PRIVILEGE

Maïs demi précoce denté C1

102,6%
Source : CTPS

L'excellence du rendement

- Productivité
- Précocité grain à la récolte
- Régularité des performances

LE SAVOIR-FAIRE AGRICOLE FRANÇAIS

Semences de France

www.semencesdefrance.com

PRIVILEGE

Maïs demi précoce denté CI

Inscription 2012

Semis - floraison :	875 - 900 °C
Semis - récolte fourrage (30% MS) :	1 475 - 1 500 °C
Semis - récolte grain (32% H_2O) :	1 745 - 1 770 °C
Somme de température :	base 6°C

Hybride simple - Grain denté

La plante

Taille :	Grande
Port du feuillage :	Demi dressé
Hauteur ins. épi :	Moyenne

L'épi

Nombre de rangs/épi :	14,3
Nombre de grains/rang :	30,8
Nombre de grains/m² :	4 008
PMG :	347

Densité de semis

Bonnes conditions :	95 000
Autres conditions :	85 000

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	TPS
Helminthosporiose	TPS à PS

Zone de Culture

102,6%

Source : CTPS

Inscription Maïs Grain demi précoce (Zone C1)

Zone d'expérimentation des variétés demi précoces

DEUX ANNÉES D'EXPÉRIMENTATION 2010-2011 SÉRIE N° 1 - 3	Rendement relatif		Matière sèche à la récolte (%)		Verse Récolte (%)	Vigueur au départ	Ecarts de jours de floraison 0 = moyenne des témoins	Charbon en %	Helmintho note	Fusa épi en %
	2010 100 = 124,3 qx/ha	2011 100 = 124,4 qx/ha	2010	2011						
NOMBRE D'ESSAIS	10	12	10	10	4	6	12	INSUF.	INSUF.	3
PRIVILEGE	**100,3**	**104,8**	**30,6**	**26,4**	**1,8**	**8,0**	**-1,3**	**-**	**-**	**12,5**
DKC 315	99,5	98,6	30,8	26,2	0,1	7,2	0,0	-	-	3,3
DKC 4250	100,5	101,4	29,9	26,0	2,2	8,2	-0,1	-	-	5,0

Résultat 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 - Fax : +33 (0)3 20 48 41 30
Email: contact@semences-de-france.fr

Résultats ARVALIS 2013
MAÏS GRAIN

Pays de Loire, Vendée et Poitou

VARIÉTÉS DEMI-PRÉCOCES Cornées dentées C1 12	Densité 1000 /ha	Rendement et précocité en % de la moyenne des essais			Humidité à la récolte (%)	Verse Récolte (%)
		Rendements		E. T.		
	2013	2012	2013	2013	2013	2013
VARIÉTÉS DE RÉFÉRENCE						
DKC 4197	95.0	**101.7**	**98.7**	4.4	30.0	7.2
DKC 315	93.0	**93.3**	**94.0**	4.9	30.1	3.9
PR 38 N 86	94.8	**102.5**	**96.4**	4.8	30.6	4.7
VARIÉTÉ EN 2 ÈME ANNÉE D'EXPÉRIMENTATION						
PRIVILEGE	**93.3**	**104.9**	**98.9**	4.7	29.9	4.9
Référence moyenne des essais		100 = 116.5 qx/ha	100 = 114.6 qx/ha		0.307	0.0141
Nombre d'essais	7	7	7		7	5
Analyse statistique p.p.e.s.		6.4%	6.0%		1.3%	9.2%

Source : Réseau variété de maïs Post inscription ARVALIS - Institut du végétal et UFS Maïs

101,9%

En moyenne sur 2 ans

Centre-Est et vallées Continentales

VARIÉTÉ DEMI-PRÉCOCE Cornées dentées C1 12	Densité 1000 /ha	Rendement et précocité en % de la moyenne des essais			Humidité à la récolte (%)	Verse Récolte (%)
		Rendements		E. T.		
	2013	2012	2013	2013	2013	2013
VARIÉTÉS DE RÉFÉRENCE						
DKC 4197	93.3	**100.6**	**96.5**	7.0	27.2	7.2
DKC 315	91.1	**96.0**	**95.3**	4.4	28.1	3.9
PR 38 N 86	92.9	**100.4**	**98.5**	3.6	27.5	4.7
VARIÉTÉS EN 2 ÈME ANNÉE D'EXPÉRIMENTATION						
PRIVILEGE	**93.8**	**99.8**	**103.2**	2.5	27.2	4.9
Référence moyenne des essais		100 = 135.0 qx/ha	100 = 120.3 qx/ha		28.3%	14.1%
Nombre d'essais	4	10	4		4	5
Analyse statistique p.p.e.s.		4.7%	6.8%		1.8%	9.2%

Source : Réseau variété de maïs Post inscription ARVALIS - Institut du végétal et UFS Maïs

101,5%

En moyenne sur 2 ans

PRIVILEGE

Maïs demi précoce denté C1

+ de Rendement

+ de Marge

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