



DA SCIPIO

Le rendement et la sécurité

- Productivité élevée
- Dessiccation rapide du grain
- Bon profil maladies

graines
de
réussite



DA SCIPIO

Maïs grain

Inscription 2009

indice 480

Plage d'Adaptation de Culture



Besoin en somme de températures

■ 1940 dj semis-récolte à 32% Hum

Type

■ Hybride simple denté

Aptitudes agronomiques

- Bonne vigueur au départ
- Bon stay-green
- PS Fusariose tige creuse et Helminthosporiose
- TPS Charbon commun

Morphologie

Plante développée avec des feuilles larges
Épis réguliers, bien fécondés,
hauteur insertion moyenne



Moy. hauteur plante
310 cm



Moy. hauteur épi
120 cm



Surface foliaire
8,5/10
(*moy. série D = 8/10*)



Port de feuilles
1/2 retombant

Composantes de rendement (moy.)



Nbre de rangs
16



Nbre de grains/rang
30-34



PMG
340-350

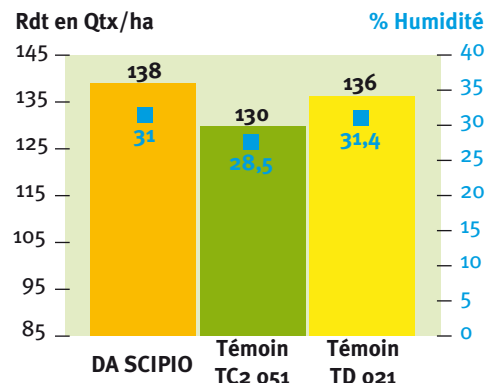
Comportement à la verse



LES ATOUTS EN GRAIN

- + Potentiel de rendement grain élevé
- + Grande vitesse de dessiccation du grain

Performances grain



Résultats 2009 ARVALIS - Institut du Végétal

Maïs fourrage - Toutes zones

VARIETES Liste 14 probatoire	Densité 1000/ha	Rendement	Rendement et Régularité en % de la moyenne des essais		Humidité récolte en %	Verse Récolte en %
			Rendement	E.T.		
	2009	2009	2009	2009	2009	2009
Variétés de référence						
MAXXIS (1)	87,3	119,4	98,4	2,1	20,2	-
SAX00	86,8	114,7	94,6	1,2	21,0	-
PR38A24	84,9	114,2	94,1	4,1	21,5	-
DKC4950	85,8	124,6	102,7	5,1	22,9	-
DKC4778	85,9	120,2	99,1	2,1	21,6	-
ES ARCHIPEL (2)	87,7	124,0	102,2	2,8	22,3	-
Variétés en expérimentation probatoire	87,2	123,6	101,9	3,2	21,5	-
DA SCIPIO						
Référence		121,3 q/ha	100 = 121,3 q/ha		22,0%	-
Moyenne des essais			100 = 121,3 q/ha		22,0%	-
Nombre d'essais	7	7	7		7	-
Analyse statistique P.P.E.S.		8,0	6,6%		1,6%	-

Origine des essais (département - commune):

Retenus pour rendement et précocité:

1 Misérieux - 24 Nanteuil Auriac de Bourzac - 40 Donzacq - 40 Tartas - 65 Maubourguet - 69 Pusignan - 86 Chateau Larcher

Densité de semis

	En grain
En situations favorables	85.000 grains/ha
Autres situations	75.000 grains/ha

© HVA CONSEIL 2010. Les informations techniques données tiennent compte de l'état actuel de nos connaissances basées sur des expérimentations nombreuses et rigoureuses. Elles peuvent évoluer en fonction des conditions agro-climatiques et de techniques culturales spécifiques et sont non contractuelles. Source : Banque de données DE SANGOSSE Essais et observations 2006 à 2010.



DE SANGOSSE
Les Hommes de proximité