnología AMTEC que viene siendo impulsado por FEDEARROZ, a fin de que sea implementado en esta región productora del país.

Corpoica obtiene Certificación de Calidad ISO 9001: 2008

Un nuevo reconocimiento, por su gestión de calidad, recibió la Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria, CORPOICA.



El INCONTEC, a través de su directora María Zulema Vélez, hizo entrega al director de la entidad, Juan Lucas Restrepo, la Certificación ISO 9001:2008. La funcionaria destacó la gestión de calidad de la Corporación en su función de motor, actor y soporte del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología Agroindustrial.

Mediante el Certificado SC-CER228920, el INCONTEC certificó el Sistema de Gestión de la Calidad de la Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria, Corpoica, con base en los requisitos del modelo ISO 9001:2008, encaminada a la satisfacción del cliente y la mejora continua.

Esta certificación es aplicable para las siguientes actividades desarrolladas por la Corporación:

- Coordinación de la Agenda Nacional de Investigación, Desarrollo e Innovación para el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología Agroindustrial (SNCTA)
- Generación y transferencia de conocimientos científicos y soluciones tecnológicas mediante redes de innovación
- Promoción y animación de sistemas locales de innovación en el marco del Subsistema de Asistencia Técnica Integral.

“Esta certificación es un gran reconocimiento para la Corporación, proporciona una mayor confianza en nuestros grupos de interés para asumir los retos en torno al modelo Corpoica Motor, Actor y Soporte; además, asegura que nuestros procesos se controlan y se mejoran continuamente para generar productos más pertinentes al sector agropecuario”, comentó el Director Ejecutivo, Juan Lucas Restrepo Ibiza.

● “La canasta del contrabando”

Con el fin de hacer ver la crítica situación por la que pasa la ciudad de Valledupar como consecuencia del contrabando de alimentos, el ingeniero José Dagoberto Poveda, representante del Comité Agropecuario del Cesar, le presentó al Ministro de Agricultura y Desarrollo Rural, Juan Camilo Restrepo Salazar la “canasta del contrabando” que contiene diversos productos entre ellos 5 marcas de arroz venezolano, que se adquieren libremente en esta ciudad.

Esto ocurrió durante el Foro Agropecuario al que asistió el Ministro, el pasado 19 de marzo.

Foto: Luis Jesús Plata Rueda



Quien hace la mejor cosechadora, también hace el mejor tractor.

Agro GECOLSA

NEW HOLLAND
AGRICULTURE

Linea de atención al cliente 01 8000 914614

Avances del Programa de Mejoramiento en el Centro de Investigación La Victoria

A través de una capacitación realizada por técnicos de Fedearroz en el Centro de Investigación La Victoria y dirigida a productores arroceros, asistentes técnicos y personas del agro-comercio, se dieron a conocer los adelantos en materia de mejoramiento en arroz, tendiente a la obtención de nuevas variedades y rotación de cultivos.

Dicho programa en cabeza Fedearroz - Fondo Nacional del Arroz, comprende factores determinantes en el mantenimiento del cultivo arrocerero como, evaluaciones del banco de germoplasma, evaluación de parentales, poblaciones segregantes, viofed, vivero de la bacteria *Burkholderia glumae*, ensayos de rendimiento, prueba nacional, pruebas de evaluación agronómica y demostrativos de líneas promisorias.

El propósito del programa de mejoramiento es obtener variedades que se adapten a las condiciones de riego y secano mecanizado, del agro - ecosistema arrocerero en el Caribe Húmedo.

Finalmente, al abordar temas como la época de siembra, se explicaron aspectos que tienen gran importan-



Foto: Shirley Toro

El propósito del programa de mejoramiento es obtener variedades que se adapten a las condiciones de riego y secano mecanizado, del agro - ecosistema arrocerero en el Caribe Húmedo.

cia como, mejoramiento de la oferta ambiental, mejores condiciones de producción, menos contaminación por la bacteria *Burkholderia glumae*, mejor luminosidad y mejores temperaturas.

