



Maïs précoce

ACROPOLE

Un monument de productivité



107,7%

Source : CTPS



103,9%

Source: Essais Semences de France



- Performances en grain
- Productivité en fourrage
- Régularité des performances

Semences
de France

www.semencesdefrance.com



Mais précoce ACROPOLE

Inscription France 2015

Semis - floraison :	840 - 865 °C
Semis - récolte fourrage (32% MS) :	1 460 - 1 480 °C
Semis - récolte grain (35% H ₂ O) :	1 660 - 1 680 °C
Somme de température :	base 6°C

Hybride trois voies - Corné denté

La plante

Taille :	Grand gabarit
Port du feuillage :	Demi dressé
Masse végétative :	Importante
Hauteur ins. épi :	Moyenne

L'épi

Nombre de rangs/épi :	14,3
Nombre de grains/rang :	27,7
Nombre de grains/m ² :	3 895
PMG :	319

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	[Bar chart showing high vigor across all zones]								
Verse végétation (résistance)	[Bar chart showing high resistance across all zones]								
Verse Récolte (résistance)	[Bar chart showing high resistance across all zones]								
Capacité à rester vert	[Bar chart showing moderate capacity across all zones]								

Profil Maladie

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

Zone principale de Culture



107,7%
Source : CTPS

103,9%
Source : essais Semences de France

Inscription Maïs Grain Précoce 2015 (Zone B)

Zone d'expérimentation des variétés précoces

Deux années d'expérimentation 2013-2014 Série n°1-2	Rendement relatif		Humidité à la récolte %		Verse Récolte %	Vigueur au départ	Écart de jours de floraison 0 = moyenne des témoins
	2013 100 = 103,9 q/ha	2014 100 = 124 q/ha	2013	2014			
Nombre d'essais	4	6	4	5	3	Insuf.	4
ACROPOLE	109,6	105,8	31,0	30,5	0,3	-	3,5
KOHERENS	96,5	100,6	30,6	29,6	0,2	-	0,7
MILLESIM	103,5	99,4	30,2	29,1	0,7	-	-0,7

Résultats des essais CTPS - Source GEVES

Résultats Maïs Fourrage

Zone d'expérimentation des variétés précoces

Deux années d'expérimentation 2013 - 2014	Rendement relatif		Matières sèche à la récolte MS en %		Écart de jours de floraison 0 = moyenne des témoins	Vigueur au départ	Valeur énergétique UFL en % 100 = 0,93 UFL/Kg MS
	2013 100 = 16,7 T MS/ha	2014 100 = 19,6 T MS/ha	2013	2014			
Nombre d'essais	11	20	11	20	16	16	10
ACROPOLE	103,3	104,5	32,0	32,3	1,8	6,9	99,4
TEM B-48	98,7	102,9	33,5	35,4	2,3	6,8	98,9
TEM B-42	102,3	102,3	32,7	33,5	0,7	7,6	100,2
TEM B-38	100,1	99,4	36,0	34,8	-1,3	7,5	100,8
TEM B-51	100,7	97,0	36,7	34,4	-0,7	7,9	100,1
TEM B-52	98,2	98,4	34,6	34,5	-1,0	6,2	100,1

Source SEMENCES DE FRANCE - Service développement



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

MAÏS GRAIN - Résultats ARVALIS 2015

Bretagne, Normandie et Ouest

VARIÉTÉS PRÉCOCES	Densité 1000 /ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais		Humidité récolte en %	Verse Récolte en %
		Rendements	E. T.		
		2015	2015		
11	2015	2015	2015	2015	2015 TZ
Variétés de référence					
MILLESIM	95,9	97,0	4,8	31,8	3,3
ADEVEY	97,7	98,0	4,5	34,7	2,7
Variété en 1 ^{ère} année d'expérimentation					
ACROPOLE	93,9	104,9	3,2	34,0	4,9
Référence moyenne des essais		100 = 121,5 q/ha		33,5%	3,5%
Nombre d'essais	9	9		9	5
Analyse statistique P.P.E.S		4,5%		1,1%	5,5%

TZ : regroupement réalisé à l'échelle nationale sur toutes les zones d'expérimentation
Source : Réseau variétés de maïs Post inscription ARVALIS - Institut du végétal et UFS Maïs

 **104,9%**

MAÏS GRAIN - Résultats ARVALIS 2015

Centre, Bassin Parisien

VARIÉTÉS PRÉCOCES	Densité 1000 /ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais		Humidité récolte en %	Verse Récolte en %
		Rendements	E. T.		
		2015	2015		
11	2015	2015	2015	2015	2015 TZ
Variétés de référence					
MILLESIM	89,5	98,5	5,1	28,7	3,3
ADEVEY	89,0	102,9	3,6	31,6	2,7
Variété en 1 ^{ère} année d'expérimentation					
ACROPOLE	87,8	101,2	2,7	30,3	4,9
Référence moyenne des essais		100 = 114,0 q/ha		29,9%	3,5%
Nombre d'essais	8	8		8	5
Analyse statistique P.P.E.S		4,5%		1,3%	5,5%

TZ : regroupement réalisé à l'échelle nationale sur toutes les zones d'expérimentation
Source : Réseau variétés de maïs Post inscription ARVALIS - Institut du végétal et UFS Maïs

 **101,2%**

MAÏS GRAIN - Résultats ARVALIS 2015

Nord Est et Centre Est

VARIÉTÉS PRÉCOCES	Densité 1000 /ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais		Humidité récolte en %	Verse Récolte en %
		Rendements	E. T.		
		2015	2015		
11	2015	2015	2015	2015	2015 TZ
Variétés de référence					
MILLESIM	96,3	97,2	3,5	28,3	3,3
ADEVEY	95,3	102,7	3,1	30,9	2,7
Variété en 1 ^{ère} année d'expérimentation					
ACROPOLE	91,7	102,4	5,2	30,8	4,9
Référence moyenne des essais		100 = 91,9 q/ha		29,8%	3,5%
Nombre d'essais	8	8		8	5
Analyse statistique P.P.E.S		6,1%		1,6%	5,5%

TZ : regroupement réalisé à l'échelle nationale sur toutes les zones d'expérimentation
Source : Réseau variétés de maïs Post inscription ARVALIS - Institut du végétal et UFS Maïs

 **102,4%**



ACROPOLE

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