FICHE VARIETALE

MANJA
(Dolique rouge)

Nom Botanique	Origine	Obtention	Mainteneur	Agroécologie
Dolichos lablab	District d'Ambovombe	Sélection massale	CTAS	Zone Sud et Sud-ouest

CARACTERES MORPHOLOGIQUES	
TYPE DE CROISSANCE	*semi-érigé et grimpante*
TIGE	
Couleur :	*verte*
Port :	*volubile*
Pilosité :	*pubescente*
FEUILLE	
Couleur :	*limbe et nervures verts foncés*
Type :	*composé, 3 folioles*
Pilosité :	*pubescente*
Stipule :	*minuscule*
Nervation :	*réticulée*
Bordure :	*entière*
FLEUR	
Inflorescence :	*à l'aisselle du pétiole, en racème*
Couleur :	*blanche*
Hauteur de la hampe florale (cm) :	*15-40*
GOUSSE	
Couleur :	*beige (à maturité)*
Forme :	*courbée en croissant*
Type :	*fibreux*
Loge :	*3-5*
Ceinture :	*très peu marquée*
Bordure :	*rugueuse*
Section :	*plate*
GRAINE	
Couleur :	*rouge foncé**
Forme :	*réniforme plate*
Brillance de la graine :	*très peu brillante*
Caroncule :	*très développé, blanc*
Nombre par gousse :	*3-5*
Poids de 1 000 graines (g) :	*250-275*
CARACTERES AGRONOMIQUES	
Cycle floraison (jours) :	*90-100*
Cycle à maturité (jours) :	*150-180*
Rendement moyen à l'hectare (kg) :	*600-800*
Photopériodisme :	*oui, jour court*
EXIGENCES PARTICULIERES	
Nombre de générations maximal autorisé :	*4*
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*