

Manioc

Haoussa : Rogo – Djerma : Loga – Fulfuldé : Rogo

Techniques culturales

Choix du terrain et préparation du sol

Le manioc préfère les sols riches et profonds. Avant la plantation, il est recommandé de bien labourer le terrain. De préférence billonner avant de planter sur les billons.

Plantation

L'installation de la bouture se fait sur sol humide :

- Utiliser des boutures bien lignifiées d'environ 15 à 25 cm de long, ayant au moins 5 yeux ;
- Enfouir verticalement ou en oblique les deux tiers de la bouture dans le sol en ayant les cicatrices des pétioles vers le bas et les yeux vers le haut.

La densité recommandée est de 10.000 plants/ha, à l'écartement de 1m x 1m.

Entretien de la culture

La couverture du sol est lente, complète au bout de trois mois pour une densité de 10.000 plants/ha. Un à trois sarclages sont nécessaires. La lutte contre les adventices se fait par le choix variétal, la culture associée, la densité de plantation.

La fumure est peu pratiquée en milieu paysan. Les amendements organiques augmentent la production. La fertilisation minérale recommandée se situe entre 30 et 60 kg d'azote en évitant l'excès par rapport au potassium au risque de voir les parties aériennes se développer au détriment des tubercules.

La version 2012 du catalogue comprend **six variétés** de manioc :

- 4 (2) 1425
- 91/02324
- 92/0067
- 98/0583
- M85/01887
- OUATA OUKOU

Toutes ces variétés sont résistantes à la virose, tolérantes à la sécheresse, adaptées à l'écologie du Niger.

4 (2) 1425

DÉNOMINATION

NATURE GÉNÉTIQUE : Population sélectionnée

OBTENTEUR ET DATE D'OBTENTION : IITA

PAYS ET DATE D'INSCRIPTION: Nigéria

MAINTENEUR: IITA, INRAN

CYCLE PLANTATION-MATURITÉ: 10-12 mois

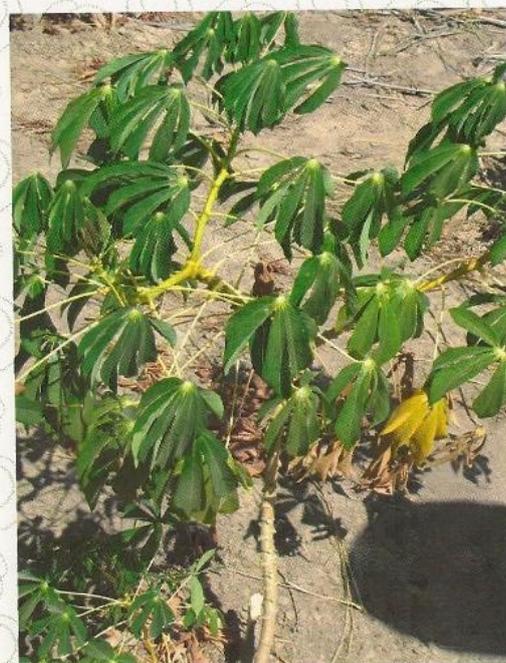
COULEUR DE LA PEAU: Blanche

TENEUR EN ACIDE CYANHYDRIQUE: Faible

VOCATION: Bonne aptitude à la transformation en gari et autres produits

RENDEMENT POTENTIEL: 25 t/ha

AUTRES CARACTÈRES: Résistante à la virose, tolérante à la sécheresse, adaptée à l'écologie du Niger



91/02324

DÉNOMINATION

NATURE GÉNÉTIQUE : Population sélectionnée

OBTENTEUR ET DATE D'OBTENTION : IITA

PAYS ET DATE D'INSCRIPTION: Nigéria, 1991

MAINTENEUR: IITA, INRAN

CYCLE PLANTATION-MATURITÉ: 10-12 mois

COULEUR DE LA PEAU: Brune

TENEUR EN ACIDE CYANHYDRIQUE: Faible

VOCATION: Bonne aptitude à la transformation en gari et autres produits

RENDEMENT POTENTIEL: 30 t/ha

AUTRES CARACTÈRES: Résistante à la virose, tolérante à la sécheresse, adaptée à l'écologie du Niger



