



POURQUOI

Sur le plan botanique, le poivron est un fruit. Originaire d'Amérique centrale et du Sud, le poivron fait partie de l'espèce *Capsicum annum* et de la famille des *Solanacées*. Le poivron vert (non mûr) est légèrement amer, tandis que le rouge (très mûr) est beaucoup plus sucré. Le poivron aime la chaleur, raison pour laquelle il est cultivé au Niger. Le poivron rouge contient beaucoup plus d'éléments nutritifs que le poivron vert. Le poivron se situe parmi les végétaux les mieux pourvus en fibres (2 g/100 g) pour un apport énergétique très bas : seulement 21 kcal/100 g. Le poivron dispose d'une bonne teneur en vitamine C : 100 g de poivron apporte en moyenne 126 mg de vitamine C et une portion de 50 g seulement permet de couvrir 75 % des apports quotidiens recommandés¹ (deux fois ce que fournit une orange). Le contenu en cette vitamine augmente durant le mûrissement du poivron et est presque deux (2) fois plus élevé dans les poivrons rouges que dans les verts, qui n'ont pas atteint leur pleine maturité. La lutéoline du poivron favorise également l'apprentissage². Ce composé phénolique serait capable de bloquer l'effet perturbateur de certaines molécules (neurotoxines, antagonistes...) sur les processus de mémorisation.

Au Niger, il existe plusieurs variétés de poivron mondialement connus : *Californiawonder*, *Yolowonder*, *B: EarliestRedSweet*, *Super Beitar*, *Grandisimo*. Le poivron est essentiellement produit dans les régions de Diffa (les trois-quarts), Maradi, Tahoua, Zinder. Les rendements sont très variables (de 4 tonnes/ha à 25 tonnes/ha). Selon les résultats obtenus au sein de l'ICRISAT-SADORE³, les variétés *Super Beitar* et *Grandisimo* ont respectivement donné 40 t/ha et 35 t/ha⁴. La production et la commercialisation du poivron de la région de Diffa représentent l'une des réussites économiques du pays. La production est située dans une bande d'environ 150 km de long (entre Bosso et Kanama) sur 5 km de large et occupe 60 % à 65 % des superficies irriguées⁵. Cette production réalisée le long de la Komadoukou représenterait les 4/5^{ème} du volume produit dans le pays⁶ et génère l'offre commerciale de poivron.

La filière poivron est peu développée car la transformation demeure artisanale et porte sur un volume marginal. Le produit est destiné au marché intérieur et principalement au marché nigérien qui absorberait 75 % à 80 % de la production. La valeur de la production se chiffre en milliards de F CFA mais reste difficile à évaluer. Malgré son apport à la croissance, la contribution de la filière au PIB du pays demeure vraisemblablement modeste même si elle constitue une source de revenus monétaires appréciables pour les producteurs. Enfin, la filière a bénéficié de l'appui de plusieurs projets et ONG durant la dernière décennie qui pour la plupart ont pris fin avant le début des années 2000. Le Programme Spécial National (PSN), le Programme d'Appui au Développement Agricole du Département de Diffa (PADADD), la Mutuelle d'épargne et de crédit N'gada, le Programme Spécial 2001 du Président de la République, le Projet Irrigation Privée II, le Projet d'Appui aux Producteurs Agricoles de la Komadoukou (PAPAK) et d'autres, ont contribué à l'aménagement de périmètres, à l'équipement des exploitants, au renforcement des capacités et à l'accès au crédit pour financer la production, la vulgarisation agricole et la structuration des exploitants⁷.

1 <https://www.lanutrition.fr/bien-dans-son-assiette/aliments/legumes/poivron/les-atouts-sante-du-poivron>

2 F. S Tsai et al., « Effects of Luteolin on Learning Acquisition in Rats: Involvement of the Central Cholinergic System », *LIFE SCIENCES* 80, no 18 (2007): 1692-98.

3 International Crops Research Institute for the semi-arid Tropics : <https://www.icrisat.org/research-development/>

4 Ministère de l'Agriculture et Coopération allemande, *Techniques de production des cultures irriguées (piment poivron)*, Document réalisé dans le cadre de la mise en oeuvre du Plan Stratégique de Renforcement des compétences des Acteurs de la Petite Irrigation » (PSRA-PI) (Niamey, Niger, s. d.).

5 Pierre-François Pret et Salifou Konaté, *Étude de l'impact de la production et de la commercialisation du poivron dans la région de Diffa au Niger* », Rapport Final, Demande de Prestation de Services n° 2005/108663 – Version 1, Contrat Cadre N°IB/AMS/451, Lot 1: Développement Rural et Sécurité Alimentaire, Commission Européenne (Niger, 2005).

6 Bohari Garba, « Étude complémentaire sur les filières arachide, ail, poivron et datte, Projet promotion des exportations agro-pastorales », s. d.

7 Pret et Konaté, *Étude de l'impact de la production et de la commercialisation du poivron dans la région de Diffa au Niger* ».





Le rendement, correspond au niveau de production exprimé en Kg obtenu par unité de surface mise en culture. L'unité de surface utilisée ici est l'hectare (ha). Le rendement est ici exprimé en Kg/ha.

CARACTERISTIQUES

| Code | AGR.REN.POI | Indicateur | Rendement du poivron produit en irrigation |
|---|--|---|--|
| Définition | Production du poivron par unité de surface | | |
| Unité de mesure | Kg/ha | Données requises pour le calcul et méthode de calcul | Superficie de mise en valeur de poivron et production de poivron Rapport entre la production du poivron et la superficie totale des terres mises en culture pour le poivron |
| Fréquence de collecte | Annuelle | Méthode de collecte | Enquête |
| Périodicité de rapportage | Enquête EPER | Niveau de désagrégation | National, Régional, Départemental |
| Source de production | Ministère de l'Agriculture et de l'Elevage | | |
| Service/Département responsable de la production | Direction des Statistiques du Ministère de l'Agriculture et de l'Elevage (DS/MAG/EL) | | |
| Service d'analyse / exploitation / Diffusion | Direction des Statistiques du Ministère de l'Agriculture et de l'Elevage (DS/MAG/EL) | | |
| Principaux utilisateurs et liens avec les politiques et stratégies | Initiative les Nigériens Nourrissent les Nigériens (I3N) Politiques sectorielles | | |
| Nature (Produit, Résultats, Impact, Effet, Procédure) | Produit | | |
| Commentaire et critère de qualité | Cet indicateur est disponible de 2010 à 2017 annuellement et à travers les enquêtes agricoles. Selon les critères de qualité de la PNIN, l'indicateur a un score de qualité de 75 %. | | |

