

# Sécurité et rendements élevés avec la technologie Bayer pour le maïs

Автор(и): Bayer

Дата: 08.05.2017 Брой: 5/2017



*Une culture au potentiel de rendement exceptionnellement élevé, surnommée la « Reine des Champs » ou la culture aux possibilités illimitées – TELLE EST LE MAÏS.*

Le maïs est une culture au potentiel de rendement extrêmement élevé. D'année en année, la production de maïs et les technologies appliquées à sa culture deviennent de plus en plus précises. Les bons producteurs de maïs savent que l'obtention de résultats élevés nécessite le respect strict des étapes clés et la mise en œuvre des pratiques agronomiques essentielles tout au long du processus de production.

Outre toutes les pratiques agronomiques (travail du sol approprié, fertilisation optimale), le choix d'un hybride adapté, convenant aux conditions pédoclimatiques de la région et, bien sûr, dernier point mais non des moindres, une protection des cultures correctement mise en œuvre sont des aspects importants. Presque

toutes les entreprises semencières modernes sur le marché proposent des hybrides résistants aux conditions adverses, comme la sécheresse ou les basses températures lors de la levée.

L'un des principaux problèmes dans la production réussie du maïs est l'apparition de la végétation adventice dans les champs. C'est un facteur qui peut contribuer significativement à la réduction du rendement, car les mauvaises herbes sont les principales concurrentes des plantes cultivées pour les nutriments, l'eau et la lumière. La mise en œuvre d'une protection optimale des cultures dans les champs de maïs repose sur l'évaluation précise de tous les facteurs et doit également être adaptée aux conditions de l'année de production en cours.

**Bayer** est une entreprise qui propose des solutions pour diverses situations au champ. Son portefeuille étendu permet aux agriculteurs de compter à la fois sur des produits appliqués au sol ou en post-levée précoce et sur des produits typiques de post-levée pour chaque situation.

**Adengo®** est le dernier développement dans le segment des herbicides pour maïs. C'est un produit qui, appliqué en post-levée précoce, offre une efficacité fiable et un contrôle résiduel réactivant de longue durée contre un large spectre de mauvaises herbes graminées et dicotylédones. De plus, **Adengo®** contient un antidote de dernière génération qui protège le maïs du stress herbicide, un autre facteur sérieux limitant les rendements élevés en maïs.

**Bayer** est la première entreprise sur le marché à avoir proposé aux agriculteurs une technologie complète de désherbage du maïs sous le nom de **Capreno®**. En 2016, **Capreno®** a été introduit pour la première fois sur le marché européen en Bulgarie et en Hongrie. Il s'agit d'une technologie extrêmement adaptée à une application dans des conditions de printemps plus sec, comme celui que nous connaissons. Dans de telles conditions, l'effet des produits appliqués au sol est plus limité. **Capreno®** assure un excellent contrôle de toutes les mauvaises herbes d'importance économique, y compris le chardon des champs et le sorgho d'Alep issu de graines. De plus, la valeur ajoutée de la technologie **Capreno®**, appliquée entre les stades 3 et 6 feuilles du maïs, est l'activité résiduelle dans le sol, qui protège la culture des infestations secondaires d'adventices.

Dans les conditions de 2017, **Capreno®** est l'une des solutions les plus rationnelles pour une agriculture rentable. Les produits de cette classe ont une valeur extrêmement élevée pour les agriculteurs, car ils leur permettent d'économiser des coûts de production inutilement engagés.

**Capreno®** est une technologie qui s'intègre le plus adéquatement dans les nouvelles technologies de culture du maïs, à savoir les systèmes de non-labour et de travail minimal du sol.

Il est très important de ne pas oublier que **Laudis®** est l'herbicide offrant le plus haut niveau de sélectivité pour le maïs, c'est pourquoi, lorsque nous avons des peuplements affaiblis par des conditions environnementales défavorables, c'est la solution la plus appropriée pour le contrôle des mauvaises herbes.

Chaque instant, chaque étape de la production a son importance ; toute omission ou tout retard entraîne inévitablement par la suite une réduction du rendement. Il est extrêmement important, même dans les années

aux conditions climatiques instables, que les agriculteurs aient la capacité de compter sur la bonne formule, qui contribue ensuite à une production réussie.

*Matériel de relations publiques*