

SY COSMOS



Mais double fin très précoce à précoce FAO 200-210

«Mais à maturité très précoce avec une bonne valeur alimentaire»

- excellente valeur nutritionnelle comme maïs ensilage
- maïs grain /ccm avec de faibles coûts de séchage
- très bonne tolérance à la verse
- variété POWERCELL™

Résultats

- rendement du grain à 5 % d'humidité (valeur rel.) : 102,7 %
- produit semi-brut 107,3%
- plantes versées 0,1%

Source : CIPF Synthèse réseau probatoire grain 2022

Let's go and grow together

syngenta®

Syngenta Seeds NV
Technologiepark 30
B-9052 ZWIJNAARDE



®

Résultats SY COSMOS

CIPF - Synthèse réseau probatoire 2022

Maïs grain : grain à sécher, grain humide ou épi broyé - Basse et Moyenne Belgique

Tri sur le produit semi-brut

Lieux : Saint Géry, Sleidinge, Tongerlo et Wayaux.



Variétés	Rendement du grain à 15% d'humidité	Produit semi-brute (val.rel.)	Teneur en humidité du grain		Plantes fusariées (2 lieux) (%)	Plantes avec du bris de tige (3 lieux) (%)	Plantes versées (2 lieux) (%)
	(valeur relative)		(% humidité)	(val. Rel; MS%)			
SY COSMOS	102,7	107,3	25,8	102,1	23,7	3,2	0,1
DIGITAL	110,1	109,1	27,5	99,8	7,7	1,2	1,8
FIGARO	94,0	97,9	26,2	101,6	12,5	0,2	0,0
LG 31238	96,1	97,3	27,1	100,3	33,6	3,7	0,5
PRESTOL	99,9	95,8	28,6	98,3	17,6	2,6	1,3
Moyenne	11,4 (t/ha)	2256 (€/ha)	27,8 (%)	100 =	10,0 (%)	2,3 (%)	0,9 (%)
Moyenne des témoins = 100	11,5 (t/ha)	2314 (€/ha)	27,3 (%)	72,7 (%)	17,8 (%)	1,9 (%)	0,9 (%)
Coefficient de variation (%) / PPES (P=5 %)	7,3 / 13,7	-	5,0 / 2,6	5,0 / 3,6	-	-	-
100 = témoins : DIGITAL, FIGARO, LG 31238 et PRESTOL.							
* : Moyenne significativement différente de la moyenne des témoins sur base du PPES (p=0,05).							
Le produit semi-brut par hectare est calculé sur base d'un prix de 30,0 €/100 kg de grain à 15% d'humidité après déduction des réfections (X 0.9) et frais de séchage sur base des barèmes Synagra.							

(*) nom proposé, l'inscription n'est pas encore actée au moment de cette publication

