

Dioscorea quartiniana A. Rich.

Identifiants : 11615/dioqua

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 10/05/2024

- **Classification phylogénétique :**

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Monocotylédones ;
- Ordre : Dioscoreales ;
- Famille : Dioscoreaceae ;

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Liliopsida ;
- Ordre : Liliales ;
- Famille : Dioscoreaceae ;
- Genre : Dioscorea ;

- **Synonymes :** *Dioscorea anchiata Harms [Invalid]*, *Dioscorea anchietae Harms ex R. Knuth*, *Dioscorea angolensis R. Knuth*, *Dioscorea apiculata De Wild*, *Dioscorea beccariana Martelli*, *Dioscorea crinita Hook*, *Dioscorea cryptantha Baker*, *Dioscorea dinteri Schinz*, *Dioscorea excisa R. Kunth*, *Dioscorea forbesii Baker*, *Dioscorea gossweileri R. Knuth*, *Dioscorea holstii Harms*, *Dioscorea pentadactyla (Pax) Welw*, *Dioscorea pentaphylla A. Rich. non L*, *Dioscorea peteri R. Knuth*, *Dioscorea phaseoloides Pax*, *Dioscorea quartiniana var. apiculata (De Wild.) Burkill*, *Dioscorea quartiniana var. dinteri (Schinz) Burkill*, *Dioscorea quartiniana var. excisa (Kunth) Burkill*, *Dioscorea quartiniana var. quartiniana Milne-Redhead*, *Dioscorea quartiniana var. schliebenii (Kunth) Burkill*, *Dioscorea quartiniana var. stuhlmannii (Harms) Burkill*, *Dioscorea quartiniana var. vera Burkhill*, *Dioscorea schliebenii R. Kunth*, *Dioscorea schweinfurthiana Pax*, *Dioscorea stuhlmannii Harms*, *Dioscorea ulugurensis R. Knuth*, *Dioscorea verdickii De Wild*, ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** , Baiyang sanga, Gumbo, Itugu, Ituguligwa, Kilumbu, Kuba, Lunyawolwendlovu, Ndiga, Sikubabe, Tugu, Unyawo-Iwendlovu ;



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

Parties comestibles : tubercules, prudence, racine^{(((0+x) (traduction automatique))} | Original : Tubers, Caution, Root^{(((0+x))} Mise en garde; Les tubercules sont toxiques s'ils ne sont pas correctement préparés. Ils sont pelés et trempés dans l'eau pendant plusieurs jours. Ensuite, ils sont lavés, tranchés et séchés au soleil. Ils sont ensuite réduits en farine



cf. consommation

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

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

dont classification :

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

dont biographie/références de⁰"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

Asfaw, Z., *Conservation and use of traditional vegetables in Ethiopia*. FAO ; Burkhill, H. M., 1985, *The useful plants of west tropical Africa*, Vol. 1. Kew. ; Fowler, D. G., 2007, *Zambian Plants: Their Vernacular Names and Uses*. Kew. p 66 ; Gemedo-Dalle, T., et al, 2005, *Plant Biodiversity and Ethnobotany of Borana Pastoralists in Southern Oromia, Ethiopia*. *Economic Botany* 59(1) pp. 43-65 ; <http://nhm2.uio.no/botanisk/nbf/temp/Sebsebe> ; Jardin, C., 1970, *List of Foods Used In Africa*, FAO Nutrition Information Document Series No 2.p 14 ; Long, C., 2005, *Swaziland's Flora - siSwati names and Uses* <http://www.sntc.org.sz/flora/> ; Lulekal, E., et al, 2011, *Wild edible plants in Ethiopia: a review on their potential to combat food insecurity*. *Afrika Focus* - Vol. 24, No 2. pp 71-121 ; Msuya, T. S., et al, 2010, *Availability, Preference and Consumption of Indigenous Foods in the Eastern Arc Mountains, Tanzania*, *Ecology of Food and Nutrition*, 49:3, 208-227 ; Ruffo, C. K., Birnie, A. & Tengnas, B., 2002, *Edible Wild Plants of Tanzania*. RELMA p 276 ; Singh, G. & Kumar, J., 2015, *Diversity of Wild Edible Yams and its Traditional Knowledge Among Munda Tribe of District Khunti, Jharkhand, India*. *International Journal of Bioassays*. 4.10: 4440-4442 ; Swaziland's Flora Database <http://www.sntc.org.sz/flora> ; White, F., Dowsett-Lemaire, F. and Chapman, J. D., 2001, *Evergreen Forest Flora of Malawi*. Kew. p 97 ; Wilkin, P., 2001, *Dioscoreaceae of South-Central Africa*. *Kew Bulletin*, Vol. 56, No. 2 (2001), pp 361-404 ; Wilkin, P. et al, 2007, *A new edible yam (Dioscorea L.) species endemic to Mayotte, new data on D. comorensis R. Knuth and a key to the yams of the Comoro Archipelago*. *Adansonia* ser. 3, 29(2): 215-228