

Nom commun	Nom Botanique	Origine	Obtention	Mainteneur	Agroécologie
Niébé	Vigna unguiculata	Cirad/Fofifa (Autfray)	Sélection massale	FOFIFA CRR Nort Ouest	Zone Nord-Ouest
	CARACTERES MORPHOLOGIQUES				
	PLANTE				
	Port de la plante		Rampant		
	Type de croissance		Déterminé		
	TIGE				
	Pétiole		Présence forte de pigmentation anthocyanique		
	FEUILLE				
	Type		Composé trifoliolé		
	Forme		Triangulaire à base tronqué		
	Rugosité		Forte		
	Bordure		Entière		
	couleur		Verte		
FLEUR					
Couleur de l'étendard intérieur		Violet clair			
Couleur de l'ail		Violet clair			
GOUSSE					
Forme de courbure		Convexe			
Nombre de loge		10-20loges			
Ceinture		Marqué			
Déhiscence		Absente			
Couleur		Violet (à maturité)			
Longueur		10-20cm			
GRAINE					
Couleur		Brune			
Forme		Réniforme			
Dimension		6,27-9,48x5,59-7,3mm			
CARACTERES AGRONOMIQUES					
Saison de culture		Pluvieuse			
Type de sol préféré		Tanety			
Cycle à floraison		34-38 jours			
Cycle à maturité		64-71jours			
Rendement à l'hectare		800-1200Kg/ha			
Rendement au décortilage		70%			
Poids de 1000 graines		139-151g			
Fertilisation		Répond très bien à la fertilisation			
Comportement vis-à-vis de bio agresseurs et environnement					
Flétrissement bactérien dû à Xanthomonas axonopodis pv. vignicola		Sensible			
Fertilité de sol		Peu exigeant			
Pluie abondante		Sensible (au stade de maturation) peut nuire à la qualité des graines			
AUTRES TRAITS SPECIFIQUES					
Résistant à la sécheresse					

