

# Alerta por mercado ilegal de semillas de arroz

Juan Manuel Monroy  
Gerente de Acosemillas

El arroz es uno de los cultivos más importantes para la agricultura colombiana. De acuerdo con el Ministerio de Agricultura, es el tercer producto agrícola en extensión, después del café y el maíz y su producción representa el 6 por ciento del valor de la producción agropecuaria y el 11 por ciento de la actividad agrícola en Colombia.

Teniendo en cuenta su importancia económica y social, sería de esperar que la cadena productiva de arroz invirtiera en las mejores materias primas no solo para consolidar el sector, sino hacerlo más competitivo frente al producto extranjero.

El consumo de Semilla Certificada de arroz en Colombia debería superar las 70 mil toneladas métricas anuales, si la totalidad del área cultivada fuera sembrada de manera legal. Sin embargo, su mercado en realidad escasamente supera las 31 mil toneladas aproximadamente. El volumen restante es suplido con materiales ilegalmente introducidos y comercializados en el país, con la siembra de arroz paddy comercial y con semillas de costal o de bolsa blanca, patrocinados en especie por quienes han asumido la financiación de este cultivo.

Lo anterior significa que más de la mitad del arroz que se consume en Colombia no proviene de materiales que garanticen calidad genética ni para el agricultor, ni para el industrial, ni mucho menos para el consumidor.

La situación es muy preocupante porque el país está en un proceso de inserción en el escenario económico internacional, y aunque existe un claro marco regulatorio que respalda la comercialización y el uso de Semilla Legal, el sector se encuentra en un proceso de regresión. El Instituto Colombiano Agropecuario, ICA, adscrito al Ministerio de Agricultura, es

“ El consumo de Semilla Certificada de arroz en Colombia debería superar las 70 mil toneladas métricas anuales, si la totalidad del área cultivada fuera sembrada de manera legal”.



La mitad del arroz que se consume en Colombia no proviene de materiales que garanticen calidad genética ni para el agricultor, ni para el industrial, ni mucho menos para el consumidor.

la entidad que regula, controla y vigila toda la actividad relacionada con las semillas y material de propagación en Colombia, sin embargo, no ha sido suficiente su buena intención para lograr que el uso de semillas autorizadas por el Instituto sea general.

Tradicionalmente, la región de los Llanos ha reportado un mayor volumen en el uso de semillas ilegales de arroz, lo que sumado a otros factores ha incidido en sus menores rendimientos en campo. En contraste, la región Centro (Tolima y Huila) se había caracterizado por una mayor utilización de Semillas Certificadas, permitiendo una importante diferencia en productividad con relación a los Llanos.

Desafortunadamente, en los últimos semestres la situación en la zona Centro ha empezado a cambiar, puesto que el consu-

“ Las semillas ilegales demandan una densidad de siembra superior hasta en un 40 por ciento con relación a la densidad promedio al utilizar Semillas Certificadas”.

mo de Semilla Certificada ha descendido de manera dramática del 65 al 39 por ciento en la presente década, generando grandes perjuicios a todos los eslabones de la Cadena Productiva del Arroz.

Una gran proporción de la región está siendo sembrada con el material ilegal 'barinas', el cual ha sido introducido al país desde Venezuela sin la autorización del ICA y sin la adapta-

ción necesaria para la región, lo que ha generado importantes pérdidas económicas y ha puesto esta zona en riesgo fitosanitario.

De acuerdo con la Asociación Colombiana de Semillas, Acosemillas, la tendencia de largo plazo en el uso de Semillas Certificadas en Colombia es negativa, puesto que a principios de los años 90 representó el 98 por ciento del total, mientras que para el año 2007 se estima haya sido del 44 por ciento.

Los estudios de Acosemillas han permitido establecer que todos los eslabones de esta cadena tienen consecuencias negativas como resultado de la galopante ilegalidad en las semillas de arroz. En el caso del sector privado que investiga el evidente perjuicio económico, es un desincentivo para continuar invirtiendo en la investigación y obtención de nuevas

variedades de arroz, lo que significa una invaluable pérdida para el país, puesto que las Semillas Certificadas de las que actualmente se dispone han sido desarrolladas y adaptadas para cada zona agroecológica donde se cultiva arroz. Es decir, los materiales extranjeros para la siembra no son adaptables a las características especiales de las regiones, y la creciente ilegalidad en las semillas está desestimulando que el país tenga semillas de calidad para la siembra, por lo que la industria de semillas se encuentra seriamente amenazada por este flagelo.

El agricultor también pierde. Las semillas ilegales demandan una densidad de siembra superior hasta en un 40 por ciento con relación a la densidad promedio al utilizar Semillas Certificadas. Igualmente, los costos se ven afectados por la necesidad de utilizar mayor control químico, pues las semillas ilegales no tienen calidad fitosanitaria, que evita la incidencia de patógenos y enfermedades. Adicionalmente, los ingresos del agricultor se disminuyen debido a la reducción de los rendimientos por hectárea y especialmente al efecto que trae con ello la baja en la calidad de cosecha.

Vienen presentándose grandes preocupaciones por calidad en la industria molinera por cuenta del paddy procesado a partir de semillas no certificadas. Los decrecientes índices y rendimientos de pilada que vienen reportando los molinos, especialmente los de la zona Centro, están induciendo a la industria a vender cada vez más subproductos que no tienen el mismo valor comercial en el mercado y, cada vez más frecuentemente, a recurrir a la importación de arroz foráneo para compensar la baja calidad de la cosecha nacional.

Esto, por supuesto, implica disminución en la rentabilidad industrial y menor calidad en el producto final, que termina por afectar al consumidor de arroz colombiano.

No se enrede...

...conéctese.



Parrot  
Made in France

Manos libres con tecnología Bluetooth®

Encuentras Parrot en: Fastel - Movistar, Panamericana, Alkosto, K-Tronix, Foto Japón, Galaxi Sound, Mac Center C.C. Andino, Dateca S.A. PBX: (2) 666 1346 - Cali, GBM Car Audio PBX: (2) 683 9257 - Cali, Prosolar PBX: (4) 262 1235 - Medellín, Redes y Sistemas del Oriente PBX: (7) 636 8519 - Bucaramanga, Redes Renault, Toyota, Volkswagen y los mejores concesionarios.

techtext Calle 90 No. 14-16 Oficina 308 / PBX 609 9966 FAX: 610 3379  
www.techtextcolombia.com / e-mail: info@techtextcolombia.com Bogotá-Colombia



Importador y distribuidor  
exclusivo para Colombia