

EMPRESAS AGROALIMENTARIAS

Deere renuncia a comprar Precisión Planting

Por la oposición del Gobierno norteamericano, que entiende que la operación hubiera derivado en un monopolio

La multinacional de maquinaria agrícola norteamericana Deere & Company ha renunciado a la compra de la empresa Precision Planting, perteneciente a The Climates Corporation, filial de Monsanto.

El Gobierno de Estados Unidos había presentado una demanda contra esta operación al entender que Precision Planting es también una compañía de maquinaria agrícola y su compra por parte de Deere hubiese derivado en un monopolio e incremento de los precios.

Con la operación se buscaba una conectividad de datos entre la maquinaria agrícola de John Deere y la plataforma Climate FieldView, y hubiera supuesto, por primera vez en la industria, la conexión inalámbrica en cabina y en tiempo real.

Nace en Valencia Genesis Innovation Group

A partir de Citrus Genesis se crean cinco divisiones de negocio

Tras la experiencia y éxito del modelo de negocio implantado con Citrus Genesis, centrado en la gestión de variedades protegidas de cítricos, se presenta Genesis Innovation Group, compañía valenciana que aglutina a un grupo de empresas altamente especializadas en el desarrollo y gestión integral de variedades vegetales protegidas a nivel mundial.

Genesis Innovation Group está estructurada en cinco áreas independientes y cuenta con gran experiencia en el desarrollo y gestión de variedades vegetales protegidas. De este modo, la entidad contará con cinco áreas de negocio, cuatro de ellas correspondientes a producto: la entidad Citrus Genesis se centrará, como ha venido haciendo hasta ahora, en el desarrollo y gestión de variedades de cítricos para seguir expandiendo esta área de negocio;



Pom Genesis se dirigirá hacia el desarrollo mundial de nuevas variedades de granada para consumo en fresco, zumos y cuarta gama; Grape Genesis, creada para revolucionar el panorama varietal de la uva de mesa sin semillas y Genesis Exotics, encargada de la gestión de nuevas variedades de fruta exótica y tropical.

La nueva estructura gira en torno a la división Genesis Farming,

con el objetivo de desarrollar, multiplicar, evaluar y producir nuevas variedades que excedan las expectativas del consumidor final e incentiven el consumo. Esta se ocupará de los programas de mejora varietal en centros de innovación propios, de los viveros productores de material vegetal certificado, de las fincas experimentales y de la producción propia de los nuevos cultivares.

Nuevo portal para fincas forestales

La web inmobiliaria especializada en activos forestales, Fincasforestales.com, ha iniciado su andadura con el objetivo de que propietarios privados y empresas especializadas de la Península puedan publicar anuncios gratuitos de propiedades forestales de forma intuitiva a través de un perfil personalizado.

Esta nueva web *consumer to consumer* disponible en español, inglés y portugués, pretende, según sus responsables, dinamizar el mercado de fincas forestales, actualmente cubierto solo parcialmente por portales inmobiliarios generalistas que no ofrecen al usuario las especificidades de este mercado, o bien por corredores que cobran al vendedor por los servicios de venta.

Su actividad se complementa con las redes sociales Twitter, Instagram y Facebook.

Comprometidos con las buenas prácticas en el cultivo de maíz Bt

ANOVE (Asociación Nacional de Obtentores Vegetales) relanza su programa de comunicación para promover un empleo responsable y las buenas prácticas en el cultivo de maíz Bt, en 2017.

De acuerdo con los datos que acaba de publicar el *International Service for the Acquisition of Agri-Biotech Applications* (ISAAA), España continúa siendo líder en Europa en empleo de variedades de maíz con protección genética frente a las larvas de taladros (*Ostrinia nubilalis* y *Sesamia spp*), una tecnología que ha demostrado una impecable seguridad y eficiencia para la producción de maíz en zonas afectadas por estas plagas.

Comprometidos con las buenas prácticas que aseguran un correcto uso de la tecnología y permiten una coexistencia real entre cultivos convencionales, ecológicos y OMGs, tanto ANOVE como el grupo de empresas comercializadoras de variedades de maíz con la protección genética MON 810, continuamos con la campaña de comunicación a agricultores, distribuidores, cooperativas y otros agentes del sector agrario.

Como en años anteriores, se ha revisado y reeditado la Guía de Buenas Prácticas para el cultivo de maíz Bt que se entrega adjunta a todos los sacos de semillas. En ella se resumen los tres elementos fundamentales a tener en cuenta cuando se siembran variedades de maíz Bt:

Siembra de refugios para prevenir el desarrollo de resistencia en los taladros

La mejor forma de asegurar que estas variedades sigan siendo efectivas frente a taladros en futuras campañas

es sembrando superficies con maíz convencional, en un porcentaje equivalente al 20% del maíz sembrado en la explotación, y empleando variedades con ciclo y fecha de siembra similares. Esta práctica es obligatoria cuando la explotación siembre más de 5 hectáreas con variedades de maíz Bt.

