

# Variétés de Niébé

## A. Niébé alimentaire

1. 58-57
2. Ndiambour
3. Mougne
4. Bambey 21
5. TN 88-63
6. CB-5
7. Diongoma
8. Mèlakh
9. Mouride
10. Yacine
11. Pakau

## B. Niébé fourrager

12. 58-74 f
13. 66-35 f



# 58-57

## DESCRIPTION GENERALE

Date d'obtention : **1960**  
Date d'homologation :  
Espèce : ***Vigna unguiculata* (L.) Walp.**  
Synonyme : ***Vigna sinensis* (L.) Savi**  
Pedigree : **Population locale de Podor**  
Nature génétique : **Lignée pure**  
Obtenteur : **IRAT**  
Lieu de sélection : **Bambey, Sénégal**  
N° de sélection :



## CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

### Caractéristiques de la plante

Pigmentation anthocyanique de la plante : **Absente**  
Port : **Rampant**  
Croissance : **Indéterminé**  
Hauteur de la tige principale (soutenue) :  
Couleur des feuilles : **Verte**  
Cycle 50% floraison : **48 jas**  
Couleur de la fleur : **Bicolor blanche**  
Gousse (*à maturité pour le marché du frais*) :

- Longueur : **12 cm**
- Largeur : **1,5 cm**
- Torsion : **Absente**
- Pigmentation anthocyanique : **Absente**
- Nombre de gousse par pédoncule :
- Couleur : **Verte**
- Forme :

### Caractéristiques de la graine

Poids de 100 graines : **13 gr.**  
Longueur :  
Forme : **Réniforme**  
Couleur principale : **Blanc crème**  
Présence de couleur secondaire : **Présente**  
Distribution de la couleur secondaire : **Hile**

## CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES et TECHNOLOGIQUES

Vocation culturale : **Culture pluviale (Louga, Thiès, Diourbel)**  
Cycle 95% maturité : **62 – 69 jas\***  
Cowpea (yellow) mosaic virus (CPMV) : **Absente**  
Résistance au chancre bactérien : **Présente**  
Résistance au striga : **Absente**  
Résistance à *Amsacta* : **Absente**  
Résistance aux pucerons : **Absente**  
Résistance aux thrips : **Absente**  
Résistance aux bruches : **Absente**  
Rendement graines : **1,0 t/ha**  
Rendement battage : **83%**  
Rendement en fanes : **1,5 – 2,7 t/ha**

---

\* Jas= jours après semis

# Ndiambour

## DESCRIPTION GENERALE

Date d'obtention : **1969**

Date d'homologation :

Espèce : ***Vigna unguiculata* (L.) Walp.**

Synonyme : ***Vigna sinensis* (L.) Savi**

Pedigree : **58-41 x 58-57**

Nature génétique : **Lignée pure**

Obtenteur : **ISRA**

Lieu de sélection : **Bambey, Sénégal**

N° de sélection :

## CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

### Caractéristiques de la plante

Pigmentation anthocyanique de la plante : **Absente**

Port : **Rampant**

Croissance : **Indéterminé**

Hauteur de la tige principale (soutenue) :

Couleur des feuilles : **Vert foncé**

Cycle 50% floraison : **48 jas**

Couleur de la fleur : **Bicolor blanche**

Gousse (*à maturité pour le marché du frais*) :

- Longueur : **25 cm**
- Largeur : **2 cm**
- Torsion : **Absente**
- Pigmentation anthocyanique : **Absente**
- Nombre de gousse par pédoncule :
- Couleur : **Vert**
- Forme : **longue et courbée**

### Caractéristiques de la graine

Poids de 100 graines : **18 gr.**

Longueur :

Forme : **Elliptique**

Couleur principale : **Blanc crème**

Présence de couleur secondaire : **Présente**

Distribution de la couleur secondaire : **Hile**

## CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES et TECHNOLOGIQUES

Vocation culturale : **Culture irriguée ; pluviale (Louga, Thiès, Diourbel)**

Cycle 95% maturité : **61 – 71 jas**

Cowpea (yellow) mosaic virus (CPMV) : **Absente**

Résistance au chancre bactérien : **Absente**

Résistance au striga : **Absente**

Résistance à *Amsacta* : **Absente**

Résistance aux pucerons : **Absente**

Résistance aux thrips : **Absente**

Résistance aux bruches : **Absente**

Rendement graines : **0,9 – 1,3 t/ha**

Rendement battage : **78%**

Rendement en fanes : **2 – 4,3 t/ha**

# Mougne

## DESCRIPTION GENERALE

Date d'obtention : **1969**  
Date d'homologation :  
Espèce : ***Vigna unguiculata* (L.) Walp.**  
Synonyme : ***Vigna sinensis* (L.) Savi**  
Pedigree : **58-74 x Pout**  
Nature génétique : **Lignée pure**  
Obtenteur : **ISRA**  
Lieu de sélection : **Bambey, Sénégal**  
N° de sélection :



## CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

### Caractéristiques de la plante

Pigmentation anthocyanique de la plante : **Absente**  
Port : **Semi-érigé**  
Croissance : **Indéterminé**  
Hauteur de la tige principale (soutenue) :  
Couleur des feuilles : **Verte**  
Cycle 50% floraison : **48 jas**  
Couleur de la fleur : **Bicolor blanche**  
Gousse (*à maturité pour le marché du frais*) :

- Longueur : **25 cm**
- Largeur : **2,5 cm**
- Torsion : **Absente**
- Pigmentation anthocyanique : **Absente**
- Nombre de gousse par pédoncule :
- Couleur : **Verte**
- Forme : **en Arc**

### Caractéristiques de la graine

Poids de 100 graines : **17 gr.**  
Longueur : **9,0 mm**  
Forme : **Elliptique**  
Couleur principale : **Gris-bleu**  
Présence de couleur secondaire : **Présente**  
Distribution de la couleur secondaire : **Sur toute la graine**

## CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES et TECHNOLOGIQUES

Vocation culturale : **Culture pluviale (Thiès, Diourbel)**  
Cycle 95% maturité : **61 – 64 jas**  
Cowpea (yellow) mosaic virus (CPMV) : **Absente**  
Résistance au chancre bactérien :  
Résistance au striga : **Présente**  
Résistance à *Amsacta* : **Absente**  
Résistance aux pucerons : **Absente**  
Résistance aux thrips : **Absente**  
Résistance aux bruches : **Absente**  
Rendement graines : **0,9 – 1,4 t/ha**  
Rendement battage : **77%**  
Rendement en fanes : **1,5 – 3,2 t/ha**

# Bambey 21

## DESCRIPTION GENERALE

Date d'obtention : **1975**

Date d'homologation :

Espèce : ***Vigna unguiculata* (L.) Walp.**

Synonyme : ***Vigna sinensis* (L.) Savi**

Pedigree : **5/8 de 58-40 + 1/4 de 66-74 + 1/8 de 58-50**

Nature génétique : **Lignée pure**

Obtenteur : **ISRA**

Lieu de sélection : **Bambey, Sénégal**

N° de sélection :

## CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

### Caractéristiques de la plante

Pigmentation anthocyanique de la plante : **Absente**

Port : **Érigé**

Croissance : **Déterminé**

Hauteur de la tige principale (soutenue) :

Couleur des feuilles : **Vert foncé**

Cycle 50% floraison : **35 jas\***

Couleur de la fleur : **Concolor blanche**

Gousse (*à maturité pour marché du frais*) :

- Longueur : **20 cm**
- Largeur : **2 cm**
- Torsion : **Absente**
- Pigmentation anthocyanique : **Absente**
- Nombre de gousse par pédoncule :
- Couleur : **Vert foncé**
- Forme :

### Caractéristiques de la graine

Poids de 100 graines : **15,5 gr.**

Longueur :

Forme : **Elliptique**

Couleur principale : **Blanche**

Présence de couleur secondaire : **Absente**

Distribution de la couleur secondaire : **Absente**

## CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES

### et TECHNOLOGIQUES

Vocation culturale : **Culture pluviale (Louga, Dépt. de Tivaouane)**

Cycle 95% maturité : **57 – 60 jas**

Cowpea (yellow) mosaic virus (CPMV) : **Présente**

Résistance au chancre bactérien : **Absente**

Résistance au striga : **Absente**

Résistance à *Amsacta* : **Absente**

Résistance aux pucerons : **Absente**

Résistance aux thrips : **Absente**

Résistance aux bruches : **Absente**

Rendement graines : **1,5 t/ha**

Rendement battage : **75%**

Rendement en fanes :

---

\* Jas= jours après semis

# TN 88-63

## DESCRIPTION GENERALE

Date d'obtention : **1975**

Date d'homologation :

