



Mais précoce

BARACCO BIO



Force et robustesse

102,4%



Source : essais Semences de France

104,5%



Source : CTPS



- Variété mixte grain et fourrage
- Vigueur au départ
- Qualité de fécondation de l'épi

Semences de France

www.semencesdefrance.com



Mais précoce

BARACCO BIO

Inscription 2011

Semis - floraison :	850 - 875 °C
Semis - récolte fourrage (30% MS) :	1 425 - 1 450 °C
Semis - récolte grain (35% H ₂ O) :	1 650 - 1 675 °C
Somme de température :	base 6°C

Hybride trois voies - Corné denté

La plante

Taille :	Moyenne
Port du feuillage :	Dressé
Masse végétative :	Développée
Hauteur ins. épi :	Moyenne

L'épi

Nombre de rangs/épi :	14,8
Nombre de grains/rang :	24,9
Nombre de grains/m ² :	3 850
PMG :	330

Densité de semis

Bonnes conditions :	105 000
Autres conditions :	100 000

Résultats Maïs Fourrage

TROIS ANNÉES D'EXPÉRIMENTATION 2009-2010-2011	Rendement relatif			Matière sèche à la récolte en %			Ecart de jours de floraison 0 = moyenne des témoins	Vigueur au départ	Verse Récolte (%)	UFL en % des témoins 100 = 0,92 UFL/Kg MS
	2009 100 = 18,5 T MS/ha	2010 100 = 16,8 T MS/ha	2011 100 = 18 T MS/ha	2009	2010	2011				
NOMBRE D'ESSAIS	6	14	6	6	14	6	8	10	-	10
BARACCO	104,2	101,5	101,4	33,3	34,4	34,1	-1,4	7,1	-	100,7
TEM B - 38	102,9	100,5	100,9	34,3	35,3	34,7	-2,2	7,8	-	101,4
TEM B - 37	100,3	101,2	101,5	33,0	34,8	33,4	-0,4	7,5	-	100,5
TEM B - 19	99,9	98,9	102,3	32,5	33,8	32,6	2,6	6,2	-	98,4
TEM B - 35	99,6	99,2	97,7	31,6	34,3	33,1	0,8	8,0	-	100,6
TEM B - 27	97,3	100,1	97,6	31,0	33,5	31,8	-0,8	7,5	-	99,0

Source : Essais Semences de France

Inscription Maïs Grains précoce (Zone B)

Zone d'expérimentation des variétés précoces

DEUX ANNÉES D'EXPÉRIMENTATION 2009-2010 SÉRIE N°1 -4	Rendement relatif		Humidité à la récolte (%)		Vigueur au départ	Verse Récolte (%)	Ecart de jours de floraison 0 = moyenne des témoins	Charbon en %
	2009 100 = 115.9 qx/ha	2010 100 = 110.7 qx/ha	2009	2010				
NOMBRE D'ESSAIS	10	11	10	10	6	6	9	3
BARACCO	105,3	103,7	29,9	30,4	7,4	4,1	-4,4	1,4
DKC 3420	98,6	102,9	28,2	28,5	6,2	9,2	0,9	10,0
AMELIOR	101,4	97,1	29,5	30,4	6,0	1,4	-0,9	2,0

Résultat des essais CTPS - Source : GEVES

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



Résultats ARVALIS 2011 MAÏS GRAIN

Centre et Bassin Parisien

VARIÉTÉS PRÉCOCES	Densité 1000 /ha	Rendement et précocité en % de la moyenne des essais		Humidité à la récolte (%)
		Rendements	E. T.	
11	2011	2011	2011	
VARIÉTÉS DE RÉFÉRENCE				
DKC 3420	96.0	98.2	3.1	
KONFIANS	94.4	94.0	3.1	
VARIÉTÉ EN 2 ÈME ANNÉE D'EXPÉRIMENTATION				
BARACCO	94.6	100.4	2.0	
Référence moyenne des essais		100 = 127.1 qx/ha		
Nombre d'essais	9	9		
Analyse statistique p.p.e.s.		5.3%		

 **100,4%**

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

MAÏS FOURRAGE - Résultats ARVALIS 2012

Nord

VARIÉTÉS PRÉCOCES	Densité 1000 /ha	Rendement et régularité en % de la moyenne des essais		MS plante entière (%)	Verse Récolte (%)	UFL (%)
		Rendements	E. T.			
SB	2012	2012	2012	2012	2012	2012
VARIÉTÉS DE RÉFÉRENCE						
RONALDINIO	99.4	98.7	2.6	33.0	1.8	101.7
LG 3276	99.7	94.6	2.8	31.0	6.7	99.5
VARIÉTÉ EN 1 ÈRE ANNÉE D'EXPÉRIMENTATION						
BARACCO	99.6	104.7	2.3	32.4	0.9	100.7
Référence moyenne des essais		100 = 17.8 t/ha		32.1%	4.0%	100 = 0.91 UFL/kg MS
Nombre d'essais	6	6		6	5	8
Analyse statistique p.p.e.s.		6.6%		1.7%	8.0%	2.3%

 **104,7%**

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



BARACCO BIO

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