

FICHE VARIETALE

VAHOMBEY (CAJANUS)

Nom Botanique	Origine	Obtention	Mainteneur	Agroécologie
<i>Cajanus cajan</i>	District d'Ambovombe	Sélection massale	CTAS	Zone Sud et Sud-ouest



CARACTERES MORPHOLOGIQUES

TYPE DE COISSANCE	érigé
TIGE	
Couleur :	verte
Port :	arbuste
Pilosité :	glabre
FEUILLE	
Couleur :	limbe et nervure vertes
Type :	composé, 3 folioles
Pilosité :	pubescente
Forme :	ovale largement acuminée
Nervation :	réticulée
Bordure :	entière
FLEUR	
Inflorescence :	aux bourgeons terminaux
Couleur :	grenat sur la face inférieure et jaune base grenat strié sur la face supérieure (étendard); jaune blanchâtre (carène); jaune (aile)*
GOUSSE	
Couleur :	grenat foncé (fraîche), marron foncé (à maturité) *
Forme :	peu courbée
Type :	fibreuse
Loge :	5-6
Ceinture :	marquée
Déhiscence :	non
Section :	plate
GRAINE	
Couleur :	grenat doux *
Forme :	arrondie
Nombre par gousses :	5-6
Poids de 1000 grains (g) :	200-220

CARACTERES AGRONOMIQUES

Cycle floraison (jours) :	variable selon la période de semis
Cycle à maturité (jours) :	variable selon la période de semis
Rendement moyen à l'hectare (kg) :	700-1500
Photopériodisme :	oui, jour long

EXIGENCES PARTICULIERES

Nombre de générations maximal autorisé : 3

ASSOCIATIONS CULTURALES AUTORISEES

Espèces associées :	tubercules (patate douce, manioc), légumineuses (niébé, dolique, konoke, mucuna, pois du cap) et cucurbitacées
Mode d'association :	en interligne ou deux lignes de la culture principale

* Caractère distinctif de la variété