

440

PLAGE D'INDICE :
410/450

MAÏS MIXTE | G4/S4 | denté

Sommes de températures base 6°Csemis à floraison : 970-990°C | semis à récolte 32 % MS : 1580-1600°C
semis à récolte 32 % H₂O : 1890-1910°C

RGT SCHERLOXX

Le compromis idéal entre le rendement et la précocité

- Rapport rendement / précocité
- Dessiccation rapide du grain
- Aptitude à la mixité

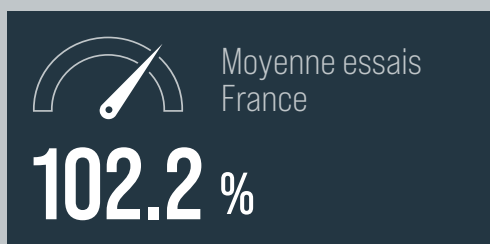


Inscription 2020

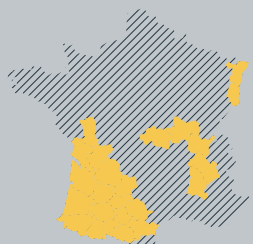
RGT SCHERLOXX

Le compromis idéal entre le rendement et la précocité

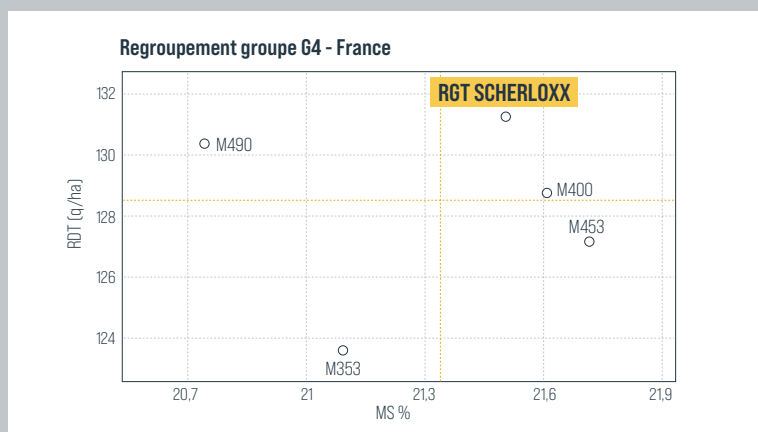
RENDEMENT GRAIN



Rendements en % des essais G5, pluriannuel - Source RAGT Semences



PREUVES TERRAINS



Source : Service Développement Technique RAGT Semences, pluriannuel, 25 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. 06/2023

PROFIL VARIÉTAL

MORPHOLOGIE

- Hybride de gabarit développé
- Port de feuilles semi-retombant
- Insertion d'épis moyenne
- **Aptitude à la mixité**

CRITÈRES AGRONOMIQUES

- **Bonne vigueur de départ**
- Fin de cycle sécuritaire
- Bon stay-green
- Composantes épis équilibrées
- Dessiccation rapide du grain
- Valorise les bonnes situations

COMPOSANTES DE RENDEMENT



17.8



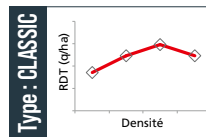
28-30



340-360 g

PRÉCONISATION DENSITÉ

	Conditions	Potentiel (q/ha)	Densité semis grains / 10 m ² Écartement 75-80 cm
Type : CLASSIC	Limitantes	< 90	70-75
	Normales	90 - 110	80-85
		110 - 140	80-85
	Élites	> 140	90-95



CRITÈRES SÉCURITAIRES

SÉCURITÉ TIGE

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

SÉCURITÉ SANITAIRE

Charbon ustilago	PS
CFF	PS
Helminthosporiose	PS/MS

APTITUDES À LA MIXITÉ

Synthèse S3/S4	RDT (tMS/ha)	% MS	UFL	Amidon (%)	dNDF
RGT SCHERLOXX	17.5	34.1	0.918	34.2	47.4
Moyenne SDT	17.8	35.4	0.921	35.3	47.3

ADAPTATION

Bonnes conditions : ★★★★★

Conditions limitantes : ★★★

RAGT a la solution !

BOOSTE LES RATIONS < 22 % D'AMIDON :

Digestion rapide de l'amidon dans le rumen.

MAÏS DENTÉS FARINEUX

Amidon à dominante farineuse : dégradation plus rapide de l'endosperme dans les 1^{res} heures de digestion

