



## 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. Ici, la superficie totale des cultures de maïs est exprimé hectares.

## CARACTERISTIQUES

Code	AGR.SUP.MAI	Indicateur	Superficie totale de culture de maïs en pluviale
<b>Définition</b>	Somme de toutes les superficies de culture de maïs pendant l'hivernage		
<b>Unité de mesure</b>	ha	<b>Données requises pour le calcul et méthode de calcul</b>	Superficie par culture de Maïs en pluviales Estimation par extrapolation
<b>Fréquence de collecte</b>	Annuelle	<b>Méthode de collecte</b>	Enquêtes EPER Horticole
<b>Périodicité de rapportage</b>	Enquêtes EPER Horticole	<b>Niveau de désagrégation</b>	National, régional, départemental
<b>Source de production</b>	Ministère de l'Agriculture		
<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)		

<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>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 %.

