

Agricultor cesarense preside junta directiva de Fedearroz



Presidente Junta Directiva de Fedearroz: Campo Elías López Morón

La Junta Directiva de la Federación Nacional de Arroceros-Fedearroz, eligió como nuevo presidente de la Corporación, al productor Campo Elías López Morón, oriundo de Valledupar quien estará en esa posición durante 8 meses.

Continúa pág. 3

Polfa refuerza lucha anti-contrabando



Fedearroz participó en la jornada de capacitación dirigida a 500 patrulleros que entrarán a reforzar el pie de fuerza de la Policía Fiscal y Aduanera- Polfa, en la lucha anti-contrabando.

Ello hace parte de los anuncios hechos para aumentar la presencia de esta unidad policial en varias regiones del país que se ven afectadas por este fenómeno delictivo, en gran medida, en sectores como el arrocero.

Fuente: Policía Fiscal y Aduanera- Polfa.

Notas del Editor

CAUTELA EN LA ÁREAS

El año arrocero 2013 se caracterizó por las grandes dificultades en la comercialización del arroz en el departamento del Casanare debido al crecimiento desmedido del área que paso de 77.209 has en el primer semestre del 2012 a 93.879 has en el primer semestre del 2013, que junto con la insuficiente capacidad de almacenamiento y procesamiento del grano resultó en un sin número de dificultades para los productores al comercializar el arroz paddy verde.

Por otra parte, a nivel nacional se observó un decrecimiento en los precios de la materia prima en más del 20%, que gracias al establecimiento de la franja de precios concertada entre el gobierno y los productores detuvieron lo que podría haber sido una catástrofe en el sector.

El año 2014 inicia con unos inventarios, que según los industriales, sobrepasa los niveles normales; esta situación aunada con las perspectivas de importaciones al país provenientes de Perú, Ecuador y Estados Unidos que pretenden aumentar su permanencia en el mercado nacional, se suman a las expectativas de una maxidevaluación en Venezuela lo cual hacen prever un incremento desmedido en la práctica del contrabando que tanto ha afectado los precios del sector en los últimos años.

Por todas las razones anteriormente descritas, el Gobierno Nacional a través del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural y el gremio

Continúa pág. 6

Fedearroz lamenta fallecimiento de destacado **Agricultor en Sucre**



Con enorme pesar, la Federación Nacional de Arroceros-Fedearroz registró el fallecimiento de Don Fernan Villegas Zambrano destacado agricultor de la región de San Marcos- Sucre, ocurrida el 10 de enero.

Don Fernan Villegas se desempeñó como arrocero por más de 60 años en la región del Bajo San Jorge y La Mojana.

Este productor será reconocido por convertirse en uno de los pioneros en la adoptar el Programa de Adopción Masiva de Tecnología- AMTEC y colaborar en el desarrollo en ensayos de investigación en sus lotes.

Fedearroz, al honrar su memoria, reconoce sus destacados y valiosos aportes al desarrollo del gremio arrocero en esta región, donde sus ejecutorias quedarán como ejemplo para las generaciones presentes y futuras.

Agricultores de Arauca evalúan **bondades del AMTEC**



Foto: Jorge Andrés Ardila

24 personas entre Agricultores e Ingenieros Agrónomos y delegados de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario del departamento de Arauca, participaron de una gira técnica llevada a cabo en Restrepo- Meta y Yopal-Casanare para conocer el “Programa de Adopción Masiva de Tecnología- AMTEC”, como estrategia de adaptación ante los diversos problemas tanto fitosanitarios como climáticos.

La gira inició en la planta de semillas de Fedearroz en Restrepo, donde “los agricultores conocieron de primera mano todos los procesos que allí se realizan para garantizar un material con las mejores características. Se destacaron las bondades y ventajas de utilizar semilla certificada al contar con un alto por-

centaje de germinación y la certeza de sembrar un material de alta calidad, libre de patógenos, malezas y sin el ataque de insectos plaga” afirmó el Ingeniero Agrónomo, Jorge Andrés Ardila, de la Seccional Fedearroz Aguazul.

