

## Programme Céréales 01 BP 910 BOBO 01

## **WARI**

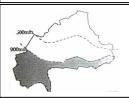
Dr J. SANOU













Nom: WARI		Synonyme: <u>Farako-Bâ</u> <u>Drougth</u> <u>Resistant</u> n° <u>1</u> ( <b>F.B.D.R.1</b> )	
Origine		Type variétal	: Variété Composite
Génétique	: Brassage de 10 lignées résistantes à sécheresse, extraites de F.B.C.		
Géographique	· Farako Râ Rurkina (IN F.R. A)		

Caractères agro-morphologiques

Cycle semis-floraison mâle : 56 jours après semis

Cycle semis-maturité : 91 jours en grain

: 70 jours en épis verts

Hauteur de la plante : 200 cm Hauteur d'insertion de l'épi : 108 cm Résistance à la verse : Bonne

Résistance à la casse : Bonne

Maladies et ennemis des cultures

Helminthosporiose : Résistante
Rouille : Résistante

Viroses : tolérante à plusieurs viroses

Foreurs : non testée

Insectes de stock : bon

Striga : moyen

Sécheresse : résistante en cours de culture

Caractères du grain

Couleur : Jaune, jaune orangé

Texture : Corné

Utilisation

Humaine : Tô, couscous, bouillie, maïs à griller

Animale : fourrage, grain
Industrielle : semoulerie

Rendement en grain : 6,4 t/ha en épis frais : 70.000 épis/ha

Vocation

Aire de culture : Pluviométrie ≥ 800 mm

: périmètres irrigués

Intensification : Agriculture semi-intensive

: Agriculture intensive

## Points forts

- Résistance à la sécheresse
- Bonne qualité gustative et agro-industrielle
- Bonne potentialité de rendement en grain et en épis immatures
- Tolérance aux viroses

## Points faibles

• Tolérance insuffisante au striga

Source : SANOU J., 2007 : Nouvelles variétés de maïs résistantes à la sécheresse vulgarisées au Burkina Faso. Doc. CNRST/INERA- Burkina Faso