

Nom Botanique	Origine	Obtention	Mainteneur	Agroécologie
---------------	---------	-----------	------------	--------------

Phaseolus vulgaris

District d'Ambovombe

Sélection massale

CTAS

Zone Sud et Sud-ouest



CARACTERES MORPHOLOGIQUES

TYPE DE CROISSANCE	<i>croissance déterminée</i>
TIGE	
<i>Port :</i>	<i>nain érigé</i>
<i>Couleur :</i>	<i>verte</i>
<i>Pilosité :</i>	<i>pubescente</i>
FEUILLE	
<i>Couleur :</i>	<i>limbe et nervure vertes</i>
<i>Type :</i>	<i>composé, 3 folioles</i>
<i>Disposition :</i>	<i>folioles latérales opposées</i>
<i>Pilosité :</i>	<i>pubescente</i>
<i>Stipule :</i>	<i>minuscule</i>
<i>Forme :</i>	<i>ovale acuminée</i>
<i>Nervation :</i>	<i>réticulée</i>
<i>Bordure :</i>	<i>entière</i>
FLEUR	
<i>Inflorescence :</i>	<i>à l'aisselle du pétiole</i>
<i>Couleur :</i>	<i>étendard (blanche), aile(blanche), carène (vert)</i>
GOUSSE	
<i>Couleur :</i>	<i>verte (fraiche), jaune (maturité)</i>
<i>Forme:</i>	<i>peu courbée</i>
<i>Type :</i>	<i>fibreux</i>
<i>Loge :</i>	<i>4 à 6</i>
<i>Ceinture :</i>	<i>très peu marquée</i>
<i>Déhiscence :</i>	<i>oui, fente longitudinale (valve)</i>
<i>Section :</i>	<i>ronde</i>
GRAIN	
<i>Couleur du grain :</i>	<i>blanche avec une coloration grenat autour du hile*</i>
<i>Texture :</i>	<i>lisse</i>
<i>Forme :</i>	<i>rognon</i>
<i>Brillance :</i>	<i>brillant</i>
<i>Nombre par gousse :</i>	<i>4 à 6</i>
<i>Poids de 1000 grains (g) :</i>	<i>500</i>

CARACTERES AGRONOMIQUES

<i>Cycle floraison (jours) :</i>	<i>45-57</i>
<i>Cycle à maturité (jours) :</i>	<i>85-105</i>
<i>Rendement moyen à l'hectare (kg) :</i>	<i>600 - 1000</i>
<i>Photopériodisme :</i>	<i>oui, jour court</i>

EXIGENCES PARTICULIERES

<i>Nombre de générations maximal autorisé</i>	<i>3</i>
---	----------

ASSOCIATIONS CULTURALES AUTORISEES

<i>Espèces associées :</i>	<i>céréales (maïs, sorgho, mil)</i>
<i>Mode d'association :</i>	<i>en interligne ou deux lignes de culture principale</i>

* Caractère distinctif de la variété