



MAÏS PRÉCOCE

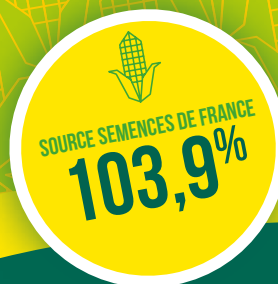
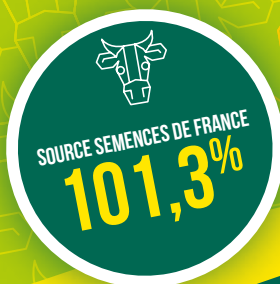
CASTELO



CASTELO



- Précocité et productivité grain et fourrage
- Régularité des performances
- Bon comportement helminthosporiose



Semences
de France



www.semencesdefrance.com

MAÏS PRÉCOCE

CASTELO

PRÉCOCITÉ ET PRODUCTIVITÉ

RÉGULARITÉ DES PERFORMANCES

BON COMPOTEMENT HELMINTHOSPORIOSE



DESCRIPTIF

**HYBRIDE
TROIS VOIES**

GRAIN CORNÉ DENTÉ



Semis -
floraison :
840/855°C



Semis - récolte
fourrage (32% MS) :
1440/1460°C



Semis - récolte
grain (32% H₂O) :
1620/1640°C

LA PLANTE

Port du
feuillage
DEMI DRESSÉ

Taille
GRANDE

Hauteur
ins. épi
HAUTE

L'ÉPI



14,7
rangs/épi



26,7
grains/rang



3800
grains/m²



315
PMG

CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES

Vigueur au départ								
Verse végétation (résistance)								
Verse récolte (résistance)								
Capacité à rester vert								

RÉSULTATS MAÏS FOURRAGE PRÉCOCE

DEUX ANNÉES D'EXPÉRIMENTATION 2017 - 2018	Rendement relatif		Matière Sèche à la récolte MS en %		Ecart de jours de floraison 0-moyenne des témoins	Vigueur au départ	Rendement énergétique UFL/HA en % 100 = 0,93 UFL/kg MS	Rendement énergétique UFL/HA en %
	2017 100 = 19,6 T MS/ha	2018 100 = 19,2 T MS/ha	2017	2018				
Nombre d'essais	10	9	10	9	16	9	10	-
CASTELO	101,9	103,0	34,9	36,8	0,3	7,0	98,9	101,3
TEM B - 57	100,9	99,0	32,9	34,4	-0,3	7,8	100,3	100,3
TEM B - 64	99,1	100,7	32,6	34,7	1,2	7,2	100,4	100,3
TEM B - 67	100,0	100,2	34,2	36,1	-0,9	7,2	99,4	99,5

Cotation et valeurs technologiques exprimées en pourcentage de la moyenne des témoins - Source Semences de France - Service développement

RÉSULTATS MAÏS GRAIN PRÉCOCE

DEUX ANNÉES D'EXPÉRIMENTATION 2017 - 2018	Rendement relatif		Humidité à la récolte H ₂ O en %		Ecart de jours de floraison 0=moyenne des témoins	Vigueur au départ
	2017 100=119,7qx/ha	2018 100=110,9 qx/ha	2017	2018		
Nombre d'essais	9	8	9	8	8	10
CASTELO	102,7	105,1	30,4	26,3	-0,9	7,0
TEM B - 59	101,1	103,9	29,7	25,2	0,5	6,4
TEM B - 54	96,3	96,7	31,3	26,4	-3,5	6,3
TEM B - 56	99,4	100,7	29,6	25,5	1,8	6,0
TEM B - 68	103,3	98,7	29,8	23,7	1,2	6,1

Cotation et valeurs technologiques exprimées en pourcentage de la moyenne des témoins - Source : Semences de France - Service développement



 SOURCE
SEMENCES DE FRANCE
103,9%