Coexistencia

La experiencia práctica acumulada ha demostrado que la capacidad para que productores vecinos puedan escoger libremente entre la producción de maíz convencional, ecológico, o modificado genéticamente está garantizada cuando todos los implicados colaboran y llevan a cabo buenas prácticas en la siembra, gestión del cultivo y manejo del grano cosechado. Así, decisiones sencillas como la elección de fechas de siembra, o ciclo de variedades, que distancie las fechas de polinización en parcelas limítrofes, o bien la siembra del refugio en una banda de al menos 12 líneas que separe las parcelas que vayan a comercializarse con etiquetados diferentes, son recomendaciones de probada efectividad por expertos independientes. Los interesados pueden encontrar en la Guía estas recomendaciones para gestión del cultivo y aquellas que conviene tener presente en el manejo de la semilla y grano cosechado.

Trazabilidad y etiquetado

Para cumplir con el Reglamento (EC) 1830/2003 sobre trazabilidad y etiquetado de los OMGs, el productor puede llevar a cabo la comunicación al siguiente operador de la cadena empleando la propia plantilla troquelada que incluye la Guía adjunta a los sacos. Otras



opciones para agricultores que comercializan conjuntamente su grano, por ejemplo a través de cooperativas, son promovidas desde ANOVE para facilitar el cumplimiento individual de los productores con la normativa europea.

Conviene recordar que el objetivo de esta regulación es garantizar el etiquetado final de los alimentos y la libre elección por los consumidores, pero que no está relacionada con la seguridad.

Tanto la Guía de Buenas Prácticas como otros materiales de formación y comunicación (poster, tarjetón, etc), están disponibles en formato digital en la web de ANOVE (<http://web.anove.es>) y en las correspondientes a las empresas comercializadoras. Con ellos, invitamos a todos los interesados a unir esfuerzos en su difusión e implementación, mientras continuamos reivindicando la profesionalidad de nuestro sector agrario y su acceso a la tecnología en condiciones equivalentes a sus competidores de otras geografías.

www.anove.es
www.anoveblog.es
 @AnoveObtentores
 Facebook - ANOVE
 ANOVE | LinkedIn

anove
 Asociación Nacional
 de Obtentores Vegetales

CUADRO II.

BALANCE USDA DE LA OFERTA Y DEMANDA DE MAÍZ A NIVEL MUNDIAL. CAMPAÑA 2016/17.

	2012/13 (M)	2013 (M)	2014 (M)	2015 (M)	2016 (M)	% 16/15
Oferta	957,60	1.132,61	1.189,62	1.175,71	1.247,34	+6,5
Stocks iniciales	159,10	220,41	274,77	298,90	270,01	+0,3
Producción	863,22	990,49	1.015,85	861,10	1.007,93	+16,0
Demanda	864,62	948,99	930,53	960,10	1.025,31	+7,0
Reservas	51,64	210,60	284,26	398,61	277,03	+1,6
Stocks finales	243,22	277,17	356,18	364,59	400,40	+10,9
Exportaciones	103,72	150,69	149,17	123,21	148,27	+20,3
Stocks finales	100,12	129,17	216,20	2.371	250,28	+5,2
Stocks de consumo	25,19	27,30	21,87	21,87	21,82	-
Stocks de consumo	56	76	90	90	90	-

Fuente: USDA. Informe de octubre 2017.

CUADRO III.

BALANCE PARA EL MAÍZ EN LA UE-27 EN LAS CAMPAÑAS 2015/16 Y 2016/17.

Balances	2015/16 (M)	2016/17 (M)	Diff. 16/15 (M)	% 16/15
Stocks iniciales (1/07)	22,52	18,91	-4,61	-20,9
Producción estimada	56,50	60,20	+3,70	+6,6
-Stocks de 2015/16	9,25	9,25	-	-
-Reserva (21%)	5,4	7,1	+1,7	+31,9
Importaciones extra-UE	13,91	19,00	+5,09	+36,6
Disponibilidad final	65,87	61,71	-4,16	-6,3
-Consumo humano	4,55	4,61	+0,06	+1,3
Semillas	0,45	0,42	-0,03	-6,7
-Existencias	20,22	20,10	-0,12	-0,6
-Exportación	4,70	4,81	+0,11	+2,3
Consumo zafra	96,67	93,59	-3,08	-3,2
Reservas	0,20	0,01	-0,19	-95,0
Tarifa de derechos	74,38	73,66	-0,72	-1,0
Exportaciones fuera UE	1,25	1,01	-0,24	-19,2
Stocks finales (30/06)	18,01	16,10	-1,91	-10,6
Cambio de stocks	-4,31	-2,61	+1,70	+39,4

Fuente: UE Agricultura. Comisión Europea. 2017/2016.