92/0067

DÉNOMINATION

NATURE GÉNÉTIQUE : Population sélectionnée

OBTENTEUR ET DATE D'OBTENTION : IITA

PAYS ET DATE D'INSCRIPTION: Nigéria, 1992

MAINTENEUR: IITA, INRAN

CYCLE PLANTATION-MATURITÉ: 10-12 mois

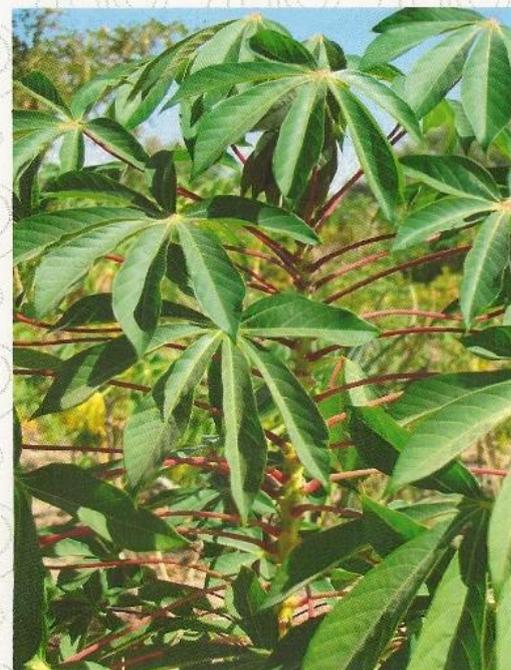
COULEUR DE LA PEAU: Rouge

TENEUR EN ACIDE CYANHYDRIQUE: Faible

VOCATION: Bonne aptitude à la transformation en gari et autres produits

RENDEMENT POTENTIEL: 30 t/ha

AUTRES CARACTÈRES: Résistante à la virose, tolérante à la sécheresse, adaptée à l'écologie du Niger



98/0583

DÉNOMINATION

NATURE GÉNÉTIQUE : Population sélectionnée

OBTENTEUR ET DATE D'OBTENTION : IITA

PAYS ET DATE D'INSCRIPTION: Nigéria, 1998

MAINTENEUR: IITA, INRAN

CYCLE PLANTATION-MATURITÉ: 10-12 mois

COULEUR DE LA PEAU: Brune

TENEUR EN ACIDE CYANHYDRIQUE: Faible

VOCATION: Bonne aptitude à la transformation en gari et autres produits

RENDEMENT POTENTIEL: 30 t/ha

AUTRES CARACTÈRES: Résistante à la virose, tolérante à la sécheresse, adaptée à l'écologie du Niger



Manihot esculenta

OUATA OUKOU

DÉNOMINATION : Ouatta Oukou

NATURE GÉNÉTIQUE : Population locale

OBTENTEUR ET DATE D'OBTENTION : INRAN

PAYS ET DATE D'INSCRIPTION: Niger

MAINTENEUR: INRAN

CYCLE PLANTATION-MATURITÉ: 7-8 mois

COULEUR DE LA PEAU: Rouge

TENEUR EN ACIDE CYANHYDRIQUE: Faible

VOCATION: Manioc de bouche

RENDEMENT POTENTIEL: 25 t/ha

AUTRES CARACTÈRES: Tolérante à la virose, tolérante à la sécheresse, adaptée à l'écologie du Niger.

Ces pages sont des extraits et reproductions du Catalogue National des Espèces et Variétés Végétales (CNEV) du Niger / 2012. Seule la version officielle et originale de ce catalogue fait foi.