

KWS GUSTUS

Mixité et performance

Maïs très précoce / précoce

- Très haut potentiel grain et fourrage
- Agronomiquement sécurisant (vigueur et tenue de tige)
- Bel aspect en végétation



SEMER L'AVENIR
DEPUIS 1856



KWS GUSTUS

Maïs très précoce / précoce

Indice 240 / 250



KWS



Mixité et performance

Caractéristiques

Description

Type d'hybride : **Trois Voies**
Inscription : **France 2017**
Grain : **Corné Denté**
Hauteur de plante : **Assez haute**
Port de feuilles : **½ dressé**
Insertion d'épis : **Moyenne**
Couleur de rafle : **Blanche**

Composantes de rendement

Rangs / épi : **14 à 16**
Grains / rang : **23 à 26**
PMG : **300 à 330 g**

Besoins en température (base 6°C)

Semis - Floraison : **875 - 900 °C**
Semis - 30 % MS : **1415 - 1440 °C**
Semis - 35 % H₂O : **1640 - 1665 °C**

Comportement agronomique

Vigueur au départ ★★★★★
Verse végétation ★★★★★
Verse récolte ★★★★★
Helminthosporiose ★★★★★
Fusariose épis ★★★★★
Charbon commun ★★★★★

Positionnement - conseils d'utilisation

Utilisation mixte sur une zone climatique large, des indices 230 à 260. Adapté à tous types de terres

Peuplement récolte (en plantes/ha)

Bonnes conditions : 100 / 105.000
Autres conditions : 95.000

Comportement grain

Résultats d'inscription CTPS - Série Grain zone B

| DEUX ANNÉES D'EXPÉRIMENTATION 2015-2016 Série n°1-3 | Rendement relatif | | Humidité à la récolte en % | | Verse en % | Vigueur au départ | Ecart de jours de Floraison 0 = Moyenne des témoins |
|--|---------------------|---------------------|----------------------------------|-------------|---------------|-------------------------|--|
| | 100 = 107,2 q/ha | 100 = 105,7 q/ha | à la récolte en % | | Récolte | | |
| | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015-16 | 2015-16 | 2015-16 |
| Nombre d'essais | 9 | 10 | 9 | 8 | 6 | 5 | 8 |
| MILLESIM | 98,8 | 98,3 | 29,4 | 30,1 | 4,0 | 5,2 | -0,5 |
| KROISSANS | 101,2 | 101,7 | 30,8 | 31,0 | 5,2 | 5,4 | 0,5 |
| NK FALKONE | 96,5 | 94,2 | 29,3 | 29,5 | 4,1 | 5,8 | 1,6 |
| KWS GUSTUS | 102,2 | 104,4 | 29,3 | 29,3 | 4,2 | 5,4 | 4,1 |

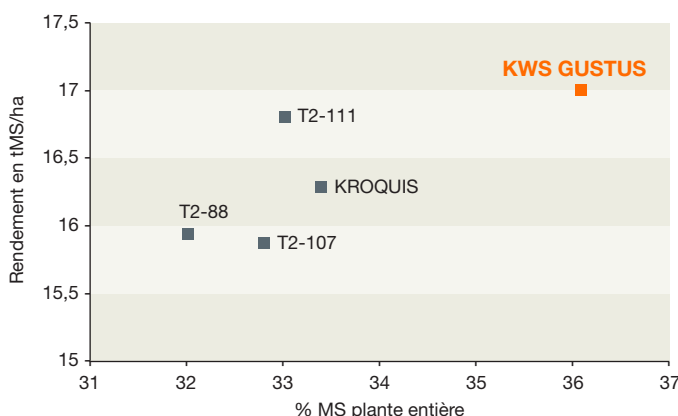
Source : GEVES

■ Testé en comparaison des variétés précoces B, KWS GUSTUS est inscrit dans le groupe très précoce A, grâce à une bonne dessiccation du grain en fin de cycle

■ Son potentiel est élevé dans son créneau de précocité

Comportement fourrage

Synthèse fourrage précoce SB - 2015 / 2016 (19 essais)



■ KWS GUSTUS apporte un gain de productivité très net en tout début de groupe précoce fourrage SB

Source : KWS RSD

■ KWS GUSTUS a un profil alimentaire orienté sur la teneur en amidon.

UFL ★★★★★

DINAG ★★★★★

AMIDON ★★★★★