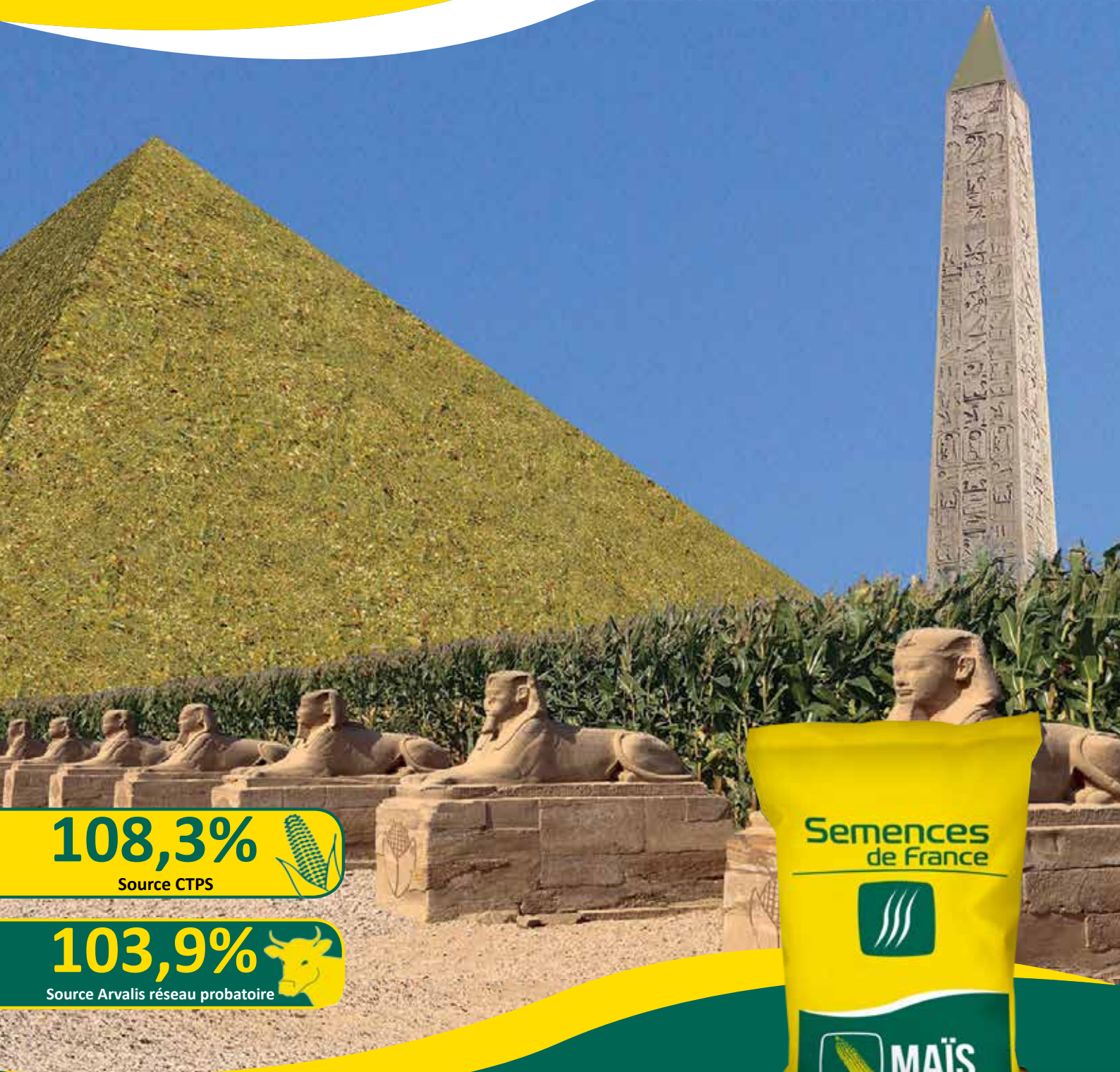




Maïs très précoce

RAMSES

Des rendements pharaoniques !



108,3%

Source CTPS



103,9%

Source Arvalis réseau probatoire



- Vigueur au départ
- Développement végétatif
- Productivité grain et fourrage

Semences de France

www.semencesdefrance.com



Mais très précoce
RAMSES

Des rendements pharaoniques !

