



360

PLAGE D'INDICE :  
330/400

MAÏS GRAIN | G3 | denté

Sommes de températures base 6°C

semis à floraison : 960-980°C | semis à récolte 32 % H<sub>2</sub>O : 1840-1860°C

## RGT TEXERO

Hybride tout terrain, performant  
en toutes situations

- Haut potentiel grain
- Look grain
- Régularité épis



+ [www.ragt-semences.fr](http://www.ragt-semences.fr)

 think  
SOLUTIONS  
think RAGT

# RGT TEXERO

Hybride tout terrain, performant en toutes situations



## RENDEMENT GRAIN

Moyenne essais France zone G3

# 103.4 %

Moyenne essais régions	
<b>103.1 %</b>	PAYS DE LOIRE, VENDÉE, POITOU
<b>103.3 %</b>	CENTRE, BASSIN PARISIEN
<b>104.1 %</b>	ALSACE, CENTRE-EST

Rendements en % des essais par zones G3 - Source : RAGT Semences pluriannuelles

## TRÈS BON COMPORTEMENT EN TOUTES SITUATIONS

	<span style="font-size: 0.8em;">stressless</span> <span style="font-size: 0.8em;">Maïs</span> <span style="font-size: 1.5em; font-weight: bold;">H<sub>2</sub>O</span> <span style="font-size: 0.8em;">Efficient</span>		
	Moyenne des essais (q/ha)	Rendement (q/ha)	RGT TEXERO Ecart/moyenne (q/ha)
Essais en situations limitantes	85.0	89.3	<b>+ 4.3 q</b>
Essais en situations optimales	142.3	146.7	<b>+ 4.4 q</b>

Les données techniques mentionnées dans ce document sont issues de tests réalisés par RAGT SEMENCES et Arvalis Institut du végétal. Les résultats obtenus peuvent varier en fonction des conditions agronomiques et climatiques ainsi que des techniques culturales spécifiques. En tout état de cause ces données techniques sont fournies à titre informatif et ne sauraient engager RAGT SEMENCES contractuellement. Crédits photos : photothèque RAGT Semences, think SOLUTIONS think RAGT : pensez SOLUTIONS pensez RAGT. 06/2023

## PROFIL VARIÉTAL

### MORPHOLOGIE

- Hybride de gabarit court à moyen
- Port de feuilles dressé
- Insertion d'épis moyenne à basse

### CRITÈRES AGRONOMIQUES

- Cœur de groupe G3
- Fortes composantes de rendement
- Excellente régularité épis
- Bonne dessiccation du grain

### COMPOSANTES DE RENDEMENT



17.3



26-30



310-330 g

### RÉSULTATS DÉFINITIFS 2020

en réseau post-inscription de maïs grain 2020



Variétés	Densité	Rendement et régularité en % de la moyenne des essais				Hum. récolte en %	Verse récolte en %
		Rendements 2020			E.T.		
		2020	Moyens	Elevés	Tous les essais 2020		
<b>Demi-Précoces à Demi-Tardives G3</b>							
Récolte 2020							
Variétés de référence							
RGT PREFIXX	89,6	96,1	96,2	96,2	4,0	25,0	-
DKC4590	89,6	98,1	99,5	99,1	2,4	24,5	-
<b>RGT TEXERO</b>	<b>90,4</b>	<b>102,6</b>	<b>103,0</b>	<b>102,9</b>	<b>3,1</b>	<b>25,4</b>	<b>-</b>
Moyenne des essais		103,0 q/ha	137,8 q/ha	126,9 q/ha		24,7 %	di
Nombre d'essais	16	5	11	16		16	di
Analyse statistique P.P.E.S.		5,8 %	3,2 %	2,8 %		0,8 %	-

Origine des essais : Retenus pour rendement moyens et précocité : 01, 18, 49, 86 ; Retenus pour rendement moyens et précocité : 01, 18, 36, 41, 58, 64, 67, 68  
Source ARVALIS - Institut du végétal - 2020 - Pour l'ensemble des résultats, se reporter à [www.arvalis-infos.fr](http://www.arvalis-infos.fr)

### PRÉCONISATION DENSITÉ

Type : CLASSIC	Conditions	Potentiel (q/ha)	Densité semis grains / 10 m <sup>2</sup>
			Écartement 75-80 cm
	Limitantes	<b>&lt; 90</b>	80-85
	Normales	<b>90 - 110</b>	85-90
		<b>110 - 140</b>	90
Élites	<b>&gt; 140</b>	90-95	

### CRITÈRES SÉCURITAIRES

#### SÉCURITÉ TIGE

Verse végétative	<b>PS/MS</b>
Verse récolte déchaussement	<b>PS</b>
Verse récolte casse	<b>PS</b>
Tiges creuses	<b>MS</b>

#### SÉCURITÉ SANITAIRE

Charbon ustilago	<b>PS</b>
CFF	<b>PS/MS</b>
Helminthosporiose	<b>PS</b>

### ADAPTATION

Bonnes conditions : ★★★★★

Conditions limitantes : ★★★★★