

| Nom Bota-<br>nique | Origine | Obtention | Mainteneur | Agroécologie | Année<br>d'homologation |
|--------------------|---------|-----------|------------|--------------|-------------------------|
|--------------------|---------|-----------|------------|--------------|-------------------------|

*Zea mays*

Selection massale

Paysan Boeny

FOFIFA CRR

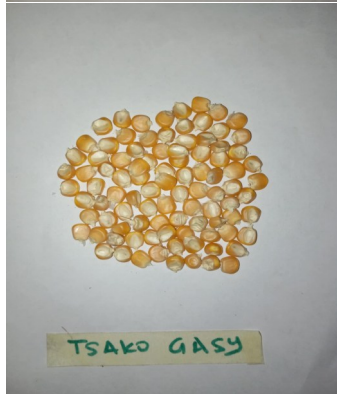
Zone Boeny

2025

Nors Ouest



TSAKO GASY



TSAKO GASY

### CARACTERES MORPHOLOGIQUES

#### **TIGE**

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Couleur          | Verte               |
| Degré du zig-zag | Nulle à très faible |

#### **FEUILLE**

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| Couleur       | Verte              |
| Port du limbe | Légèrement incurvé |

#### **EPI**

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| Longueur du pédoncule | moyenne     |
| Forme de l'épi        | Cylindrique |
| Longueur de spathe    | moyenne     |

#### **GRAIN**

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Couleur              | Jaune vitré            |
| Forme/Type           | Cornée à cornée-dentée |
| Texture              | Farineuse              |
| Longueur/largeur     | 5.4/4.8mm              |
| Poids de 1000 grains | 187,51 grammes         |

#### **PANICULE**

|                                                         |         |
|---------------------------------------------------------|---------|
| Longueur de l'axe central au-dessus du rameau inférieur | Moyenne |
|---------------------------------------------------------|---------|

### CARACTERES AGRONOMIQUES

|                                      |                                                    |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Cycle floraison                      | 35-45 jours                                        |
| Cycle à maturité                     | 70-75 jours                                        |
| Hauteur de la plante                 | 1.00-1,10 m                                        |
| Hauteur de l'insertion de l'épi      | 45– 60 cm                                          |
| Rendement                            | 700– 800 kg/ha                                     |
| Verse                                | Moyenne                                            |
| Casse                                | Moyenne                                            |
| Comportement vis-à-vis de maladie    | Sensible à la rouille                              |
| Comportement vis-à-vis des ravageurs | Sensible à la chenille légionnaire d'automne (CLA) |

### CARACTERES TECHNOLOGIQUES

|                                           |
|-------------------------------------------|
| Goût très appréciés                       |
| Bonne pour la consommation à l'état frais |

### CARACTERES ENVIRONNEMENTAUX

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Zones d'adaptation | Région Boeny           |
| Types du sol       | Baiboho, ferrallitique |

Caractère distinctif de la variété: forme de l'épis et couleurs des graines, à mentionner ici s'il y a d'autre caractère distinctif