

Nom commun	Nom botanique	Dénomination	Nature génétique	Origine	Année d'introduction	Année d'homologation	Obtenteur	Mainteneur
Haricot	<i>Phaseolus</i>	Ran'omby 5	Population	Sélections locale	1997	2025	FOFIFA	FOFIFA



CARACTERES MORPHOLOGIQUES

• Type de croissance	:	Nain
FLEUR		
• Couleur de la fleur	:	Rose virant au rose violacée
GOUSSE		
• Type de gousse	:	Fibreux
• Nombre de loges	:	4 – 5 loges
• Ceinture	:	peu marquée
• Couleur à la maturité	:	jaune
GRAINE		
• Couleur	:	rouge très foncée (presque violette)
• Forme	:	Elliptique
• Longueur	:	14 – 17 mm
• Tégument	:	non anastomosé
• Brillance de la graine	:	Brillant

CARACTERES AGRONOMIQUES

Zone d'adaptation		
• Altitude	:	400 – 1200 m
• Isohyète	:	200 – 1200 mm de précipitations
• Aire de culture	:	Sud-Ouest, Nord-Ouest, Moyen Est, Hautes terres Centrales et Hautes terres du Nord
• Cycle végétatif	:	75 – 85 jours (variété hâtive)
• Productivité en gousse	:	excellente
• Valeur culturale	:	70 - 90 kg/ha
• Rendement à l'hectare	:	800 – 1200 kg/ha
• Rendement au décorticage	:	80 %
• Poids de 100 graines	:	43 à 46 g
Comportement vis-à-vis des bioagresseurs Maladies		
Moyennement tolérant à l' Anthracnose, à la rouille et la tache angulaire		
Caractère particulier		
Tolérance aux sols pauvres du type ferrallitique		

Classification commerciale : Variété commerciale, violette foncée, riche en fer et en zinc, variété appréciée pour la fabrication de la farine infantile