Inscription 2014

Semis - floraison :	805 - 820 °C
Semis - récolte fourrage (32% MS) :	1 390 - 1 410 °C
Semis - récolte grain (35% H ₂ O) :	1 590 - 1 610 °C
Somme de température :	base 6°C

Hybride simple - Corné denté

La plante

Taille :	Grande
Port du feuillage :	Demi dressé
Masse végétative :	Très importante
Hauteur ins. épi :	Moyenne à haute

L'épi

Nombre de rangs/épi :	15,2
Nombre de grains/ rang :	25,1
Nombre de grains/m ² :	4 035
PMG :	312

Densité de semis

Bonnes conditions :	105 000
Autres conditions :	100 000

Inscription Maïs Grain très précoce (Zone A)
Zone d'expérimentation des variétés très précoces

Une année d'expérimentation 2012	Rendement relatif 2012	Humidité à la récolte H2O en %	Verse Récolte (%)	Écarts de jours de floraison 0 = moyenne des témoins	Vigueur au départ	Charbon en %	Helminth	Fusariose épis en %
	100 = 107,7 qx/ha	2012						
Nombre d'essais	6	6	6	INSUF	0	INSUF	INSUF	3
RAMSES	108,3	35,2	3,7	-	-	-	-	15,6
NK FALKONE	102,7	36,6	12,8	-	-	-	-	2,2
PODIUM	97,3	34,7	1,8	-	-	-	-	35,6

Résultat des essais CTPS

Résultat Arvalis réseau probatoire Maïs Fourrage très précoce

Zone d'expérimentation probatoire des variétés très précoces SA

Une année d'expérimentation 2014 Probatoire	Rendement relatif	Teneur en matière sèche %	UFL en % des témoins 100 = 0,93 UFL/Kg MS	Verse Récolte (%)	Vigueur au départ	Écarts de jours de floraison 0 = moyenne des témoins
	2014 100 = 17,4 t/ha	2014				
Nombre d'essais	8	8	5	INSUF	INSUF	INSUF
RAMSES	103,9	33,3	97,6	-	-	-
KONSENSUS	101,1	34,3	99,7	-	-	-
ELIOT	98,9	34,4	100,3	-	-	-

Résultat Arvalis - Réseau probatoire

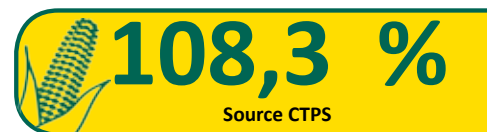
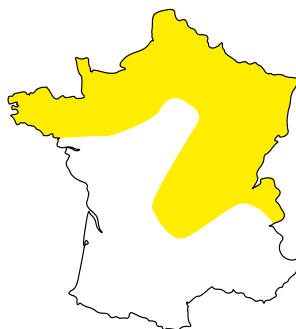
Caractéristiques agronomiques

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Vigueur au départ	[Bar chart showing high vigor across all stages]								
Verse végétation (résistance)	[Bar chart showing resistance across stages]								
Verse Récolte (résistance)	[Bar chart showing resistance across stages]								
Capacité à rester vert	[Bar chart showing ability to stay green across stages]								

Profil Maladie

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

Zone de Culture



Résultats ARVALIS 2016

MAÏS GRAIN

Bretagne, Normandie et Nord

Résultats Arvalis Maïs Grain

VARIETES Très Précoces	Densité 1000/Ha	Rendement et Régularité en% de la moyenne des essais				Humidité récolte	Verse récolte (%)
		Rendements			E.T	en %	2016
		2014	2015	2016	2016	2016	
10	2016						
Variétés de référence COLISEE SPHINXX	96,8 96,5	106,2 98,9	95,1 99,0	97,2 95,0	4,0 4,6	28,8 29,2	-
Variétés en 3ème année d'expérimentation							
RAMSES	98,7	105,7	101,5	99,0	3,4	30,0	-
Référence Moyenne des essais		100= 112,4 q/ha	100= 107,4 q/ha	100= 99,5 q/ha	-	29,7	-
Nombre d'essais	11	11	10	11	-	11	-
Analyse Statistiques P.P.E.S		4,9%	4,1%	4,3%	-	0,9%	-

Source : Réseau variétés de maïs Post-inscription ARVALIS

 **102,1 %**
En moyenne sur 3 ans



RAMSES

Maïs très 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