Espèce : ***Vigna unguiculata* (L.) Walp.**

Synonyme : ***Vigna sinensis***

Pedigree : **Population locale Nguigmi (Niger)**

Nature génétique : **Lignée pure**

Obtenteur : **ISRA**

Lieu de sélection : **Bambey, Sénégal**

N° de sélection :

## CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

### Caractéristiques de la plante

Pigmentation anthocyanique de la plante :

Port : **Rampant**

Croissance :

Hauteur de la tige principale (soutenue) :

Couleur des feuilles :

Cycle 50% floraison : **60 – 55 jas**

Couleur de la fleur :

Gousse (*à maturité pour le marché du frais*) :

- Longueur : **10 – 11 cm**
- Largeur :
- Torsion :
- Pigmentation anthocyanique :
- Nombre de gousse par pédoncule :
- Couleur : **Verte**
- Forme :

### Caractéristiques de la graine

Poids de 100 graines : **11 gr.**

Longueur :

Forme :

Couleur principale : **Blanche**

Présence de couleur secondaire : **Présente**

Distribution de la couleur secondaire :

## CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES

### et TECHNOLOGIQUES

Vocation culturale : **Cultures irriguée ; pluviale (Fleuve Sénégal, Louga, Thiès, Diourbel, Nioro, Casamance)**

Cycle 95% maturité :

Cowpea (yellow) mosaic virus (CPMV) : **Absente**

Résistance au chancre bactérien :

Résistance au striga :

Résistance à *Amsacta* :

Résistance aux pucerons :

Résistance aux thrips :

Résistance aux bruches : **Absente**

Rendement graines : **1 – 2 t/ha**

Rendement battage :

Rendement en fanes :

# C.B-5

## DESCRIPTION GENERALE

Date d'obtention : **1982**

Date d'homologation :

Espèce : ***Vigna unguiculata* (L.) Walp.**

Synonyme : ***Vigna sinensis* (L.) Savi**

Pedigree : **California Blackeye x Iron**

Nature génétique : **Lignée pure**

Obtenteur :

Lieu de sélection : **USA**

N° de sélection :

## CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

### Caractéristiques de la plante

Pigmentation anthocyanique de la plante : **Absente**

Port : **Érigé**

Croissance : **Déterminé**

Hauteur de la tige principale (soutenue) :

Couleur des feuilles : **Vert foncé**

Cycle 50% floraison : **32 jas**

Couleur de la fleur : **Concolor blanche**

Gousse (*à maturité pour le marché du frais*) :

- Longueur : **17 cm**
- Largeur : **2,5 cm**
- Torsion : **Absente**
- Pigmentation anthocyanique : **Absente**
- Nombre de gousse par pédoncule :
- Couleur : **Vert foncé**
- Forme :

### Caractéristiques de la graine

Poids de 100 graines : **22 gr.**

Longueur :

Forme : **Réniforme**

Couleur principale : **Blanche**

Présence de couleur secondaire : **Présente**

Distribution de la couleur secondaire : **Hile**

## CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES et TECHNOLOGIQUES

Vocation culturale : **Cultures irriguée ; pluviale  
(Fleuve Sénégal, Louga, Dépt. de Tivaouane)**

Cycle 95% maturité : **57 – 59 jas**

Cowpea (yellow) mosaic virus (CPMV) : **Présente**

Résistance au chancre bactérien : **Absente**

Résistance au striga : **Absente**

Résistance à *Amsacta* : **Absente**

Résistance aux pucerons : **Absente**

Résistance aux thrips : **Absente**

Résistance aux bruches : **Absente**

Rendement graines : **0,8 – 1,5 t/ha**

Rendement battage :

Rendement en fanes : **0,9 – 2,8 t/ha**

# Diongama

## DESCRIPTION GENERALE

Date d'obtention : **1986**

Date d'homologation :

Espèce : ***Vigna unguiculata* (L.) Walp.**

Synonyme : ***Vigna sinensis* (L.) Savi**

Pedigree : **58-57 x IT81D-1137**

Nature génétique : **Lignée pure**

Obtenteur : **ISRA**

Lieu de sélection : **Bambey, Sénégal**

N° de sélection : **IS 86-283**

## CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

### Caractéristiques de la plante

Pigmentation anthocyanique de la plante : **Absente**

Port : **Semi-érigé**

Croissance : **Déterminé**

Hauteur de la tige principale (soutenue) :

Couleur des feuilles : **Vert foncé**

Cycle 50% floraison : **46 jas**

Couleur de la fleur : **Bicolor blanche**

Gousse (*à maturité pour le marché du frais*) :

