

A onda agora está nas sementes de alta tecnologia, que prometem aumentar a produtividade da fazenda e evitar antigos problemas da lavoura

As sementes superpoderosas

VIVIANE TAGUCHI

Elas têm tudo o que possuem as super-heroínas: poderes de transformação, resistência aos ataques mais cruéis de pragas seculares e agora, ainda conseguem viver quase sem água. Não, isso não é mais um episódio de desenho animado ou seriado da televisão, e sim as sementes superpoderosas, uma nova geração de variedades que chega ao mercado, trazendo uma série de novidades aos campos brasileiros. A corrida tecnológica está acirrada entre as líderes no mercado e no que depender das pesquisas, não faltará opção para os produtores nacionais. Um dos exemplos é a ...

MONSANTO

A empresa aposta no que chama de tecnologia Roundup que nada mais é do que combinação das variedades Bt - eficientes no controle de ervas daninhas - à RR, resistente ao Glifosato. O resultado é uma cultivar resistente à lagarta da soja e imune ao ataque de plantas invasoras. Essa, segundo informou a empresa, é a nova era dos transgênicos. Mas a própria empresa está apostando no desenvolvimento de variedades híbridas de alto rendimento, como no caso de sua subsidiária, a...

Plantinha boa: Novas variedades entrarão no mercado este ano

POR DENTRO DO MERCADO

Os números superpoderosos de um setor em crescimento

US\$ 30 bilhões

É o mercado global de sementes por ano/safra

21,4 milhões de hectares é a área cultivada no Brasil com sementes de alta tecnologia

71% das lavouras de soja...
...**31%** das roças de milho e...
... **16%** dos campos de algodão
Usam sementes de alta performance

64 milhões de hectares é a área cultivada nos Estados Unidos, líder na utilização dessa tecnologia

AGROESTE

As apostas estão voltadas para o sistema YelddGard em plantações de milho. As vantagens estão ao conferir a planta controle da broca do colmo e alguns tipos de lagartas. O híbrido com essa tecnologia produz uma proteína com ação específica contra os insetos-alvo, promovendo a proteção da planta durante todo o ciclo da cultura. Algo diferente do que faz a...

AGROÇERES

A empresa lançou dois híbridos de milho recomendados para a região sul. O AG 8022 YG é desenvolvido

para agricultores que trabalham com uma alta população de plantas por hectare. Já o AG 8041 YG tem na precocidade sua maior marca. Afora a produção precoce, há também novas variedades que combinam características de proteção, como a exemplo da...

DOW AGROSCIENCE

A multinacional americana está para entrar na praça com a tecnologia SmartStax, que confere às sementes de milho uma combinação de sistemas para controle dos ataques de insetos e ervas daninhas. A novidade ainda não está disponível e será lan-

çada globalmente durante o ano. Outras tecnologias combinadas chegarão em breve ao mercado de sementes de milho, como no caso da...

SYNGENTA

A suíça aprovou recentemente na CTNBIO o milho geneticamente modificado Víptera, que traz tecnologia embarcada do Bt 11, resistente à lagarta do cartucho, somado a variedades com alta produtividade. O lançamento está previsto para a safra 2010/2011 e nos próximos meses já deve estar disponível. Nada mal para uma nova geração de sementes, as sementes superpoderosas. •