Posteriormente, se realizó una visita a la finca de un agricultor en Yopal pionero en implementar el Programa AMTEC, destacando que para garantizar una buena preparación y una eficiente nivelación, es fundamental la elaboración de taipas (caballones) en curvas a nivel en la siembra y pre-abonamiento de precisión, asegurando de esta manera, el establecimiento del cultivo, minimizando el uso del recurso hídrico, al prescindir solo una pequeña lámina de agua para el desarrollo.

Durante el evento, se resaltó la importancia de crear conciencia sobre el daño que la siembra de materiales extraños de países vecinos, trae al sistema productivo del arroz en Colombia al contaminar los campos con nuevas enfermedades y plagas foráneas.

Finalizando, los asistentes manifestaron que el Modelo de Transferencia Tecnológica, es una gran estrategia que disminuye la brecha en la competitividad del agro colombiano y mejora la rentabilidad del sector productivo. Igualmente, por el acercamiento entre la Federación y los arroceros del departamento de Arauca, que se espera, continúe y genere grandes frutos para un sector tan importante para el país..

**ESPECIALISTAS EN EL ÉXITO.
HOY NEW HOLLAND ES NTS**

NEW HOLLAND
AGRICULTURE

NTS
NATIONAL TRUCK SERVICE
EQUIPOS, REPUESTOS Y SERVICIOS

Agricultor cesarense preside junta directiva de Fedearroz

El directivo es abogado y lleva 20 años en la actividad arrocera del Cesar, donde ha pertenecido en varias oportunidades al Comité de Arroceros de Valledupar, así como a otros gremios de la producción en esa ciudad.

“Es motivo de enorme orgullo y satisfacción poder presidir la junta del gremio-empresa más importante que hoy tiene el país, pero a la vez es una responsabilidad muy grande que me cabe no solo con la Federación, si no con cada uno de los arroceros”, sostuvo López Morón.

En la Vicepresidencia de la Junta Directiva de Fedearroz, fue elegido el productor Jaime Camacho Londoño, quien ha sido uno de los más influyentes arroceros del Bajo Cauca Antioqueño y el Alto y Medio San Jorge Cordobés, durante más de 30 años.



Vicepresidente Junta Directiva de Fedearroz: Jaime Camacho Londoño.

Gobierno amplía apoyo a comercialización del arroz en siete departamentos



Foto: Min. Agricultura

El Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, amplió el apoyo a la comercialización de arroz, por valor de \$100.000.00 por tonelada facturada, para los productores de la Región de La Mojana (Antioquia, Bolívar, Córdoba y Sucre), Cesar, Magdalena y La Guajira.

Este apoyo será dado a los productores para un volumen hasta de 30.000 toneladas de arroz paddy verde, para ventas que se facturen entre el 2 de enero y el 28 de febrero de 2014, según la resolución 000021 de 2014 (como complemento a la Resolución 421 de 2013).

Según señaló el Ministerio de Agricultura, los desembolsos se pagaran a través de la Bolsa Mercantil

de Colombia, previo el cumplimiento de requisitos de inscripción, presentación de facturas y cuenta de cobro dirigida al Ministerio de Agricultura y a la Bolsa Mercantil, entre el 17 de febrero al 7 de marzo.

Debido a la situación de los bajos rendimientos y caída de precios que enfrenta el sector arrocero en estas regiones conformadas por pequeños productores de arroz y al ser ésta la actividad agrícola más importante de la región, el MinAgricultura otorgó un apoyo a la comercialización del arroz desde el segundo semestre de 2013.

