

310

PLAGE D'INDICE

290/330

TYPE DE GRAIN

denté

Sommes de températures base 6°C

semis à floraison : 950-970°C

semis à récolte grain 32 % H₂O : 1790-1810°C



MAÏS GRAIN C1

RGT RIVOXX

- Haut niveau de potentiel grain
- Bonne tenue de tige (VV, VRC, VRD, TC)
- Très bon état sanitaire général (épi, feuillage)

MAÏS GRAIN

RGT RIVOXX

310

PLAGE D'INDICE

290/330

PROFIL VARIÉTAL

Inscription : 2012

Type de grain : denté

Morphologie

- Plante de grand gabarit
- Port de feuille semi-retombant
- Feuillage dense et vert foncé
- Insertion d'épi régulière

Composantes de rendement

| | |
|---------------------------|-----------|
| Nombre de rangs | 15 |
| Nombre de grains par rang | 28-30 |
| PMG | 340-360 g |

Critères agronomiques

- Bonne vigueur au départ
- Très bonne régularité d'épi
- Bon stay-green
- Bonne fécondation
- Bon comportement toutes situations particulièrement en situations limitantes

Critères sécuritaires

- Bonne tenue de tige : VV, VRD, VRC, TC : PS
- Bon comportement face à l'Helminthosporiose : PS
- Très bon état sanitaire des épis : PS Fusa épi

ADAPTATION

Bonnes conditions **++++**

Conditions limitantes **++++**

DSC densité semis conseillée (grs/ha)

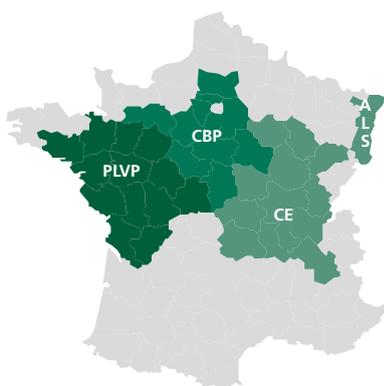
Bonnes conditions **95-100 000**

Situations limitantes **85-90 000**



Les variétés Stressless H₂O possèdent la double qualité d'être efficaces et supérieures en rendement, en conditions de stress hydrique ainsi qu'en très bonnes conditions d'approvisionnement en eau.

RENDEMENT



| | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Pays de la Loire Poitou Vendée | Centre Bassin Parisien |
| 101,9% | 102,0% |
| Centre-Est | Alsace |
| 102,4% | 102,7% |

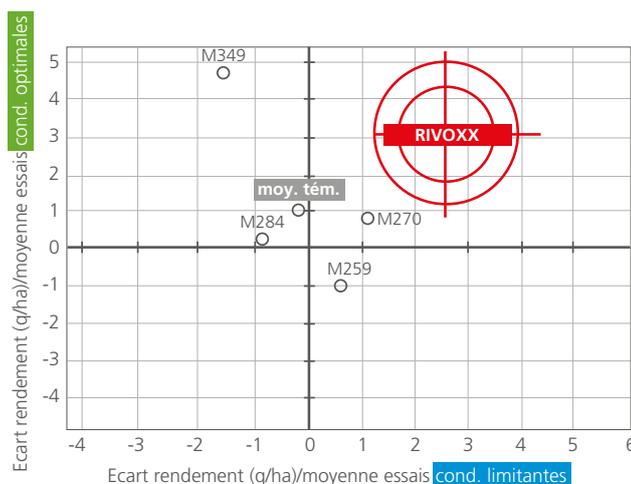
Résultats rendements en % des essais par zones C1
Source : RAGT Semences - Pluriannuels

AVANTAGES STRESSLESS



RIVOXX : Variété performante en conditions optimales et efficiente au stress hydrique

Conditions limitantes et optimales face aux témoins de marché du groupe C1



| Essais en conditions optimales | Rendement RIVOXX | Ecart q/moyenne | Essais en conditions limitantes | Rendement RIVOXX | Ecart q/moyenne |
|--|---------------------------|-----------------|---|--------------------------|-----------------|
| Moyenne des essais 100 = 142,2 q | 145,0 q 102,0 % | + 2,8 q | Moyenne des essais 100 = 96,1 q | 98,6 q 102,6 % | +2,5 q |