



Maïs précoce
TENESSY

Des rendements à l'infini !



103,8%

Source : CTPS



102,1%

Source : Essais Semences de France



- Performances grain
- Précocité à la récolte
- Résistance à la verse

**Semences
de France**

www.semencesdefrance.com



TENESSY

Maïs précoce

Inscription 2013

Semis - floraison : 825 - 850 °C
 Semis - récolte grain (35% H₂O) : 1 625 - 1 650 °C
 Somme de température : base 6°C

Hybride trois voies - Corné denté

La plante

Taille : Moyenne
 Port du feuillage : Demi dressé
 Masse végétative : Importante
 Hauteur ins. épi : Moyenne à basse

L'épi

Nombre de rangs/épi : 14,2
 Nombre de grains/rang : 28,7
 Nombre de grains/m² : 4 075
 PMG : 328

Densité de semis

Bonnes conditions : 105 000
 Autres conditions : 95 000

Inscription Maïs Grain précoce (Zone B)

Zone d'expérimentation des variétés précoces

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	TPS
Helminthosporiose	PS

Zone de Culture



103,8%
 Source : CTPS

102,1%
 Source : Essais Semences de France

DEUX ANNÉES D'EXPÉRIMENTATION 2011-2012 SÉRIE N°1 - 3	Rendement relatif		Humidité à la récolte H2O(%)		Ecart de jours de floraison 0 = moyenne des témoins	Verse Récolte (%)	Vigueur au départ
	2011 100 = 119,0 qx/ha	2012 100 = 117,6 qx/ha	2011	2012			
NOMBRE D'ESSAIS	6	10	4	9	6	9	3
TENESSY	105,0	102,5	27,3	32,9	-3,5	1,1	8,0
DKC 3420	97,6	98,0	25,5	32,7	0,7	2,3	6,8
MAS 21 D	102,4	102,0	26,9	33,8	-0,7	1,9	7,6

Résultats des essais CTPS - Source GEVES

Résultats Maïs Fourrage

DEUX ANNÉES D'EXPÉRIMENTATION 2011 - 2012	Rendement relatif		Matière sèche à la récolte (%)		Ecart de jours de floraison 0 = moyenne des témoins	Vigueur au départ	Verse Récolte(%)	UFL en % 100 = 0,90 UFL/Kg MS
	2011 100 = 17,9 T MS/ha	2012 100 = 17,4 T MS/ha	2011	2012				
NOMBRE D'ESSAIS	6	17	6	17	6	9	-	8
TENESSY	101,8	102,3	33,7	33,9	-0,9	7,4	-	99,2
TEM B - 40	100,2	101,4	35,4	36,2	1,4	8,1	-	98,9
TEM B - 37	102,0	99,7	33,4	33,9	-0,2	8,0	-	100,2
TEM B - 38	101,4	102,3	34,7	35,2	-1,4	7,9	-	101,8
TEM B - 35	98,2	98,3	33,1	33,6	0,8	8,8	-	100,8
TEM B - 27	98,1	98,2	31,8	32,3	-0,6	8,4	-	98,2

Source : Essais Semences de France

Résultats ARVALIS 2014 MAÏS GRAIN

Bretagne, Normandie

VARIÉTÉS PRÉCOCES 11	Densité 1000 /ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais			Humidité Récolte en %	Verse Récolte en %
		Rendements		E. T.		
		2013	2014	2014		
2014	2013	2014	2014	2014	2014	
Variétés de référence						
RONALDINIO	97,1	101,3	98,4	3,1	32,2	-
MAS 21D	95,2	96,1	94,7	3,8	32,4	-
MILLESIM	96,5	102,6	102,0	1,7	32,5	-
Variété en 2 ^{ème} année d'expérimentation						
TENESSY	96,6	101,9	101,0	2,2	32,6	-
Référence		100 =	100 =			
Moyenne des essais	96,0	108,8 q/ha	122,9 q/ha		32,6%	-
Nombre d'essais	8	7	8		8	-
Analyse statistique P.P.E.S		4,7%	4,0%		0,9%	-

Source : Réseau variétés de maïs Post inscription ARVALIS - Institut du végétal et UFS Maïs -2014 - Grain - Bretagne, Normandie et Ouest

 **101,5%**

En moyenne sur 2 ans

Nord-Est et Centre-Est

VARIÉTÉS PRÉCOCES 11	Densité 1000 /ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais			Humidité Récolte en %	Verse Récolte en %
		Rendements		E. T.		
		2013	2014	2014		
2014	2013	2014	2014	2014	2014	
Variétés de référence						
RONALDINIO	96,0	98,7	97,2	2,7	31,4	-
MAS 21D	88,9	97,5	94,6	3,4	30,2	-
MILLESIM	96,1	103,1	102,4	2,8	31,0	-
Variété en 2 ^{ème} année d'expérimentation						
TENESSY	94,4	102,4	100,2	1,8	29,5	-
Référence		100 =	100 =			
Moyenne des essais	93,5	110,4 q/ha	121,8 q/ha		30,7%	-
Nombre d'essais	5	7	6		6	-
Analyse statistique P.P.E.S		5,4%	4,6%		1,2%	-

Source : Réseau variétés de maïs Post inscription ARVALIS - Institut du végétal et UFS Maïs -2014 - Grain - Nord-Est et centre-Est

 **101,3%**

En moyenne sur 2 ans



TENESSY

Maïs précoce



+ de Rendement

+ de Marge



+ de Fourrage

+ de Lait

Semences de France axe ses propositions variétales en maïs sur le Rendement et la Régularité. La sélection s'appuie sur des réseaux d'essais mis en place sur l'ensemble des régions et sur plusieurs années afin d'acquérir le maximum de références techniques. L'objectif est de garantir à l'utilisateur Performance et Rentabilité. Pour le grain, au delà du rendement et de la régularité, les critères intègrent les maladies en fin de cycle et la résistance aux fusarioses des épis.

Semences
de France 

www.semencesdefrance.com