- Longueur : **20 cm**
- Largeur : **2,5 cm**
- Torsion : **Absente**
- Pigmentation anthocyanique : **Absente**
- Nombre de gousse par pédoncule :
- Couleur : **Vert foncé**
- Forme :

### Caractéristiques de la graine

Poids de 100 graines : **24 gr.**

Longueur : **9,0 mm**

Forme : **Elliptique**

Couleur principale : **Blanc crème**

Présence de couleur secondaire : **Présente**

Distribution de la couleur secondaire : **Hile**

## CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES

### et TECHNOLOGIQUES

Vocation culturale : **Culture irriguée ; pluviale (Thiès, Diourbel, Nioro, Casamance, Tamba)**

Cycle 95% maturité : **64 – 69 jas\***

Cowpea (yellow) mosaic virus (CPMV) : **Présente**

Résistance au chancre bactérien : **Présente**

Résistance au striga : **Absente**

Résistance à *Amsacta* : **Absente**

Résistance aux pucerons : **Absente**

Résistance aux thrips : **Absente**

Résistance aux bruches : **Absente**

Rendement graines : **1,0 – 1,9 t/ha**

Rendement battage :

Rendement en fanes : **1,0 – 2,5 t/ha**

---

\* Jas= jours après semis



# Mélakh

## DESCRIPTION GENERALE

Date d'obtention : **1989**  
Date d'homologation :  
Espèce : ***Vigna unguiculata* (L.) Walp.**  
Synonyme : ***Vigna sinensis* (L.) Savi**  
Pedigree : **IS86-292 x IT83s-742-13**  
Nature génétique : **Lignée pure**  
Obtenteur : **ISRA**  
Lieu de sélection : **Bambey, Sénégal**  
N° de sélection : **B 89-504**



## CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

### Caractéristiques de la plante

Pigmentation anthocyanique de la plante : **Absente**  
Port : **Semi-rampant**  
Croissance : **Indéterminé**  
Hauteur de la tige principale (soutenue) :  
Couleur des feuilles : **Vert foncé**  
Cycle 50% floraison : **34 jas\***  
Couleur de la fleur : **Blanche**  
Gousse (*à maturité pour le marché du frais*) :

- Longueur : **20 cm**
- Largeur : **2 cm**
- Torsion : **Absente**
- Pigmentation anthocyanique : **Absente**
- Nombre de gousse par pédoncule :
- Couleur : **Verte**
- Forme : **Longue**

### Caractéristiques de la graine

Poids de 100 graines : **17,5 gr.**  
Longueur : **8,0 mm**  
Forme : **Réniforme**  
Couleur principale : **Blanc crème**  
Présence de couleur secondaire : **Présente**  
Distribution de la couleur secondaire : **Hile**

## CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES et TECHNOLOGIQUES

Vocation culturale : **Culture irriguée ; pluviale (Fleuve Sénégal, Louga, Diourbel, Dépt. de Tivaouane)**  
Cycle 95% maturité : **52 – 61 jas**  
Cowpea (yellow) mosaic virus (CPMV) : **Présente**  
Résistance au chancre bactérien : **Absente**  
Résistance au striga : **Absente**  
Résistance à *Amsacta* : **Absente**  
Résistance aux pucerons : **Présente**  
Résistance aux thrips : **Absente**  
Résistance aux bruches : **Absente**  
Rendement graines : **1,0 t/ha**  
Rendement battage :  
Rendement en fanes :

---

\* Jas= jours après semis

# Mouride

## DESCRIPTION GENERALE

Date d'obtention :

Date d'homologation :

Espèce : ***Vigna unguiculata* (L.) Walp.**

Synonyme : ***Vigna sinensis* (L.) Savi**

Pedigree : **58-57 x IT81D-1137**

Nature génétique : **Lignée pure**

Obtenteur : **ISRA**

Lieu de sélection : **Bambey, Sénégal**

N° de sélection : **IS 86-275**

## CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

### Caractéristiques de la plante

Pigmentation anthocyanique de la plante : **Absente**

Port : **Érigé**

Croissance : **Déterminé**

Hauteur de la tige principale (soutenue) :

Couleur des feuilles : **Vert foncé**

Cycle 50% floraison : **42 jas\***

Couleur de la fleur : **Bicolor blanche**

Gousse (*à maturité pour le marché du frais*) :

- Longueur : **15 cm**
- Largeur : **1,5 cm**
- Torsion : **Absente**
- Pigmentation anthocyanique : **Absente**
- Nombre de gousse par pédoncule :
- Couleur : **Verte**
- Forme : **droite**

