



PRODUITS FORESTIERS NON LIGNEUX

2012



RAPPORT
NATIONAL

Rapport provisoire PFNL 2012

Mauritanie¹

<http://www.fao.org/forestry/nwfp/78836/mrt/>

Food and Agriculture Organization, FOPP

Hugo Lehoux & Anis Chakib

1. Ce document étant encore en cours d'élaboration, il n'est en aucun cas destiné à être diffusé comme une publication officielle de la FAO

Table des matières

1	Plantes et produits végétaux	2
1.1	Nourriture	2
1.2	Fourrage	3
1.3	Médecine, Parfums et produits cosmétiques	3
1.4	Colorants et tanins	3
1.5	Ustensiles, artisanat et matériaux de construction	3
1.6	Plantes ornementales	3
1.7	Exsudats	4
2	Animaux et Produits Animaux	5
2.1	Animaux vivants	5
2.2	Miel	5
2.3	Gibier	5

Contexte

La Mauritanie a une population estimée en 2010 à 3,336 millions d'habitants [FAOSTAT]. Pour ce pays qui présente une surface totale de 1,03 millions de km², en 2010, la forêt occupe selon les estimations environ 242 000 hectares alors que les autres terres boisées représentent plus de 3 millions d'hectares [FAO, 2010].

Introduction

Principaux produits forestiers non ligneux

Les principaux produits forestiers non ligneux (PFNL) de la Mauritanie sont les plantes alimentaires (par exemple *Adansonia digitata*, *Ziziphus mauritiana*), les plantes fourragères (par ex. *Acacia spp.*), les gommages (*Acacia senegal*) et les plantes médicinales (par ex. *Acacia albida*, *Balanites aegyptiaca*, *Salvadora persica*). Les PFNL de moindre importance au niveau socio-économique sont les colorants (par ex. *Acacia seyal*, *Anogeissus leiocarpus*), les tannins (*Acacia nilotica*), les produits cosmétiques, les outils et les résines.

Informations générales

Il y a très peu d'informations sur les PFNL en Mauritanie. Toute l'information ci-dessous a été tirée d'un rapport de la FAO de 1998 [FAO, 1998] et de FAO FRA 2005 et 2010.

1 Plantes et produits végétaux

1.1 Nourriture

Des arbres produisant des fruits comestibles incluent *Boscia senegalensis*, *Balanites aegyptiaca*, *Adansonia digitata* et *Sclerocarya birrea*. Les fruits de *Sclerocarya birrea* font l'objet d'un commerce local. La pulpe des fruits, riche en alcool, est fermentée et transformée en bière. Du fruit on peut faire des jus et des confitures. L'amande du noyau de *Sclerocarya birrea* contient des matières grasses et beaucoup de vitamine C. Elle donne aussi une huile comestible. Les graines de *Boscia senegalensis* donnent une excellente farine pour la fabrication des repas. En plus, on consomme l'albumen des graines et les feuilles d'*Adansonia digitata*. Il faut aussi noter que des produits et aliments tels que, les gousses d'*Acacia nilotica*, les fruits du *Balanites aegyptiaca* (Muroblanc) ou encore *Ziziphus mauritiana*, le jujub, les fruits (pain de singes) et feuilles du Baobab, le fruit du palmier Dum, sont des

produits de valeur économique relativement importante au niveau national [FAO, 2010].

1.2 Fourrage

Les plantes fourragères importantes de la Mauritanie sont *Acacia albida*, *Acacia raddiana*, *Acacia nilotica*, *Acacia senegal*, *Acacia seyal*, *Boscia senegalensis*, *Balanites aegyptiaca* et *Prosopis juliflora*. Ces plantes fournissent des feuilles, de jeunes rameaux, des gousses et l'écorce qui constituent des fourrages pour les moutons, les chèvres, les dromadaires, le bétail et les chameaux. Selon FRA 2010 [FAO, 2010], c'est la catégorie de PFNL la plus importante en termes de valeur en Mauritanie mais malheureusement aucune donnée quantitative fiable n'existe.

1.3 Médecine, Parfums et produits cosmétiques

Les écorces, les graines, les feuilles, les racines, les fruits et les branches d'*Adansonia digitata*, *Acacia albida*, *Acacia nilotica*, *Boscia senegalensis*, *Balanites aegyptiaca*, *Anogeissus leiocarpus*, *Salvadora persica*, *Commiphora africana*, *Maytinis senegalensis* *Prosopis juliflora* et de *Sclerocarya birrea* sont utilisés pour le traitement des maladies variées telles que le rhume, la grippe, les maux de dents, les hémorroïdes, les douleurs rhumatismales, l'impuissance sexuelle, le diabète, l'asthme et autres complications respiratoires, la fièvre, la diarrhée, la fatigue générale, etc... Les racines de *Balanites aegyptiaca* rentrent dans la fabrication du savon.

