



Catalogue Régional des Espèces et Variétés Végétales CEDEAO-UEMOA-CILSS

Variétés homologuées
2016-2018



Avec la
coordination du



CORAF

TABLE DES MATIÈRES

RIZ	1
MAÏS	4
SORGHO	8
MIL	12
ARACHIDE	14
NIÉBÉ	18
MANIOC	20
IGNAME	23
POMME DE TERRE	25
ACRONYMES	27

1. RIZ

(*Oryza sativa* L.)

(22 VARIÉTÉS)

Note explicative des termes utilisés

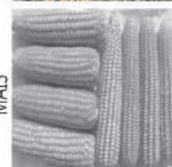
- DENOMINATION**
Appellation officielle désignant la variété et ses synonymes
- NATURE GENETIQUE**
Population locale, population sélectionnée, hybride, lignée
- OBTENTEUR**
Etablissement ayant créé la variété ou en étant la source et année de création
- PAYS**
Pays dans lequel la variété est inscrite au catalogue
- DATE D'INSCRIPTION**
Année d'inscription de la variété au catalogue
- MAINTENEUR**
Etablissement responsable du maintien de la variété, c'est-à-dire établissement responsable de la sélection conservatrice de la variété
- HAUTEUR DE PLANTE**
Hauteur des plantes à maturité, du sol à la base de la panicule (en cm)
- COULEUR DU GRAIN**
Coloration du grain de riz décortiqué
- ARÔME DU GRAIN**
Appréciation de la qualité sensorielle du grain de riz liée à la substance aromatique qui y est contenue
- CYCLE SEMIS-MATURITE A 50%**
Nombre de jours compris entre le semis (ou le repiquage) et la maturation physiologique de 50% des graines (en jours)
- RENDEMENT POTENTIEL**
Production en grain de la variété, sur un hectare, dans les conditions optimales de production (en t/ha)
- POIDS DE 1000 GRAINS**
Poids moyen de 1000 graines après séchage (en g)
- TYPE DE GRAIN**
Forme du grain décortiqué : longueur et largeur (en mm)
- RESISTANCE A LA VERSE**
Appréciation du comportement végétatif provoqué par la pluie, le vent ou les attaques des parasites couchant les tiges de la plante au sol
- TOLERANCE A LA SECHERESSE**
Appréciation du comportement de la variété par rapport au stress hydrique et à la sécheresse
- RÉSISTANCE AUX NUISIBLES**
Appréciation du comportement de la variété par rapport aux maladies et ravageurs de la culture selon l'échelle standard d'évaluation (résistante = 1 à 3 ; moyenne = 4 à 6 ; sensible = 7 ; très sensible = 8 à 9)
- VOCATION CULTURALE**
Type de cultures selon les conditions hydriques ou la saison de culture
- ISOHYETE**
Zone de recommandation de la culture de la variété en condition pluviale (en mm de pluie).



RIZ



MAÏS



SORGHO



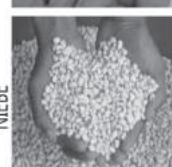
MIL



ARACHIDE



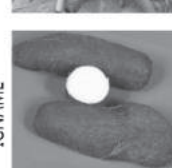
NIÉBÉ



MANIOC



IGNAME



POMME DE TERRE



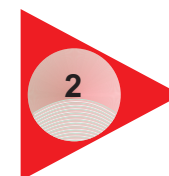
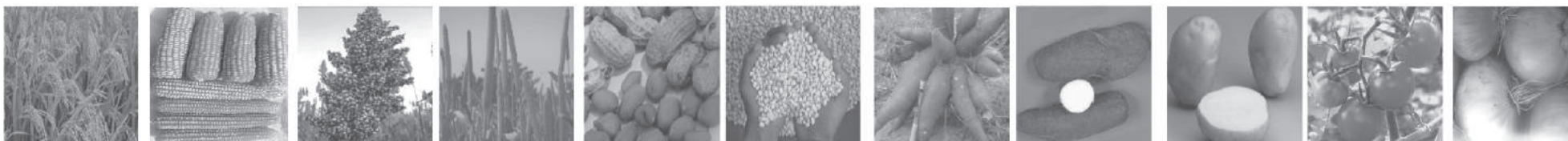
TOMATE



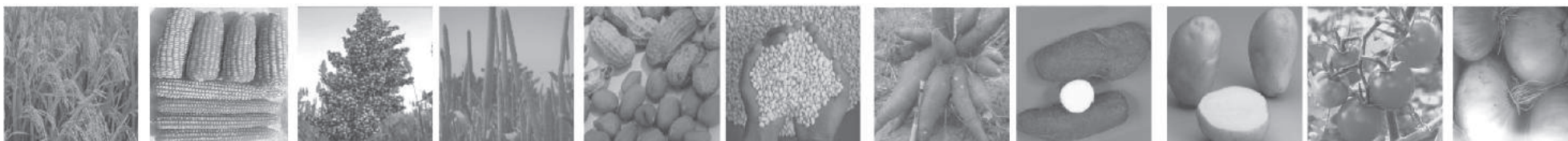
OIGNON



No d'ordre	Dénomination	Nature Génétique	Obtenteur	Pays	Date d'inscription	Mainteneur	Hauteur de plante (cm)	Couleur du grain	Arome du grain	Cycle semis-maturité à 50% (jours)	Rendement potentiel (t/ha)	Poids de 1000 grains (g)	Type de grain	Résistance à la verse	Tolérance à la sécheresse	Résistance aux nuisibles	Vocation culturale	Isohyète (mm)
001	CB1	Lignée pure	MATCA	CIV	2018	MATCA	115	violet foncé / noir	Faible	110	5.1	21.1	medium	Tolérant	Tolérant	Tolérant	Irriguée	1800-2000
002	C26	Lignée pure	MATCA	CIV	2018	MATCA	102	Jaune foncé	Absent ou très faible	102	7.5	22.25	long	Tolérant	Tolérant	Tolérant	Irriguée	1800-2001
003	MAYUN 1	Hybride	Menidiou DOLO	MLI	2018	SDR	113	Blanche	Très faible	120	9 (7,5 en milieu paysan)	26.2	Longue	3 (1-5)	Tolérant	Tolérant	Irrigué	
004	Wachi	Lignée pure	Menidiou DOLO	MLI	2018	Menidiou DOLO	115	Blanche	Fort	115-120	7	28.6	Longue	1 (1-5)	Tolérant	Tolérant	Irrigué	
005	FARO 66	Lignée pure	AfricaRice & NCRI Badeggi	NGA	2017	NCRI Badeggi	115-120	Brun claire	Absent ou très faible	125-130	6.7	26	medium	Resistant	Non-tolérant	Tolerant	Basfonds	229-2500
006	FARO 67	Lignée pure	AfricaRice & NCRI Badeggi	NGA	2017	NCRI Badeggi	125-130	Brun claire	Absent ou très faible	120-125	6.7	27	medium	Resistant	Non-tolérant	Tolerant	Basfonds	229-2500
007	GAWAL R1	Lignée pure	GAWAL	NGA	2017	GAWAL	95-100	Brun claire	Fort	100-110	10.4	26	long	Resistant	Non-tolérant	Tolerant	irrigué et Basfonds	229-2500
008	ISRIZ 01	Lignée pure	ISRIZ	SEN	2018	ISRIZ	95	Blanche	Faible	100	12.5	31	long	Résistant	Tolérant	Tolérant	Irrigué et bas fond	600 à 800
009	ISRIZ-02	Lignée pure	ISRIZ	SEN	2018	ISRIZ	120	Blanche	Fort	100	12	29.7	long	Résistant	Tolérant	Tolérant	Irrigué et bas-fonds	600 à 800
010	ISRIZ 03	Lignée pure	ISRIZ	SEN	2018	ISRIZ	90	Blanche	Faible	110	13.5	32.3	medium	Résistant	Tolérant	Tolérant	irrigué	600 à 800
011	ISRIZ 04	Lignée pure	ISRIZ	SEN	2018	ISRIZ	90	Blanche	Absent ou très faible	125	13.5	33.3	short	Résistant	non	Tolérant	Irriguée	600 à 800



No d'ordre	Dénomination	Nature Génétique	Obtenteur	Pays	Date d'inscription	Mainteneur	Hauteur de plante (cm)	Couleur du grain	Arome du grain	Cycle semis-maturité à 50% (jours)	Rendement potentiel (t/ha)	Poids de 1000 grains (g)	Type de grain	Résistance à la verse	Tolérance à la sécheresse	Résistance aux nuisibles	Vocation culturale	Isohyète (mm)
012	ISRIZ 05	Lignée pure	ISRIZ	SEN	2018	ISRIZ	92	Blanche	Absent ou très faible	125	13.5	36.7	medium	Résistant	non	Tolérant	Irriguée	600 à 800
013	ISRIZ 06	Lignée pure	ISRIZ	SEN	2018	ISRIZ	85	Blanche	Absent ou très faible	120	13.5	32.7	medium	Résistant	non	Tolérant	Irrigué	600 à 800
014	ISRIZ 07	Lignée pure	ISRIZ	SEN	2018	ISRIZ	110	Blanche	Fort	110	12.5	31.7	long	Résistant	non	Tolérant	Irrigué	600 à 800
015	ISRIZ 08	Lignée pure	ISRIZ	SEN	2018	ISRIZ	110	Blanche	Absent ou très faible	123	12.5	28	short	Résistant	non	Tolérant	Irrigué	600 à 800
016	ISRIZ 09	Hybride	ISRIZ	SEN	2018	ISRIZ	103	Blanche	Fort	110	13	31.7	long	Résistant	non	Tolérant	Irrigué	600 à 800
017	ISRIZ 10	Lignée pure	ISRIZ	SEN	2018	ISRIZ	90	Blanche	Absent ou très faible	130	11	29.5	long	Résistant	non	Tolérant	Irrigué	600 à 800
018	ISRIZ 11	Lignée pure	ISRIZ	SEN	2018	ISRIZ	95	Blanche	Absent ou très faible	120	12.5	33.3	long	Résistant	non	Tolérant	Irrigué	600 à 800
019	ISRIZ 12	Lignée pure	ISRIZ	SEN	2018	ISRIZ	95	Blanche	Fort	127	10.5	32.7	long	Résistant	non	Tolérant	Irrigué et bas fond	600 à 800
020	ISRIZ 13	Lignée pure	ISRIZ	SEN	2018	ISRIZ	90	Blanche	Faible	127	12.4	29	long	Résistant	non	Tolérant	Irrigué et bas fond	600 à 800
021	ISRIZ 14	Lignée pure	ISRIZ	SEN	2018	ISRIZ	103	Blanche	Absent ou très faible	120	12.1	33	long	Résistant	non	Tolérant	Irrigué et bas fond	600 à 800
022	ISRIZ 15	Lignée pure	ISRIZ	SEN	2018	ISRIZ	112	Blanche	Absent ou très faible	120	12.5	33.7	long	Résistant	non	Tolérant	Irrigué	600 à 800



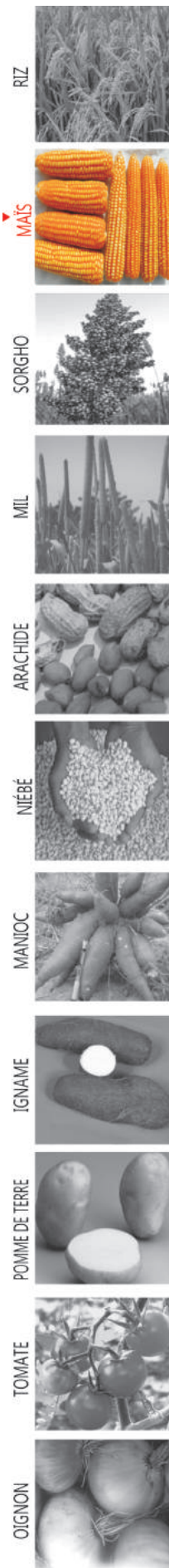
2. MAÏS

(*Zea mays* L.)