El análisis concluyó que la mejor época de siembra está en los meses de noviembre y diciembre, para el 90% del área de riego del distrito de Mocari - Montería.

Viene pág. 1

NECESIDAD DE UNA VERDADERA POLÍTICA PARA EL CAMPO

El gobierno nacional está proponiendo un plan de choque para reactivar la economía agrícola del país. Este objetivo solo se logrará mejorando las condiciones del campo con mayor inversión en educación, en vivienda, salud y especialmente en infraestructura si verdaderamente quiere hacer más competitivo al sector agrícola colombiano frente a los subsidiados sectores agrícolas extranjeros. La competitividad pasa en primera instancia por la modernización de parque de maquinaria. Para poder adquirir nuevos tractores y combinadas es necesario programas de crédito verdadero que, por medio de tasas de interés muy bajas y plazos adecuados, incentiven a los productores a invertir en el futuro del sector. Es irracional que para comprar un carro nuevo en Colombia se ofrezcan tasas de interés del 0% y en el peor de lo ca-

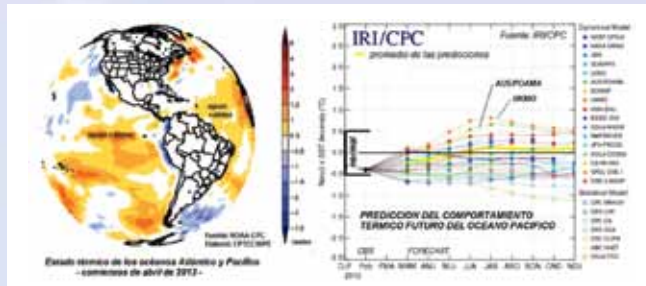
sos de 5% Efectivo Anual, mientras que los programas de financiación para adquisición de maquinaria del Banco Agrario sean en el mejor de los casos del DTF más 10%, equivalente a más del 15%, con el agravante de que en el caso de la maquinaria, no se recibe como colateral el mismo bien.

La inversión en el campo es prioritaria, si el país quiere que lleguen a feliz término las negociaciones de paz, que así como comenzaron en el área rural, deben terminar satisfaciendo las necesidades de la población más pobre de Colombia, si en verdad se desea reducir la desigualdad en la distribución de la riqueza en este país.

El tiempo para el arroz

SE ESPERAN UNAS CONDICIONES NEUTRAS EN LA SUPERFICIE DEL PACIFICO

Así lo ha mencionado el Centro de Predicción Climática de la Administración del Océano y la Atmósfera de los Estados Unidos-NOAA, Centro que monitorea y prevé las condiciones del océano Pacífico de manera continua. Por tanto, el clima de Colombia debe comportarse de manera normal en el segundo trimestre del 2013.



A pesar de que a comienzos de abril estaban ligeramente cálidas las aguas del Pacífico centro-oriental, la mayoría de los modelos dinámicos y estadísticos (línea amarilla del promedio) muestran una tendencia a la normalidad (las anomalías estarán entre -0.5 y $+0.5$ °C). Solo los modelos UKMO (inglés) y el AUS/POAMA (de los Australianos) prevén un posible "Niño" en el segundo semestre del año. Estaremos atentos a indicar cualquier cambio posible en los próximos meses.

REGIÓN DE LA COSTA CARIBE

ZONA CESAR

Aumenta el número de días con lluvia y la cantidad de agua que se precipita desde el mes de abril, siendo mayo el doble de lluvioso. Las cantidades se moverán entre 60 y 90 mm en abril y serán superiores a 150 mm en mayo, en el norte del departamento. Entre 150 y 200 mm estarán en estos dos meses en el centro del Cesar y con más de 200 mm en abril y más de 300 mm en mayo, en el sur. Las temperaturas fluctuarán entre $34-36$ °C de máxima y $23-24$ °C de mínima, con 6-7 horas diarias de sol y humedades mayores al 70%.

