

La bibliothèque numérique de l'Agriculture et
du développement rural au Niger

Sélection thématique manioc :
culture et transformation

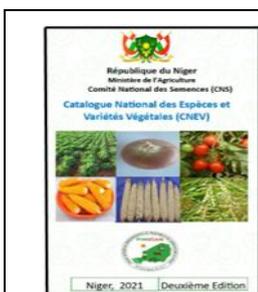
Sélection : NOUHOU Diadjé Boubacar (RECA) / Aout 2023

Cette sélection présente les ressources documentaires en lien avec la culture du manioc au Niger et en Afrique ; disponibles sur DUDDAL, la bibliothèque numérique du Niger.

En Afrique, les racines et les tubercules, parmi lesquelles figurent le manioc, la patate douce, l'igname et la pomme de terre, sont les principales cultures alimentaires destinées à la consommation humaine, avant les céréales. Les racines et tubercules sont considérées par la plupart des études prospectives comme plus résilientes aux changements climatiques que les plantes à graines (céréales, légumineuses) et devraient voir leurs zones de production s'étendre.

Au Niger, le manioc est cultivé sur 23 100 ha et sa production estimée à 782 000 tonnes, avec un rendement moyen de 33,85 t/ha (Rapport définitif de l'enquête sur les productions horticoles 2021-2022 / Ministère de l'Agriculture). Il s'agit des chiffres relevés en culture de contre saison, alors que le manioc peut être cultivé toute l'année. **La culture du manioc est en augmentation régulière au Niger**, ainsi que la consommation des produits transformés (gari, attiéké, farine) même si pour le moment ils restent essentiellement importés du Bénin, du Nigeria et de la Côte d'Ivoire mais il n'existe que peu de documentations sur la culture du manioc au Niger.

Sélection thématique n° 14 : la culture du manioc



Catalogue National des espèces et variétés Végétales (CNEV) : Manioc

MAG

Catalogue / 800 Ko

Catalogue sur les variétés et les techniques culturales du manioc. Les variétés du manioc sont résistantes à la virose, tolérante à la sécheresse, adaptées à l'écologie du Niger. La version 2012 du catalogue comprend six variétés du manioc : 4 (2)1425 ; 91 02324 ; 92 0067 ; 98 0583 ; M85 01887 ; WATA OUKOU.

<https://duddal.org/s/bibnum-promap/item/14057>



Le manioc : une culture de résilience au changement climatique

CRA Zinder

Note / 1,6 Mo

La culture du manioc est pratiquée par les producteurs pour la vente et la consommation familiale. Dans la région de Zinder, le manioc est cultivé sur les sites maraichers et aussi dans les champs de culture pluviale. Le manioc est de plus en plus cultivé dans les communes de Doungou, Magaria et Dan Barto à cause de sa rentabilité, sa faible exigence d'entretien, sa résistance à des conditions difficiles du milieu (température élevée, stress hydrique, etc.) et son adaptation aux changements climatiques.

<https://duddal.org/s/bibnum-promap/item/1289>

	Fiche sur la Cassava (manioc)	
	<i>SUSTLIVES</i>	Fiche technique / 1,98 Mo
	Le manioc est important pour les petits agriculteurs et les plantations à grande échelle en raison de ses faibles besoins en nutriments, de sa capacité à tolérer les conditions de sécheresse et de sa facilité de propagation à faible coût.	
https://duddal.org/s/bibnum-promap/item/12477		

	Itinéraire technique du manioc	
	<i>IFDC</i>	Fiche Technique/ 4,6 Mo
	L'objectif de cette fiche est d'aider les producteurs à respecter l'itinéraire technique de la culture du manioc pour améliorer les rendements. Elle est destinée aux techniciens et techniciennes, agents de vulgarisation et aussi aux producteurs.	
https://duddal.org/s/bibnum-promap/item/13532		

