



Maïs très précoce

ANATOLL

La productivité fourrage !

ENFOURME

107,8%

Source : CTPS



104,2%

Résultat Arvalis - Réseau Probatoire



- Vigueur au départ
- Performance en fourrage
- Plante volumineuse de très grand gabarit

Semences de France

www.semencesdefrance.com



Mais très précoce
ANATOLL

La productivité fourrage !

Inscription 2013

Semis - floraison :	800 - 825 °C
Semis - récolte fourrage (30% MS) :	1 375 - 1 400 °C
Semis - récolte grain (35% H ₂ O) :	1 600 - 1 625 °C
Somme de température :	base 6°C

Hybride trois voies - Corné denté

La plante

Taille :	Très grand gabarit
Port du feuillage :	Demi dressé
Masse végétative :	Importante
Hauteur ins. épi :	Moyenne à haute

L'épi

Nombre de rangs/épi :	15,6
Nombre de grains/rang :	24,1
Nombre de grains/m ² :	3945
PMG :	315

Densité de semis

Bonnes conditions :	105 000
Autres conditions :	100 000

Inscription Mais Fourrage très précoce (Zone S0)

Zone d'expérimentation des variétés très précoces

DEUX ANNÉES D'EXPÉRIMENTATION 2011-2012 SÉRIE N°1-3	Rendement relatif		Matière sèche à la récolte (%)		Ecart de jours de floraison 0 = moyenne des témoins	Vigueur au départ	Verse Récolte (%)	UFL en % des témoins 100 = 0,94 UFL/Kg MS
	2011 100 = 15,4 T MS/ha	2012 100 = 15,8 T MS/ha	2011	2012				
NOMBRE D'ESSAIS	8	11	8	10	8	4	6	18
ANATOLL	105,8	109,8	34,0	33,4	-1,6	7,2	10,7	99,3
SPANTAS	97,6	101,1	32,9	33,6	-1,0	7,6	5,2	99,8
NK FALKONE	102,4	98,9	33,6	33,4	1,1	7,8	20,8	100,2

Résultats des essais CTPS - Source GEVES

Résultats Arvalis - Réseau Probatoire Maïs grain très précoce

Zone d'expérimentation des variétés très précoces

UNE ANNÉE D'EXPÉRIMENTATION 2013	Rendement relatif	Humidité à la récolte en %	Ecart de jours de floraison 0 = moyenne des témoins	Vigueur au départ	Verse Récolte (%)	Charbon en %	Helmintho	Fusariose épis en %
	2013 100 = 95,3 qx/ha							
NOMBRE D'ESSAIS	8	8	INSUF	INSUF	6	INSUF	INSUF	INSUF
ANATOLL	104,2	30,7	-	-	6,1	-	-	-
KONSENSUS	102,8	29,8	-	-	12,6	-	-	-
NK FALKONE	97,2	32,0	-	-	19,6	-	-	-

Résultat Arvalis - Réseau probatoire

Caractéristiques agronomiques

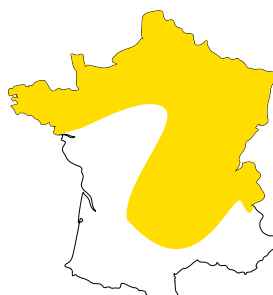
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Vigueur au départ	[Bar chart showing high vigor across all stages]								
Verse végétation (résistance)	[Bar chart showing resistance across all stages]								
Verse Récolte (résistance)	[Bar chart showing resistance across all stages]								
Capacité à rester vert	[Bar chart showing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

Profil Maladie

Cotations

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

Zone de Culture



107,8%

Source : CTPS



104,2%

Résultat Arvalis - Réseau Probatoire

MAÏS FOURRAGE - Résultats ARVALIS 2013

Bretagne et Basse Normandie

Variétés Très Précoces SA	Densité 1000 / Ha	Rendement et régularité en % de la moyenne des essais			% MS plante entière	Verse Récolte en %	UFL en %
		Rendements		E.T.			
		2013	2013	2013			
Variétés de référence							
KONSENSUS	93,3	95,9	3,2	34,6	0,3	99,3	
NK FALKONE	99,3	95,9	5,3	31,2	1,3	98,8	
Variété en 1ère année d'expérimentation							
ANATOLL	102,6	102,7	2,3	32,3	1,1	99,6	
Référence Moyenne des essais		100 = 15,4 t/ha		0,323	0,018	100 = 0,93 UFL/kg MS	
Nombre d'essais	5	5		5	3	4	
Analyse statistique P.P.E.S		4,7 %		1,4 %	5,3 %	2,4 %	

 **102.7%**

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

MAÏS FOURRAGE - Résultats ARVALIS 2014

Normandie et Nord

VARIÉTÉS TRÈS PRÉCOCES SA	Densité 1000 /ha	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais			%MS plante entière	Verse Récolte en %	UFL en %
		Rendements		E. T.			
		2013	2014	2014			
Variétés de référence							
KONSENSUS	102,5	94,5	98,4	3,7	32,8	-	99,6
NK FALKONE	102,1	93,6	102,2	4,1	32,8	-	99,5
Variété en 2 ^{ème} année d'expérimentation							
ANATOLL	101,7	100,7	104,3	4,4	32,5	-	98,2
Référence moyenne des essais	101,3	100 = 16,7 t/ha	100 = 17,7 t/ha		33,0%	-	100 = 0,92 UFL/kg MS
Nombre d'essais	6	6	6		6	-	6
Analyse statistique P.P.E.S		5,4%	5,3%		1,3%	-	2,3%

 **102.5%**

En Moyenne sur 2 ans

Source : Réseau variétés de maïs Post inscription ARVALIS - Institut du végétal et UFS Maïs - 2014 - Fourrage - Normandie et Nord
BR-N-NO : Regroupement réalisé sur l'ensemble des zones Bretagne, Normandie et Nord



ANATOLL

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