De acuerdo al seguimiento del programa, respecto a la salida de la cosecha y su comercialización, el Ministerio concluyó que existe cierta inestabilidad de los precios de compra por parte de la industria derivada de la sobreoferta de arroz que existe en la región de la Costa Norte causada principalmente por el ingreso de arroz de contrabando.

El Ministerio de Agricultura con base a los artículos 64 y 65 de la Constitución Política de Colombia (que establecen como deber del Estado, promover la comercialización de productos que mejoren el ingreso y la calidad de vida de los campesinos), decidió apoyar al sector con el objetivo de generar estabilidad económica, mantener la actividad agrícola y proteger los ingresos de los productores.

Calibración de *Land Plane* para adecuación de suelos en Lórica



Foto: Enrique Saavedra

En el distrito de riego de La Doctrina, en Lórica, Córdoba, se llevó a cabo un día de campo con el propósito de capacitar a los agricultores de la zona en el uso

y manejo de la microniveladora de suelos *Land Plane*, para la adecuación de suelos, en el cultivo del arroz. Según el Ingeniero Agrónomo, Enrique Saavedra de la Seccional Fedearroz- Montería, “es importante realizar esta labor antes de empezar el trabajo de la micronivelación de relieve del lote. Adicionalmente, se debe realizar cada vez que se utilice este implemento en diferentes lotes” afirmó.

Durante la capacitación, se resaltó que “para el ahorro en cuanto al número de pases de roturación del suelo, pasando de cuatro pases de rastra a solamente dos y según la condición del suelo, se necesitaría entre uno o dos pases de *Land Plane*”. De igual manera, que “esta máquina solo trabaja bajo la condición de suelo seco para lograr su máxima eficiencia” puntualizó el Ing. Saavedra.

Finalizando el evento, los agricultores manifestaron la excelente condición en la que queda el suelo y la desaparición de los montículos que se registran en un lote creando una condición plana, luego de realizar la labor de micronivelación.

Estudiantes de la UNAD se capacitan en nutrición y fertilización de arroz



Foto: Juan Carlos Diaz

En las instalaciones de Fedearroz, Aguazul, se realizó una charla para dar a conocer los principios básicos de Nutrición y Fertilización del cultivo del arroz, donde se contó con la asistencia de los estudiantes de Ingeniería Agroforestal y Agronomía, de la Universidad Nacional Abierta y a Distancia-UNAD.

De acuerdo a las inquietudes manifestadas por los estudiantes respecto al comportamiento del cultivo en los últimos años, teniendo en cuenta la variabilidad climática y los problemas de vaneamiento, Fedearroz presentó las herramientas que tiene la Federación Nacional de Arroceros a disposición de los agricultores para la fertilización del cultivo, teniendo en cuenta la oferta climática y el potencial productivo de la zona.

Durante el evento, también se resaltó la importancia de tener en cuenta la fenología del cultivo y el comportamiento de la planta según las condiciones climáticas y el suelo de la zona.

Finalizando la actividad, se concluyó que lo anterior reduce costos y logra máximos rendimientos.

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

Socialización AMTEC en el **Sur del Tolima**



Foto: Gabriel Garcés

En diferentes municipios y veredas del Sur del Tolima, la Federación Nacional de Arroceros- Fedearroz, realizó varios eventos de transferencia, con el objetivo de socializar a los agricultores de la región, el desarrollo en el campo y los resultados finales de la implementación del Programa de Adopción Masiva de Tecnología- AMTEC.

Con una amplia participación de los agricultores y el Comité de Arroceros de la Seccional Saldaña, el evento inició en ese lugar, y posteriormente en los municipios de Purificación, Natagaima y Prado y las

veredas Cairo Brisas, Cairo Socorro y Chenche Asoleado de Purificación.

Durante la socialización, se resaltó que los lotes implementados bajo la tecnología del AMTEC, incrementaron la productividad y redujeron costos de producción a través de algunos ajustes en las prácticas de manejo técnico del cultivo como la planificación de actividades; la adecuación de suelos; la siembra con máquina; el uso de menores cantidades de semilla; el preabonamiento; el mejor manejo del agua de riego; el uso de control biológico; el abonamiento oportuno entre otras prácticas.

