

470

PLAGE D'INDICE :
450/490

MAÏS GRAIN | G4 | denté

Sommes de températures base 6°C

semis à floraison : 970-990°C | semis à récolte 32 % H₂O : 1920-1940°C

RGT EVOLUXXION

- Potentiel de rendement
- Régularité de performance
- Fin de cycle sécurisante



+ www.ragt-semences.fr



think
SOLUTIONS
think RAGT

RGT EVOLUXXION



RENDEMENT GRAIN



Réseau essais G4 2023 - Service Développement Technique RAGT Semences

PREUVES TERRAINS



Source : Service Développement Technique RAGT Semences, 2023, 13 lieux

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. 06/2024

PROFIL VARIÉTAL

MORPHOLOGIE

- Gabarit moyen à court
- Port de feuilles demi-dressé
- Insertion d'épis moyenne et régulière

CRITÈRES AGRONOMIQUES

- Floraison précoce
- Fonctionnement équilibré PMG/GM2
- Bon comportement toutes situations
- Bonne sécurité de tige
- Excellente fin de cycle

COMPOSANTES DE RENDEMENT



PRÉCONISATION DENSITÉ

Conditions	Potentiel (q/ha)	Densité semis grains / 10 m ² Écartement 75-80 cm
Limitantes	< 90	70-75
Normales	90 - 110	80-85
	110 - 130	85-90
Élites	> 130	90-95

RAGT a la solution !



Les variétés STRESSLESS H₂O répondent à deux paramètres essentiels pour l'agriculteur :
 - performance en conditions normales et optimales
 - efficacité en conditions hydriques limitantes

OPTIMAL 9 lieux	LIMITANT 5 lieux
Rendement moyen : 152,4 q/ha	Rendement moyen : 123 q/ha
104,8 %	104,2 %

CRITÈRES SÉCURITAIRES

SÉCURITÉ TIGE

Verse végétative	PS
Verse récolte	PS
Tiges creuses	PS

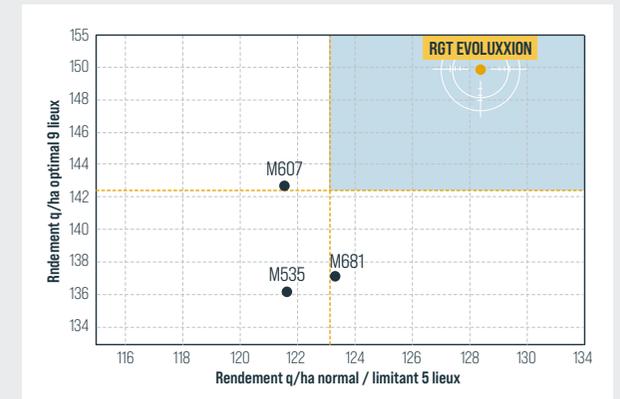
SÉCURITÉ SANITAIRE

CFF	PS
Charbon ustilago	PS/TPS
Helminthosporiose	PS

ADAPTATION



Bonnes conditions :	★★★★★
Conditions limitantes :	★★★★★



Source : Service Développement Technique RAGT Semences, 2023.