



# ESPOIR

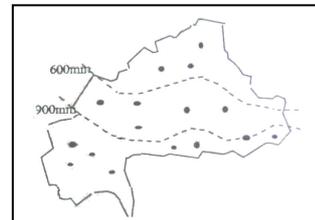
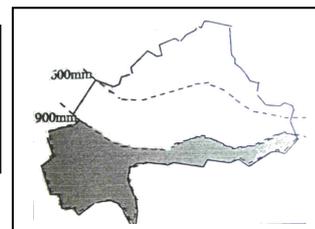
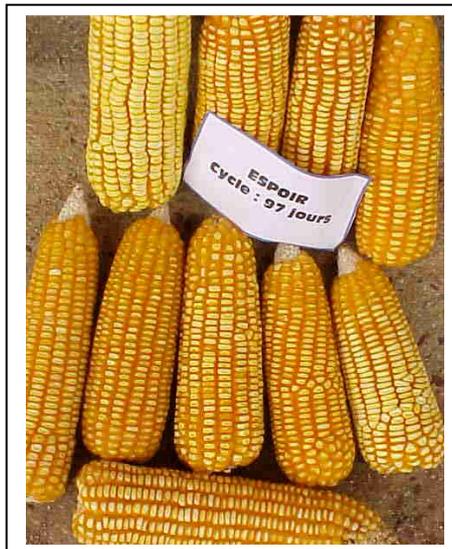
Programme Cereales  
Traditionnelles

01 BP 910 BOBO 01

## VOCATION

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

**Intensification** : \* Agriculture semi-intensive.  
\* Agriculture intensive



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

## CARACTERES AGRO-MORPHOLOGIQUES

<b>Cycle semis-floraison male</b>	: 56 jours apres semis
<b>Cycle semis-maturite</b>	: 97 jours en grain
<b>Hauteur de la plante</b>	: 190 cm
<b>Hauteur d'insertion de l'epi</b>	: 95 cm
<b>Resistance a la verse</b>	: Bonne
<b>Resistance a la casse</b>	: Bonne
<b>Maladies et ennemis des cultures</b>	
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

<b>Couleur</b>	: Jaune, jaune orange
<b>Texture</b>	: Corne dente
<b>Qualite</b>	: Riche en lysine et tryptophane

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

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

© INERA