



QUERCI

Maïs grain demi-tardif G4

GRAIN



PRO / Régularité

PRO / Sec

PRO / Dessiccation

LA VARIÉTÉ

Type hybride :
Simple

Type de grain :
Denté

Inscription :
Italie 2017

Indice FAO :

- Grain : **460-480**

Besoins en unités
chaleur, base 6° :

- Semis-floraison : **1000° C**
- Semis-récolte grain à 32% H2O : **1930-1950°C**

LA PLANTE



Morphologie :

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



Profil agronomique :

- Vigueur au départ : **bonne**
- Stay green : **moyen**






Profil sanitaire :

- Verse végétative : **assez tolérante**
- Helminthosporiose : **tolérante**
- Fusariose épi : **tolérante**
- Verse récolte : **tolérante**



Composantes de rendement :

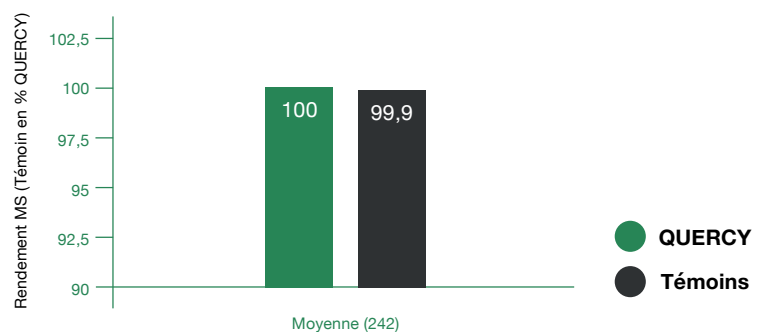
 Rangs / épi 16-18	 Grains / rang 30-32	 PMG 320-340
--	--	--

LES PERFORMANCES

Rendement grain en fonction du potentiel agro-climatique

Situation	Niveau de rendement (q)	Nb d'essais	DRAGONSTONE % de la moyenne
Limitante	< 100	127	101,3%
Normale	100 - 135	167	100,2%
Favorable	> 135	140	101,8%

Performances rendement grain pluriannuelles (2014-2023)



DENSITÉ DE SEMIS*

- Situations limitantes : **80 000 grains**
- Situations normales : **80 000 grains**
- Situations favorables : **85 000 grains**

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

LE CONSEIL PRO

QUERCI est une variété grain demi tardive. Son très bon état sanitaire et sa bonne tenue de tige lui permet d'aller chercher de très bon niveau de rendement même en situation sechante.