1.4 Colorants et tanins

Les fruits d'*Acacia nilotica* constituent le principal produit de tannage chez les cordonniers. L'écorce d'*Acacia seyal* fournit une teinture rouge qui sert à teindre les vêtements. Les feuilles et l'écorce d'*Anogeissus leiocarpus* fournissent une teinture jaune pour les peaux et les tissus. *Combretum glutinosum* est également cité dans cette catégorie [FAO, 2010].

1.5 Ustensiles, artisanat et matériaux de construction

L'écorce du tronc d'*Adansonia digitata* fournit également des fibres utilisées pour tisser les nattes et confectionner les cordes. Le tégument d'*Acacia senegal* est utilisé pour la fabrication des cordes. Le macéré du fruit de *Balanites aegyptiaca* est ichtyotoxique (poison à poisson). *Dalbergia melanoxylon* est également cité dans cette catégorie [FAO, 2010].

1.6 Plantes ornementales

Pas de données disponibles.

Année	Quantités produites en tonnes
1960	3982
1961	3494
1962	3017
1963	3616
1964	3016
1965	3461
1966	4437
1967	4670
1968	5324
1969	7318
1970	5364
1971-1972	4708
1973	725
1974	510
1975	1634
1976	441
1977	298
1978	122
1979	485
1980	130

TABLE 1 – Evolution de la Production de la Gomme Arabique en Mauritanie entre 1960 et 1980

1.7 Exsudats

La gomme exsudant du tronc d'*Acacia nilotica* sert à fabriquer une boisson rafraîchissante. La gomme arabique est fournie par l'*Acacia senegal*. L'exsudation est causée par des fentes dues à la sécheresse et des blessures. Quatre-vingt-dix pour cent de la production de la gomme arabique est commercialisée. Une qualité inférieure de la gomme arabique est produite par *Acacia seyal*. Les données sur la période 1960-1980 publiées dans FAO FRA 2005 [FAO, 2005] montrent qu'il existe de fortes variations annuelles dans la production (par exemple 7318 tonnes en 1969 mais seulement 122 tonnes en 1978). Des estimations permettent d'évaluer la valeur de la production de gomme arabique en 2000 à 2 650 000 dollars US pour une production de 2000 tonnes [FAO, 2005] alors que pour l'année 2005, la production est estimée à 2000 tonnes pour une valeur de 1 milliard MRO [FAO, 2010]. **Conversion en dollar à effectuer !**

La résine de *Commiphora africana* est utilisée comme encens, parfum et insecticide.

2 Animaux et Produits Animaux

2.1 Animaux vivants

No data available.

2.2 Miel

Le miel joue un rôle socio-économique important pour certaines populations mais aucune donnée quantitative fiable n'existe [FAO, 2010].

2.3 Gibier

No data available.

Références

FAO. *Rapport National sur la Conservation et l'Utilisation des Ressources Génétiques Forestières en Mauritanie*. FAO, 1998.

FAO. *Forest Ressources Assessment*. FAO, 2005.

FAO. *Forest Ressources Assessment*. FAO, 2010. URL <http://www.fao.org/forestry/fra/fra2010/en/>.

Boha E. FAO. Wild edible fungi - a global overview of their use and importance to people, 2004. URL <http://www.fao.org/docrep/007/Y5489E/Y5489E00.htm>.

FAOSTAT. URL <http://faostat3.fao.org/home/>.



Global Report on Non Wood Forest Products

COUNTRY	CLASS SPECIES	YEAR	PRODUCTION unit	VALUE unit	EXPORT uni	VALUE unit	IMPORT unit	VALUE uni	DETAIL	COMMENT
Mauritania										
	7 Gum Arabic	1960	3 982 †							
		1961	3 494 †							
		1962	3 017 †							
		1963	3 616 †							
		1964	3 016 †							
		1965	3 461 †							
		1966	4 437 †							
		1967	4 670 †							
		1968	5 324 †							
		1969	7 318 †							
		1970	5 364 †							
		1971	4 708 †							
		1972	4 708 †							
		1973	725 †							
		1974	510 †							
		1975	1 634 †							
		1976	441 †							
		1977	298 †							
		1978	122 †							
		1979	485 †							
		1980	130 †							