



POURQUOI

L'oseille (*Rumex acetosa*) est une plante potagère et appartient à la famille des Polygonaceae, au même titre que la rhubarbe ou que le sarrasin. Remarquable notamment grâce à son pouvoir antioxydant et à sa teneur en vitamines et minéraux indispensables, l'oseille crue a une faible valeur énergétique car elle apporte en moyenne 23,20 calories (kcal) pour 100 g, soit 96,90 kJ¹. Elle est une bonne source de protéines, de fibres alimentaires et de potassium. L'oseille contient de la vitamine C antioxydante ainsi qu'une faible teneur du bêta-carotène. L'oseille est également une source de vitamine B9 (très intéressant pour les femmes enceintes pour le développement du fœtus et chez les enfants en croissance, ainsi que pour les personnes convalescentes à condition de le consommer régulièrement en quantité supérieure à celle des condiments)².

Au Niger, tout comme dans la plupart des pays ouest-africains, le soubala d'oseille de Guinée (*Hibiscus sabdariffa* pour son nom scientifique) est un condiment couramment utilisé par la population. Il est connu sous le nom de « dawadawa botso » chez l'ethnie Haoussa et « maari bi » chez les Zarmas. Le soubala est l'un des condiments alimentaires qui peut concurrencer les bouillons cubes. Au Niger, plus de 80 % de la population nigérienne, en majorité rurale, utilise le soubala d'oseille de Guinée dans les préparations culinaires. Le soubala d'oseille contient des acides aminés naturels sans danger (tels que l'acide glutamique et aspartique) qui relèvent parfaitement le goût des sauces accompagnant les plats à base de céréales tels que le riz, le mil, le sorgho, le maïs, etc. Le soubala d'oseille de Guinée apporte aussi des probiotiques c'est-à-dire des micro-organismes vivants qui, ingérés en quantité suffisante, ont un effet bénéfique sur la santé³.

Au Niger et dans la région de Dosso, l'ensemencement des parcours avec les semences d'*Hibiscus sabdariffa* (appelée « yakua » en haoussa ou « kissima » en Zarma), communément appelé oseille permet un contrôle effectif de *Sida cordifolia* (appelé « garmani » en haoussa ou « kongoria » en zarma), des espèces invasives faisant partie des grands facteurs limitant de l'agropastoralisme⁴. L'analyse diagnostique du Schéma d'Aménagement Foncier (SAF adopté en 2018) a montré que dans la région de Dosso 95,3 % des aires pastorales et 80,4 % des couloirs de passage sont dégradés notamment à cause du *Sida cordifolia*⁵. De cette étude, on constate une nette dominance de l'oseille sur le développement et la croissance du *Sida cordifolia*. Ainsi que l'ensemencement des aires de pâturages avec *Hibiscus sabdariffa* aboutira à l'épuisement total du stock des semences de *S. cordifolia* voire sa disparition. L'étude recommande une large diffusion/vulgarisation de la technologie avec le traitement de 500 kg/ha d'oseille.

La production de la culture de l'oseille est le rendement de la superficie totale des cultures d'oseille exprimée en tonnes.

¹ https://www.aprifel.com/fr/fiche-nutritionnelle/oseille/?tab=composition_analyse_nutritionnelles

² <https://www.fondation-louisbonduelle.org/legume/oseille/>

³ Réseau National des Chambres d'Agriculture du Niger et al., *Soubala d'oseille de Guinée, une alternative locale pour remplacer les « bouillons cubes » (épisode 2)*, s. d.

⁴ Kaka Kiari Boukar Kellou et al., « Réponse Au Di-Ammonium Phosphate Des Rendements En Feuilles, En Calices et En Graines Des Écotypes d'oseille de Guinée (*Hibiscus Sabdariffa* L.) Au Niger », *European Scientific Journal*, ESJ 15, n° 21 (31 juillet 2019): 470-470, <https://doi.org/10.19044/esj.2019.v15n21p470>.

⁵ Programme d'Appui au Secteur de l'Élevage (PASEL) et al., *Lutte biologique contre Sida cordifolia par Hibiscus sabdariffa au niveau des espaces agropastoraux des cinq communes de la région de Dosso (Douméga, Zabori, Dioundiou, Kara-Kara et Falwel)*, 2019.





CARACTERISTIQUES

Code	AGR.PRO.OSE	Indicateur	Production pluviale d'oseille
Définition	Quantité d'oseille produite au cours de la campagne pluviale		
Unité de mesure	Tonnes	Données requises pour le calcul et méthode de calcul	Superficie de mise en valeur d'oseille Rendement d'oseille Superficie de mise en valeur d'oseille multipliée par le rendement d'oseille
Fréquence de collecte	Annuelle	Méthode de collecte	Enquête
Périodicité de rapportage	Annuelle	Niveau de désagrégation	National, régional, départemental
Source de production	Ministère de l'Agriculture et de l'Élevage		
Service/Département responsable de la production	Direction des Statistiques du Ministère de l'Agriculture et de l'Élevage (DS/MAG/EL)		
Service d'analyse / exploitation / Diffusion	Direction des Statistiques du Ministère de l'Agriculture et de l'Élevage (DS/MAG/EL)		
Principaux utilisateurs et liens avec les politiques et stratégies	MAG/EL, I3N, Politique sectorielle		
Nature (Produit, Résultats, Impact, Effet, Procédure)	Produit		
Commentaire et critère de qualité	Cet indicateur est disponible de 2010 à 2020 annuellement et à travers les enquêtes agricoles. Selon les critères de qualité de la PNIN, l'indicateur a un score de qualité de 75 %.		

