



ESPOIR

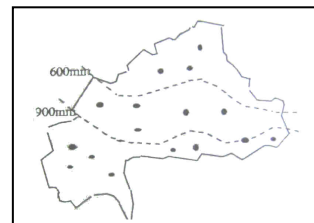
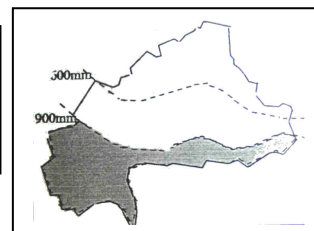
Programme Cereales
Traditionnelles

01 BP 910 BOBO 01

VOCATION

Aire de culture : * Pluviometrie >- 900 mm
* Perimetres irrigues

Intensification : * Agriculture semi-intensive.
* Agriculture intensive



Nom	:	Espoir.
Synonyme	:	FBQPM 1
Origine genetique	:	Pop 66 SR (CIMMYT/IITA)
Origine geographique	:	Farako Ba, Burkina (INERA).
Type varietal	:	Variete Composite

CARACTERES AGRO-MORPHOLOGIQUES

Cycle semis-floraison male	: 56 jours apres semis
Cycle semis-maturite	: 97 jours en grain
Hauteur de la plante	: 190 cm
Hauteur d'insertion de l'epi	: 95 cm
Resistance a la verse	: Bonne
Resistance a la casse	: Bonne
Maladies et ennemis des cultures	
Helminthosporiose	: Tolerante
Rouille	: Tolerante
Viroses	: Resistante au MSV
Foreurs	: Non testee
Insectes de stock	: Test en cours
Striga	: Test en cours
Autres	:---

CARACTERES DU GRAIN

Couleur	: Jaune, jaune orange
Texture	: Corne dente
Qualite	: Riche en lysine et tryptophane

RENDEMENT	
En grain	: 6,5 t/ha
UTILISATION	
Humaine	: To, couscous, bouillie, grillade.
Animale	: Fourrage, grain
Industrielle	: Semoulerie
<u>POINTS FORTS</u>	<u>POINTS FAIBLES</u>
<ul style="list-style-type: none"> ◆ Richesse en proteine (lysine et tryptophane) assimilable par l'homme et les animaux ◆ Richesse en provitamine A ◆ Bonnes potentialites de rendement 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Produire en isolement pour maintenir la richesse en proteine

Source : SANOU J., 1993 : Choisir sa variété de maïs au Burkina Faso. Doc. CNRST/INERA- Burkina Faso

© INERA