### Caractéristiques de la graine

Poids de 100 graines : **15 gr.**

Longueur :

Forme : **Réniforme**

Couleur principale : **Blanc crème**

Présence de couleur secondaire : **Présente**

Distribution de la couleur secondaire : **Hile**

## CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES

### et TECHNOLOGIQUES

Vocation culturale : **Culture irriguée ; pluviale (Fleuve Sénégal, Louga, Diourbel, Dépt. de Tivaouane)**

Cycle 95% maturité : **54 – 61 jas**

Cowpea (yellow) mosaic virus (CPMV) : **Absente**

Résistance au chancre bactérien : **Présente**

Résistance au striga : **Présente**

Résistance à *Amsacta* : **Absente**

Résistance aux pucerons : **Absente**

Résistance aux thrips : **Absente**

Résistance aux bruches : **Présente**

Rendement graines : **t/ha**

Rendement battage :

Rendement en fanes :

---

\* Jas= jours après semis

# Yacine

## DESCRIPTION GENERALE

Date d'obtention : **1991**  
Date d'homologation : **18 février 2010**  
Espèce : ***Vigna unguiculata* (L.) Walp.**  
Synonyme : ***Vigna sinensis* (L.) Savi**  
Pedigree : **Mame Penda x Mélakh**  
Nature génétique : **Lignée pure**  
Obtenteur : **ISRA**  
Lieu de sélection : **Bambey, Sénégal**  
N° de sélection : **ISRA 819**



## CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

### Caractéristiques de la plante

Pigmentation anthocyanique de la plante : **Absente**  
Port : **Érigé**  
Croissance : **Déterminé**  
Hauteur de la tige principale (soutenue) :  
Couleur des feuilles : **Vert foncé**  
Cycle 50% floraison : **35 jas**  
Couleur de la fleur : **Concolor blanche**  
Gousse (*à maturité pour le marché du frais*) :

- Longueur : **18 cm**
- Largeur : **2,5 cm**
- Torsion : **Absente**
- Pigmentation anthocyanique : **Absente**
- Nombre de gousse par pédoncule :
- Couleur : **Verte**
- Forme : **Longue**

### Caractéristiques de la graine

Poids de 100 graines : **25 gr.**  
Longueur :  
Forme : **Réniforme**  
Couleur principale : **Marron**  
Présence de couleur secondaire : **Absente**  
Distribution de la couleur secondaire : **Aucune**

## CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES et TECHNOLOGIQUES

Vocation culturale : **Cultures irriguée ; pluviale (Fleuve Sénégal, Louga, Thiès, Diourbel)**  
Cycle 95% maturité : **62 jas\***  
Cowpea (yellow) mosaic virus (CPMV) : **Présente**  
Résistance au chancre bactérien : **Présente**  
Résistance au striga : **Absente**  
Résistance à *Amsacta* : **Absente**  
Résistance aux pucerons : **Présente**  
Résistance aux thrips : **Absente**  
Résistance aux bruches : **Absente**  
Rendement graines : **2,5 t/ha**  
Rendement battage :  
Rendement en fanes :

---

\* jas= jours après semis

# Pakau

## DESCRIPTION GENERALE

Date d'obtention : **1993**

Date d'homologation :

Espèce : ***Vigna unguiculata* (L.) Walp.**

Synonyme : ***Vigna sinensis* (L.) Savi**

Pedigree : **Mouride x 58-77**

Nature génétique : **Lignée pure**

Obtenteur : **ISRA**

Lieu de sélection : **Bambey, Sénégal**

N° de sélection : **ISNI 93-2065**

## CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

### Caractéristiques de la plante

Pigmentation anthocyanique de la plante : **Absente**

Port : **Semi-rampant**

Croissance : **Déterminé**

Hauteur de la tige principale (soutenue) :

Couleur des feuilles : **Vert foncé**

Cycle 50% floraison : **34 jas**

Couleur de la fleur : **Blanche**

Gousse (*à maturité pour le marché du frais*) :

- Longueur : **17 cm**
- Largeur : **1,5 cm**
- Torsion : **Absente**
- Pigmentation anthocyanique : **Absente**
- Nombre de gousse par pédoncule :
- Couleur : **Verte**
- Forme : **Longue**

### Caractéristiques de la graine

Poids de 100 graines : **16 gr.**

Longueur :