Las charlas, fueron realizadas por los Ingenieros de Fedearroz-Fondo Nacional del Arroz, Gabriel Garcés, Ferney Bautista y Rolando Pinilla. De igual forma, se contó con la presencia del Ing. Vicente Andrade, director de la Seccional Saldaña, el cual compartió con los asistentes temas relacionados con la actividad gremial de la Federación.

Finalizando el evento, los agricultores manifestaron que la implementación del proyecto AMTEC, es una buena estrategia para enfrentar los retos planteados por el cambio climático y sobre los Tratados de Libre Comercio (TLC).

Continúan positivos resultados del **AMTEC en Cúcuta**



Foto: Alfredo Cuevas

En la vereda Floridablanca, en Cúcuta, del distrito de riego del río Zulia, se realizó una charla de socialización y evaluación de los resultados obtenidos y las experiencias, según el Programa de Adopción Masiva de Tecnología- AMTEC, implementado en las fincas de los agricultores Drigelio Zúñiga y Otoniel Rodríguez como

parte del convenio Fedearroz-Asozulia. Allí se contó con la participación de cerca de 45 productores del sector.

Dentro del evento, se resaltaron los temas de **Época de Siembra, Nivelación del Terreno y la Nutrición Oportuna de la Planta**. Según el Ingeniero Agrónomo Alfredo Cuevas de la Seccional de Fedearroz Cúcuta, “Las épocas de siembra siguen marcando los mejores tiempos para obtener con ayuda de la oferta ambiental, la mejor producción que, sumada al manejo agronómico, representan la rentabilidad del sector”, puntualizó.

Posteriormente, los productores visitaron los campos sembrados con la variedad F2000 y conocer el estado del cultivo.

Durante el recorrido, “los agricultores evidenciaron el buen estado fitosanitario, gracias a la época de siembra, la selección de la variedad, la adecuación de suelos y manejo agronómico”. De acuerdo a lo anterior, “se logró la reducción de costos de producción en un 30%, comparado con cosechas anteriores y con otros lotes vecinos”, resaltó Cuevas.

AMTEC se tomó el

Sur del Cesar y Santander



Foto: José Medina

Con la masiva participación de cerca de 405 agricultores arroceros de Aguachica, San Martín, San Alberto, Tamalameque y Sabana de Torres del Santander del Sur, la Federación Nacional de Arroceros-Fedearroz llevó a cabo 16 eventos de capacitación bajo los parámetros del Programa de Adopción Masiva de Tecnología-AMTEC.

El evento fue liderado por los Ingenieros Agrónomos de Fedearroz- Fondo Nacional del Arroz, José Heber Medina y Jorge Alberto Sánchez; y la Dra. Martha Cecilia Cadena del IDEAM, quienes explicaron diferentes aspectos de vital importancia en el cultivo del arroz.

Dentro de los temas tratados en la capacitación, se resaltaron la Variabilidad y Cambio Climático; Manejo Integrado del Cultivo; Nutrición Balanceada en el Cultivo del Arroz y Manejo de la Planta del Arroz como elementos esenciales para incrementar la productividad y disminuir costos de producción.

De igual manera se explicó cómo hacer frente a los efectos del Tratado de Libre Comercio (TLC) y al cambio climático, mediante la implementación del AMTEC, y de esta manera, garantizar la permanencia en el sector arrocero.

Finalizando el evento, los participantes manifestaron su compromiso en todas las recomendaciones técnicas hechas por los conferencistas.

