



## POURQUOI

La Carotte (*Daucus carota* subsp. *sativus*) est une plante bisannuelle de la famille des Apiacées (aussi appelées Ombellifères), largement cultivée pour sa racine pivotante charnue, comestible, de couleur généralement orangée, consommée comme légume. La carotte représente, après la pomme de terre, le principal légume-racine cultivé dans le monde<sup>1</sup>. La carotte fait partie de la famille des légumes consommés par les ménages avec la salade, choux, tomate, etc. Selon les spécialistes de la santé publique et de la nutrition, ces produits (les légumes et notamment la carotte) constituent un volet majeur d'un régime alimentaire sain. Ils jouent un rôle crucial dans une alimentation saine et équilibrée, un des objectifs de santé publique de première priorité au Niger<sup>2</sup>. La carotte regorge de vitamines et minéraux essentiels pour la santé comme la vitamine A : la carotte (crue ou cuite) et le jus de carotte sont d'excellentes sources de provitamine A. Le jus de carotte est une bonne source des vitamines B6, de vitamine K, des vitamines B1 et B2. Les carottes crues sont aussi source des vitamines B3, C et E. En plus, le jus de carotte est une source de fer, du phosphore et de potassium<sup>3</sup>.

Pour 100 grammes de carottes crues, on dispose de 40 Kcal, 0,63 gramme de protéines, 7,6 grammes de glucides, 0,2 gramme de lipides et 2,7 grammes de fibres alimentaires<sup>4</sup>.

Le Ministère de l'Agriculture (MAG), a élaboré une stratégie spécifique dénommée « Stratégie de la Petite Irrigation au Niger » (SPIN) où la carotte a un rôle important dans le cadre du sous-secteur de la petite irrigation au Niger<sup>5</sup>. D'après le rapport définitif de l'enquête sur les productions horticoles 2018/2019 au Niger, la région de Tahoua, occupe à elle seule 42 % des superficies emblavées de la production des légumes (y compris la carotte) soit 36 416 hectares (ha) et la production de la région s'élève à 1 258 615,65 tonnes. A Maradi par exemple, la production se fait en une campagne en saison sèche froide. La variété la plus cultivée est la carotte « Touchon » en provenance du Nigeria. Le cycle de la carotte varie de 90 jours à 120 jours avec un rendement variant de 19 tonnes à l'hectare (faible) à 49 tonnes à l'hectare (très bon) <sup>6</sup>.

La surface totale est obtenue en faisant la somme de toutes les superficies des terres mises en culture pour la carotte irriguée. Elle est exprimée en ha.

## CARACTERISTIQUES

Code	AGR.SUP.CAR	Indicateur	Superficie totale des terres mises en valeur pour la culture de la carotte irriguée
Définition	Somme de toutes les superficies de culture pendant le maraichage		
Unité de mesure	ha	Données requises pour le calcul et méthode de calcul	Superficie par culture en maraichage Somme de toutes les superficies des terres mises en valeur pour la culture de la carotte
Fréquence de collecte	Annuelle	Méthode de collecte	Estimation par extrapolation

1 François Villeneuve, La carotte. (Paris: Centre technique interprofessionnel des fruits et légumes, 1992).

2 <http://news.aniamey.com/h/77479.html>

3 [https://www.passeportsante.net/fr/Nutrition/EncyclopedieAliments/Fiche.aspx?doc=carotte\\_nu](https://www.passeportsante.net/fr/Nutrition/EncyclopedieAliments/Fiche.aspx?doc=carotte_nu)

4 [https://www.passeportsante.net/fr/Nutrition/EncyclopedieAliments/Fiche.aspx?doc=carotte\\_nu](https://www.passeportsante.net/fr/Nutrition/EncyclopedieAliments/Fiche.aspx?doc=carotte_nu)

5 Ministère de l'Agriculture et Coopération Allemande, Techniques de production des cultures irriguées (Carotte) (Niger, s. d.).

6 Fiche technico-économique pour la culture de la carotte : Région de Maradi, version de juin 2018 (3 pages)





<b>Périodicité de rapportage</b>	Enquête EPER Horticole	<b>Niveau de désagrégation</b>	National, régional, départemental
<b>Source de production</b>	Ministère de l'Agriculture et de l'Elevage		
<b>Service/Département responsable de la production</b>	Direction des Statistiques du Ministère de l'Agriculture et de l'Elevage (DS/MAG/EL)		
<b>Service d'analyse / exploitation / Diffusion</b>	Direction des Statistiques du Ministère de l'Agriculture et de l'Elevage (DS/MAG/EL)		
<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 disponible de 2010 à 2019 annuellement et à travers les enquêtes agricoles. Selon les critères de qualité de la PNIN, l'indicateur a un score de qualité de 75 %.		

