

# Corteva: ¡Soluciones confiables en un entorno incierto!

Автор(и): Емил Иванов

Дата: 29.03.2020 Брой: 3/2020



*Ivan Drazhev, Gerente de Marketing de Corteva Balkans, Gerente de Producto de Corteva Bulgaria, presentó la cartera de productos innovadores de la empresa para la temporada 2020, así como algunos objetivos estratégicos de la ingeniería corporativa para aumentar la intensidad y sostenibilidad de la producción agrícola*

*Una conversación con Emil Ivanov*

***El hecho de que Corteva sea la ganadora del Concurso de Innovación de la Exposición Internacional AGRA 2020 con sus nuevos híbridos de maíz y girasol, mejoramiento Pioneer, no es una sorpresa para***

***los agricultores del país. Desde un punto de vista profesional, la pregunta interesante concierne al perfil, características y cualidades de esta genética de primer nivel.***

Cada año Pioneer introduce 4–5 nuevos híbridos, tanto en maíz como en girasol. Para introducir un nuevo híbrido, debe cumplir con varias condiciones obligatorias. **La primera y más importante condición es que la nueva genética debe superar, en términos de potencial de rendimiento, a los híbridos análogos introducidos hasta ahora, con un mínimo de un 3% más de rendimiento obtenido en ensayos de 3 años en nuestro país.** Inmediatamente daré un ejemplo – en maíz el nuevo híbrido P0217 produjo en promedio un 7%–9% más de rendimiento que el híbrido introducido P0216, y en girasol el nuevo P64LE136 produjo en promedio un 4%–7% más de rendimiento que el híbrido introducido P64LE25. **La segunda condición es que los nuevos híbridos tengan un estado fitosanitario mejorado.** Y aquí inmediatamente daré ejemplos – en girasol el nuevo P64BB400 tiene un mayor nivel de tolerancia a las principales enfermedades en comparación con el híbrido introducido P64BB01. **La tercera condición es que los nuevos híbridos tengan una mayor resistencia al vuelco, “menos baile” de las plantas.** Y de nuevo, un ejemplo en girasol – los nuevos híbridos P64LE136 y P64LE137 tienen un tallo más corto y fuerte. **La cuarta condición es que los nuevos híbridos tengan un mayor nivel de tolerancia a factores climáticos adversos.** Aquí daré un ejemplo con maíz – los nuevos híbridos AQUAmax ahora pueden polinizar y fertilizar a +37–38 grados, a diferencia de los “viejos híbridos AQUAmax”, que polinizaban y fertilizaban hasta +36–37 grados. Un grado es poco, pero también es mucho bajo estas condiciones adversas, secas y estresantes. Nuestra nueva genética, que estamos introduciendo en 2020, cumple con estos cuatro requisitos principales, así como con algunos otros (por ejemplo, nuevas líneas parentales). Además de esto, me gustaría decir que nuestra empresa tiene la mayor base de datos de resultados de más de 120 ensayos en cada uno de los dos cultivos cada año en todo el país. Creo que nuestro premio es totalmente merecido y, como prueba, señalaría que Pioneer ha sido el líder del mercado en maíz y girasol durante muchos años, y esto no es casual, sino el resultado del excepcional mejoramiento que implementamos en la práctica.

***La UE ha endurecido significativamente el régimen regulatorio respecto al perfil ambiental de los productos fitosanitarios. ¿Cuál es la respuesta de Corteva a las ambiciones y políticas “verdes” de Bruselas en este factor intensivo clave de la agricultura?***

Habrán bastantes cambios en la protección vegetal, es decir, muchas sustancias activas serán retiradas del uso por ciertas razones, las dosis de aplicación de otras sustancias activas se reducirán, etc. Esto se aplicará con

mayor fuerza a los fungicidas (por ejemplo – propiconazol, clorotalonil, tiram, etc.) e insecticidas (tiametoxam, clorpirifos-etil/metil, etc.), y en menor medida a los herbicidas.