Viene pág. 1

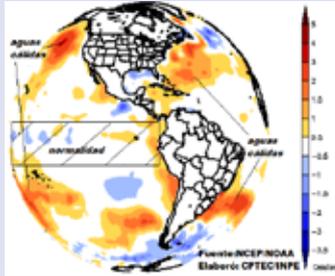
Notas del Editor

CAUTELA EN LA ÁREAS

de los productores FEDEARROZ **alertan a todos los arroceros del país, para que tengan especial cautela al momento de decidir incrementar sus áreas de siembra, en especial en las zonas de secano** en donde la incertidumbre ocasionada por la presencia del cambio climático hacen más vulnerable ésta producción a la situación de precios inestables debido a cualquier incremento del área.

La unión de todos los miembros de la cadena arrocera, incluido el Gobierno Nacional para modernizar el sector a través del cambio tecnológico será la mejor forma de alcanzar la competitividad de nuestro sector en el mediano plazo. El interés de todos debe ser garantizar la permanencia de los arroceros tradicionales en la actividad esfuerzo en el cuál todos debemos cooperar.

EL PRIMER TRIMESTRE TRANQUILO, PERO....



La situación presente en el océano Pacífico es de normalidad aparente. Nada hace pensar, por ahora, que se esté cocinando algún cambio en las condiciones climáticas del país y de la región, de tal manera que podemos estar tranquilos. Sin embargo, hay que mantener un ojo en los indicadores oceánicos y atmosféricos hacia mediados de este 2.014.

Las aguas cálidas en latitudes medias del Atlántico (alrededor de 30°N y 30°S) y del Pacífico Norte y Sur no intervienen, por ahora, en las condiciones térmicas superficiales del Pacífico tropical (zona marcada), que es donde se presentan los eventos del Niño y La Niña.

REGIÓN DE LA COSTA CARIBE

ZONA CESAR

Marzo es un mes de transición. Caen lluvias en unos 3 a 5 días del mes, con cantidades que en el norte pueden alcanzar los 20-30 mm, en el centro los 50-70 mm y en el sur los 100-150 mm. En abril hay más lluvias, con cantidades de 50 a 100 mm en el norte, durante 5 a 10 días; de más de 150 mm en 10-12 días en Aguachica y el centro del departamento, y de más de 220 mm en el sur, en más de 10 días de abril. Las temperaturas máximas estarán entre 33 y 34°C, las mínimas entre 22 y 23°C, con 8-9 horas diarias de sol y humedades en el norte del 60-65% en promedio, y en el sur de un poco más del 70%.

ZONA MAGDALENA

En Marzo todavía no llueve mucho en Fundación, pero ya en Abril caen unos 100 mm en 7-10 días del mes. Las temperaturas fluctuarán entre 33-35°C y 21-22°C, con 6-7 horas diarias de sol y humedades fluctuantes alrededor del 80%.

ZONA BOLIVAR

Estará relativamente seco el norte, con unos 3 a 6 días con lluvia el centro (Magangué con 50-80 mm) y lluvioso el sur del departamento, con cantidades mayores a 120mm en marzo y a 300 mm en abril, en 13-15 días del mes. Las temperaturas estarán entre 30-31°C y 23-24°C, con 8-9 horas diarias de sol en el norte y de solo 5-6 en el sur, y humedades por encima del 80% en todas las zonas.

ZONA SUCRE

El tiempo estará aun predominantemente seco en marzo, pero en abril las lluvias superarán los 100 mm en unos 10 días del mes. Las temperaturas estarán entre 32°C y 22°C, con 5-6 horas al día de sol y humedades alrededor del 80%.

ZONA CORDOBA

Se esperan pocas precipitaciones en marzo y más de 10 días lluviosos en abril, con cantidades cercanas a los 120 mm. Las temperaturas estarán entre 34°C y 22°C, con 5-6 horas diarias de sol y humedades entre el 75 y el 80%.

