Variétés maïs fourrage demi-précoces à tardives

Quelles variétés choisir pour les semis 2025 ?

1. <u>Variétés demi-précoces</u> (230 < indice FAO ≤ 250)

<u>Confirmations</u>: LG 31271, RGT LANXX, RGT DEIXXEL, SY ALTESS, SY NOMAD, SY REMUS et DKC3438.

Confirmation d'un très bon comportement global pour la variété **LG 31271**. Elle obtient un très bon niveau de rendement en matière qui, combiné à une teneur en VEM intéressante, lui permet d'offrir le rendement énergétique le plus élevé de ce groupe de précocité comme c'était déjà le cas en 2023. Rendement en matière sèche très régulier d'une année à l'autre.

Les variétés **RGT LANXX** et **RGT DEIXXEL** affichent de très bons résultats pour le rendement en matière sèche. Elles procurent aussi de bons rendements en kVEM/ha malgré des teneurs en VEM inférieures à la moyenne. Très bonne régularité de rendement en matière sèche pour ces deux variétés.

La variété **SY ALTESS** procure un rendement très intéressant tant en matière sèche qu'en énergie par hectare avec une teneur en VEM dans la moyenne des variétés testées.

Les variétés **SY NOMAD** et **SY REMUS** offrent des résultats similaires et d'un très bon niveau concernant le rendement en matière sèche. Avec des teneurs en VEM figurant parmi les meilleures, ces deux variétés procurent d'excellents rendements énergétiques par hectare.

Très régulière d'une année à l'autre, la variété **DKC3438** offre un très bon niveau de rendement en matière sèche combiné à un rendement en kVEM/ha proche de la moyenne en raison d'une plus faible teneur en VEM.

<u>Nouveautés intéressantes</u>: AGROLUPO, LG 31270, SY REMCO, MAS 270.S, KWS LUPOLLINO, DKC3434, VIANNEY et SY FERTILIUS.

La nouveauté **AGROLUPO** fait une bonne entrée dans ce réseau en obtenant le meilleur rendement en matière sèche de ce groupe de précocité. Elle procure aussi un rendement énergétique très intéressant malgré une teneur en VEM en retrait par rapport à la moyenne des variétés testées.

Très bons résultats également pour les nouveautés **LG 31270** et **SY REMCO** qui offrent des résultats très proches sur le plan du rendement matière sèche et en KVEM/ha. Pour ces deux variétés, la teneur en VEM est un peu inférieure à la moyenne.

La nouveauté MAS 270.S affiche un très bon résultat pour le rendement en matière sèche. Elle offre également un bon rendement énergétique malgré une teneur en VEM un peu inférieure à la moyenne de variétés.

La nouveauté **KWS LUPOLLINO** procure un niveau de rendement en matière sèche d'un bon niveau. Son rendement en kVEM/ha est proche de la moyenne suite à une teneur en VEM inférieure à la moyenne.

Bons résultats de rendement en matière sèche pour les nouveautés **DKC3434** et **VIANNEY**. Rendement énergétique d'un plus faible niveau suite à une teneur en VEM inférieure à la moyenne.

Les nouveautés **DKC3434**, **VIANNEY** et **SY FERTILIUS** obtiennent des résultats intéressants et très proches en ce qui concerne le rendement en matière sèche. De plus, la variétés **SY FERTILIUS** affiche un rendement énergétique intéressant grâce à une teneur en VEM parmi les plus élevées de ce groupe de précocité.

Etat sanitaire et autres informations :

Sur le plan sanitaire, à l'exception de **LG 31270**, **SY FERTILIUS** et **RGT GALOPIXX**, toutes les variétés de ce groupe se sont bien comportées vis-à-vis du charbon sur tiges.

Concernant la fusariose des tiges, beaucoup de variétés demi-précoces ont affiché une sensibilité parfois importante. Pour ce critère, notons le bon comportement des variétés AGROLUPO, RGT LANXX, SY REMCO, RGT DEIXXEL, SY ALTESS, SY NOMAD, MAS 270.S, SY REMUS, KWS LUPOLLINO, VIANNEY, LG 31265, P8303, KWS EDITIO, MAS 250.F, BISMARK, HAIKO et SY DAKINI.