ZONA MAGDALENA

Fundación y alrededores experimentarán el retorno de las lluvias que con cantidades entre 100 y 200 mm y unos 10 días con lluvia indicarán el cambio de estación en abril y mayo. Las temperaturas estarán entre 34 °C y 22 °C, con unas 6 horas diarias de sol y humedades mayores al 80%.

ZONA BOLIVAR

Mientras que en Cartagena no aumentan mucho las lluvias en abril, en María La Baja y El Carmen superarán los 100 mm, llegando hasta 160-180 mm en mayo. Entre tanto Magangué recibirá entre 80 y 150 mm en estos meses y el sur del departamento pasará de 350 mm y 500 mm respectivamente, en abril y mayo. Las temperaturas fluctuarán entre $33-34$ °C y $23-24$ °C, con 5-6 horas de sol diarias y humedades cercanas al 80%.

ZONA SUCRE

Se esperan en abril entre 7 y 10 días con lluvia y en mayo entre 10 y 15, en San Marcos y gran parte del centro y sur del depar-

tamento, con cantidades entre 100 y 200 mm, salvo Majagual, donde superarán los 300 mm en mayo. Las temperaturas estarán entre 34 °C y 23 °C, con unas 5-6 horas de sol diarias, en promedio, y humedades relativas del 80-85%.

ZONA CORDOBA

Las lluvias pasan de 100 en abril y de 150 mm en mayo, en 7 y 13 días con lluvia, respectivamente. Las temperaturas estarán entre $33-34$ °C y $23-24$ °C, con 4-5 horas de sol diarias, y humedades mayores al 80%.

REGIÓN ANDINA

ZONA SANTANDERES

En Lebrija habrá entre 15 y 20 días con lluvia que aportarán de 100 a 150 mm en estos dos meses (abril y mayo) y las temperaturas fluctuarán entre 25 °C y 19 °C, con unas 4-5 horas día de sol y humedades del 85 al 90%. En Cúcuta rondarán los 100 mm en unos 10 días de cada mes, mientras que en el Zulia y Cínera (Cúcuta) lloverá más en abril que en mayo, con 200-250mm y entre 150 y 200 mm, respectivamente. Las temperaturas estarán entre $32-33$ °C y $22-23$ °C, con unas 4-5 horas diarias de sol y humedades alrededor del 75%.

ZONA TOLIMA

Las zonas de Ambalema-Lérida y El Espinal-Saldaña estarán con lluvias entre 150 y 200 mm, en 15-20 días de cada mes. Las temperaturas fluctuarán entre $31-32$ °C de máximas y $22-23$ °C de mínimas, con 4-5 horas diarias de sol y humedades del 75 al 80%. En Ibagué (zona de Perales) se esperan lluvias entre 200 y 250 mm en abril y mayo, en 20 días de cada mes. Las temperaturas fluctuarán entre 28 y 19 °C, con 4-5 horas diarias de sol y humedades mayores al 80%.

ZONA HUILA

En Neiva y Campoalegre lloverá más en abril (entre 100 y 150 mm) que en mayo (entre 70 y 100 mm), con unos 15 días con lluvia en cada mes. Las temperaturas fluctuarán entre 32 °C y 22 °C, con unas 4-5 horas de sol y humedades relativas superiores al 70%.

REGIÓN DE LOS LLANOS

Yopal y el piedemonte estarán con lluvias entre 270 y 300 mm en abril y de más de 350 mm en mayo, durante 15 a 20 días década mes. Disminuirán paulatinamente en la medida en que se aleja del Piedemonte de la cordillera oriental hacia el llano adentro. Las temperaturas estarán entre 31 °C y 21 °C, con 4-5 horas diarias de sol y más del 80% de humedades relativas.

En Villavicencio y el piedemonte del Meta caerán más de 500 mm en abril y más de 600 mm en mayo, en 20-25 días de cada mes. Hacia Granada disminuyen a más de 300 mm en abril y más de 400 mm en mayo; mientras que en Puerto López entre 200 y 250 mm en abril y entre 250 y 300 mm en mayo. Las temperaturas fluctuarán entre 30 °C y 21 °C, con unas 3-4 horas diarias de sol y humedades del 80 al 85%.

