



**390** PLAGE D'INDICE  
360/430  
**400** TYPE DE GRAIN  
denté

Sommes de températures base 6°C  
semis à floraison : 970-990°C  
semis à récolte grain 32 % H<sub>2</sub>O : 1890-1910°C

MAÏS GRAIN C2

# RGT EXPLICIT

- Haute productivité grain en fin de C2
- Bon comportement fin de cycle
- Excellent état sanitaire général

## RENDEMENT

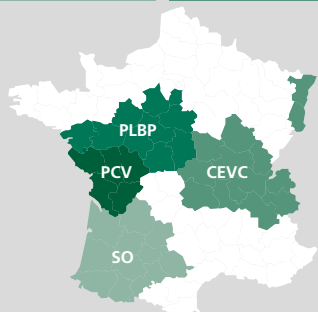
Moyenne essais France zones C2/D

# 102,6%

Moyenne essais régions

Poitou Charentes Vendée	Pays de la Loire Bassin Parisien
<b>102,6%</b>	<b>102,1%</b>

Sud-Ouest	Centre-Est Vallées Continental
<b>103,4%</b>	<b>102,3%</b>



Rendements en % des essais  
Source RAGT Semences - Pluriannuels

## PROFIL VARIÉTAL

Inscription 2014

### Morphologie

- Plante de grand gabarit
- Port de feuille demi-dressé à dressé
- Insertion d'épi moyenne

### Critères agronomiques

- Bonne fécondation
- Bonne régularité d'épi
- Bon stay-green
- **Bon comportement en situations limitantes**

### Composantes de rendement



### Critères sécuritaires

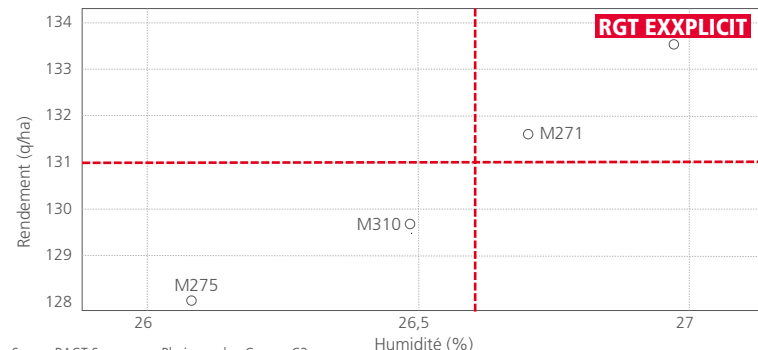
#### Sécurité tige

Verse récolte déchaussement	PS
Verse récolte casse	PS
Tiges creuses	(T)PS

#### Sécurité sanitaire

Helminthosporiose	(T)PS
Charbon Ustilago	PS
État sanitaire des épis	PS fusariose

## VALORISATION GRAIN

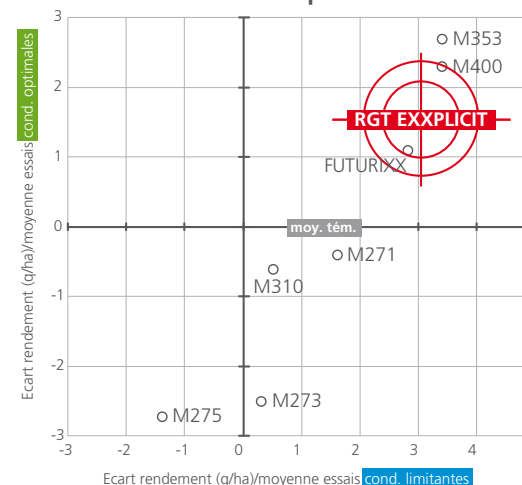


Source RAGT Semences - Pluriannuels - Groupe C2

## AVANTAGE STRESSLESS H<sub>2</sub>O



RGT EXPLICIT : variété performante en conditions optimales et efficiente au stress hydrique. Conditions limitantes et optimales face aux témoins de marché du groupe C2/D



Source RAGT Semences

Essais en conditions optimales	
Moyenne des essais <b>100 = 140,6 q</b>	
Rendement RGT EXPLICIT	Ecart q/moyenne
<b>142,1 q</b>	<b>+ 1,5 q</b>
101,1 %	

Essais en conditions limitantes	
Moyenne des essais <b>100 = 89,5 q</b>	
Rendement RGT EXPLICIT	Ecart q/moyenne
<b>91,7 q</b>	<b>+ 2,2 q</b>
102,4 %	

## ADAPTATION

Bonnes conditions **++++**  
Conditions limitantes **++++**

## DSC densité semis conseillée (grs/ha)

Bonnes conditions **90-95 000**  
Situations limitantes **85-90 000**



www.ragt-semences.fr

RAGT Semences • Rue Emile Singla • 12000 Rodez  
RCS Rodez 431 899 756 • SAS au capital de 43 475 010 €

Les données techniques fournies dans ce document sont issues de tests réalisés RAGT Semences et peuvent varier en fonction des conditions agronomiques et climatiques ainsi que des techniques culturales spécifiques. A cet égard les distributeurs conseillent les utilisateurs finaux sur l'utilisation du produit et peuvent leur apporter toute préconisation utile. La responsabilité de RAGT Semences ne saurait être recherchée sur d'autres fondements que ceux de la pureté spécifique, de la faculté germinative et de l'état sanitaire des semences. Crédits photo : photothèque RAGT Semences. 06/2017