

Treculia africana Decne.

Identifiants : 39344/treaf

Association du Potager de mes/nos Rêves (<https://lepotager-demesreves.fr>)

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 09/05/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Fabidées ;
- Ordre : Rosales ;
- Famille : Moraceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Rosales ;
- Famille : Moraceae ;
- Genre : Treculia ;

- Synonymes : *Artocarpus africanus* Sim, *Treculia africana* subsp. *africana*, *Treculia centralis* A. Chev, *Treculia engleriana* ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : African breadfruit, African-boxwood, , Afon, Bala, Barafuta, Becuae, Bombimbo, Bongo, Bulio, Busaka, Bushingu, Ediang, Edikang, Etoup, Eyo, Fusa, Guibinte, Guilinte, Ize, Lepuha, Limbimbo, Lyaja, Maja, Majaja, Mant-champudje, Mantchambe, Mantchambo, Maya, Mbusa, Mfesenipori, Mjaya, Mjaya, Mozinda, Muloli, Mululu, Mutchia, Muzinda, Mwaya, N'sempe, Nduku, Njale, Njayi, Nsungi, Oimbo, Oimo, Okwa, Ombimbo, Opiso, Pusa, Pushia, Pusia, Pusio, Sele, Selese, Senhe, Sobsob, Tchaia, Toum, Ukwa, Yaya, Zilo ;



- Note comestibilité : ****

- Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s)) :

Graines sèches/séchées^{{{0(+x)}}}.

Les graines peuvent être séchées, frites et mangées. Ils sont également bouillis, rôtis ou moulus en farine. La farine est utilisée dans les soupes et le lait de noix. Une huile comestible peut être extraite des graines

Partie testée : graines sèches^{{{0(+x)}}} (traduction automatique)

Original : Seed dry^{{{0(+x)}}}

Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro-vitamines A (µg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
9.2	1555	377	12.6	0	0	320	0



néant, inconnus ou indéterminés.

- Illustration(s) (photographie(s) et/ou dessin(s)):



Par Curtis, W., Botanical Magazine (1800-1948) Bot. Mag. vol. 98 (1872) [tt. 5943-6008] t. 5986, via plantillustrations

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

Un arbre de village utile en Afrique. Les fruits sont vendus sur les marchés locaux. Il est moins populaire que l'arbre à pain, mais il est riche en protéines et comparable à l'arbre à pain semé. Il est disponible lorsque la nourriture manque^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : A useful village tree in Africa. Fruit are sold in local markets. It is less popular than breadfruit but is high in protein and comparable to seeded breadfruit. It is available when food is short^{{{0(+x)}}.}

- **Distribution :**

Une plante tropicale. Il convient aux climats de plaine chauds et tropicaux. Il pousse dans les forêts près des rivières. Il peut pousser dans les zones marécageuses. Il pousse du niveau de la mer jusqu'à 1 500 m en Ouganda ou 1 200 m en Tanzanie^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : A tropical plant. It suits hot, tropical lowland climates. It grows in forests near rivers. It can grow in swampy areas. It grows from sea level up to 1500 m in Uganda or 1,200 m in Tanzania^{{{0(+x)}}.}

- **Localisation :**

Afrique, Angola, Australie, Bénin, Cameroun, Afrique centrale, République centrafricaine, RCA, RD Congo, Congo R, Afrique de l'Est, Guinée équatoriale, Gabon, Gambie, Ghana, Guinée, Guinée, Guinée-Bissau, Libéria, Madagascar, Malawi, Mozambique, Nigéria, Sao Tomé-et-Principe, Asie du Sud-Est, Sénégal, Sierra Leone, Singapour, Afrique australe, Soudan, Tanzanie, Togo, Ouganda, Afrique de l'Ouest, Zambie^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Africa, Angola, Australia, Benin, Cameroon, Central Africa, Central African Republic, CAR, Congo DR, Congo R, East Africa, Equatorial Guinea, Gabon, Gambia, Ghana, Guinea, Guinée, Guinea-Bissau, Liberia, Madagascar, Malawi, Mozambique, Nigeria, Sao Tome and Principe, SE Asia, Senegal, Sierra Leone, Singapore, Southern Africa, Sudan, Tanzania, Togo, Uganda, West Africa, Zambia^{{{0(+x)}}.}