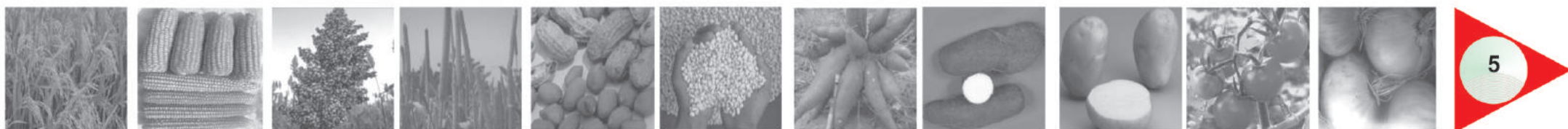
(29 VARIÉTÉS)

Note explicative des termes utilisés

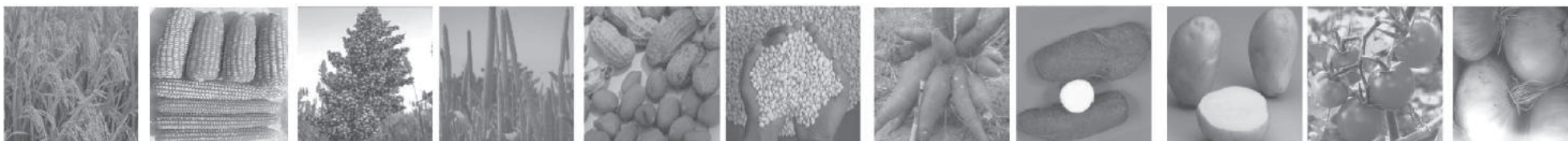
1. **DENOMINATION**
Appellation officielle désignant la variété et ses synonymes
2. **NATURE GENETIQUE**
Population sélectionnée, population améliorée, composite, variété locale, synthétique, hybride, lignée
3. **OBTENTEUR**
Etablissement ayant créé la variété ou en étant la source
4. **PAYS**
Pays dans lequel la variété est inscrite au catalogue
5. **DATE D'INSCRIPTION**
Date à laquelle la variété a été inscrite au catalogue national d'un pays
6. **MAINTENEUR**
Etablissement responsable du maintien de la variété, par sélection conservatrice
7. **HAUTEUR DE PLANTE**
Hauteur des plantes à maturité du sol à la base de la panicule en centimètres (en cm)
8. **TYPE DU GRAIN**
Texture du grain : corné, corné à corné-denté, corné-denté, corné-denté à denté, denté, à éclater, cireux, sucré, farineux
9. **COULEUR DU GRAIN**
Coloration résultante du péricarpe et de l'amidon du grain de la variété
10. **TENEUR EN PROTÉINE**
Richesse des grains de la variété en tryptophane et lysine, acide aminées assimilées lors de la consommation des grains de la variété
11. **CYCLE SEMIS-MATURITÉ**
Nombre de jours compris entre le semis et la maturation des épis à spathes sèches de 50% des plantes du champ (en jours)
12. **RENDEMENT POTENTIEL**
Production en grain de la variété, sur un hectare, dans les conditions optimales de production (t/ha)
13. **RÉSISTANCE AUX NUISIBLES**
Appréciation du comportement de la variété par rapport aux maladies et ravageurs de la culture selon l'échelle standard d'évaluation (résistante = 1 à 3 ; moyenne = 4 à 6 ; sensible = 7 ; très sensible = 8 à 9)
14. **RÉSISTANCE AU STRIGA**
Appréciation du comportement de la variété par rapport au Striga
15. **RÉSISTANCE À LA SÉCHERESSE**
Appréciation du comportement de la variété par rapport au stress hydrique et à la sécheresse.
16. **VOCATION CULTURALE**
Type de cultures selon les conditions hydriques ou la saison de culture
17. **ISOHYÈTE**
Zone de recommandation de la culture de la variété en condition pluviale (en mm de pluie).



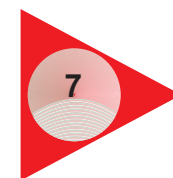
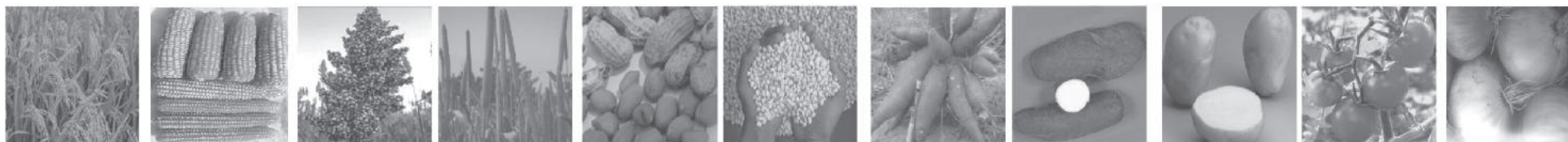
No d'ordre	Dénomination	Nature Génétique	Obtenteur	Pays	Date d'inscription	Mainteneur	Hauteur de plante (cm)	Type de grain	Couleur du grain	Teneur en protéine (%)	Cycle semis-maturité - 50% (jours)	Rendement potentiel (t/ha)	Résistance - la sécheresse	Vocation culturale	Isohyète (mm)	Autres caractères
001	BEMA14 B-10	Improved population	Chabi Gouro YALLOU	BEN	2018	CRA-SUD INRAB	150	corné-denté	blanc	-	(70-75) very early	3.5	tolérant (3)	Pluvial et irrigué	900-1500	tolérante aux maladies fongiques
002	Orou Kpintèkè	Improved population	Chabi Gouro YALLOU	BEN	2018	CRA-SUD INRAB	150	corné	blanc	-	(76-84) early	4	tolérant (3)	Pluvial et irrigué	800 - 1200	tolérante aux maladies fongiques
003	DJAKOKAN	Composite	Mamadou mory COULIBALY	MLI	2018	Dr Abdoulaye G DIALLO	171	corné	blanc	-	(95) medium	4.5	tolérant (3)	Pluvial et irrigué	600-800	tolérante aux maladies fongiques
004	MAHON	Hybrid	Mamadou mory COULIBALY	MLI	2018	SOCIETE DE DEVELOPPEMENT DU RIZ SARL (SDR)	204	corné	jaune	-	(70-75) very early	6	tolérant (3)	Pluvial et irrigué	600 - 1000	tolérante aux maladies fongiques
005	BATA	Composite	Mamadou mory COULIBALY	MLI	2018	Dr Abdoulaye G DIALLO	163	corné	blanc	-	(95) medium	4.5	tolérant (4)	Pluvial et irrigué	600-800	tolérante aux maladies fongiques
006	Ma Agnon	Hybrid	Mamadou mory COULIBALY	MLI	2018	Dr Abdoulaye G DIALLO	133	corné	jaune	-	(95) medium	6	tolérant (3)	Pluvial et irrigué	600 - 1000	tolérante aux maladies fongiques
007	PAC 740	Hybrid	ADVANTA UPL Limited	NER	2018	ADVANTA	196	corné	orange	-	(151-160) late to very late	8.7	tolérant (3)	Pluvial et irrigué	≤ 600 mm	tolérante aux maladies fongiques
008	NAGODE	Hybrid	Mahamane Nasser Laouali	NER	2018	INRAN Niger	195	corné	jaune orange	-	(76-84) very early to early	7	Sensible (7)	Irrigué	≤ 500mm	
009	Mantbanhe	Composite	Domingos FONSECA	GNB	2018	Instituto Nacional de Pesquisa Agraria INPA	170	corné	blanc	lysine	(76-84) early	5-7,5	résistant	Pluvial	700 - 900	
010	Caboverde	Composite	Domingos FONSECA	GNB	2018	Instituto Nacional de Pesquisa Agraria INPA	180	corné	jaune	lysine et tryptone	(76-84) early	4-5	résistant	Pluvial	700 - 900	
011	Kabé	Composite	Domingos FONSECA	GNB	2018	Instituto Nacional de Pesquisa Agraria INPA	160	corné-denté	jaune	lysine	(76-84) early	3	résistant	Pluvial	700 - 800	