Forme : **Réniforme**

Couleur principale : **Blanc crème**

Présence de couleur secondaire : **Présente**

Distribution de la couleur secondaire : **Hile**

## CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES et TECHNOLOGIQUES

Vocation culturale : **Cultures irriguée ; pluviale (Nioro, Casamance)**

Cycle 95% maturité : **61 jas**

Cowpea (yellow) mosaic virus (CPMV) :

Résistance au chancre bactérien : **Présente**

Résistance au striga : **Absente**

Résistance à *Amsacta* : **Absente**

Résistance aux pucerons : **Présente**

Résistance aux thrips : **Présente**

Résistance aux bruches :

Rendement graines : **3,5 t/ha**

Rendement battage :

Rendement en fanes :

# 58-74 f

## DESCRIPTION GENERALE

Date d'obtention : **1958**  
Date d'homologation :  
Espèce : ***Vigna unguiculata* (L.) Walp.**  
Synonyme : ***Vigna sinensis* (L.) Savi**  
Pedigree : **Population locale**  
Nature génétique : **Lignée pure**  
Obtenteur : **ISRA**  
Lieu de sélection : **Bambey, Sénégal**  
N° de sélection :



## CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

### Caractéristiques de la plante

Pigmentation anthocyanique de la plante : **Absente**  
Port : **Semi-rampant**  
Croissance :  
Hauteur de la tige principale (soutenue) :  
Couleur des feuilles :  
Cycle 50% floraison : **48 jas**  
Couleur de la fleur : **Concolor pourpre**  
Gousse (*à maturité pour le marché du frais*) :

- Longueur : **15 cm**
- Largeur : **1,7 cm**
- Torsion : **Absente**
- Pigmentation anthocyanique : **Absente**
- Nombre de gousse par pédoncule :
- Couleur :
- Forme :

### Caractéristiques de la graine

Poids de 100 graines : **15 gr.**  
Longueur :  
Forme : **Réniforme**  
Couleur principale : **Marron foncé**  
Présence de couleur secondaire : **Présente**  
Distribution de la couleur secondaire : **Sur toute la graine**

## CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES et TECHNOLOGIQUES

Vocation culturale : **Culture irriguée ; pluviale  
(Fleuve Sénégal, Louga, Thiès, Diourbel)**  
Cycle 95% maturité :  
Cowpea (yellow) mosaic virus (CPMV) : **Absente**  
Résistance au chancre bactérien :  
Résistance au striga :  
Résistance à *Amsacta* :  
Résistance aux pucerons :  
Résistance aux thrips :  
Résistance aux bruches :  
Rendement graines :  
Rendement battage :  
Rendement en fanes :

# 66-35 f

## DESCRIPTION GENERALE

Date d'obtention : **1966**  
Date d'homologation :  
Espèce : ***Vigna unguiculata* (L.) Walp.**  
Synonyme : ***Vigna sinensis* (L.) Savi**  
Pedigree : **Population locale USA**  
Nature génétique : **Lignée pure**  
Obtenteur : **ISRA**  
Lieu de sélection : **Bambey, Sénégal**  
N° de sélection :



## CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

### Caractéristiques de la plante

Pigmentation anthocyanique de la plante : **Absente**  
Port : **Semi-rampant**  
Croissance :  
Hauteur de la tige principale (soutenue) :  
Couleur des feuilles :  
Cycle 50% floraison : **48 jas**  
Couleur de la fleur : **Concolor pourpre**  
Gousse (*à maturité pour le marché du frais*) :

- Longueur : **15 cm**
- Largeur : **1,7 cm**
- Torsion : **Absente**
- Pigmentation anthocyanique : **Absente**
- Nombre de gousse par pédoncule :
- Couleur :
- Forme :

### Caractéristiques de la graine

Poids de 100 graines : **15 gr.**  
Longueur :  
Forme : **Elliptique**  
Couleur principale : **Marron clair**  
Présence de couleur secondaire : **Présente**  
Distribution de la couleur secondaire : **Sur toute la graine**

## CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES et TECHNOLOGIQUES

Vocation culturale : **Culture irriguée ; pluviale  
(Fleuve Sénégal, Louga, Thiès, Diourbel)**  
Cycle 95% maturité :  
Cowpea (yellow) mosaic virus (CPMV) :  
Résistance au chancre bactérien :  
Résistance au striga :  
Résistance à *Amsacta* :  
Résistance aux pucerons :  
Résistance aux thrips :  
Résistance aux bruches :  
Rendement graines :  
Rendement battage :  
Rendement en fanes :