

Berchemia zeyheri (Sond.) Grubov, 1949 (Ivoire rose)

Identifiants : 4526/berzey

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 30/04/2024

- Classification phylogénétique :

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

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Rhamnales ;
- Famille : Rhamnaceae ;
- Genre : Berchemia ;

- Synonymes : *Rhamnus zeyheri* (Sond.) Grubov 1860 (=) basionym, *Phyllogeiton zeyheri* 1953, dont homonymes : *Berchemia zeyheri* (M. Berchem) C.L.P. Zeyher ;

- Synonymes français : ivoire rouge (tp* de "red ivory") ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : pau-rosa, red-ivory (red ivory), red ivorywood, purple ivory, pink ivory, umnini (sv), rooi-ivoor (af), rooihout (af), Monee (nso), umNeyi (ss), Xiniyani (ts), Moye (tn), Munia-niane (ve), Muniane (ve), umNini (xh), umNcaka (zu), umNini (Zu) ;



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

Fruit (fruits^{19(+x)}, 187(+x)μ [nourriture/aliment^{187(+x)}]) comestible^{187(+x)}.

Détails :

Le fruit est vendu sur les marchés ruraux, en particulier dans le Limpopo, et crée une importante source de revenus^{119(+x)}.

Les fruits sont consommés crus. Les fruits sont collectés et stockés dans des paniers où ils forment une masse solide de sucre brun. Ils sont séchés et moulus et utilisés avec des céréales pour la bouillie. Ils peuvent être utilisés pour la confiture, le jus et les sucreries

Partie testée : fruit^{110(+x)} (traduction automatique)

Original : Fruit^{110(+x)}

Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro-vitamines A (μg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
76.3	370	89	1.1	0	6.5	1.0	0.3



néant, inconnus ou indéterminés.néant, inconnus ou indéterminés.

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

- **Petite histoire-géo :**

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Statut :**

Ils sont populaires^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : They are popular^{{{0(+x)}}}.

- **Distribution :**

Une plante tropicale et subtropicale. Il pousse sur les coteaux pierreux. Il pousse à moyenne et basse altitude en Afrique du Sud. Il résiste à la sécheresse. Il ne peut tolérer que de légères gelées. Il peut pousser dans des endroits arides^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : A tropical and subtropical plant. It grows on stony hillsides. It grows at medium and low altitudes in South Africa. It is drought resistant. It can only tolerate light frosts. It can grow in arid places^{{{0(+x)}}}.

- **Localisation :**

Afrique, Botswana, Afrique de l'Est, Eswatini, Malawi, Mozambique, Namibie, Afrique du Sud, Afrique australe, Swaziland, Zimbabwe^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Africa, Botswana, East Africa, Eswatini, Malawi, Mozambique, Namibia, South Africa, Southern Africa, Swaziland, Zimbabwe^{{{0(+x)}}}.

- **Notes :**

Il existe 12 espèces de *Berchemia*^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : There are 12 *Berchemia* species^{{{0(+x)}}}.

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

- ¹⁹"PlantZAfrica (en anglais) : <https://www.plantzafrica.com/plantab/berchemzey.htm> ;

dont classification :

- "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2674774 ;
- "GRIN" (en anglais) : <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=446715> ;
- [CJB](#) ;

dont livres et bases de données : ¹⁸⁷"The Encyclopedia of Fruit & Nuts" (livre en anglais, page 615, par Jules Janick, Robert E. Paull) ;

dont biographie/références : Janick & Paull

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

Altschul, S.V.R., 1973, *Drugs and Foods from Little-known Plants. Notes in Harvard University Herbaria*. Harvard Univ. Press. Massachusetts. no. 2636 (As *Rhamnus zeyheri*) ; Drummond, R. B., 1981, *Common Trees of the Central Watershed Woodlands of Zimbabwe*, National Herbarium Salisbury. p 134 ; Fox, F. W. & Young, M. E. N., 1982, *Food from the Veld*. Delta Books. p 313 ; Jardin, C., 1970, *List of Foods Used In Africa*, FAO Nutrition Information Document Series No 2.p 155 (As *Phyllogeiton zeyheri*) and p 157 (As *Rhamnus zeyheri*) ; Long, C., 2005, *Swaziland's Flora - siSwati names and Uses* <http://www.sntc.org.sz/flora/> ; Ogle & Grivetti, 1985, ; Palgrave, K.C., 1996, *Trees of Southern Africa*. Struik Publishers. p 553 ; Palmer, E and Pitman, N., 1972, *Trees of Southern Africa*. Vol. 2. A.A. Balkema, Cape Town p 1399 ; Peters, C. R., O'Brien, E. M., and Drummond, R.B., 1992, *Edible Wild plants of Sub-saharan Africa*. Kew. p 165 ; Plowes, N. J. & Taylor, F. W., 1997, *The Processing of Indigenous Fruits and other Wildfoods of Southern Africa*. in Smartt, L. & Haq. (Eds) *Domestication, Production and Utilization of New Crops*. ICUC p 186 ; 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 6th June 2011] ; Schmidt, E., Lotter, M., & McClelland, W., 2007, *Trees and shrubs of Mpumalanga and Kruger National Park*. Jacana Media p 378 ; Swaziland's Flora Database <http://www.sntc.org.sz/flora> ; Tredgold, M.H., 1986,

Food Plants of Zimbabwe. Mambo Press. p 86 ; *Trudy Bot. Inst. Akad. Nauk S.S.S.R., Ser. 1, Fl. Sist. Vyssh. Rast.* 8:374. 1949 ; van Wyk, Be, & Gericke, N., 2007, *People's plants. A Guide to Useful Plants of Southern Africa*. Briza. p 36 ; van Wyk, B, van Wyk, P, and van Wyk B., 2000, *Photographic guide to Trees of Southern Africa*. Briza. p 10, ; van Wyk, B-E., 2011, *The potential of South African plants in the development of new food and beverage products*. *South African Journal of Botany* 77 (2011) 857â€“868 ; Venter, F & J., 2009, *Making the most of Indigenous Trees*. Briza. p 68 ; Wehmeyer, A. S, 1986, *Edible Wild Plants of Southern Africa. Data on the Nutrient Contents of over 300 species* ; www.zimbabweflora.co.zw 2011