- **Notes :**

Il existe 3 espèces de Treculia^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : There are 3 Treculia species^{{{0(+x)}}.}

- **Liens, sources et/ou références :**

- ⁵"Plants For a Future" (en anglais) : https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Treculia_africana ;

dont classification :

dont livres et bases de données : ⁰"Food Plants International" (en anglais) ;

dont biographie/références de ⁰"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

Ann. Sci. Nat. Bot. se. 3, 8:108, t. 3. 1847 ; Atato, A., et al, 2010, Diversity of Edible Wild Fruit Tree Species of Togo. Global Science Books. ; Awodoyin, R.O., Olubode, O.S., Ogbu, J.U., Balogun, R.B., Nwawuisi, J.U. and Orji, K.O., 2015, Indigenous Fruit Trees of Tropical Africa: Status, Opportunity for Development and Biodiversity Management. Agricultural Sciences, 6, 31-41 ; Barwick, M., 2004, Tropical and Subtropical Trees. A Worldwide Encyclopedic Guide. Thames and Hudson p 419 ; Burkill, I.H., 1966, A Dictionary of the Economic Products of the Malay Peninsula. Ministry of Agriculture and Cooperatives, Kuala Lumpur, Malaysia. Vol 2 (I-Z) p 2213 ; Busson, 1965, ; Dalziel, J. M., 1937, The Useful plants of west tropical Africa. Crown Agents for the Colonies London. ; Danforth, R.M., & Boren, P.D., 1997, Congo Native fruits. Twenty-five of the best. Privately published. p 37 ; Djihounouck, Y., et al, 2018, Diversité Et Importance Socio-Economique Des Espèces Fruitières Sauvages Comestibles En Zone Kasa (Sud-Ouest Du Soudan). European Scientific Journal December 2018 edition Vol.14, No.36 ISSN: 1857-7881 ; Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications, p 156 ; Fowler, D. G., 2007, Zambian Plants: Their Vernacular Names and Uses. Kew. p 49 ; Goode, P., 1989, Edible Plants of Uganda. FAO p 27 ; Grivetti, L. E., 1980, Agricultural development: present and potential role of edible wild plants. Part 2: Sub-Saharan Africa, Report to the Department of State Agency for International Development. p 32 ; Grubben, G. J. H. and Denton, O. A. (eds), 2004, Plant Resources of Tropical Africa 2. Vegetables. PROTA, Wageningen, Netherlands. p 565 ; Hart, T. B. and Hart, J. A., 1986, The Ecological Basis of Hunter-Gatherer Subsistence in African Rain Forests: The Mbuti of eastern Zaire. Human Ecology. Vol. 14, No. 1. pp 29-55 ; Hedrick, U.P., 1919, (Ed.), Sturtevant's edible plants of the world. p 652 ; Jardin, C., 1970, List of Foods Used In Africa, FAO Nutrition Information Document Series No 2.p 48 ; Katende, A.B., Birnie, A & Tengnas B., 1995, Useful Trees and Shrubs for Uganda. Identification, Propagation and Management for Agricultural and Pastoral Communities. Technical handbook No 10. Regional Soil Conservation Unit, Nairobi, Kenya. p 638 ; Kuhnlein, H. V., et al, 2009, Indigenous Peoples' food systems. FAO Rome p 261 ; Latham, P., 2004, Useful Plants of Bas-Congo province. Salvation Army & DFID p 282 (As Treculia africana subsp. africana) ; liberianfaunaflore.org Plant Atlas ; Liengola, I. B., 2001, A contribution to the study of native edible plants by the Turumbu and Lokele of the Tshopo District, Province Orientale, D. R. Congo. Syst. Geogr. Pl. 71:687-698 ; Lovett, J. C. et