No d'ordre	Dénomination	Nature Génétique	Obtenteur	Pays	Date d'inscription	Mainteneur	Hauteur de plante (cm)	Type de grain	Couleur du grain	Teneur en protéine (%)	Cycle semis-maturité - 50% (jours)	Rendement potentiel (t/ha)	Résistance - la sécheresse	Vocation culturale	Isohyète (mm)	Autres caractères
012	Djima	Composite	Domingos FONSECA	GNB	2018	Instituto Nacional de Pesquisa Agraria INPA	170	corné	jaune	lysine et tryptone	(76-84) early	6	résistant	Pluvial	700 - 800	
013	P3966W	Hybrid	Peter Freymark	NGA	2018	DuPont Pioneer DuPont Pioneer	195-200	denté	white	11.9	(100) intermediate to late	8.9	non-tolerant	Pluvial et irrigué	1000-2500	high grain yield and good standability
014	P4063W	Hybrid	Peter Freymark	NGA	2018	DuPont Pioneer DuPont Pioneer	195-200	flint-dent	white	10.9	(105) intermediate to late	8.1	non-tolerant	Pluvial et irrigué	1000-2500	resistant to lodging, big kernel and excellent husk cover
015	P4226	Hybrid	Peter Freymark	NGA	2018	DuPont Pioneer DuPont Pioneer	175-180	flint	yellow	10.3	(95) medium	8	non-tolerant	Pluvial et irrigué	1000-2500	excellent stay green characteristics
016	SAMMAZ 49	Hybrid	MENKIR ABEBE	NGA	2016	IAR, Zaria	190-195	corné	orange	11.66	(95) medium	7.8	non-tolerant	Pluvial et irrigué	600-1200	intermediate levels of Pro-Vitamin A
017	SAMMAZ 50	Hybrid	MENKIR ABEBE	NGA	2016	IAR, Zaria	189-194	corné	blanc	9.85	(95) medium	9.3	tolérant	Pluvial et irrigué	1000-1400	tolérant to <i>Striga hermonthica</i>
018	SAMMAZ 51	Improved population	MENKIR ABEBE	NGA	2016	IAR, Zaria	180-195	corné	blanc	9.66	(95) medium	8.5	tolérant	Pluvial et irrigué	1000-1400	tolérant to <i>Striga hermonthica</i>
019	SAMMAZ 52	Improved population	MENKIR ABEBE	NGA	2017	IAR, Zaria	190-195	corné	orange	10.42	(95) medium	6	non-tolerant	Pluvial et irrigué	600-1200	intermediate levels of Pro-Vitamin A
020	SAMMAZ 54	Improved population	Baffour Badu-Apraku	NGA	2017	IAR, Zaria	142-156	corné	blanc	11.12	(76-84) early	7.2	tolérant	Pluvial et irrigué	600-1200	extra-early maturity and tolerant to striga
021	SAMMAZ 53	Improved population	Baffour Badu-Apraku	NGA	2017	IAR, Zaria	140-160	corné	blanc	11.52	(76-84) early	7.6	tolérant	Pluvial et irrigué	600-1200	extra-early maturity and tolerant to striga



No d'ordre	Dénomination	Nature Génétique	Obtenteur	Pays	Date d'inscription	Mainteneur	Hauteur de plante (cm)	Type de grain	Couleur du grain	Teneur en protéine (%)	Cycle semis-maturité - 50% (jours)	Rendement potentiel (t/ha)	Résistance - la sécheresse	Vocation culturale	Isohyète (mm)	Autres caractères
022	DK390	Hybrid	Isidro Alvarez	NGA	2017	Monsanto Agriculture Nig. Ltd.	175-190	corné	blanc	12.25	(95) medium	9.4	non-tolerant	Pluvial et irrigué	1000-1400	high grain yield and good standability
023	DK7508	Hybrid	Isidro Alvarez	NGA	2017	Monsanto Agriculture Nig. Ltd.	173-176	denté	jaune	10.5	(95) medium	9.8	non-tolerant	Pluvial et irrigué	1000-1400	high grain yield
024	WE3205	Hybrid	Isidro Alvarez	NGA	2018	Monsanto Agriculture Nig. Ltd.	150-170	corné	blanc	11.68	(95) medium	7.9	tolérant	Pluvial et irrigué	600-1400	early maturity and high grain yield
025	DKB350	Hybrid	Isidro Alvarez	NGA	2018	Monsanto Agriculture Nig. Ltd.	155-170	corné	jaunâtre	11.15	(95) medium	9.4	tolérant	Pluvial et irrigué	1000-1400	high grain yield
026	AMANA-1	Improved population	MENKIR ABEBE	NGA	2018	Goldagric Nig. Ltd Goldagric Nig. Ltd	175-185	corné	blanc	10.44	(95) medium	9.1	non-tolerant	Pluvial et irrigué	1400-1600	adapted to mid-altitude ecology
027	AMANA-2	Improved population	MENKIR ABEBE	NGA	2018	Goldagric Nig. Ltd Goldagric Nig. Ltd	165-180	corné	blanc	10.5	(95) medium	7.7	non-tolerant	Pluvial et irrigué	1400-1600	adapted to mid-altitude ecology
028	SC649	Hybrid	Elliot Tembo	NGA	2017	Seed Co West Africa Ltd	195-205	corné	blanc	9.62	(111 -120) late	8.1	non-tolerant	Pluvial et irrigué	1000-1400	sensible aux maladies fongiques
029	SC612	Hybrid	MENKIR ABEBE	NGA	2017	Seed Co West Africa Ltd	158-180	corné	orange	9.35	(95) medium	9	tolérant	Pluvial et irrigué	1000-1400	sensible aux maladies fongiques



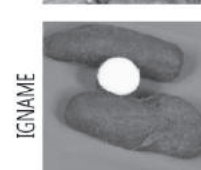
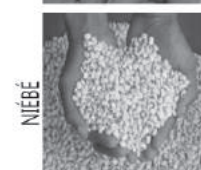
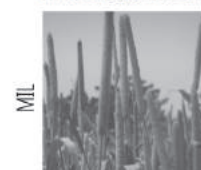
3. SORGHO

(*Sorghum bicolor* L. Moench)

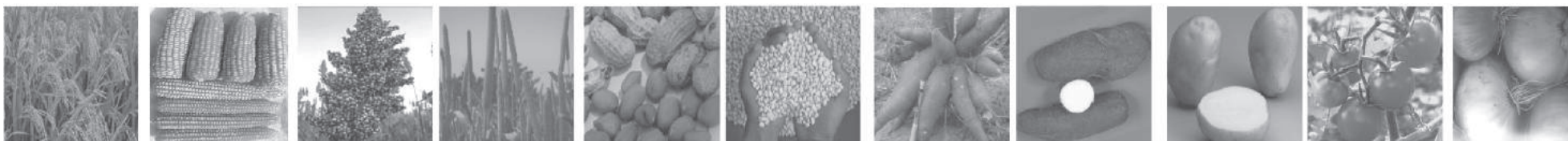
(21 VARIÉTÉS)

Note explicative des termes utilisés

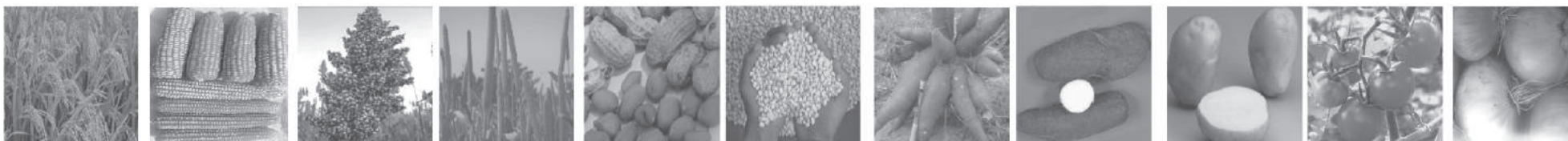
- DENOMINATION**
Appellation officielle désignant la variété et ses synonymes
- NATURE GENETIQUE**
Population sélectionnée, population locale, hybride, lignée
- OBTENTEUR**
Etablissement ayant créé la variété ou en étant la source
- PAYS**
Pays dans lequel la variété est inscrite au catalogue
- DATE D'INSCRIPTION**
Date à laquelle la variété a été inscrite au catalogue national d'un pays
- MAINTENEUR**
Etablissement responsable du maintien de la variété, par sélection conservatrice
- HAUTEUR DE PLANTE**
Hauteur des plantes à maturité du sol à la base de la panicule en centimètres (en cm)
- FORME DE LA PANICULE**
Aspect de la panicule mûre : forme pyramide inversée, panicule évasée dans la partie supérieure, symétrique, panicule évasée dans la partie inférieure, forme pyramidale
- DENSITE DE LA PANICULE A MATURITE**
Compacité de la panicule à maturité : très lâche, lâche, moyenne, compacte, très compacte
- COULEUR DU CARYOPSE**
Coloration du grain après battage
- CYCLE SEMIS-MATURITE**
Nombre de jours compris entre le semis et la maturation physiologique de 50 % des graines (en jours)
- RENDEMENT POTENTIEL**
Production en grain de la variété, sur un hectare, dans les conditions optimales de production (t/ha)
- POIDS DE MILLE GRAINS**
Poids moyen de 1000 grains après séchage
- SENSIBILITE A LA PHOTOPERIODE**
Appréciation de la sensibilité de la variété à la longueur du jour
- RESISTANCE AU STRIGA**
Appréciation du comportement de la variété par rapport au Striga
- RESISTANCE AUX NUISIBLES**
Appréciation du comportement de la variété par rapport aux maladies et ravageurs de la culture selon l'échelle standard d'évaluation (résistante = 1 à 3 ; moyenne = 4 à 6 ; sensible = 7 ; très sensible = 8 à 9)
- VOCATION CULTURALE**
Type de cultures selon les conditions hydriques ou la saison de culture
- ISOHYETE**
Zone de recommandation de la culture de la variété en condition pluviale (en mm de pluie).



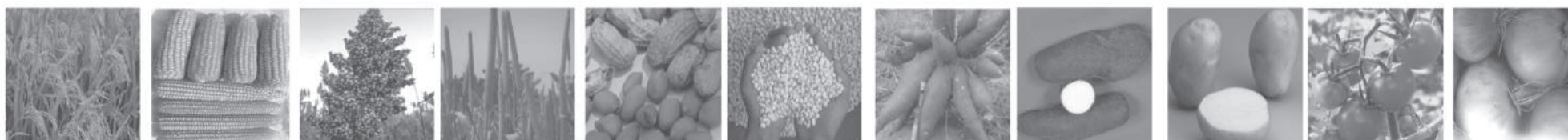
No d'ordre	Dénomination	Nature Génétique	Obtenteur	Pays	Date d'inscription	Mainteneur	Hauteur de plante (cm)	Forme de la panicule	Densité de la panicule	Couleur du grain	Cycle semis-maturité à 50% (jours)	Rendement potentiel (t/ha)	Poids de 1000 grains (g)	Sensibilité à la photopériode	Autres caractères (insectes, striga, maladies)	Vocation culturale	Isohyète (mm)
001	DOUGOUIRIWA	Lignée pure	IER	Mali	2018	IER	215	Symétrique	Moyenne	Blanc jaunâtre	110	2.8	20	-	Tolérante au striga et à la cécidomyie, sensible aux maladies foliaires et aux moisissures des grains	Pluviale	600-800
002	NIABORO	Lignée pure	IER	Mali	2018	IER	288	Evasée dans la partie inférieure	Lâche	Blanc	120	2.5	20	-	Tolérante au striga et à la cécidomye, sensible aux maladies foliaires et aux moisissures des grains	Pluviale	600-1000
003	DIANGOUNIO	Lignée pure	IER	Mali	2018	IER	272	Pyramidale	Très lâche	Blanc jaunâtre	115	2	20	-	Résistante au striga, sensible aux maladies foliaires et aux moisissures des grains	Pluviale	600-1000
004	SABA NAFANTE	Lignée pure	IER	Mali	2018	IER	205	Symétrique	Compacte	Blanc jaunâtre	115	2.2	21	-	Tolérante au striga, sensible aux maladies foliaires et aux moisissures des grains	Pluviale	400-800
005	SAMBONI	Population améliorée	ICRISAT	Mali	2018	ICRISAT	295	Evasée dans la partie inférieure	Moyenne	Blanc	115	2.8	25	Sensible	Tolérante au striga, aux maladies foliaires et aux moisissures des grains	Pluviale	700-1100