REGIÓN ANDINA

ZONA ANTIOQUIA

En Valdivia no hay temporada de verano, sino invierno constante. Marzo estará con 15 a 20 días con lluvia y más de 200 mm, mientras que en abril podrían alcanzar y superar los 400 mm en más de 20 días del mes. Las temperaturas estarán entre 18°C y 25°C, con 3 horas/día de sol y humedades entre el 85 y el 90%.

En Urabá se esperan entre 10 y 15 días con lluvias en Marzo y entre 15 y 20 en abril, con cantidades fluctuantes alrededor de los 120 mm en marzo y más de 200 mm en abril. Las temperaturas estarán entre 31°C y 24°C, con 4 horas de sol cada día y humedades del 80 al 85%.

ZONA SANTANDERES

En Lebrija se esperan entre 100 y 150 mm de lluvia en cada uno de estos dos meses, durante unos 15 días. Las temperaturas estarán entre 25°C y 19°C, con 4-5 horas de sol cada día y humedades alrededor del 85%.

En Cúcuta-aeropuerto habrá unos 9-10 días con lluvia en Marzo y más de 10 en abril, y cantidades entre 50 y 100 mm en Marzo y un poco más de 100 mm en Abril. Las temperaturas fluctuarán entre 22°C y 31°C, con unas 5 horas de sol cada día y humedades alrededor del 75%. En el Zulia caerán lluvias durante 10-15 días de cada mes y cantidades entre 100 y 150 mm en Marzo y de más de 200 mm en Abril. Las temperaturas estarán entre 32°C y 22°C, con unas 4 horas diarias de sol y humedades del 75 al 80%.

ZONA TOLIMA

En Marzo comienza la primera temporada invernal y, por ello, las cantidades aumentarán hasta más de 100 mm en 10-15 días en todo el departamento. En Abril podrían alcanzar y superar los 200 mm en más de 15 días. Las temperaturas en las zonas planas fluctuarán entre 34°C y 23°C, con 5-6 horas diarias de sol y humedades entre 70 y 75%. En Ibagué-Perales lloverá más, superando los 130 mm en Marzo y los 220 mm en Abril, con temperaturas entre 19 y 30°C, 4-5 horas de sol diarias y humedades alrededor del 80%.

ZONA HUILA

Tanto en Marzo como en Abril lloverá en unos 15 días de cada mes, con cantidades entre 120 y 160 mm. Las temperaturas fluctuarán entre 22°C y 33°C, con 4-5 horas diarias de sol y humedades alrededor del 70%..

REGIÓN DE LOS LLANOS

En el Casanare Marzo estará con menos de 10 días con lluvia y cantidades inferiores a 100 mm, pero en Abril se multiplican por tres, superando los 300 mm en más de 15 días. Las temperaturas estarán entre 22 y 32°C, con 4-5 horas diarias de sol y humedades alrededor del 70% en Marzo y cercanas al 80% en Abril.

En el Meta el piedemonte recibirá entre 200 y 250 mm en Marzo, y entre 500 y 550 mm en Abril en 15 a 20 días del mes. Alejándose del piedemonte las cantidades bajan a 150-200 en Marzo y entre 300 y 350 mm en Abril. Las temperaturas estarán entre 31°C y 22°C, con 3-4 horas día de sol y humedades del 70 al 75%, en promedio.

