



## POURQUOI

Le maïs est une céréale originaire d'Amérique, qu'on utilise au Niger comme aliment de base et parfois comme un légume. Les nutriments représentatifs du maïs entier sont le phosphore, le magnésium, le fer, le zinc, le manganèse, le cuivre, les Vitamines B1, B2 et B3, l'acide pantothénique, Folate, etc. Excellente source de glucides, le maïs est sans gluten et a un pouvoir antioxydant. Il est une bonne source de fibres alimentaires. Sa valeur calorique en kcal par kilogramme est de 3 560 kcal.

La production du maïs est marginale au Niger en dépit des efforts consentis dans les aménagements hydro agricoles tant autour du fleuve Niger qu'à l'intérieur du pays. Souvent la grande partie de la production est destinée à l'autoconsommation familiale et la production n'occupe que des superficies très infimes. Malgré des conditions agro-climatiques propices à la culture du maïs, la présence de facteurs naturels favorables, l'existence d'un matériel végétal adapté et le niveau technique relativement acceptable des producteurs, la production connaît un certain nombre de difficultés (compétitivité avec les cultures de rente telles que l'oignon par exemple qui impact sur les superficies mises en valeur, rentabilité des investissements, contraintes commerciales relatives à la faible organisation de ces filières)<sup>1</sup>. Bien que le mil demeure la première céréale de la région, les plus importants progrès dans le domaine de la recherche ont été enregistrés par le maïs et le riz<sup>2</sup>. Selon les résultats de l'enquête « *Food-Fortification Rapid Assessment Tool* »<sup>3</sup> de 2020 réalisée par la PNIN, il est même recommandé de voir les possibilités de fortification alimentaire du maïs dans la région de Dosso. La production du maïs est exprimée en tonnes et est déterminée à travers les enquêtes agricoles réalisées par le Ministère de l'Agriculture et de l'Elevage.

## CARACTERISTIQUES

Code	AGR.PRO.MAI	Indicateur	Production de maïs en pluviale
<b>Définition</b>	Quantité de maïs produite en pluviale		
<b>Unité de mesure</b>	Tonnes	<b>Données requises pour le calcul et méthode de calcul</b>	Superficie totale des cultures de maïs et rendement des cultures de maïs Superficie totale des principales cultures de maïs multiplié par le rendement des principales cultures de maïs
<b>Fréquence de collecte</b>	Annuelle	<b>Méthode de collecte</b>	Enquête EPER
<b>Périodicité de rapportage</b>	Enquête EPER	<b>Niveau de désagrégation</b>	National, régional, départemental
<b>Source de production</b>	Ministère de l'Agriculture		

<sup>1</sup> Afrique Verte Niger AcSSA et GIE Tagazt, *Etude sur les possibilités de développer la culture du blé et du maïs dans la région d'Agadez (Communes de Tchirozérine, Dabaga et Agadez)*, 2011.

<sup>2</sup> Réseau National des Chambres d'Agriculture du Niger, « La production de céréales et de niébé en Afrique de l'Ouest et la place du Niger » (Note d'information / Filière céréales n°1, juin 2010).

<sup>3</sup> Plateforme Nationale d'Information pour le Nutrition, Almoustapha THEODORE YATTA, et Gervais NTANDOU-BOUZITOU, *Tome 2 : Identification des aliments vecteurs de consommation de masse pour leur enrichissement en micronutriments*, PNIN, PNIN, Rapport N°12 (Niamey, Niger, 2021).





<b>Service/Département responsable de la production</b>	Direction des Statistiques du Ministère de l'Agriculture (DS/MAG)
<b>Service d'analyse / exploitation / Diffusion</b>	Direction des Statistiques du Ministère de l'Agriculture (DS/MAG)
<b>Principaux utilisateurs et liens avec les politiques et stratégies</b>	Politique sectorielle
<b>Nature (Produit, Résultats, Impact, Effet, Procédure)</b>	Produit
<b>Commentaire et critère de qualité</b>	Cet indicateur est annuellement disponible de 2010 à 2019 à travers des estimations par extrapolation. Selon les critères de qualité de la PNIN, l'indicateur a un score de qualité de 75 %.