No d'ordre	Dénomination	Nature Génétique	Obtenteur	Pays	Date d'inscription	Mainteneur	Hauteur de plante (cm)	Forme de la panicule	Densité de la panicule	Couleur du grain	Cycle semis-maturité à 50% (jours)	Rendement potentiel (t/ha)	Poids de 1000 grains (g)	Sensibilité à la photopériode	Autres caractères (insectes, striga, maladies)	Vocation culturale	Isohyète (mm)
006	NANDO	Population améliorée	ICRISAT	Mali	2018	ICRISAT	280	Symétrique	Compacte	Blanc	120	3.2	22	Sensible	Tolérante à l'antracnose et aux moisissures des grains	Pluviale	700-1100
007	Wilibalis	Lignée pure	IER	Mali	2019	IER	210	Evasée dans la partie inférieure	Lâche	Blanc gris	130	3.3	22.9	Sensible	Résistante à l'antracnose	Pluviale	800-1000
008	Kalla Kéné	Lignée pure	IER	Mali	2019	IER	170	Symétrique	Lâche	Blanc gris	140	2.8	23.4	Sensible	Résistante à l'antracnose	Pluviale	900-1100
009	Tinsamba	Lignée pure	IER	Mali	2019	IER	175	Symétrique	Lâche	Blanc	135	4	19	Sensible	Résistante à l'antracnose	Pluviale	800-1000
010	Tinsan Yérékélen	Lignée pure	IER	Mali	2019	IER	177	Evasée dans la partie inférieure	Lâche	Blanc gris	130	3.4	21.2	Sensible	Résistante à l'antracnose	Pluviale	700-900
011	Wassalen	Lignée pure	IER	Mali	2019	IER	170	Evasée dans la partie inférieure	Lâche	Blanc jaunâtre	130	3.3	14.3	Sensible	Résistante à l'antracnose	Pluviale	800-1000
012	Falenba	Lignée pure	IER	Mali	2019	IER	155	Evasée dans la partie inférieure	Lâche	Jaune paille	135	4	16.8	Sensible	Résistante à l'antracnose	Pluviale	800-1000
013	HALIMA	Population améliorée	CNRADA	Mauritani	2018	CNRADA	145-150	Symétrique	Moyenne	Blanc jaunâtre	95	1-1,2	40	-	Sensible à la cécidomyie, au charbon, à l'antracnose et aux moisissures	Pluviale	250-400



No d'ordre	Dénomination	Nature Génétique	Obtenteur	Pays	Date d'inscription	Mainteneur	Hauteur de plante (cm)	Forme de la panicule	Densité de la panicule	Couleur du grain	Cycle semis-maturité à 50% (jours)	Rendement potentiel (t/ha)	Poids de 1000 grains (g)	Sensibilité à la photopériode	Autres caractères (insectes, striga, maladies)	Vocation culturale	Isohyète (mm)
014	Lebydha	Population améliorée	CNRADA	Mauritani	2018	CNRADA	115-120	Evasée dans la partie supérieure	Compacte	Blanc gris	135-140	1-1,2	32	-	Sensible à la cécidomyie, au charbon, à l'antracnose et aux moisissures	Pluviale	250-400
015	Chouetra Beydha	Population améliorée	CNRADA	Mauritani	2018	CNRADA	145-150	Symétrique	Compacte	Blanc	90-95	0,8-2	32	-	Sensible à la cécidomyie, au charbon, à l'antracnose et aux moisissures	Pluviale et irrigué	300-500
016	Lemeydra	Population améliorée	CNRADA	Mauritani	2018	CNRADA	130-135	Pyramide inversée	Moyenne	Blanc	90-95	0,7-1,5	24	-	Sensible à la cécidomyie, au charbon, à l'antracnose et aux moisissures	Pluviale et irrigué	250-500
017	Rhaya	Population améliorée	CNRADA	Mauritani	2018	CNRADA	085-090	Evasée dans la partie supérieure	Lâche	Blanc	90-95	0,7-1,5	23	-	Résistante au charbon, sensible à la cécidomyie, à l'antracnose et aux moisissures	Pluviale et irrigué	250-400
018	SAMSORG 47	Lignée pure	IAR, Zaria	Nigeria	2019	IAR, Zaria	180-200	Pyramidale	Moyenne	Jaune paille	120-150	4.8	32.7	-	-	Pluviale et irriguée	600-1200
019	SAMSORG 48	Lignée pure	IAR, Zaria	Nigeria	2019	IAR, Zaria	230-250	Pyramidale	Compacte	Blanc jaunâtre	125-130	4.7	26	-	Fe:38.772ppm/1g & Zn: 6.96ppm/1g	Pluviale et irriguée	600-1200
020	SAMSORG 49	Lignée pure	IAR, Zaria	Nigeria	2019	IAR, Zaria	140-150	Pyramidale	Compacte	Blanc	85-95	2.8	22	-	fe:32.914ppm/g & Zn: 7.257ppm/g	Pluviale et irriguée	229-800
021	PAC 501	Hybride	ADVANTA UPL Limited	Niger	2018	ADVANTA UPL Limited	185	Symétrique	Moyenne	Blanc gris	110	4-4,5	28	-	-	Pluviale et irriguée	≥ 450



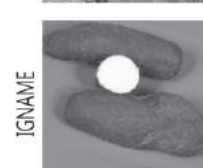
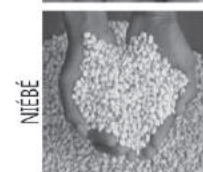
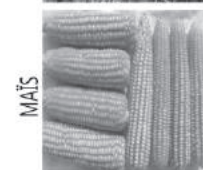
4. MIL

(*Pennisetum glaucum* L. R. Br.)

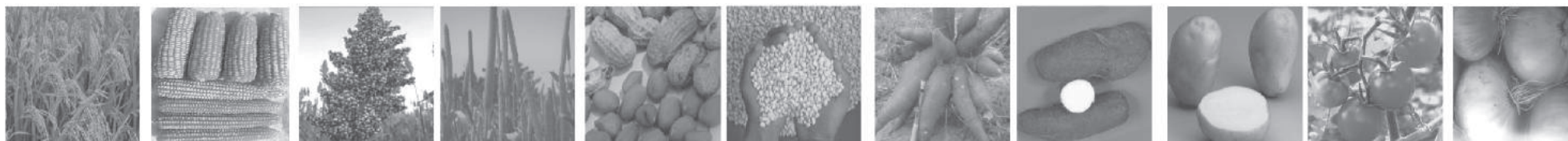
(6 VARIÉTÉS)

Note explicative des termes utilisés

1. **DENOMINATION**
Appellation officielle désignant la variété et ses synonymes
2. **NATURE GENETIQUE**
Population sélectionnée, population locale, hybride, lignée
3. **OBTENTEUR**
Etablissement ayant créé la variété ou en étant la source
4. **PAYS**
Pays dans lequel la variété est inscrite au catalogue
5. **DATE D'INSCRIPTION**
Date à laquelle la variété a été inscrite au catalogue national d'un pays
6. **MAINTENEUR**
Etablissement responsable du maintien de la variété, par sélection conservatrice
7. **LONGUEUR DE LA CHANDELLE**
Longueur de la partie utile de l'épi à maturité? [courte = inférieur ou égal à 45 cm, intermédiaire = 45 à 65 cm ou longue = 65 cm et plus]
8. **HAUTEUR DE PLANTE**
Hauteur des plantes à maturité du sol à la base de l'épi en centimètres (en cm)
9. **CYCLE SEMIS-MATURITÉ**
Nombre de jours compris entre le semis et la maturation physiologique de 50% des grains (en jours)
10. **RENDEMENT POTENTIEL**
Production en grain de la variété, sur un hectare, dans les conditions optimales de production (t/ha)
11. **POIDS DE 1000 GRAINS**
Poids moyen de 1000 grains après séchage (g)
12. **RESISTANCE AUX NUISIBLES**
Appréciation du comportement de la variété par rapport aux maladies et ravageurs de la culture selon l'échelle standard d'évaluation (résistante = 1 à 3 ; moyenne = 4 à 6 ; sensible = 7 ; très sensible = 8 à 9)
13. **APTITUDE AU TALLAGE**
Aptitude au développement de talles fertiles (ou productifs) par pied [faible = de 1 à 4 talles, moyen = de 5 à 9 ou bon = + de 9 talles]
14. **ISOHYETE**
Zone de recommandation de la culture de la variété en condition pluviale (en mm de pluie).



No d'ordre	Dénomination	Nature Génétique	Obtenteur	Pays	Date d'inscription	Mainteneur	Longueur de la chandelle (cm)	Hauteur de plants (cm)	Cycle semis-maturité à 50% (jours)	Rendement potentiel (t/ha)	Poids de 1000 graines (g)	Résistance aux nuisibles	Isohyète (mm)
001	ICMV 167002	Improved population	ICRISAT Centre Sahélien	NER	2018-12-07	ICRISAT Centre Sahélien	50 à 70	220	95	1,4	10 à 13 g	Resistante au mildiou	300 à 600
002	ICMV 167003	Improved population	ICRISAT Centre Sahélien	NER	2018-12-07	ICRISAT Centre Sahélien	50 à 75	240	94	1,4	8	Resistante au mildiou	300 à 600
003	ICMV 167004	Improved population	ICRISAT Centre Sahélien	NER	2018-12-07	ICRISAT Centre Sahélien	50	240	90	1,4	11	Resistante au mildiou	300 à 800
004	MIL DE SIAKA	Improved population	ICRISAT Centre Sahélien	NER	2018-12-07	ICRISAT Centre Sahélien	50	222	90	1,6	12,5	Tolérante au mildiou	500 à 800
005	ICRI-Tabi	Improved population	ICRISAT Centre Sahélien	NER	2018-12-07	ICRISAT Centre Sahélien	40	220	85	1,5	8,1	Resistante au mildiou	350 à 700
006	CHAKTI	Improved population	ICRISAT Centre Sahélien	NER	2018-12-07	ICRISAT Centre Sahélien	25 à 30	190	68	1,5	12 à 14	Tolérante au mildiou	300 à 700



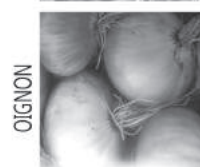
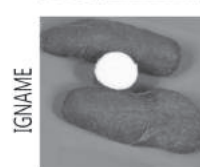
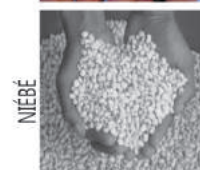
5. ARACHIDE

(*Arachis hypogaea* L.)