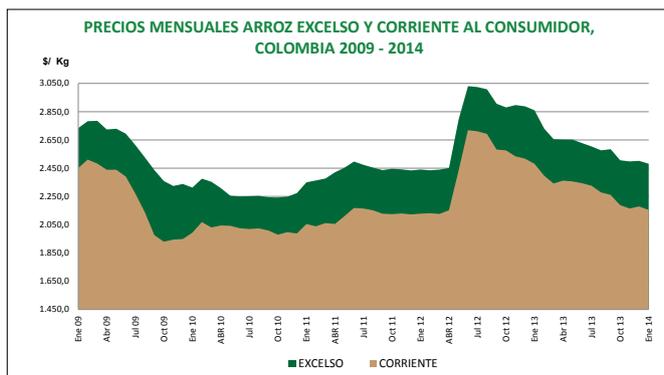
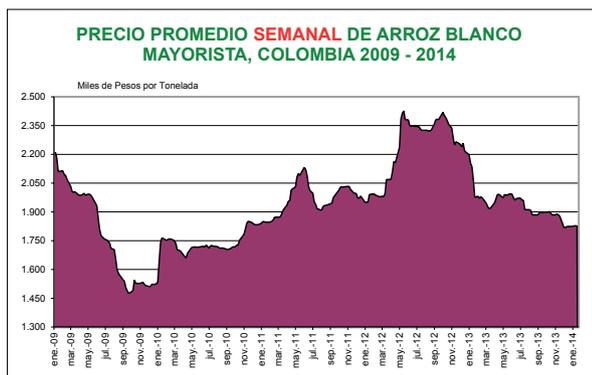
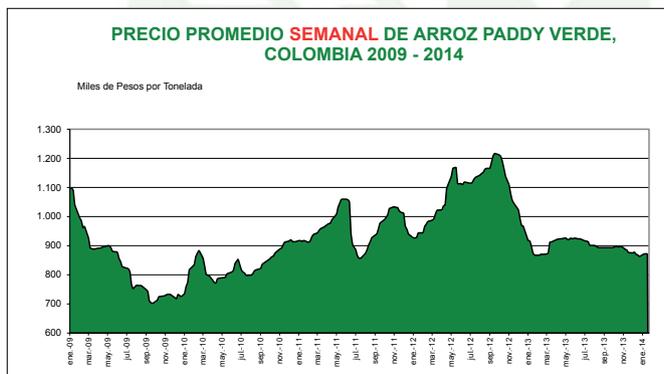
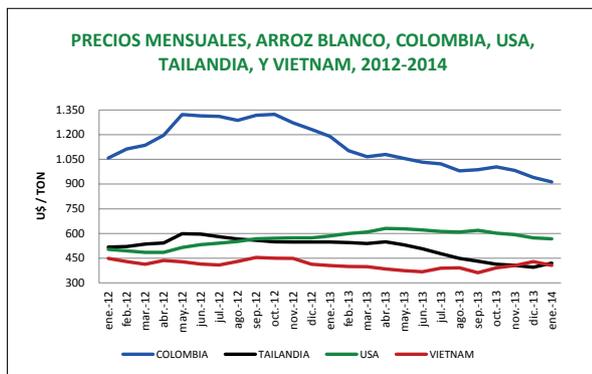
ARROZ EN CIFRAS

Promedio del 1 al 31 de Enero de 2014

Visite www.fedearroz.com.co y siguiendo el enlace estadísticas arroceras encontrará información histórica de: producción, rendimientos, precios, costos de producción, importaciones y consumo.

AÑO 2014 MES ENERO

	PADDY	BLANCO	CRISTAL	GRANZA	HARINA	"CONSUMIDOR PRIMERA"
Cucuta	774.857	1.667.000	928.000	643.000	486.000	2.694
Espinal	960.000	1.860.000	982.000	791.000	791.000	2.400
Ibague	960.000	1.880.000	1.300.000	800.000	600.000	2.767
Monteria	700.000	1.688.888	1.000.000	600.000	480.000	2.717
Neiva	945.600	2.080.000	1.221.000		880.000	2.600
Valledupar	800.000	1.600.000	1.200.000	600.000	400.000	2.653
Villavicencio	867.000	1.771.000	727.000	677.000	488.000	2.167
Yopal	851.000	1.890.000	1.100.000	800.000	490.000	2.317
Colombia	869.086	1.824.270	1.075.714	711.333	589.857	2.513



PRECIO DEL ARROZ A LA

TERCERA semana de enero

Paddy: \$ 871.143/Ton.

Blanco: \$ 1.826.386/Ton

