



240

PLAGE D'INDICE

220/250

TYPE DE GRAIN

corné corné denté

Sommes de températures base 6°C

semis à floraison : 860-880°C

semis à récolte fourrage 32 % MS : 1440-1460°C

MAÏS FOURRAGE S0

RGT XXYLOPHON

- Rendement fourrage de très haut niveau
- Très bonne productivité UFL/ha
- Mixité fourrage et grain



OPTIMISER SA PRODUCTION D'UFL à travers 3 leviers agronomiques

Pour produire
+ d'UFL/ha

EFFET
DE LA DENSITÉ DE RÉCOLTE :
(+ 10 000 pieds/ha)

+ 4 % UFL/ha
+ 3,6 % de rdt (MS/ha)

D1 : 95 000 - D2 : 105 000

Pour assurer
+ de concentration UFL

EFFET
DU BINAGE :
(Un passage de binage au stade 8 F)

+ 2 % UFL/ha
+ 1,4 % de rdt (MS/ha)

EFFET
D'UNE COUPE HAUTE :
(Écart entre une coupe 17 cm et 53 cm)

+ 4 % UFL
+ 10 % amidon

Synthèse expérimentation spécifique maïs fourrage RAGT Semences



DISPONIBILITÉ



MAÏS FOURRAGE

corné corné denté

RGT XXYLOPHON

240

PLAGE D'INDICE
220/250

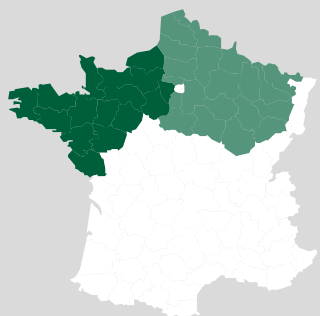
RENDEMENT

Moyenne essais France zones S0

103,1%

Moyenne essais régions

Grand Ouest **103,0%** Nord, Grand Est **103,7%**



Rendements en % des essais
Source RAGT Semences - 2015-2016

ADAPTATION

Bonnes conditions ********

Conditions limitantes ********

PROFIL VARIÉTAL

Inscription 2017

Morphologie

- Plante de grand gabarit
- Port de feuille demi-dressé à dressé avec gros volume foliaire
- Insertion d'épi moyenne

Critères agronomiques

- Très beau look fourrage
- Très bonne régularité des épis
- Rendement UFL/ha élevé
- Profil fourrage équilibré
- Très bonne fécondation

Composantes de rendement



15,5



24-26

Critères sécuritaires

Bonne vigueur de départ



Sécurité tige

Verse végétative **PS**

Verse récolte déchaussement **PS**

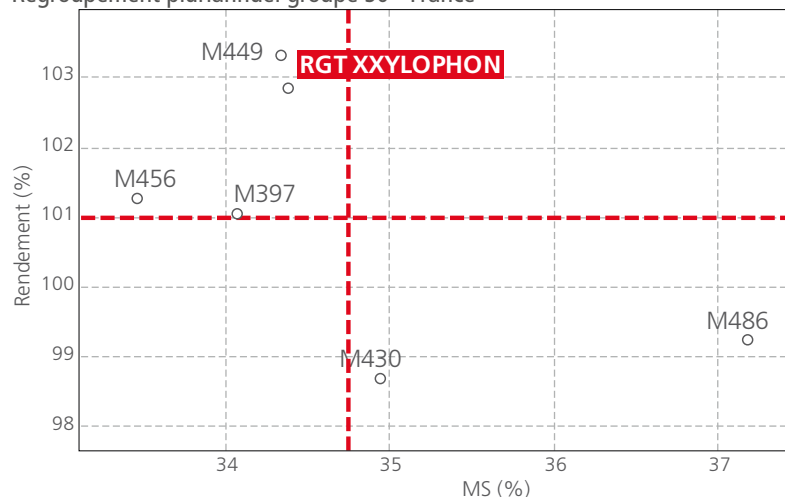
Verse récolte casse **PS**

Sécurité sanitaire

Helminthosporiose **PS/TPS**

PREUVES TERRAIN

Regroupement pluriannuel groupe S0 - France



PLUS DE PERFORMANCE UFL/HA

Semer RGT XXYLOPHON, c'est gagner en moyenne :

+ 555 UFL/ha*

* Comparé à la moyenne des témoins (M430, M397, M360, M423, M350, M344, M230, HENDRIX)

Source RAGT Semences

PRÉCONISATION DENSITÉ

Type : CLASSIC	RDT (q/ha)	Conditions	Potentiel (TMS/ha)	Densité semis grains / 10m ²	
				Ecartement 75-80 cm	Ecartement réduit 40 cm
		Limitantes	< 14	100	115
		Normales	14 - 18	110	125
		Élites	> 18	115	125



www.ragt-semences.fr

RAGT Semences • Rue Emile Singla • 12000 Rodez
RCS Rodez 431 899 756 • SAS au capital de 43 275 010 €

Les données techniques mentionnées dans ce document sont issues de tests réalisés par RAGT Semences. 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. 07/2019