	Introduction et diffusion du manioc en Afrique	
	<i>IITA</i>	Guide technique/ 4,88 Mo
	Du XVe au XVIIe siècles, les explorateurs portugais ont établi des comptoirs commerciaux sur les côtes africaines. Avant 1600, ils ont commencé à introduire le manioc dans ces zones. A partir de là, celui-ci a été diffusé par les africains vers de nombreuses régions de l'intérieur en l'espace de deux ou trois cents ans.	
https://duddal.org/s/bibnum-promap/item/12739		

	La production de gari à base de manioc	
	<i>IFDC</i>	Fiche technique / 460 Ko
	Le gari est l'un des aliments de base des populations du bassin du Bénin (Référence). Son procédé de fabrication est l'héritage technologique de la production de la farinha de mandioca du Brésil ; il a été introduit au Bénin dans les années 1800.	
https://duddal.org/s/bibnum-promap/item/14055		

	Production du gari à partir du manioc : guide illustré à l'intention des transformateurs de manioc à petite échelle	
	<i>USAID – IITA – CTA</i>	Guide / 1,79 Mo
	L'Afrique souffre de problèmes complexes qui nuisent à son agriculture et à la vie de ses populations. Avec ses partenaires, l'Institut international d'agriculture tropicale, IITA, développe des solutions agricoles pour combattre la faim et la pauvreté. Nos travaux de Recherche pour le Développement (R4D), qui ont été primés sont d'ailleurs basés sur la réflexion axée sur les besoins de développement de l'Afrique subsaharienne.	
https://duddal.org/s/bibnum-promap/item/13933		

	Fabrication d'une farine de manioc de haute qualité	
	<i>CTA</i>	Fiche Technique / 4,34 Mo
	<p>Le manioc n'est pas pleinement utilisé en Afrique de l'Est en comparaison de l'Afrique occidentale (Nigeria, Ghana). Le manioc peut vous procurer des revenus supplémentaires, créer de l'emploi et servir de réserve alimentaire pour les périodes de pénurie. Le manioc tolère la sécheresse, résiste aux parasites et maladies, et il est facile à cultiver et à récolter.</p> <p>https://duddal.org/s/bibnum-promap/item/433</p>	

	Conseil en maraîchage - Des boutures de manioc virosées distribuées à Guidan Idder	
	<i>CRA-Tahaoua</i>	Note / 665 Ko
	<p>Ce samedi 17 décembre, nous sommes sur une parcelle irriguée de 0,55 ha qui est mise en valeur par Madame Hadiza Nomao, une productrice de Guidan Idder. Elle cultive de l'oignon chaque année mais cette année, en plus, elle a repiqué des tomates et entre les planches d'oignon des boutures de manioc provenant de « l'opération bouture de manioc 2016 ». Comme c'est la première fois qu'elle plante du manioc, elle n'est pas certaine mais trouve que les feuilles semblent « malades ».</p> <p>https://duddal.org/s/bibnum-promap/item/7253</p>	

	La mosaïque africaine du manioc, une maladie ignorée des producteurs au Niger	
	<i>INRAN – RECA</i>	Note /836 Ko
	<p>Le manioc (<i>Manihot esculenta</i> Crantz) est cultivé dans près d'une quarantaine de pays d'Afrique. En 2012, la production au Niger se chiffre à plus de 100 000 tonnes obtenues sur environ 7 000 hectares. Cette production représente près de 45 482 tonnes en équivalents céréaliers (Rép. Niger, 2012). Au vu de cette importance dans l'alimentation des Nigériens, toute menace sur la production doit être considérée comme une atteinte à la sécurité alimentaire, et de ce fait être sérieusement combattue.</p> <p>https://duddal.org/s/bibnum-promap/item/1263</p>	

	L'acarien vert du manioc : Une autre menace pour la production de manioc au Niger	
	<i>RECA – INRAN</i>	Note / 724 Ko
	<p>Lors d'une prospection sur les ravageurs du manioc dans la communauté urbaine de Niamey, nous avons constaté l'existence de l'acarien vert du manioc... Cette fiche est rédigée pour sensibiliser les acteurs de la filière manioc sur le danger qui plane sur cette culture.</p> <p>https://duddal.org/s/bibnum-promap/item/9130</p>	