Corteva Agriscience, como empresa de I+D, está trabajando intensamente en la introducción de nuevos PPP. En este sentido, daré varios ejemplos de nuevas sustancias activas. Estamos introduciendo una nueva sustancia activa herbicida ARILEX/ARILEX para el control post-emergente de malezas de hoja ancha en trigo, cebada, centeno, avena, triticale, colza y girasol. ARILEX resolverá el control de algunas malezas para las que no había solución hasta ahora. Por supuesto, ARILEX se combinará con sustancias activas ya introducidas para potenciar el efecto contra las malezas. Estamos introduciendo una nueva sustancia activa fungicida INATREQ/INATREQ para el control de las enfermedades más importantes en cultivos de cereales. INATREQ es una nueva sustancia activa de un grupo químico completamente nuevo – *Pycolinamidies*, con un modo de acción completamente diferente de los fungicidas comúnmente utilizados en la práctica hasta ahora (triazoles, estrobilurinas, morfolinas, carboxamidas = SDHI). Estamos introduciendo una nueva sustancia activa fungicida ZORVEC/ZORVEC para el control de mildius en viñedos, papas y hortalizas, así como para el tratamiento de semillas en girasol para el control del mildiu, incluidas las razas virulentas más nuevas. Por supuesto, también estamos trabajando en introducir nuevos usos adicionales de nuestros productos ya implementados en la práctica – por ejemplo – esperamos una inscripción adicional en maíz de un herbicida autorizado en cereales, esperamos una inscripción adicional en maíz contra el taladro del maíz de un insecticida autorizado en viñedos. Finalmente, me gustaría informar a la audiencia agrícola que Corteva ofrece desde hace varios años el insecticida CYNEIS 480 SC, que está registrado como insecticida biológico (en el contexto de políticas verdes) en una gran cantidad de cultivos contra una gran cantidad de plagas.

***¿Cuál es la actual protección vegetal con la marca Corteva en abril? Más precisamente: ¿cuáles son las soluciones confiables de la empresa que define la estructura en el incierto entorno climático y fitosanitario?***

Para la campaña de protección vegetal en abril, Corteva ofrece las siguientes soluciones a los siguientes problemas en los principales cultivos de campo.

**En cultivos de cereales de invierno** – para el control de malezas de hoja ancha DERBY SUPER ONE – un clásico eficaz probado en el “género”. Si me permiten usar terminología deportiva – DERBY SUPER ONE **siempre gana los partidos de derbi contra las malezas de hoja ancha más dañinas en cultivos de cereales desde que se introdujo en la práctica.**

La otra solución es STARANE GOLD para el control de malezas en una etapa de crecimiento avanzada, así como para el control de correhuela. Para el control de enfermedades ofrecemos el fungicida ALLEGRO SC, con un efecto verde adicional de estimulación del crecimiento (de la línea Agcelence de BASF).

**En girasol** – para el control post-emergente de malezas de hoja ancha EXPRESS 50 SG (marca comercial de FMC) – el único herbicida registrado en híbridos de girasol tolerantes a Express. Desde 2020 ya estamos ofreciendo el herbicida graminicida selectivo post-emergente SHADOW EC (marca comercial de UPL OpenAG), que, además de en girasol, se puede aplicar en otros 13 cultivos de hoja ancha.

**En maíz** – en este cultivo tenemos todo tipo de soluciones para todo tipo de infestaciones de malezas. Para el control post-emergente de malezas de hoja ancha ofrecemos tres soluciones probadas – MUSTANG SC (incl. control perfecto de voluntarios de colza tecnológica y girasol), STARANE GOLD (incl. control perfecto de correhuela, zarza y cola de caballo) y KABADEX EXTRA (acción simultánea de suelo y post-emergencia y un “efecto blanqueador” = blanqueamiento de las malezas).

Para el control de gramíneas y algunas malezas de hoja ancha post-emergente ofrecemos – VICTUS OD (una formulación cualitativamente mejorada – dispersión oleosa y una dosis de aplicación flexible de 100 a 150 ml/da dependiendo de la etapa de crecimiento de las malezas). Para el control simultáneo de malezas gramíneas y de hoja ancha post-emergente ofrecemos dos soluciones probadas – ARIGO WG + coadyuvante TREND (para control completo de malezas desde la 2da hasta la 8va hoja del maíz) y PRINCIPAL PLUS + coadyuvante TREND (para control completo de malezas desde la 2da hasta la 6ta hoja del maíz).

Para infestación mixta de malezas ofrecemos dos paquetes – VICTUS OD + KABADEX EXTRA y VICTUS OD + MUSTANG SC a precios extremadamente competitivos por decárea. Una ventaja práctica adicional de los paquetes es que los productos se pueden aplicar simultáneamente o por separado dependiendo de la emergencia de malezas.