

***Polyscias verticillata* Stone**

Identifiants : 25259/polver

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 05/05/2024

- **Classification phylogénétique :**

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Astéridées ;
- Clade : Campanulidées ;
- Ordre : Apiales ;
- Famille : Araliaceae ;

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Apiales ;
- Famille : Araliaceae ;
- Genre : Polyscias ;

- **Synonymes : Nothopanax spp, etc ;**

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : valanguar ;**



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

Partie(s) comestible(s) : feuilles, légume.

Utilisation(s)/usage(s) culinaire(s) : les jeunes feuilles sont cuites et consommées ; les jeunes feuilles ont une odeur agréable et sont utilisées comme légume (ex. : poherbe) ainsi que pour parfumer les ragoûts.

Les jeunes feuilles sont cuites et mangées. Les jeunes feuilles ont une bonne odeur et sont utilisées comme légume ainsi que pour parfumer les ragoûts



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

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

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

◦ **Statut :**

En Papouasie-Nouvelle-Guinée, il est modérément commun comme plante ornementale dans les zones côtières, mais pas toujours consommé. Il est populaire dans la péninsule de Gazelle^{(((0(+x)) (traduction automatique)))}.

Original : In Papua New Guinea it is moderately common as an ornamental in coastal areas, but not always eaten. It is popular in the Gazelle Peninsula^{(((0(+x)))}.

◦ **Distribution :**

Une plante tropicale. Il se produit dans les zones côtières et probablement jusqu'à 1000 m d'altitude. Il est principalement planté autour des maisons. Il se produit à Madang, Manus, en Nouvelle-Bretagne et en Nouvelle-Irlande en Papouasie-Nouvelle-Guinée. Habituellement, il est proche du niveau de la mer et en dessous de 140 m d'altitude^{(((0(+x)) (traduction automatique)))}.

Original : A tropical plant. It occurs in coastal areas and probably up to 1000 m altitude. It is mostly planted around houses. It occurs at Madang, Manus, New Britain and New Ireland in Papua New Guinea. Usually it is near the sea level and below 140 m altitude^{(((0(+x)))}.

◦ **Localisation :**

Asie, Indonésie, Pacifique, Papouasie-Nouvelle-Guinée, PNG, Asie du Sud-Est, îles Salomon^{(((0(+x)) (traduction automatique)))}.

Original : Asia, Indonesia, Pacific, Papua New Guinea, PNG, SE Asia, Solomon Islands^{(((0(+x)))}.

◦ **Notes :**

Il existe environ 100 espèces de Polyscias^{(((0(+x)) (traduction automatique)))}.

Original : There are about 100 Polyscias species^{(((0(+x)))}.

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

dont classification :

◦ "The Plant List" (en anglais) : www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-162595 ;

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

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

Valangular references Polyscias verticillata ; Bailey, L.H., 1916, Rhodora 18 153. ; Barrau. J., 1958, Subsistence Agriculture in Melanesia. B. P. Bishop Museum ; Borrell, O.W., 1989, An Annotated Checklist of the Flora of Kairiru Island, New Guinea. Marcellin College, Victoria Australia. p 54 ; Burkhill, p 1589. ; Conn, B.J., (Ed.) 1995, Handbooks of the Flora of Papua New Guinea. Vol 3. Melbourne University Press. p 34 ; Corner, Nothopanax ; De Clerq, 1927, Nieuw Plantk. Woordenb. 2nd ed. p160 no.2863 ; Engler, & Prant Die Nat. Pflan. Fam. 3.7.8 ; Filet, , 1888, Plantk. Woordenb. 2nd Ed. p 5 No. 76. ; Fosberg, 1948, Univ. Hawaii Occ. Paper 46, 9 ; French, B.R., 1986, Food Plants of Papua New Guinea, A Compendium. Asia Pacific Science Foundation p 74 ; French, B.R., 2010, Food Plants of Solomon Islands. A Compendium. Food Plants International Inc. p 94 ; Harms, 1923, Polyscias pinnata Bot. Jahrb. 56:409 ; Heyne, 1927, Nutt. Planten 2nd Ed p1209 ; Holmes, 1892, Bull. Pharm 6 p111 ; Koorders, 1912, Exkflora von Java, 2, p717. ; Koorders, Atlas Baumart. Java 4.2 fig 697 ; Martin, F.W., & Ruberte, R.M., 1975, Edible Leaves of the Tropics. Antillian College Press, Mayaguez, Puerto Rico. ; Menaut, 1929, Bull. Econ. Indochine p246 ; Miquel, 1856, Flora Ind. Bt. 1(1):765 ; Ochse, , 1925, Tropische Groenten p 17 with a fig. ; Ochse, Nothopanax fruticosum (L.)Miq. ; Oomen, H.A.P.C., & Grubben, G.J.H., 1978, Tropical Leaf Vegetables in Human Nutrition, Communication 69, Department of Agricultural research, RTI Amsterdam, p 24 ; Parham, Plants of the Fiji Is. p129. ; Peekel, ; Philipson,W.R.,1979, Araliaceae, in Flora Malesiana Ser. 1 vol. 9:1 p71 ; PROSEA handbook Volume 13 Spices. p 279 ; Sharma, A.K. & Chatterji, A.K., 1964, Cytological study as an aid in the interpretation of the systematic status of the different genera of Araliaceae. Cytologia 29:1-12. ; Smith, A.C. & Stone, B.C., 1968, The Araliaceae of the New Hebrides, Fiji, Samoa, and Tonga. J. Arnold. Arb. 49(4):431-493 8 pls. ; Stone, B.C., 1965, Notes on Polyscias (Araliaceae) from Micronesia. Micronesica. Journ. Coll. of Guam 2(1). ; Stone, B.C., 1965, Notes on the type species of Polyscias J.R.& G.Forst. (Araliaceae). Taxon 14(8): 281-285 ; Stone, B.C., 1966, Polyscias verticillata (Araliaceae), A New Species from the Solomon Islands. Journal of the Arnold Arboretum, Vol. 47 p270 ; Stone, B.C. & Loo, A.H., 1969, Cytotaxonomic notes on some species of Polyscias (Araliaceae) Journ. Jap. Bot. Vol. 44 No.11. p321-

