



MIDGARD

Maïs MIXTE très précoce S0

GRAIN



FOURRAGE

PRO / Rendement

PRO / UFL Amidon +

LA VARIÉTÉ

Type hybride :
Simple

Type de grain :
Denté vitreux

Inscription :
Lituanie 2021

Indice FAO :



- Fourrage : **240-250**
- Grain : **240-250**

Besoins en unités
chaleur, base 6° :

- Semis-floraison : **860° C**
- Semis-récolte fourrage à 32% MS : **1400-1410° C**
- Semis-récolte grain à 32% H2O : **1680-1700° C**

LA PLANTE



Morphologie :

- Hauteur plante : **moyenne**
- Insertion épi : **basse**



Profil agronomique :

- Vigueur au départ : **moyenne**



Profil sanitaire :

- Charbon commun : **tolérante**
- Helminthosporiose : **assez tolérante**
- Fusariose épi : **assez tolérante**



Composantes de rendement :



Rangs / épi
16



Grains / rang
27



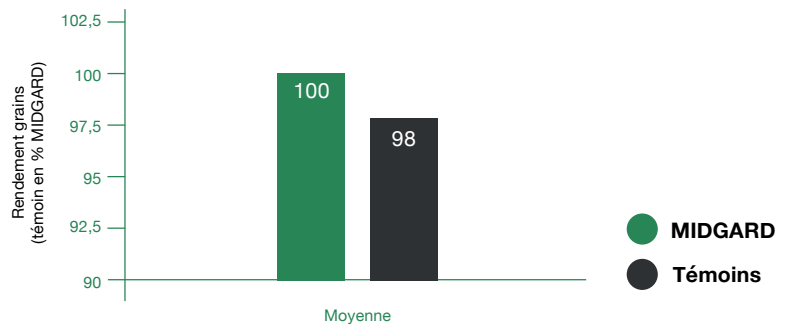
PMG
290

LES PERFORMANCES

Rendement grain en fonction du potentiel agro-climatique

Situation	Niveau de rendement (q)	Nb d'essais	MIDGARD % de la moyenne
Limitante	< 85	20	100%
Normale	85 - 120	38	103,5%
Favorable	> 120	26	102,6%

Performances rendement grain pluriannuelles (2018-2023)



Source : base de données pluriannuelle CSPRO

DENSITÉ DE SEMIS*

Grain :

- Situations limitantes : **80 000 grains**
- Situations normales : **90 000 grains**
- Situations favorables : **100 000 grains**

Fourrage :

- Situations limitantes : **90 000 grains**
- Situations normales : **100 000 grains**
- Situations favorables : **105 000 grains**

*densité calculée à partir des essais internes Europe tenant compte notamment du type de sol et des différents climats.

LE CONSEIL PRO

MIDGARD est une variété mixte très précoce. Son bon profil agronomique et notamment sa résistance au charbon et à la verse lui permettent d'atteindre un bon niveau de rendement et surtout en haut potentiel.