

450

PLAGE D'INDICE :
430/470

MAÏS MIXTE | S4/G4 | denté

Sommes de températures base 6°C

semis à floraison : 960-980°C | semis à récolte 32 % MS : 1580-1600°C
semis à récolte 32 % H₂O : 1900-1920°C

RGT EXXEMPLAIRE

Performance mixte
au cœur du G4

- Potentiel Grain & Fourrage
- Floraison précoce
- Visuel plante & épis



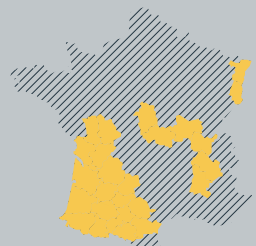
+ www.ragt-semences.fr



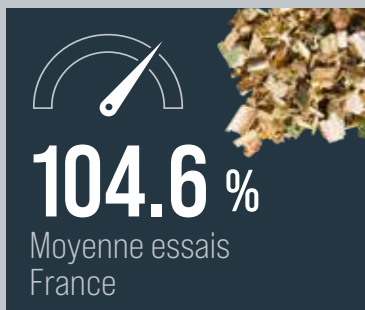
think
SOLUTIONS
think RAGT

RGT EXEMPLAIRE

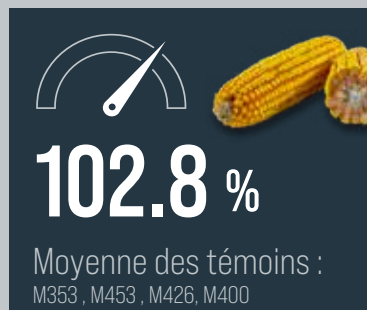
Performance mixte
au cœur du G4



RENDEMENT FOURRAGE



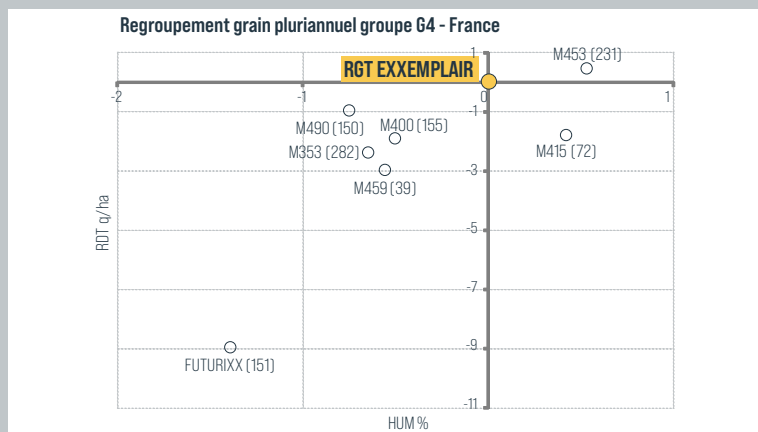
RENDEMENT GRAIN



Reseau essais S3-S4 pluriannuel - Service Développement
Technique RAGT Semences

Reseau essais G4 pluriannuel - Service Développement Technique
RAGT Semences

PREUVES TERRAINS



Reseau essais - Service Développement Technique RAGT Semences

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. 02/2023

PROFIL VARIÉTAL

MORPHOLOGIE

- Hybride de gabarit assez développé
- Port de feuilles demi-retombant
- Insertion d'épi moyenne à haute

MORPHOLOGIE

- Très bonne vigueur au départ
- Floraison précoce = FuturiXX
- Très bonne régularité épis
- Composantes de rendement équilibrées

COMPOSANTES DE RENDEMENT



16.9



30-32



350-370 g

PRÉCONISATION DENSITÉ SEMIS FOURRAGE

Conditions	Potentiel (q/ha)	Densité semis grains / 10 m ²	
		Écartement 75-80 cm	Écartement réduit 40 cm
Limitantes	< 90	75	85
Normales	90-110	80-85	95
	110-140	85-90	100
Élites	> 140	95-100	105

RAGT a les solutions !

SOUPLESSE D'UTILISATION :

Équilibre entre amidon vitreux et farineux
Vitesse de digestibilité intermédiaire

MAÏS DENTÉS VITREUX

Structure de grain intermédiaire :

équilibré entre texture vitreuse et farineuse



CRITÈRES SÉCURITAIRES

SÉCURITÉ TIGE

Verse végétative	PS
Verse récolte déchaussement	PS/MS
Verse récolte casse	PS
Tiges creuses	PS/MS

SÉCURITÉ SANITAIRE

Charbon ustilago	PS
Helminthosporiose	PS/MS
CFF	PS/MS

VALEURS ALIMENTAIRES

RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE (UFL/ha) **100.1 %** moyenne des essais

AMIDON (%) **37.2 %**

dNDF (%) **44.8 %**

ADAPTATION

Bonnes conditions : ★★★★★

Conditions limitantes : ★★★★★