Alors que plusieurs variétés ont montré une sensibilité à la verse parfois importante, soulignons l'excellente tenue de tiges des variétés AGROLUPO, RGT DEIXXEL, SY NOMAD, SY REMUS, KWS LUPOLLINO, DKC3438, DKC3434, VIANNEY, LG 31265, OMORPHIO, SMARTBOXX, MAS 250.F, BISMARK, MASTODON, HAIKO, SY DAKINI et GREATFUL.

Concernant la précocité, la variété **DKC3434** doit être considérée comme une variété précoce en raison de son pourcentage de matière sèche élevé à la récolte.

Les variétés **AGROLUPO**, **SY ALTESS**, **SY NOMAD** et **SY REMUS** affichent également des résultats intéressants dans le réseau Sud du Sillon Sambre & Meuse 2024.

Les hybrides **DKC3434** et **VIANNEY** peuvent également convenir comme variétés doubles fins avec de bons résultats dans le cas d'une récolte grain à sécher. **VIANNEY** convient aussi dans le cas d'une récolte destinée à la production de grain humide.

2. Variétés demi-tardives à tardives (indice FAO > 250)

<u>Confirmations</u>: LG 31300, P8580, INTUITION, GREYSTONE, P8888, KWS MONUMENTO, P8677 et SENATOR.

Bien qu'en retrait en ce qui concerne la teneur en VEM, **LG 31300** et **P8580** procurent un très bon niveau de rendement en matière sèche et en kVEM/ha. Elles confirment les bons résultats obtenus dans ce réseau en 2023.

Excellent comportement global pour la variété **INTUITION**. Grâce à un très bon rendement en matière sèche et à une teneur en VEM d'un bon niveau, elles procurent un excellent rendement en KVEM/ha.

Confirmation pour les variétés **GREYSTONE** et **P8888** qui affichent de très bons résultats de rendements en matière sèche et en kVEM/ha. Leurs teneurs en VEM sont un peu inférieures à la moyenne des variétés testées.

Les variétés **KWS MONUMENTO**, **P8677** et **SENATOR** affichent de bons résultats pour le rendement en matière sèche. **P8677** et **SENATOR** offrent des rendements en matière sèche très réguliers d'une année à l'autre. Elles procurent aussi un rendement énergétique et une teneur en VEM proches de la moyenne de variétés testées. Pour **KWS MONUMENTO**, on note une teneur en VEM décevante.

Nouveautés intéressantes : ARMOREEN, SY FREYJA, P8317 et MAS 275.L.

Les nouveautés **ARMOREEN** et **SY FREYJA** semblent très prometteuses avec un excellent rendement en matière sèche et en kVEM par hectare malgré une teneur en VEM une peu inférieure à la moyenne.

La nouveauté **P8317** procure un très bon rendement tant en matière sèche qu'en énergie par hectare avec toutefois une teneur en VEM légèrement inférieure à la moyenne des variétés testées.

Pour ceux qui cherchent la qualité, la nouveauté **MAS 275.L** pourra convenir avec la meilleure teneur en VEM de ce groupe de précocité. Cela lui permet d'obtenir un bon rendement en kVEM/ha malgré un rendement en matière sèche légèrement inférieur à la moyenne.

Etat sanitaire et autres informations :

Toutes les variétés de ce groupe se sont bien comportées vis-à-vis du charbon sur tiges.

Pour la fusariose des tiges, notons le bon comportement des variétés **ARMOREEN**, **SY FREYJA**, **LG** 31300, P8317, P8580, INTUITION, P8888, SENATOR, P9002, MAS 275.L, RGT ODDAXX, PLESANT et LACORNA.

Concernant la tenue de tiges, plusieurs variétés ont affiché de bons résultats. Il s'agit de ARMOREEN, SY FREYJA, P8317, P8580, INTUITION, P8888, P8677, P9002, MAS 275.L, LID3306C, RGT ODDAXX et LACORNA.

Pour les variétés **SY FREYJA**, **P8580**, **P8888**, **P8677**, **SENATOR**, **P9002**, **MAS 275.L**, **LID3306C** et **LID3620C**, on préférera un semis précoce à une densité de semis comprise entre 90.000 et 95.000 grains/ha afin d'assurer une maturité suffisante à la récolte.

La variété **KWS MONUMENTO** confirme avec des résultats intéressants dans le réseau Sud du Sillon Sambre & Meuse 2024.