

FICHE VARIETALE

MAHALAY (AMBÉRIQUE VERT)

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



CARACTERES MORPHOLOGIQUES

TIGE

Port :	érigé
Couleur :	verte
Pilosité :	pubescente

FEUILLE

Couleur :	limbe et nervures verts foncés
Type :	composé, 3 folioles
Nervation :	réticulée
Disposition :	folioles latérales opposées
Forme :	ovale acuminée
Bordure :	entière
Pilosité :	pubescente

FLEUR

Inflorescence :	grappe terminale
Couleur :	étendard jaune

GOUSSE

Couleur :	verte (fraiche), noire *(à maturité)
Forme :	cylindrique
Déhiscence :	oui fente longitudinales (valves)
Type :	fibreuse
Ceinture :	marqué
Section :	ronde

GRAINE

Couleur :	verdâtre *
Couleur de la hile :	blanche
Poids de 1000 grains (g) :	120 - 130
Forme :	obovale

CARACTERES AGRONOMIQUES

Cycle floraison (jours) :	49 - 56
Cycle à maturité (jours) :	82 - 110
Rendement moyen à l'hectare (kg) :	500 - 1000
Photopériodisme :	oui, jour court

EXIGENCES PARTICULIERES

Nombre de générations maximal autorisé	3
--	---

ASSOCIATIONS CULTURALES AUTORISEES

Espèces associées :	céréales (maïs, sorgho), ricin
Mode d'association :	en interligne ou deux lignes de culture principale

* Caractère distinctif de la variété