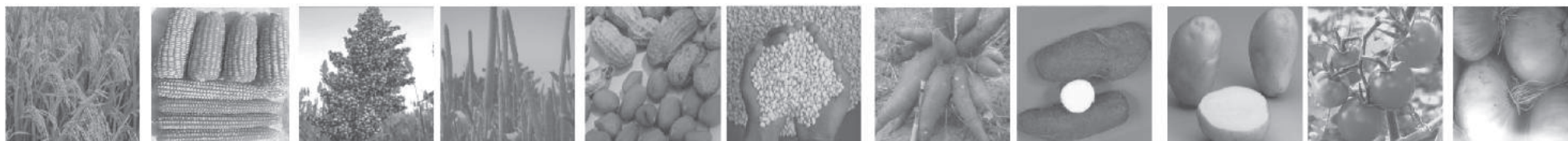
(33 VARIÉTÉS)

Note explicative des termes utilisés

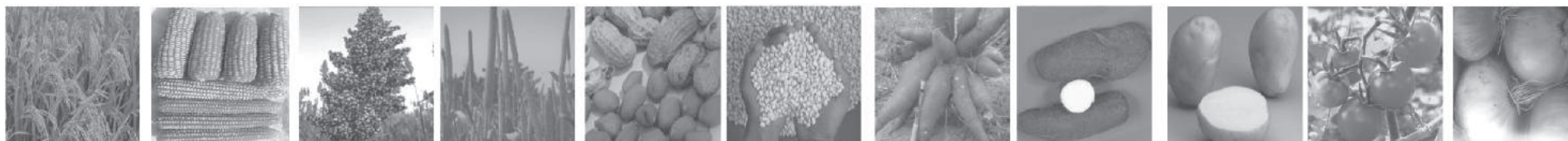
1. **DENOMINATION**
Appellation officielle désignant la variété et ses synonymes
2. **NATURE GENETIQUE**
Population sélectionnée, population locale, hybride, lignée
3. **OBTENTEUR**
Etablissement ayant créé la variété ou en étant la source
4. **PAYS**
Pays dans lequel la variété est inscrite au catalogue
5. **DATE D'INSCRIPTION**
Date à laquelle la variété a été inscrite au catalogue national d'un pays
6. **MAINTENEUR**
Etablissement responsable du maintien de la variété, par sélection conservatrice
7. **PORT DE PLANT**
Forme générale de la plante : érigée, semi-érigée ou rampante
8. **COULEUR PRINCIPALE DU TÉGUMENT DE LA GRAINE**
Couleur des téguments mûrs de la graine dans le cas d'une variété à téguments unicolores
9. **CYCLE SEMIS-MATURITÉ**
Nombre de jours compris entre le semis et la maturité de 95% du peuplement du champ (en jours)
10. **RENDEMENT POTENTIEL**
Production en grain de la variété, sur un hectare, dans les conditions optimales de production (t/ha)
11. **RENDEMENT POTENTIEL EN FANES**
Production de fanes de la variété, sur un hectare, en conditions optimales de production (t/ha)
12. **POIDS DE 100 GRAINS**
Poids mesuré sur 100 graines après séchage (en g)
13. **DORMANCE DES GRAINS**
Durée de la dormance mesurée sur des graines fraîches
14. **RÉSISTANCE AUX NUISIBLES**
Appréciation du comportement de la variété par rapport aux maladies et ravageurs de la culture selon l'échelle standard d'évaluation (résistante = 1 à 3 ; moyenne = 4 à 6 ; sensible = 7 ; très sensible = 8 à 9)
15. **RÉSISTANCE À LA SÉCHERESSE**
Mesure de la capacité de la variété à supporter ou non différentes formes de sécheresse
16. **TENEUR EN HUILE**
Quantité d'huile contenue dans la graine par unité de matière sèche (en %)
17. **VOICATION D'UTILISATION**
Principales formes d'utilisation de la variété en fonction de ses caractéristiques technologiques et organoleptiques
18. **ISOHYÈTE**
Zone de recommandation de la culture de la variété en condition pluviale (en mm de pluie).



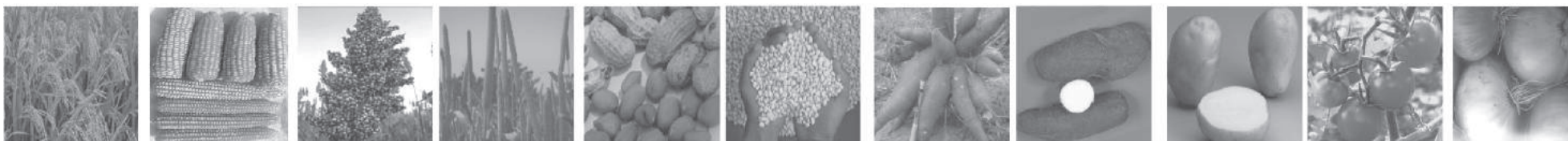
No d'ordre	Dénomination	Nature Génétique	Obtenteur	Pays	Date d'inscription	Mainteneur	Port de plante	Couleur principale du tégument de la graine	Cycle semis-maturité à 95% des plants (jours)	Rendement potentiel en graines (t/ha)	Rendement potentiel en fanes (t/ha)	Poids de 100 graines (g)	Dormance des graines	Résistance aux nuisibles	Résistance à la sécheresse	Teneur en huile (%)	Vocation d'utilisation	Isohyète (mm)
001	Miou Paale	Lignée pure	INERA	BFA	2018	INERA	Erigé	Rouge	90	1,5-2,5	3,5-4,2	33-43	Nulle	Tolérante Aflatoxine			Huilerie et Confiserie	900-1100
002	Lokre	Lignée pure	INERA	BFA	2018	INERA	Erigé	Rose clair	90	1,5-2	3,5-4,0	33-43	Nulle	Tolérante Aflatoxine			Huilerie et Confiserie	900-1100
003	Nafa 1	Lignée pure	INERA	BFA	2018	INERA	Erigé	Rose clair	90	1,5-2,5	2,5-3,5	33-41	Nulle	Tolérante maladies foliaires			Huilerie et Confiserie	900-1100
004	Kiema 1	Population	INERA	BFA	2018	INERA	Erigé	Rose clair	90	2,0-3,0	3,5-4,0	34-42	Nulle	Tolérante Aflatoxine	Tolérante	49-51	Huilerie et Confiserie	900-1100
005	Touinware	Lignée pure	INERA	BFA	2018	INERA	Erigé	Rose clair	90	2,5-3,0	3,5	32-42	Nulle		Tolérante		Bouche	900-1100
006	Beeda	Lignée pure	INERA	BFA	2018	INERA	Erigé	Rose clair	90	2,5-3,0	2,7-3,5	36-44	Nulle		Tolérante		Bouche	900-1100
007	Soukeba	Lignée pure	INERA	BFA	2018	INERA	Erigé	Rose clair	90	2,5-3,0	3-3,5	38-43	Nulle		Tolérante		Bouche	900-1100
008	Raw Gadu	Lignée pure	ISRA	SEN	2017	ISRA	Erigé	Rose	90	2,5	3,5	56	Courte	Moyenne à cercosporiose précoce	Résistante	48	Huilerie	500
009	Rafeet car	Lignée pure	ISRA	SEN	2016	ISRA	Erigé	Rose	90	2,5	3,5	60	Courte	Moyenne à cercosporiose précoce	Résistante	48	Huilerie et Confiserie	500
010	Yaakar	Lignée pure	ISRA	SEN	2016	ISRA	Erigé	Rose	90	2,5	4	56	Courte	Tolérance à Aflatoxine	Résistante	49	Huilerie	500
011	Jaambar	Lignée pure	ISRA	SEN	2017	ISRA	Erigé	Rose	90	2,5	3,5	60	Courte	RAS	Résistante	45	Huilerie	500
012	Tosset	Lignée pure	ISRA	SEN	2016	ISRA	Erigé	Rose	90	2,5	3,5	65	Courte	Moyenne à cercosporiose précoce	Résistante	51	Huilerie et Confiserie	500



No d'ordre	Dénomination	Nature Génétique	Obtenteur	Pays	Date d'inscription	Mainteneur	Port de plante	Couleur principale du tégument de la graine	Cycle semis-maturité à 95% des plants (jours)	Rendement potentiel en graines (t/ha)	Rendement potentiel en fanes (t/ha)	Poids de 100 graines (g)	Dormance des graines	Résistance aux nuisibles	Résistance à la sécheresse	Teneur en huile (%)	Vocation d'utilisation	Isohyète (mm)
013	Kom kom	Lignée pure	ISRA	SEN	2017	ISRA	Érigé	Rose	90	2.5	3.5	56	Courte	Moyenne à cercosporiose précoce	Résistante	53	Huilerie	500
014	Taaru	Lignée pure	ISRA	SEN	2016	ISRA	Érigé	Rose	90	2.5	3.5	50	Moyenne	Moyenne à cercosporiose précoce	Résistante	49	Huilerie	500
015	Sunu Gaal	Lignée pure	ISRA	SEN	2016	ISRA	Érigé	Rose	90	3	3	50	Courte		Très résistante	49	Huilerie	500
016	Essamaye	Lignée pure	ISRA	SEN	2016	ISRA	Semi-érigé	Rose	105	2.5	3	59	Longue	Moyenne à cercosporiose précoce	RAS	45	Huilerie	800
017	Amoul morom	Lignée pure	ISRA	SEN	2016	ISRA	Semi-érigé	Rose	120	2.5	3.5	59	Longue	Moyenne à cercosporiose précoce	RAS	47	Huilerie	800
018	GRIMARI	Lignée pure	ITRAD	TCD	2016	ITRAD	Semi-érigé	Chair	90-105	2.5		51	très courte	Maladies foliaires	Tolérante		Huilerie	600-900
019	ICGV 86003	Lignée pure	ITRAD	TCD	2016	ITRAD	Érigé	Rose	90	2		50	très courte	Maladies foliaires	Tolérante	41	Huilerie et confiserie	600-1000
020	ICGV 96909	Lignée pure	IER	MLI	2018	IER	Érigé	Rose	90	2	2.7	40	Courte	Résistante à rosette,	Résistante	46	confiserie	400-1200
021	Baana Tiga	Lignée pure	IER	MLI	2018	IER	Érigé	Rose	55	2.37	3.14	56	Courte		Résistante	47.42	confiserie	600-1000
022	Djigui Tiga	Lignée pure	IER	MLI	2018	IER	Semi-érigé	Rose	90	2.18	3.6	40	Courte		Résistante	47.01	confiserie	400-1200
023	Wassaba Tiga	Lignée pure	IER	MLI	2018	IER	Érigé	Rose	90	3.72	3.52	40	Courte		Résistante	49.76	confiserie	400-1200
024	Benkadi	Lignée pure	IER	MLI	2018	IER	Érigé	Rose	90	2.99	3.45	55	Courte		Résistante	48.75	confiserie	400-1200



