

Variétés maïs grain

Quelles variétés choisir pour les semis 2017 ?

Confirmations : Agro Polis, P8134, Es Metronom, Es Asteroid, Es Crossman, Rivaldinio Kws, Kubitus, Kompetens, Toutati Cs, Megusto Kws, Mas 29.T et Rgt Chromixx.

Agro Polis se classe en tête avec le meilleur rendement en grain à 15% d'humidité et confirme ses bons résultats obtenus en 2015. Suite à une teneur en humidité élevée à la récolte, elle conviendra mieux pour une récolte sous forme de maïs grain humide. Néanmoins, elle procure un très bon rendement financier en cas de séchage. C'est également le cas lors d'une récolte sous forme de maïs fourrage.

La variété **P8134** se classe deuxième en rendement grain à 15 %. Grâce à cela et malgré une teneur en humidité élevée, elle procure aussi un excellent rendement financier par hectare. Dans la synthèse 3 ans, elle figure également parmi les meilleures en ce qui concerne le rendement en grain à 15 % d'humidité.

Les variétés **Es Metronom, Es Asteroid, Es Crossman, Rivaldinio Kws** et **Kubitus** procurent toutes un excellent rendement en grain à 15 % d'humidité combiné à un très bon rendement financier. Pour ce dernier, on soulignera la deuxième place de la variété **Es Crossman** suite à une faible teneur en humidité du grain à la récolte. **Es Crossman** et **Rivaldinio Kws** confirment leurs excellents résultats obtenus les années précédentes.

Les variétés **Kompetens** et **Toutati Cs** obtiennent un excellent rendement en grain à 15 % d'humidité. En cas de séchage, ces deux variétés procurent aussi un très bon rendement financier. Sur plusieurs années, **Kompetens** et **Toutati Cs** affichent également de bons résultats.

En ce qui concerne le rendement en grain à 15 % d'humidité, **Megusto Kws, Mas 29.T** et **Rgt Chromixx** procurent des résultats proches et d'un très bon niveau. **Megusto Kws** et **Rgt Chromixx** offrent aussi de très bons résultats en cas de séchage. Suite à une teneur en humidité du grain plus élevée à la récolte, **Mas 29.T** obtient en rendement financier proche de la moyenne des témoins. Elle conviendra donc mieux pour une récolte en grain humide.

Certaines variétés ont également de bons résultats dans le cas d'une récolte maïs fourrage. C'est le cas **Kompetens** et **Megusto Kws** (très précoces), **Es Crossman** (précoce), **Agropolis** et **Es Metronom** (demi-précoces)

Nouveautés intéressantes : Lg 31276, Sy Telias, Benedictio Kws, P8409, Surterra, Es Zorion, Havelio Kws, Katarsis, P8329, Figaro et Kws Stabil.

En 2016, de nombreuses variétés ont fait une excellente entrée dans le réseau de base grain 2016. Les meilleures figuraient déjà en très bonne place en réseau probatoire 2015.

Parmi les nouveautés, c'est **Lg 31276** qui procure le rendement le plus élevé à 15 % d'humidité. Elle confirme ainsi sa deuxième place obtenue en réseau probatoire 2015. Son humidité plus élevée ne l'empêche pas d'atteindre un très bon rendement financier en cas de séchage.

Avec une humidité proche de la moyenne des témoins, **Sy Telias** se classe première en rendement financier par hectare avec rendement en grain à 15 % d'un très bon niveau également. Elle confirme ainsi ses excellents résultats obtenus en réseau probatoire 2015.

Grace à une faible humidité du grain et un excellent niveau de rendement en grain à 15%, **Benedictio Kws** se classe parmi les meilleures en ce qui concerne le rendement financier.

Les variétés **P8409**, **Es Zorion**, **Havelio Kws** et **Katarsis** affichent également d'excellents résultats tant pour le rendement en grain à 15 % que pour le rendement financier par hectare. **Surterra** procure également un très bon rendement à 15% d'humidité. Suite à une humidité élevée, son rendement financier est satisfaisant et on la valorisera principalement en maïs grain humide.

Après avoir obtenu le meilleur rendement en grains à 15% d'humidité en réseau probatoire 2015, **P8329** atteint à nouveau un très bon niveau de rendement à 15%. Son rendement financier est proche de la moyenne des témoins suite à une humidité du grain plus élevée.

Les nouveautés **Figaro** et **Kws Stabil** procurent des résultats d'un très bon niveau et pratiquement identiques en termes de rendement grain à 15% d'humidité. Pour **Kws Stabil** soulignons sa remarquable précocité qui lui permet de se classer troisième en rendement financier.

Lorsqu'elles sont récoltées en maïs fourrage les variétés **Benedictio Kws**, **Havelio Kws** et **Kws Stabil** (très précoces) et **Surterra** (demi-tardive) donnent également satisfaction.

Pour les différentes variétés de ce réseau, à l'exception de Lg 20215, toutes les variétés se sont également bien comportées vis-à-vis de la fusariose des tiges.

Michaël Mary, Jurgen Depoorter et Guy Foucart (CIPF)
En collaboration avec le CREA - Service public de Wallonie
Geert Haesaert et Gert Van de Ven (LCV)