

# LA TYPOLOGIE GRAIN À PRÉCOCITÉ CONFIRMÉE



## SY Cosmos

syngenta®

NOUVEAUTÉ

### MAÏS GRAIN

- Très Précoce  
Indice 230-250
- Corné Denté
- Hybride simple

## VOS AVANTAGES



Profil grain  
équilibré



Rendement  
économique



**SY Cosmos** est un hybride très précoce à floraison cœur de groupe.  
**SY Cosmos** tire son avantage d'une combinaison parfaite :  
 rendement - état sanitaire et régularité.

## COMPOSANTES DE RENDEMENT

Nombre de rangs : 14-16  
 Grains / rang : 30-32  
 PMG : 260-280 g

## BESOINS EN SOMME DE TEMPERATURES (base 6)

Semis-floraison : 860 °C  
 Semis récolte :  
 Grain 32 % H<sub>2</sub>O : 1670°C

## PROFIL MORPHOLOGIQUE

Gabarit

## PROFIL AGRONOMIQUE

Vigueur au départ   
 Charbon commun   
 Helminthosporiose   
 Tenue de tige   
 Dessiccation du grain

Mauvais Moyen Excellent

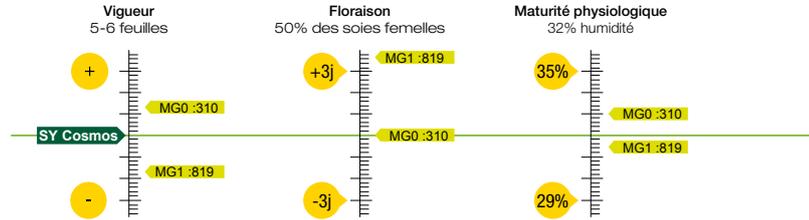
## PEUPEMENT CONSEILLÉ

Terres profondes ou irriguées	Terres légères en sec
95 000 à 100 000 plantes/ha	90 000 à 95 000 plantes/ha

En fonction des risques de pertes à la levée, majorer éventuellement les quantités conseillées.

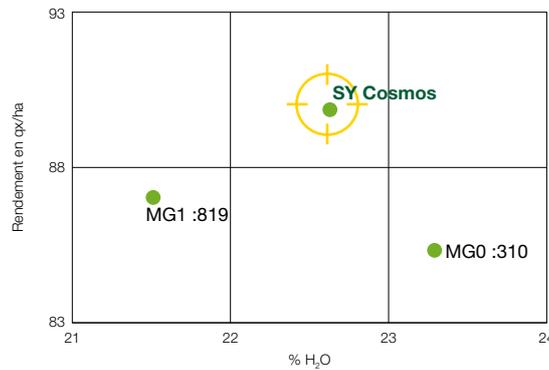
Source : Syngenta - R&D

## CYCLE



Source : Développement Syngenta

## PERFORMANCES AGRONOMIQUES



Source : Développement Syngenta, 14 essais, 2022



**SY Cosmos**

syngenta

**Renseignements Techniques**  
 0 825 00 05 52 Service 0,15 € / min + prix appel  
[renseignements.techniques@syngenta.com](mailto:renseignements.techniques@syngenta.com)

Syngenta France S.A. - 1228, Chemin de l'Hobit - 31790 Saint-Sauveur - France.  
 S.A. au capital de 101 075 884 Euros. RCS – RSAC Toulouse 443 716 832.  
 Numéro de TVA intra-com. : FR 11 443 716 832.