No d'ordre	Dénomination	Nature Génétique	Obtenteur	Pays	Date d'inscription	Mainteneur	Port de plante	Couleur principale du tégument de la graine	Cycle semis-maturité à 95% des plants (jours)	Rendement potentiel en graines (t/ha)	Rendement potentiel en fanes (t/ha)	Poids de 100 graines (g)	Dormance des graines	Résistance aux nuisibles	Résistance à la sécheresse	Teneur en huile (%)	Vocation d'utilisation	Isohyète (mm)
025	Sago Tiga	Lignée pure	IER	MLI	2018	IER	Erigé	Rose	90	2.36	3	60	Courte		Résistante	47.06	confiserie	400-1200
026	Wasso Tiga	Lignée pure	IER	MLI	2018	IER	Semi-érigé	Rose	90	3.3	3.97	55	Courte	tolérance à cercosporiose	Tolérante	46.16	confiserie	400-1200
027	Kounadiya Tiga	Lignée pure	IER	MLI	2018	IER	Semi-érigé	Rose	90	3.62	3.62	40	Courte	tolérance à cercosporiose	Tolérante	49.67	confiserie	400-1200
028	Keniana Tiga	Lignée pure	IER	MLI	2018	IER	Semi-érigé	Rose	90	2.52	3.56	55	Courte	tolérance à cercosporiose	Tolérante	47.75	confiserie	400-1200
029	Mwenje	Lignée pure	IER	MLI	2018	IER	Semi-érigé	Rose	62	2.2	3.72	60	Courte		Résistante	48.07	confiserie	400-1200
030	Nyanda	Lignée pure	IER	MLI	2018	IER	Semi-érigé	Rose	90	2.35	3.41	40	Courte		Résistante	47.09	confiserie	400-1200
031	SAMNUT 27	Lignée pure	IAR/ABU	NGA	2018	IAR/ABU Zaria	Erigé	Rouge	80-85	3.5	3.2	45	Courte	Résistant rosette, Tolérant cercosporiose précoce et tardive.	Sensible	45.1	Huileries et Confiserie; Fane très appréciée	229-1200
032	SAMNUT 28	Lignée pure	IAR/ABU	NGA	2018	IAR/ABU Zaria	Erigé	Marron	100-105	3.1	2.9	38	Courte	Résistant rosette, Tolérant cercosporiose précoce et tardive.	Sensible	47.16	Huileries et Confiserie; Fane très appréciée	229-1200
033	SAMNUT 29	Lignée pure	IAR/ABU	NGA	2018	IAR/ABU Zaria	Erigé	Marron	105-110	3.3	3.3	45	Courte	Résistant rosette, Tolérant cercosporiose précoce et tardive.	Sensible	46	Huileries et Confiserie; Fane très appréciée	229-1200



6. NIÉBÉ

(*Vigna unguiculata* L. Walp)

(5 VARIÉTÉS)

Note explicative des termes utilisés

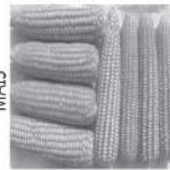
- DENOMINATION**
Appellation officielle désignant la variété et ses synonymes
- NATURE GENETIQUE**
Population sélectionnée, population locale, hybride, lignée
- OBTENTEUR**
Etablissement ayant créé la variété ou en étant la source
- PAYS**
Pays dans lequel la variété est inscrite au catalogue
- DATE D'INSCRIPTION**
Date à laquelle la variété a été inscrite au catalogue national d'un pays
- MAINTENEUR**
Etablissement responsable du maintien de la variété, par sélection conservatrice
- PORT DE PLANTS**
Forme générale de la plante : érigée, semi-érigée ou rampante
- COULEUR DU GRAIN**
Couleur de la surface la plus grande de la graine
- CYCLE SEMIS-MATURITÉ**
Nombre de jours compris entre le semis et la maturation physiologique de 95% des grains (en jours)
- RENDEMENT POTENTIEL EN GRAINS**
Production en grain de la variété, sur un hectare, dans les conditions optimales de production (t/ha)
- RENDEMENT POTENTIEL EN FANES**
Production de fanes de la variété, sur un hectare, en conditions optimales de production (t/ha)
- POIDS DE 100 GRAINS**
Poids mesuré sur 100 graines saines séchées (en g)
- RÉSISTANCE AUX NUISIBLES**
Appréciation du comportement de la variété par rapport aux maladies et ravageurs de la culture selon l'échelle standard d'évaluation (résistante = 1 à 3 ; moyenne = 4 à 6 ; sensible = 7 ; très sensible = 8 à 9)
- RÉSISTANCE AU STRIGA**
Appréciation du comportement de la variété au Striga
- SENSIBILITÉ À LA PHOTOPÉRIODE**
Réaction de la plante au photopériodisme
- RÉSISTANCE À LA SÉCHERESSE**
Mesure de la capacité de la variété à supporter ou non différentes formes de sécheresse
- ISOHYÈTE**
Zone de recommandation de la culture de la variété en condition pluviale (en mm de pluie).



RIZ



MAÏS



SORGHO



MIL



ARACHIDE



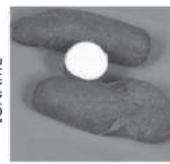
NIÉBÉ



MANIOC



IGNAME



POMME DE TERRE



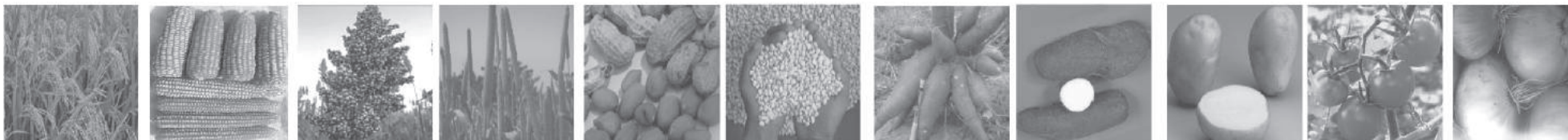
TOMATE



OIGNON



No d'ordre	Dénomination	Nature Génétique	Obtenteur	Pays	Date d'inscription	Mainteneur	Port de plante	Couleur du grain	Cycle semis-maturité à 95% (jours)	Rendement potentiel en grains (t/ha)	Rendement potentiel en fanes (t/ha)	Poids de 100 graines (g)	Résistance aux nuisibles	Résistance au striga	Sensibilité à la photopériode	Résistance à la sécheresse	Isohyète (mm)
001	FUAMPEA 1	Lignée pure	IITA & IAR/ABU	NGA	2016	IAR/ABU Zaria	Érigé	Blanche	64-72	1.9	2.2	18	Résistant Striga, Alectra et chancre bactérien	Résistant	Insensible	Tolérant	229-1200
002	FUAMPEA 2	Lignée pure	IITA & IAR/ABU	NGA	2016	IAR/ABU Zaria	Semi-érigé	Marron	70-78	2	2.4	20	Résistant Striga, Alectra et chancre bactérien	Résistant	Insensible	Tolérant	601-1200
003	SAMPEA 18	Lignée pure	IITA & IAR/ABU	NGA	2018	IAR/ABU Zaria	Semi-érigé	Blanche	70-80	2.5	3	22.6	Résistant Striga, Alectra et chancre bactérien	Tolérant	Insensible	Tolérant	229-800
004	SAMPEA 19	Lignée pure	IITA & IAR/ABU	NGA	2018	IAR/ABU Zaria	Semi-érigé	Blanche	65-75	2.7	3.4	18	Résistant à Alectra, Tolérant pucerons et thrips des fleurs	Tolérant	Insensible	Tolérant	229-800
005	IT81D-985	Lignée pure	IITA	TCD	42346	ITRAD	Semi-érigé	Semi-érigé	75-80	0,85-2,3		14-15	Résistante moyenne à la rouille, mosaïque, anthracnose, flétrissement fusarien; Sensible cercosporiose, bruches & thrips	Moyenne	Non-photopériodique	Moyenne	300-400



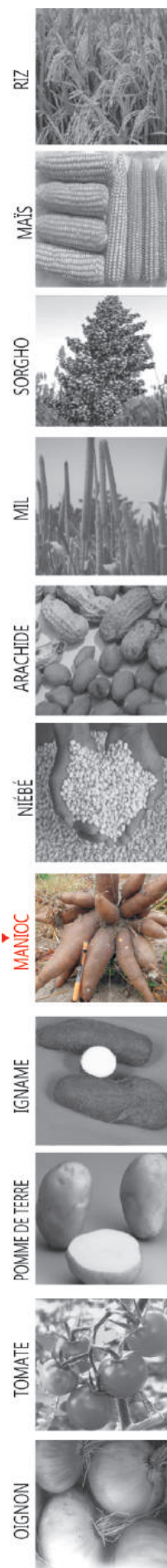
7. MANIOC

(*Manihot esculenta Crantz.*)

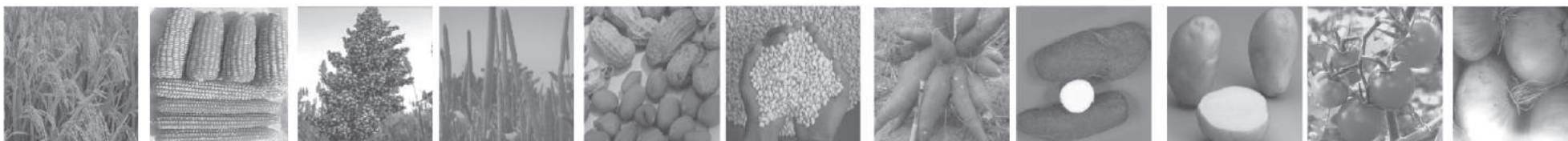
(10 VARIÉTÉS)

