



SEMILLAS CERTIFICADAS CASTELLS

Productor Seleccionador de Semillas
Avenida Goles de l'Ebre, 269 / 43580 DELTEBRE - LA CAVA (TGN)
Tel.: 977 480 841 - Fax 977 482 073 / e-mail: semillas@grupocastells.com



ISO 9001

BOLETÍN INFORMATIVO

Febrero 2010 N. 14

Mínima: un largo a la altura

Como ya se avanzó en boletines anteriores, somos conscientes de la importancia del cultivo de arroz tipo indica en diversas zonas arroceras de España. Por este motivo, desde nuestro Departamento de I+D, tenemos abierta una línea de investigación para poder ofrecer a todos nuestros clientes variedades de grano largo. Desde hace 3 años disponemos de la variedad **MINIMA®**, que está siendo cultivada principalmente en las zonas arroceras de Sevilla y Extremadura.

Se trata de una variedad cuyas producciones se asemejan a las otras variedades tipo indica que se cultivan en España, como pueden ser el Thai-bonnet o Puntal, pero con un ciclo de cultivo más

corto y una buena calidad de grano, destacando especialmente en el proceso de vaporización; característica que esperamos sea apreciada en los próximos años por el industrial y el consumidor. La pasada campaña 2009, según el *Informe de producción de arroz* editado por la Federación de Arroceros de Sevilla, los resultados de las diferentes variedades de arroz de grano largo cultivados en Andalucía, han sido los siguientes:

VARIEDAD	RENDIMIENTOS MEDIOS (Kg/ha)	Rdto. en MOLINO
MINIMA®	9.824	60,00
PUNTAL	8.888	62,89
THAIBONNET	8.762	58,67

Principales características técnicas:

ALTURA MEDIA: 75cm

CICLO: 135 días

PORTE: erecto

RESISTENCIA ENCAMADO: media

RESISTENCIA PIRICULARIA: media

RESISTENCIA HELMITHOSPORIUM: media

PERÍODO DE FLORACIÓN: primeros agosto

PANÍCULA: laxa

RESISTENCIA AL DESGRANE: media

CLASIFICACIÓN DEL GRANO: extralargo

FECHA DE SIEMBRA: mayo

LONGITUD MEDIA GRANO CARGO: 7,8mm

DOSIS DE SIEMBRA: 200 kg/ha

Si desea más información sobre la variedad **MINIMA®** o sobre cualquiera de nuestras variedades, no dude en contactar con nosotros.



De nuevo, nuestra calidad es reconocida

En el año 2009 se cumplieron 10 años desde que a SEMILLAS CERTIFICADAS CASTELLS, S.L. se le concedió por primera vez el certificado de Sistema de Gestión de la Calidad, un distintivo europeo conocido como ISO 9001/2008. El pasado agosto, AENOR, certificó una vez más, que la empresa

SEMILLAS CERTIFICADAS CASTELLS, S.L. trabaja bajo unos estándares de calidad reconocidos y que garantizan que estamos trabajando correctamente, siempre bajo los exigentes parámetros de calidad establecidos por la NORMA y por la propia empresa.

Semilla certificada, el primer paso para mantener los campos limpios

Aunque el tema sobre el uso de la semilla certificada ya ha sido abordado en otros boletines, queremos hacer énfasis en la nueva situación que se ha generado con motivo de la prohibición del uso de algunos herbicidas en el cultivo del arroz.

Además de razones técnicas que aconsejan el uso de semilla certificada, como pueden ser la homogeneidad del cultivo, la ausencia de arroz salvaje, el aumento de producción, la calidad del grano o el ahorro de semilla en la siembra, hay que tener en cuenta su uso para evitar la propagación de malas hierbas. El control de las malas hierbas siempre ha sido uno de los quebraderos de cabeza que han tenido los agricultores, dificultad que se verá incrementada a partir de este 2010 con la prohibición, a nivel europeo, del uso de algunos herbicidas como el propanil. Con este panorama, toda acción para evitar la infestación de malas hierbas en las parcelas de cultivo será importantísima, ayudando con ello a controlar los costes adicionales de limpieza y evitar mermas de producción en el momento de la cosecha. Así pues, la primera medida para controlar la propagación de malas hierbas es el uso de semilla certificada, ya que esta semilla es la **única** que asegura al agricultor que, en sus campos, no siembra semillas de malas hierbas.

RECUERDE, la **semilla certificada** siempre está envasada en sacos o big-bags precintados con una etiqueta azul (categoría R-1), o con etiqueta roja (categoría R-2).



SABIA USTED QUE...

- un grupo de científicos japoneses han desarrollado una nueva planta de arroz que, en caso de inundaciones, puede crecer 25cm por día. El avance podría tener un impacto enorme en la alimentación de millones de personas en Asia y África, donde las inundaciones causadas por monzones provocan enormes devastaciones en las cosechas de arroz.
- Para obtener una nueva variedad de arroz hay que invertir un mínimo de 10-12 años en estudios, realización de pruebas y validaciones.

La utilización de **semilla** de alta calidad,
la elección de la **variedad adecuada**,
la aplicación de un **abonado equilibrado**,
y la correcta prevención al ataque de hongos.

GARANTÍA DE **CALIDAD** y **PRODUCTIVIDAD!!**

