

## Quelles variétés semer au sud du Sillon Sambre & Meuse en 2021 ?

### Variétés très précoces à demi-précoces

#### 1. Variétés très précoces (indice FAO $\leq 200$ )

Ces variétés conviennent aux différentes régions du sud du sillon Sambre & Meuse, aux zones plus froides du Condroz ou de Famenne et en cas de semis après le 5-10 mai dans des régions plus favorables.

Confirmations : Lg 31207, Crosby, Lg 31225 et Lg 31205.

Très bon comportement global pour la variété **Lg 31207**. Avec un excellent niveau de rendement en matière sèche et une teneur en VEM figurant parmi les meilleures de ce groupe, elle procure aussi un rendement énergétique par hectare très intéressant. Rendement en matière sèche régulier d'une année à l'autre.

Pour sa deuxième année d'essai, **Crosby** procure un très bon rendement en matière sèche similaire à celui de **Lg 31207**. Rendement énergétique proche de la moyenne suite à une faible teneur en VEM. Pour ceux qui cherchent avant tout la précocité, **Crosby** conviendra parfaitement car elle figure parmi les plus précoces de ce groupe.

Confirmation pour les variétés **Lg 31225** et **Lg 31205** qui procurent des résultats assez proches et d'un bon niveau sur le plan quantitatif et qualitatif. Soulignons aussi une bonne régularité de rendement en matière sèche pour ces deux variétés. En Basse et Moyenne Belgique, dans le réseau de Base 2020, les variétés **Lg 31225** et **Lg 31205** confirment et fournissent aussi de bons résultats.

Nouveautés intéressantes : Dkc3218, Kws Johaninio et Papageno.

En figurant à la première place pour le rendement en matière sèche, la variété **Dkc3218** est très prometteuse. Très bon niveau de rendement énergétique par hectare malgré une teneur en VEM un peu inférieure à la moyenne des témoins.

Bonne entrée dans ce réseau pour les nouveautés **Kws Johaninio** et **Papageno** qui procurent de bons niveaux de rendements en matière sèche et en KVEM/ha. En ce qui concerne la teneur en VEM, **Kws Johaninio** se classe parmi les meilleures de ce groupe. Dans les conditions de l'année 2020, **Papageno** est la variété la plus précoce de groupe et du réseau. Elle conviendra parfaitement pour des semis tardifs ou des récoltes très précoces.

Sur le plan sanitaire, on note le bon comportement vis-à-vis du charbon sur tiges pour la majorité des hybrides de ce groupe à l'exception de la variété **Sy Karthoun**. On note une légère sensibilité au charbon sur tiges pour les variétés **Lg 31205** et **Sy Talisman**. Bon comportement des variétés vis-à-vis du charbon sur épis.

## 2. Variétés précoces (200 < indice FAO ≤ 230)

Les variétés de ce groupe conviennent à de nombreuses régions sauf pour les sites au-delà de 400 m d'altitude où leur maturité n'est pas assurée chaque année. On évitera autant que possible de les semer après le 10 mai.

Confirmations : *Jakleen, Mas 16.B, Activiti Cs et Sy Welas.*

En figurant à la première place du rendement en matière sèche et en KVEM/ha, **Jakleen** confirme la première place déjà obtenue en 2019 pour ces critères. Teneur en VEM inférieure à la moyenne des témoins.

Les variétés **Mas 16.B**, **Activiti Cs** et **Sy Welas** obtiennent des résultats très proches et d'un excellent niveau pour le rendement en matière sèche avec une teneur en VEM en retrait par rapport à la moyenne des témoins. **Mas 16.B** et **Sy Welas** procurent aussi de bons rendements en KVEM par hectare. De plus, pour **Mas 16.B** et **Activiti Cs**, on note aussi un rendement en matière sèche régulier d'une année à l'autre.

Nouveautés intéressantes : *Lg 31224, Micheleen, Rgt Bonifoxx, Lg 31238, Lg 31223 et Milkmax.*

Bon comportement global pour la nouveauté **Lg 31224** qui semble prometteuse avec un excellent rendement en matière sèche et en KVEM par hectare. Bien qu'inférieure à la moyenne des témoins, sa teneur en VEM figure parmi les meilleures de ce groupe de précocité.

La nouveauté **Micheleen** offre un excellent rendement en matière sèche combiné à un bon rendement en KVEM/ha malgré une teneur en VEM inférieure à la moyenne des témoins.

Les variétés **Rgt Bonifoxx** et **Lg 31238** procurent des rendements en matière sèche très proches et de très bon niveaux. Ces nouveautés offrent aussi un très bon rendement en KVEM/ha. Celui-ci est plus élevé pour la variété **Rgt Bonifoxx** en raison d'une meilleur teneur en VEM.

Les nouveautés **Lg 31223** et **Milkmax** affichent de très bons résultats pour le rendement en matière sèche ainsi que des rendements énergétiques intéressants malgré une teneur en VEM inférieure à la moyenne des témoins.

Les variétés **Lg 31224**, **Mas 16.B**, **Activiti Cs** et **Sy Welas** confirment de bons résultats dans le réseau de Base 2020 en Basse et Moyenne Belgique.

Sur le plan sanitaire, en 2020, toutes les variétés de ce groupe se sont généralement bien comportées vis-à-vis du charbon sur tiges et sur épis. Cependant, on note une légère sensibilité au charbon sur tige pour la nouveauté **Kws Saltare** et au charbon sur épis pour la variété **Sy Welas**.

### 3. Variétés demi-précoces (230 < indice FAO ≤ 250)

Ces variétés peuvent convenir dans les régions les mieux exposées du Condroz, Famenne et Gaume. Elles conviennent parfaitement pour des semis jusqu'au 5 mai. Pour les plus tardives d'entre elles, on évitera les semis trop denses car elles présentent un risque de maturité insuffisante en cas d'année plus froide.

Confirmations : *Es Bond et Lg 30258.*

Confirmation pour **Es Bond** qui figure à nouveau à la première place de ce groupe de précocité en ce qui concerne le rendement en matière sèche. Elle offre aussi un très bon rendement en KVEM/ha malgré une teneur en VEM en retrait par rapport à la moyenne des témoins.

Testée depuis trois ans, **Lg 30258** affiche de bons résultats sur le plan du rendement en matière sèche et en KVEM/ha avec une teneur en VEM très intéressante.

Pour **Es Bond** et **Lg 30258**, on note aussi un rendement en matière sèche régulier d'une année à l'autre.

Nouveauté intéressante : *Sy Feronia.*

Bonne entrée dans ce réseau pour la nouveauté **Sy Feronia** qui offre un bon rendement en matière sèche et en KVEM/ha avec une des meilleures teneurs en VEM de ce groupe de précocité. Elle confirme et fournit aussi de bons résultats dans le réseau de Base 2020 en Basse et Moyenne Belgique.

Dans les conditions culturales de l'année 2020, toutes les variétés de ce groupe se sont bien comportées vis-à-vis du charbon sur tiges. C'est également le cas pour le charbon sur épis à l'exception des variétés **Es Bond** et **Sy Feronia** pour lesquelles on note une légère sensibilité.