

## *Variétés maïs grain*

### **Quelles variétés choisir pour les semis 2015 ?**

*Confirmations* : Barros, Grosso, Alduna, Millesim, Es Albatros, Baracco, Ricardinio, Es Cockpit et Colisee.

Testées depuis 5 ans, **Barros**, **Grosso** et **Alduna** offrent à nouveau un excellent rendement à 15 % d'humidité. Grâce à une plus faible teneur en humidité du grain, **Barros** procure aussi un excellent rendement financier. Bien qu'un peu plus faible, le rendement financier de **Grosso** et **Alduna** est d'un bon niveau. Pour **Grosso**, on note également un rendement en grain très régulier d'une année à l'autre.

**Es Albatros**, **Ricardinio** et **Es Cockpit** atteignent toutes les trois un excellent niveau de rendement en grain à 15 % d'humidité. Avec une très faible teneur en humidité du grain, ces trois variétés ont un très bon rendement financier figurant parmi les 5 meilleurs.

**Millesim** et **Baracco** affichent aussi de très bons résultats aussi bien en rendement à 15 % qu'en rendement financier. **Millesim** présente des résultats très stables d'une année à l'autre.

Parmi les variétés testées depuis plusieurs années, on mentionnera **Colisee** en raison de sa très faible humidité du grain. Grâce à cela, elle obtient un excellent rendement financier malgré un rendement en grain à 15 % légèrement inférieur aux témoins en 2014.

La variété **Barros** procure également de très bons résultats lorsqu'elle est récoltée en maïs fourrage (demi-précoce). **Es Albatros**, **Millesim** et **Baracco** (demi-précoces) conviennent également pour une récolte maïs fourrage avec de bons résultats dans ce cas.

*Nouveautés intéressantes* : P8134, Kompetens, Rivaldinio Kws, Gottardo Kws, Kiparis, Claudinio, Fidoxxi, Servus et Es Techno.

En 2014, de nombreuses variétés ont fait une excellente entrée dans le réseau de base grain. En effet, les 7 premières variétés (rendement à 15 %) sont des nouveautés. Les variétés **Rivaldinio Kws**, **Claudinio** et **Fidoxxi** confirment leurs excellents résultats obtenus en réseau probatoire 2013.

**P8131** est en tête dans le classement en rendement à 15 %. Grâce à cela et malgré une teneur en humidité élevée, elle obtient également un bon rendement financier.

**Kompetens** et **Rivaldinio Kws** figurent dans le top 3 aussi bien en rendement à 15 % qu'en rendement financier. **Kompetens** est même en tête pour le rendement financier.

**Gottardo Kws**, **Kiparis** et **Claudio** obtiennent également d'excellents résultats tant pour le rendement en grain à 15 % que pour le rendement financier. **Fidoxxi** offre également un très bon rendement à 15 % combiné à un bon rendement financier.

**Servus** et **Es Techno** procurent un bon rendement à 15 % et un excellent rendement financier grâce à leur très faible teneur en humidité du grain.

Parmi les nouveautés, certaines variétés ont également de bons résultats dans le cas d'une récolte maïs fourrage. C'est le cas de **Kompetens** (très précoce), **Gottardo Kws** et **Lg 30215** (précoces) et **Claudio** (demi-précoce).

Pour les différentes variétés de ce réseau, on ne constate pas de problèmes de sensibilité au charbon et à la verse. A l'exception de **Barros** qui présentait une sensibilité à la fusariose des tiges en 2014, toutes les variétés se sont bien comportées vis-à-vis de cette maladie.

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)