

Pennisetum purpureum Schumach. & Thonn.

Identifiants : 23568/penpur

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 18/05/2024

- **Classification phylogénétique :**

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Monocotylédones ;
- Clade : Commelinidées ;
- Ordre : Poales ;
- Famille : Poaceae ;

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Liliopsida ;
- Ordre : Cyperales ;
- Famille : Poaceae ;
- Genre : Pennisetum ;

- **Synonymes :** *Pennisetum benthamii* Steudel, *Pennisetum flexispica* K. Schumann, *Pennisetum hainanense* H. R. Zhao & A. T. Liu, *Pennisetum macrostachyum* Benth, 1849, not (*Brongniart*) Trinius, 1834, *Pennisetum nitens* (Andersson) Hackel ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** *Elephant grass*, *Napier grass*, , *Achara*, *Balanco*, *Bibingu*, *Capim elefante*, *Litete*, *Mane*, *Nsenjere*, *Ntisong*, *Vao povi*, *Xiang cao* ;



- **Note comestibilité :** **

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

Parties comestibles : fleurs, pousses, légumes^{{}(0(+x)) (traduction automatique)} | **Original :** Flowers, Shoots, Vegetable^{{}(0(+x))} Les jeunes pousses ou feuilles sont ajoutées à la soupe. Ils sont également sautés. Les tiges sont réduites en cendres, puis les parties solubles et insolubles sont séparées avec de l'eau pour produire du sel végétal

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

Original : Shoots^{{}(0(+x))}

Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro- vitamines A (µg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
93.7	67	16	2.6	0	0	2.0	0



néant, inconnus ou indéterminés.

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

• Liens, sources et/ou références :

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

dont classification :

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

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

Akoroda M.O., 1990, *Ethnobotany of Telfairia occidentalis (Cucurbitaceae) among Igbos of Nigeria. Economic Botany*. 44(1) pp 29-39 ; Ambasta, S.P. (Ed.), 2000, *The Useful Plants of India*. CSIR India. p 438 ; Beskr. Guin. pl. 44. 1827 ; Bunderson, W. T. et al, 2002, *Common Agroforestry Species in Malawi. Malawi Agroforestry Extension Project, Publication No. 46, Lilongwe*. p 49 ; Burkill, H. M., 1985, *The useful plants of west tropical Africa, Vol. 2*. Kew. ; 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 1717* ; Borrell, O.W., 1989, *An Annotated Checklist of the Flora of Kairiru Island, New Guinea. Marcellin College, Victoria Australia*. p 24 ; Dalziel, J. M., 1937, *The Useful plants of west tropical Africa. Crown Agents for the Colonies London*. ; *Food Composition Tables for use in Africa* FAO <http://www.fao.org/infoods/directory> No. 709 ; Fowler, D. G., 2007, *Zambian Plants: Their Vernacular Names and Uses*. Kew. p 71 ; 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 563 ; Hussey, B.M.J., Keighery, G.J., Cousens, R.D., Dodd, J., Lloyd, S.G., 1997, *Western Weeds. A guide to the weeds of Western Australia. Plant Protection Society of Western Australia*. p 64 ; Kays, S. J., and Dias, J. C. S., 1995, *Common Names of Commercially Cultivated Vegetables of the World in 15 languages. Economic Botany, Vol. 49, No. 2, pp. 115-152* ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, *Handbook of Economic Plants of Australia, CSIRO*. p 185 ; Long, C., 2005, *Swaziland's Flora - siSwati names and Uses* <http://www.sntc.org.sz/flora/> ; Mercy, N. A., et al, 2016, *Survey of Wild Vegetables in the Lebialem Highlands of South Western Cameroon. Journal of Plant Sciences* 4(6): 172-184 ; Okigbo, B.N., *Vegetables in Tropical Africa, in Opena, R.T. & Kyomo, M.L., 1990, Vegetable Research and development in SADCC countries. Asian Vegetable Research and development Centre. Taiwan*. p 42 ; Paczkowska, G. & Chapman, A.R., 2000, *The Western Australian Flora. A Descriptive Catalogue. Western Australian Herbarium*. p 113 ; Peters, C. R., O'Brien, E. M., and Drummond, R.B., 1992, *Edible Wild plants of Sub-saharan Africa. Kew*. p 26 ; Purseglove, J.W., 1972, *Tropical Crops. Monocotyledons. Longmans* p 203 ; *Royal Botanic Gardens, Kew (1999). Survey of Economic Plants for Arid and Semi-Arid Lands (SEPASAL) database. Published on the Internet; http://www.rbgekew.org.uk/ceb/sepasal/internet [Accessed 3rd June 2011]* ; *Swaziland's Flora Database* <http://www.sntc.org.sz/flora> ; 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* ; Williams, C.N., Chew, W.Y., and Rajaratnam, J.A., 1989, *Tree and Field Crops of the Wetter Regions of the Tropics. Longman*, p 241 ; Terra, G.J.A., 1973, *Tropical Vegetables. Communication 54e Royal Tropical Institute, Amsterdam*, p 65