Note explicative des termes utilisés

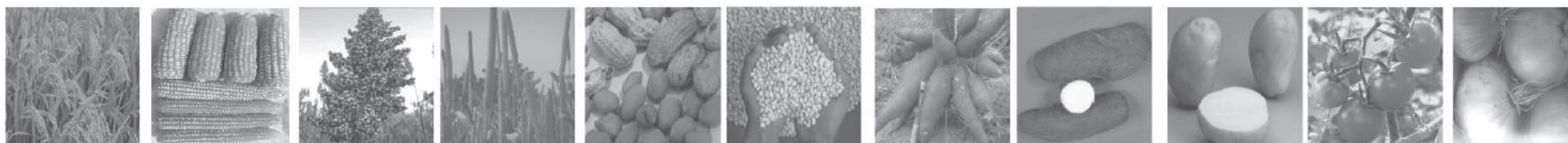
1. **DENOMINATION**
Appellation officielle désignant la variété et ses synonymes
2. **NATURE GENETIQUE**
Population sélectionnée, population locale, hybride, lignée
3. **OBTENTEUR**
Etablissement ayant créé la variété ou en étant la source
4. **PAYS**
Pays dans lequel la variété est inscrite au catalogue
5. **DATE D'INSCRIPTION**
Date à laquelle la variété a été inscrite au catalogue national d'un pays
6. **MAINTENEUR**
Etablissement responsable du maintien de la variété, par sélection conservatrice
7. **HAUTEUR DE PLANTE**
Hauteur des plantes à maturité du sol à la cime au moment des récoltes (cm)
8. **COULEUR DE LA CHAIR**
Couleur de la chair des tubercules
9. **CYCLE PLANTATION – MATURITE**
Nombre de mois compris entre la mise en terre des boutures et la maturation des racines (en mois)
10. **RENDEMENT POTENTIEL**
Production de racines tubérisées de la variété, sur un hectare, dans les conditions optimales de production (t/ha)
11. **APTITUDE A LA CONSERVATION**
Capacité à endurer le stockage (mauvaise = 1 à 2 mois, moyenne = 2 à 4 mois ou bonne = plus de 4 mois)
12. **RÉSISTANCE AUX NUISIBLES**
Appréciation du comportement de la variété par rapport aux maladies et ravageurs de la culture selon l'échelle standard d'évaluation (résistante = 1 à 3 ; moyenne = 4 à 6 ; sensible = 7 ; très sensible = 8 à 9)
13. **TENEUR EN ACIDE CYANHYDRIQUE**
Proportion d'acide cyanhydrique dans la chair des racines
14. **TOLERANCE A LA SECHERESSE**
Appréciation du comportement de la variété par rapport au stress hydrique et à la sécheresse
15. **VOCATION D'UTILISATION**
Utilisation dont peuvent faire l'objet les racines (transformation en «Gari» ou consommation frais pour le manioc doux), consommation des feuilles en sauce
16. **ISOHYETE**
Zone de recommandation de la culture de la variété en condition pluviale (en mm de pluie).



No d'ordre	Dénomination	Nature génétique	Obtenteur	Pays	Date d'inscription	Mainteneur	Hauteur de la plante (cm)	Couleur de la chair	Cycle plantation-maturité (mois)	Rendement potentiel (t/ha)	Aptitude à la conservation	Résistance aux nuisibles	Teneur en acide cyanhydrique	Tolérance à la sécheresse	Vocation d'utilisation	Isohyète (mm)	Autres caractères
001	Bocou 4	Clone-hybride	CNRA/ DEPARTEMENT RESSOURCES GENETIQUES RESPONSABLE	CIV	2018	BONI N'ZUE	200	purple	12 -18	40	moyenne	moyenne à l'ACMV	faible	moyenne	Foutou, Attiéké, Placali, Toh, Gari	900-1800	Port étalé, racine fibreuse
002	Bocou 5	Clone-hybride	CNRA/ DEPARTEMENT RESSOURCES GENETIQUES RESPONSABLE	CIV	2018	BONI N'ZUE	250	white/creme	11 - 18	40	moyenne à bonne	bonne	faible	bonne	Foutou, Attiéké, Placali, Toh, Gari et nutrition animale	900 - 1800	Large adaptation à différentes zones écologiques, taux de matière sèche élevé
003	Bocou 6	Clone-hybride	CNRA/ DEPARTEMENT RESSOURCES GENETIQUES RESPONSABLE	CIV	2018	BONI N'ZUE	200	purple	12 -20	40	bonne	bonne	faible	bonne	Foutou, Attiéké, Placali, Toh, Gari et nutrition animale	900 - 1800	Bonne adaptation à différentes écologies, attaque potentielle d'acariens
004	Bocou 7	Clone-hybride	CNRA/ DEPARTEMENT RESSOURCES GENETIQUES RESPONSABLE	CIV	2018	BONI N'ZUE	250	pink	12 -20	37	bonne	moyenne	faible à moyen	bonne	Foutou, Attiéké, Placali, Toh, Gari et nutrition animale	900 - 1800	Bonne adaptation aux différentes écologies, taux de matière sèche élevé
005	Bocou 8	Clone-hybride	CNRA/ DEPARTEMENT RESSOURCES GENETIQUES RESPONSABLE	CIV	2018	BONI N'ZUE	200	pink	12 -20	40	moyenne à bonne	moyenne	faible à moyen	moyenne	Foutou, Attiéké, Placali, Toh, Gari	900 - 1800	Port étalé, taux de matière sèche faible



No d'ordre	Dénomination	Nature génétique	Obtenteur	Pays	Date d'inscription	Mainteneur	Hauteur de la plante (cm)	Couleur de la chair	Cycle plantation-maturité (mois)	Rendement potentiel (t/ha)	Aptitude à la conservation	Résistance aux nuisibles	Teneur en acide cyanhydrique	Tolérance à la sécheresse	Vocation d'utilisation	Isohyète (mm)	Autres caractères
006	CRI-Broni Bankye	Improved population	CSIR CROPS RESEARCH INSTITUTE	GHA	2015	Joe Manu-Aduening	210	white/creme	12	40	Intermediate	Tolerant to ACMV, Sensitivity to parasites or vermin (2-3)	low	intermediate	gari, high quality flour, tapioca, glucose syrup, glue, ethanol)	700-1500	Forest and coastal savanna
007	CRI-Sika Bankye	Improved population	CSIR CROPS RESEARCH INSTITUTE	GHA	2015	Joe Manu-Aduening	205	white/creme	12	50	high	Tolerant to ACMV (2), Sensitivity to parasites or vermin (2)	low	high	gari, high quality flour, tapioca, glucose syrup, glue, ethanol)	700-1500	Forest; Coastal savanna and Transition
008	CRI-Otuhia	Improved population	CSIR CROPS RESEARCH INSTITUTE	GHA	2015	Joe Manu-Aduening	190	white/creme	12	60	Intermediate	Tolerant to ACMV (2), Sensitivity to parasites or vermin (2)	low	intermediate	gari, high quality flour, tapioca, glucose syrup, glue, ethanol)	700-1500	Forest and Coastal savanna
009	CRI-Ampong	Improved population	CSIR CROPS RESEARCH INSTITUTE	GHA	2015	Joe Manu-Aduening	220	white/creme	10-12	45	high	Tolerant to ACMV, Sensitivity to parasites or vermin (1)	low	high	gari, fufu, high quality flour, tapioca, glucose syrup, glue, ethanol)	700-1500	Transition; Coastal and Forest
010	Sika	Improved population	CRI-Ghana	TGO	2017	ITRA	150-200	blanchâtre	12	35	moyenne	Résistante aux maladies	faible	tolérante	foufou, gari, cossette	600	Douce

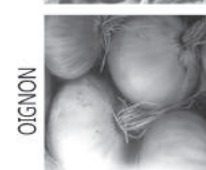
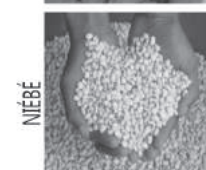
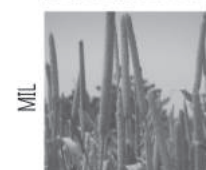


8. IGNAME (*Dioscorea sp*)

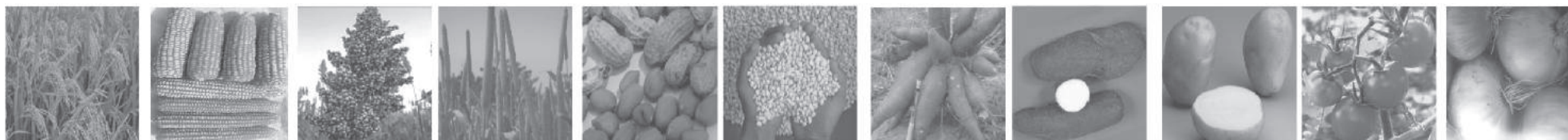
(7 VARIÉTÉS)

Note explicative des termes utilisés

- DENOMINATION**
Appellation officielle désignant la variété et ses synonymes
- NATURE GENETIQUE**
Population sélectionnée, population locale, hybride, lignée
- OBTENTEUR**
Etablissement ayant créé la variété ou en étant la source
- PAYS**
Pays dans lequel la variété est inscrite au catalogue
- DATE D'INSCRIPTION**
Date à laquelle la variété a été inscrite au catalogue national d'un pays
- MAINTENEUR**
Etablissement responsable du maintien de la variété, par sélection conservatrice
- LONGUEUR DU TUBERCULE**
Mesure du tubercule (en cm)
- FORME DU TUBERCULE EN SECTION LONGITUDINALE**
Appréciation de la forme du tubercule en section longitudinale
- COULEUR DE LA CHAIR**
Couleur de la chair des tubercules
- COULEUR DU TUBERCULE**
Coloration du tubercule
- DELAI DE BRUNISSEMENT DE LA CHAIR APRES GRATAGE**
Durée séparant le grattage des tubercules et leur changement en couleur brune (en mn)
- CYCLE PLANTATION-MATURITE**
Nombre de jours compris entre la mise en terre des boutures et la maturation des tubercules (en jours)
- RENDEMENT POTENTIEL**
Production de racines tubérisées de la variété, sur un hectare, dans les conditions optimales de production (en t/ha)
- RÉSISTANCE AUX NUISIBLES**
Appréciation du comportement de la variété par rapport aux maladies et ravageurs de la culture selon l'échelle standard d'évaluation (résistante = 1 à 3 ; moyenne = 4 à 6 ; sensible = 7 ; très sensible = 8 à 9)
- APTITUDE A LA CONSERVATION**
Capacité à endurer le stockage (mauvaise = 1 à 2 mois, moyenne = 2 à 4 mois ou bonne = plus de 4 mois)
- VOCATION CULTURALE**
Type de cultures selon les conditions hydriques ou la saison de culture
- ISOHYETE**
Zone de recommandation de la culture de la variété en condition pluviale (en mm de pluie).