al, Field Guide to the Moist Forest Trees of Tanzania. p 112 ; Malaisse, F., 1997, Se nourrir en forêt claire africaine. Approche écologique et nutritionnelle. CTA., p 69 ; Martin, F. W., et al, 1987, Perennial Edible Fruits of the Tropics. USDA Handbook 642 p 39 ; Mbuya, L.P., Msanga, H.P., Ruffo, C.K., Birnie, A & Tengnas, B., 1994, Useful Trees and Shrubs for Tanzania. Regional Soil Conservation Unit. Technical Handbook No 6. p 488 ; Menninger, E.A., 1977, Edible Nuts of the World. Horticultural Books. Florida p 122 ; Meregin, O. A., 2005, Some endangered plants producing edible fruits and seeds in Southeastern Nigeria. Fruits, Vol. 60 pp 211-220 ; Mosango, M., Szafranski, F., 1985, Plantes sauvages fruits comestibles dans les environs de Kisangani (Zaire). In: Journal d'agriculture traditionnelle et de botanique appliquée, 32e année, pp. 177-190 ; Moutsambote, J., 1996, Vegetation forestière et plantes alimentaires de la région de la Sangha. Chp. 11 of Bien Manger et Bien Vivre. ORSTOM p 119 ; Nkeoua, G. & Boundzanga, G. C., 1999, Données sur les produits forestiers non ligneux en République du Congo. FAO. p 38 ; Peters, C. R., O'Brien, E. M., and Drummond, R.B., 1992, Edible Wild plants of Sub-saharan Africa. Kew. p 153 ; Pursglove, J.W., 1968, Tropical Crops Dicotyledons, Longmans. p 378 ; Ruffo, C. K., Birnie, A. & Tengnas, B., 2002, Edible Wild Plants of Tanzania. RELMA p 668 ; Schatz, G.E., 2001, Generic Tree Flora of Madagascar. Royal Botanical Gardens, Kew and Missouri Botanical Garden. p 278 ; Tanno, T., 1981, Plant Utilization of the Mbuti Pygmies: With Special reference to their Material Culture and Use of Wild Vegetable Foods. Kyoto University Research. African Study Monographs 1:1-53 ; Terashima, H., et al, 1992, Ethnobotany of the Lega in the Tropical Rainforest of Eastern Zaire (Congo): Part Two, Zone de Walikale, African Study Monographs, Suppl. 19:1-60 ; Terashima, H., & Ichikawa, M., 2003, A comparative ethnobotany of the Mbuti and Efe hunter-gatherers in the Ituri Forest, Democratic Republic of Congo. African Study Monographs, 24 (1, 2): 1-168, March 2003 ; Termote, C., et al, 2011, Eating from the wild: Turumbu, Mbole and Bali traditional knowledge of non-cultivated edible plants, District Tshopo, DR Congo, Gen Resour Crop Evol. 58:585-618 ; Terra, G.J.A., 1973, Tropical Vegetables. Communication 54e Royal Tropical Institute, Amsterdam, p 79 ; Ubom, R. M., 2010, Ethnobotany and Diversity Conservation in the Niger Delta, Nigeria. International Journal of Botany. 6(3): 310-322 ; Vivien, J. & Faure, J.J., 1985, Arbres des forêts denses d'Afrique Centrale. Agence de Coopération Culturelle et Technique. Paris. p 314 ; Vivien, J., & Faure, J.J., 1996, Fruitiers Sauvages d'Afrique. Espèces du Cameroun. CTA p 224 ; von Katja Rembold, 2011, Conservation status of the vascular plants in East African rain forests. Dissertation Universität Koblenz-Landau p 183 ; White, F., Dowsett-Lemaire, F. and Chapman, J. D., 2001, Evergreen Forest Flora of Malawi. Kew. p 398 ; Wickens, G.E., 1995, Edible Nuts. FAO Non-wood forest products. FAO, Rome. p 145 ; Williamson, J., 2005, Useful Plants of Malawi. 3rd. Edition. Mdadzi Book Trust. p 247 ; www.worldagroforestrycentre.org/treedb/