



Maïs très précoce

BALISTO

BALISTO, de l'énergie en barre



103,6%

Source : Essais Semences de France



101,2%

Source : CTPS



- Plante de grand gabarit
- Productivité fourrage
- Digestibilité et valeur énergétique
- Rendement grain



**Semences
de France** 

www.semencesdefrance.com



Mais très précoce BALISTO

Descriptif

Semis - floraison :	820 - 835 °C
Semis - récolte fourrage (32% MS) :	1 400 - 1 420 °C
Semis - récolte grain (35% H ₂ O) :	1 600 - 1 620 °C
Somme de température :	base 6°C

Hybride trois voies - Grain corné denté

La plante

Taille :	Grande
Port du feuillage :	Demi retombant
Masse végétative :	Volumineuse
Hauteur ins. épi :	Moyenne

L'épi

Nombre de rangs/épi :	14,1
Nombre de grains/rang :	25,5
Nombre de grains/m ² :	3 570
PMG :	316

Densité de semis

Bonnes conditions :	105 000
Autres conditions :	100 000

Caractéristiques agronomiques

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Vigueur au départ									
Verse végétation (résistance)									
Verse Récolte (résistance)									
Capacité à rester vert									

Profil Maladie

	Cotations
Charbon Commun	TPS
Charbon des inflorescences	TPS
Sénescence tiges	PS à TPS
Helminthosporiose :	PS

Zone principale de Culture



 **103,6%**
Source : Semences de France

 **101,2%**
Source : CTPS

Résultats Arvalis Réseau Probatoire Mais Fourrage Très Précoces

Une année d'expérimentation 2016 Probatoire	Rendement relatif		Matières sèche à la récolte MS en %		Écarts de jours de floraison 0 = moyenne des témoins	Vigueur au départ	Verse Récolte %	Valeur énergétique UFL en % 100 = 0,92 UFL/Kg MS
	2016 100 = 17,4 T MS/ha	2016	2016	2016				
Nombre d'essais	7	7	-	-	-	-	-	4
BALISTO	104,3	34,9	-	-	-	-	-	99,8
EMILY	101,2	35,2	-	-	-	-	-	99,4
CATHY	98,8	36,8	-	-	-	-	-	100,6

Résultat Arvalis - Réseau Probatoire

Inscription Mais Grain Très Précoce 2016 (Zone A)

Zone d'expérimentation des variétés précoces

Deux années d'expérimentation 2014-2015 Série n° 1 - 3	Rendement relatif		Humidité à la récolte H2O en %		Verse Récolte %	Écarts de jours de floraison 0 = moyenne des témoins	Vigueur au départ	Helmintho Note	Charbon en %
	2014 100 = 127,6 q/ha	2015 100 = 107,1 q/ha	2014	2015					
Nombre d'essais	7	9	6	9	3	6	3	-	-
BALISTO	103,1	99,3	28,8	29,5	2,8	0,5	6,8	-	-
ADEVY	100,7	103,3	32,1	33,7	5,5	2,5	7,6	-	-
MILLESIM	99,3	96,7	30,1	30,1	5,1	-2,5	6,8	-	-

Résultats des essais CTPS Source : GEVES



SEMENCES DE FRANCE

62, rue Léon Beauchamp
59932 La Chapelle d'Armentières
Tel : +33 (0)3 20 48 41 41
Email: contact@semences-de-france.fr

www.semencesdefrance.com