ña de trigo forrajero y cebada. Por ejemplo, en 2014, a pesar de una producción nacional récord de maíz de 4,68 Mt, las importaciones fueron de algo más de 6,5 Mt (3,62 Mt de otros países de la UE y 2,91 Mt de terceros países), dejando una oferta disponible de 11,21 Mt para consumo.

Récords mundiales

Y es que la actual campaña 2015/17 a nivel mundial, según las últimas estimaciones del Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA) y del Consejo Internacional de Cereales (CIC) viene ya marcada por un nuevo récord de producción de este grano, compensada también por un récord de consumo y por un mantenimiento o un ligero descenso de las existencias finales (a 30 de junio de 2017).

Esto es lo que refleja el último balance mundial del mercado de este cereal de USDA del pasado mes de enero (cuadro II), con una producción récord de casi 1.038 millones de toneladas, un 8% más que en la campaña anterior (961,1 Mt), y que supera el anterior récord de 2014/15, que fue de 1.015 millones.

En la Unión Europea, el último balance (cuadro III), al que volveremos después, refleja un cambio un alza moderada de la producción del 2,1%, hasta 60,2 Mt, gracias a la mejora del 10,9% de los rendimientos, dado el recorte de casi un 8% en la superficie sembrada, con casi 8,52 Mha, unas 735.000 ha menos que en 2015/16.

Tan importante o más son que las estimaciones sobre consumo mundial de este grano que apuntan también a un nuevo récord y, aunque se acercan, siguen estando aun por debajo de la producción, llegando a alcanzar casi los 1.027 Mt, un 6,9% más que en la campaña anterior, con aumentos tanto en la demanda para piensos, como para otros consumos (humano e industrial).

Esta diferencia entre producción y consumo mundial hará que, una campaña más, se incrementen también las reservas al final de la misma, aunque de forma moderada.

más moderada, llegando a casi 221 Mt, un 5,2% más que en 2015/16.

Este volumen de stock equivale a un 21,52% de todo el consumo mundial, con un ligero descenso respecto al ratio del 21,06% de 2014 y 2015) y representa 79 días de demanda mundial (80 días en 2014 y 2015).

Por su parte, el Consejo Internacional de Cereales (CIC), en su informe de enero, renovó también sus niveles récord de cosecha mundial, estimando para el maíz una producción mundial de 1.045 Mt, un 7,9% y 73 millones más que en la campaña 2015/16. Mientras, para el consumo prevé también un nivel récord de 1.028 Mt, prácticamente un 8% y 58 millones de toneladas más que en la anterior.

El menor crecimiento del consumo mundial frente a la cosecha hará, según el CIC, que las existencias mundiales al final de la actual campaña 2016/17 se incrementen

CUADRO IV.

PROYECCIÓN A MEDIO PLAZO DE LA OFERTA Y DEMANDA MUNDIAL DE MAÍZ.

	2016/17 Est.	2017/18 Proj.	2018/19 Proj.	2019/20 Proj.	2020/21 Proj.	2021/22 Proj.
Producción (M)	957	956	958	957	959	958
Superficie (Mha)	182	182	182	182	182	184
Producción (M)	1.035	1.051	1.026	1.040	1.055	1.073
Consumo (M)	1.023	1.020	1.033	1.047	1.060	1.074
Consumo humano	4,3	4,5	4,6	4,7	4,8	4,9
Consumo animal	517	563	603	641	681	720
Usos industriales	212	227	237	249	262	264
Reservas	177	165	161	156	147	147
Consumo (M) (M)	138	139	135	136	138	138
Stocks (M)	221	215	209	201	193	192
Exportaciones	+2	-6	-1	2	-6	-1
Reservas finales	22	21	21	21	21	26

Fuente: Consejo Internacional de Cereales (CIC). Argentina, Brasil, Francia y Estados Unidos.

también, mejorando en casi un 7% y en unos 18 Mt sobre la campaña precedente.

En un ejercicio teórico de proyección a medio plazo, realizado por el CIC hasta la campaña 2021/22 (cuadro IV), se mantiene la tendencia de incremento tanto de la pro-

ducción como del consumo mundial de este cereal grano, pero con la variable de que, a partir de la campaña 2017/18 este último sea superior a las cosechas, lo que incidirá, por tanto también, en un descenso paulatino de las reservas de maíz.

Si en esta campaña ha decidido sembrar maíz Bt...

...no olvide sembrar el REFUGIO

- 1 OBLIGATORIO cuando siembre más de 5 ha de maíz Bt, aunque estén distribuidas en varias parcelas.
- 2 Debe emplear una variedad de maíz convencional de ciclo y fecha de siembra similar.
- 3 Con un tamaño de al menos un 20% de la superficie dedicada a maíz y sembrado lo más cerca posible al campo con maíz Bt.

REFUGIO para agricultores con parcelas pequeñas, sembrando maíz convencional en una parcela completa (a menos de 750 m del maíz Bt)

REFUGIO sembrando las cabezuelas de la parcela o las esquinas del pivot con maíz convencional

anove
Asociación Nacional de Organizaciones Agrarias