No d'ordre	Dénomination	Nature génétique/	Obtenteur	Pays	Date d'inscription	Mainteneur	Longueur du tubercule	Forme du tubercule en section longitudinale	Couleur de la chair	Délai de brunissement de la chair après grattage	Cycle plantation-maturité (mois)	Rendement potentiel (t/ha)	Résistance aux nuisibles	Résistance à la sécheresse	Aptitude à la conservation	Isohyète (mm)	Autres caractères
001	UMUDr/020	Hybrid	Nobert Maroya	NGA	2016	NRCRI, Umudike	long	circular	orange	browning	6.0-7.0	39.8	tolérant	non-resitant	good	1001-2500	rainfed
002	UMUDr/021	Hybrid	Emmanuel Nwachukwu	NGA	2016	NRCRI, Umudike	long	circular	white	browning	6.0-7.0	43.9	tolérant	non-resitant	good	1201-2500	Rainfed
003	Obiaoturugo	Landrace	Innocent Nwankwo	NGA	2016	NRCRI, Umudike	medium	circular	cream	browning	6.0-7.5	27.78	tolérant	non-resitant	good	1201-2500	rainfed
004	Amola	Landrace	Innocent Nwankwo	NGA	2016	NRCRI, Umudike	long	circular	cream	browning	6.0-7.0	21.6	tolérant	non-resitant	good	1001-2500	rainfed
005	Hembakwasa	Landrace	Innocent Nwankwo	NGA	2016	NRCRI, Umudike	medium	circular	cream	browning	6.0-7.5	29.94	tolérant	non-resitant	good	1001-1400	rainfed
006	Ekpe	Landrace	Innocent Nwankwo	NGA	2016	NRCRI, Umudike	medium	circular	cream	browning	6.0-7.0	23.21	tolérant	non-resitant	good	1401-2500	rainfed
007	Alushi	Landrace	Innocent Nwankwo	NGA	2016	NRCRI, Umudike	long	circular	white	browning	6.0-7.0	27.6	tolérant	non-resitant	good	1601-2500	rainfed



9. POMME DE TERRE

(*Solanum tuberosum* L.)

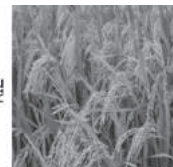
(2 VARIÉTÉS)

Note explicative des termes utilisés

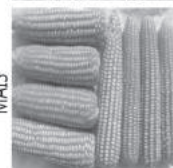
- DENOMINATION**
Appellation officielle désignant la variété et ses synonymes
- NATURE GENETIQUE**
Population sélectionnée, population locale, hybride, lignée
- OBTENTEUR**
Etablissement ayant créé la variété ou en étant la source
- PAYS**
Pays dans lequel la variété est inscrite au catalogue
- DATE D'INSCRIPTION**
Date à laquelle la variété a été inscrite au catalogue national d'un pays
- MAINTENEUR**
Etablissement responsable du maintien de la variété, par sélection conservatrice
- CYCLE PLANTATION-MATURITÉ**
Nombre de jours compris entre la mise en terre des plants et la maturation physiologique des tubercules (en jours)
- FORME DU TUBERCULE**
Arrondie, oblongue courte, oblongue, oblongue allongée, très allongée
- COULEUR DE LA PEAU**
Coloration de la peau du tubercule
- RENDEMENT POTENTIEL**
Production de tubercules de la variété, sur un hectare, dans les conditions optimales de production (en t/ha)
- PROPORTION DE GROS CALIBRES**
Appréciation de la proportion de gros tubercules produits par la variété
- APTITUDE À LA CONSERVATION**
Capacité à endurer le stockage (mauvaise = 1 à 2 mois, moyenne = 2 à 4 mois ou bonne = plus de 4 mois)
- RÉSISTANCE AUX NUISIBLES**
Appréciation du comportement de la variété par rapport aux maladies et ravageurs de la culture selon l'échelle standard d'évaluation (résistante = 1 à 3 ; moyenne = 4 à 6 ; sensible = 7 ; très sensible = 8 à 9)
- VOCATION D'UTILISATION**
Type d'utilisation des tubercules
- VOCATION CULTURALE**
Type de cultures selon les conditions hydriques ou la saison de culture
- ISOHYÈTE**
Zone de recommandation de la culture de la variété en condition pluviale (en mm de pluie).



RIZ



MAÏS



SORGHO



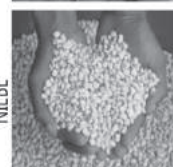
MIL



ARACHIDE



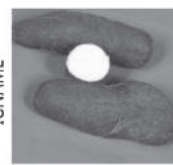
NIÉBÉ



MANTOC



IGNAME



POMME DE TERRE



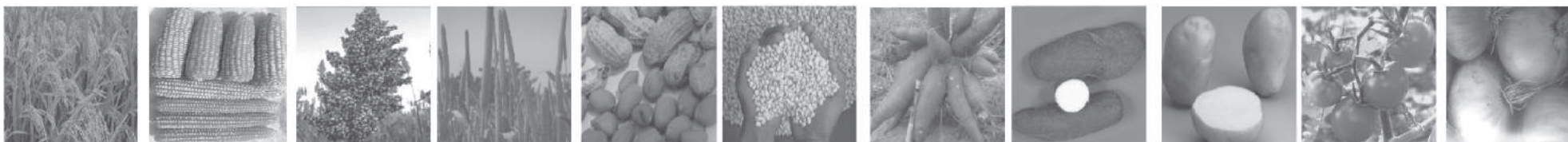
TOMATE



OIGNON



No d'ordre	Dénomination	Nature génétique	Obtenteur	Pays	Date d'inscription	Mainteneur	Forme du tubercule	Couleur de la peau du tubercule	Cycle plantation-maturité (jours)	Rendement potentiel (t/ha)	Proportion de gros calibre	Aptitude à la conservation	Résistance aux nuisibles	Vocation d'utilisation	Vocation culturale	Isohyète (mm)
001	YONA		MANOMA SA	NER	2008	Mme Mirielle Brient Adresse email: Murielle.brient@germicopa Lieu : France	Oblong Allongé	Rouge	80	30	Très gros	Conservation élevée	Résistance mildiou feuillage: élevée, résistance mildiou tubercule: assez élevée, résistance gale commune pustule: assez faible, résistance gala commune liège: assez faible, résistance pvy: élevée, résistance pvyntn: assez élevée, résistance g.rostochiensis (ro1-4): totale, résistance g.pallida (pa2-3): nulle, résistance galle verruqueuse pathovar 1: totale, résistance alternaria: moyenne	Groupe culinaire : B.C, délitement après cuisson: léger, noircissement après cuisson: très léger	Coloration friture à la récolte: bonne	
002	DAIFLA		MANOMA SA	NER	2004	Mme Mirielle Brient Adresse email: Murielle.brient@germicopa Lieu : France	Oblong	Crème	75	35	Gros	Conservation assez élevée	Résistance mildiou feuillage : assez faible, résistance mildiou tubercule: assez faible, résistance gale commune pustule: faible, résistance gala commune liège: élevée, résistance pvy: élevée, résistance pvyntn: assez faible, résistance g.rostochiensis (ro1-4): totale, résistance g.pallida (pa2-3): nulle, résistance galle verruqueuse pathovar 1: totale, résistance alternaria: élevée	Groupe culinaire : B.C, délitement après cuisson: léger, noircissement après cuisson: très léger	Coloration friture à la récolte: bonne	



ACRONYMES

AfricaRice	Africa Rice Centre
ANCS	Association Nationale du Commerce des Semences
ARCN	Agricultural Research Council of Nigeria
CARI	Central Agricultural Research Institute
CEDEAO/ ECOWAS	Communauté économique des États de l'Afrique de l'Ouest/Economic Community Of West African States
CILSS	Comité permanent Inter-Etats de Lutte contre la Sécheresse
CNRA	Centre National de Recherche Agronomique
CNRADA	Centre National de Recherche Agronomique et de Développement
CNS/NSC	Comité National des Semences/National Seed Committee
COAfeV/ WACPSV	Catalogue Ouest Africain des Espèces et Variétés Végétales/West Africa Catalogue of Plant Species and Varieties
COASem/ WASC	Comité Ouest Africain des Semences/West Africa Seed Committee
CORAF	Conseil Ouest et centre africain pour la recherche et le développement agricoles
CREVU	Catalogue Régional des Espèces et Variétés de l'Union
CRSU	Comité Régional des Semences de l'Union
CSIR	Council for Scientific and Industrial Research
CUREV/ UCPSV	Catalogue Régional CEDEAO-UEMOA-CILSS des Espèces et Variétés Végétales/ECOWAS-UEMOA-CILSS Catalogue of Plant Species and Varieties
DHS/DUS	Distinction, Homogénéité et Stabilité/Distinctness, Uniformity and Stability
ECOWAP	Politique agricole de la CEDEAO/ECOWAS Agriculture Policy
ICRISAT	International Crops Research Institute for the Semi-Arid Tropics
IER	Institut d'Economie Rurale
IITA	International Institute of Tropical Agriculture
INERA	Institut de l'Environnement et de Recherches Agricoles
INIDA	Instituto Nacional de Investigação e Desenvolvimento Agrário
INPA	Instituto Nacional de Pesquisa de Agraria
INRAB	Institut National de Recherche Agricole du Bénin
INRAN	Institut de Recherches Agronomiques du Niger
IRAG	Institut de Recherche Agronomique de Guinée
ISRA	Institut Sénégalais de Recherches Agricoles
ITRA	Institut Togolais de Recherche Agronomique
ITRAD	Institut Tchadien de Recherche Agricole pour le Développement
NARI	National Agricultural Research Institute
NASC	National Agricultural Seed Council
PAU	Politique Agricole de l'UEMOA
PPAAO/ WAAPP	Programme de productivité agricole en Afrique de l'Ouest/West Africa Agricultural Productivity Program
PSAO/WASP	Programme semencier pour l'Afrique de l'Ouest/West Africa Seed Program
ROPPA	Réseau des Organisations Paysannes et des Producteurs de l'Afrique de l'Ouest
SLARI	Sierra Leone Agricultural Research Institute
SNRA	Système National de Recherches Agricoles
SSC/ISU	Seed Science Center of Iowa State University
UEMOA	Union Économique et Monétaire d'Afrique de l'Ouest
USAID	United States Agency for International Development
VAT/VCU	Valeur Agronomique et Technologique /Value for Cultivation and Use
VATE	Valeur Agronomique, Technologique et Environnementale

