

***Lepidium africanum* (Burm.f.) DC., 1821**

(Passerage divariqué)

Identifiants : 18306/lepaf

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 02/05/2024

- **Classification phylogénétique :**

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Malvidées ;
- Ordre : Brassicales ;
- Famille : Brassicaceae ;

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Capparales ;
- Famille : Brassicaceae ;
- Genre : *Lepidium* ;

- **Synonymes :** *Lepidium africanum* subsp. *africanum* DC, *Lepidium africanum* subsp. *divaricatum* (Aiton) Jonsell, *Lepidium ambiguum* F. Muell, *Lepidium capense*, ?*Lepidium divaricatum* Aiton, *Lepidium dubium* Thell, *Lepidium hyssopifolium* Desv, *Lepidium schlechteri* Thell, *Lepidium tasmanicum* Thell, *Nasturtium divaricatum* (Aiton) Kuntze, *Thlaspi africanum* Burm.f, *Thlaspi divaricatum* (Aiton) Poir ;

- **Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) :** common pepper cress, rubble pepper cress, common peppercress, pepperweed , Feuilles. Les feuilles sont consommées comme des épinards. La graine verte est utilisée comme épice $\mu_{0(+x)}$;



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

Feuille (feuilles^{0(+x)} cuites [nourriture/aliment^{(((dp*)(0(+x)))} {comme des épinards^{(((0(+x)))}}] et fruit (graines vertes^{(((0(+x)))} [assaisonnement^{(((dp*)(0(+x)))} {comme épice^{(((0(+x)))}}] comestibles^{0(+x)}).

Détails :

Feuilles^{0(+x)}.

Les feuilles sont consommées comme des épinards.

La graine verte est utilisée comme épice^{(((0(+x)))}.

Les feuilles se mangent comme des épinards. La graine verte est utilisée comme épice



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

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



Flore de Madagascar et des Comores (Crucifères, vol. 84: p. 11, 1982) [J.C.D.], via plantillustrations.org

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution :**

C'est une plante subtropicale. Il pousse dans les zones chaudes et arides qui ont une saison sèche marquée. La saison sèche peut durer de 6 à 11 mois. Il a besoin de sols bien drainés et pousse dans des sols caillouteux et sableux. Il pousse entre 400 et 1700 m d'altitude. Il peut pousser dans des endroits arides. Il poussera dans la plupart des sols à drainage libre. Il peut pousser dans des endroits ensoleillés ou légèrement ombragés. Herbar de Tasmanie^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : It is a subtropical plant. It grows in hot arid areas that have a marked dry season. The dry season can be 6-11 months. It needs well-drained soils and grow in stony and sandy soils. It grows between 400-1,700 m above sea level. It can grow in arid places. It will grow in most freely draining soils. It can grow in sunny or lightly shaded locations. Tasmania Herbarium^{{{0(+x)}}.}

- **Localisation :**

Afrique, Australie, Afrique de l'Est, Eswatini, Hawaï, île Lord Howe, Mozambique, Namibie, Pacifique, Afrique du Sud, Afrique australe, Swaziland, Tasmanie^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : Africa, Australia, East Africa, Eswatini, Hawaii, Lord Howe Island, Mozambique, Namibia, Pacific, South Africa, Southern Africa, Swaziland, Tasmania^{{{0(+x)}}.}

- **Notes :**

Il existe environ 180 espèces de Lepidium^{{{0(+x)}} (traduction automatique)}.

Original : There are about 180 Lepidium species^{{{0(+x)}}.}

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

- **Tela Botanica :** <https://www.tela-botanica.org/bdtfx-nn-38448> ;
- **Faune Flore Massif Central :** <https://www.fauneflore-massifcentral.fr/passerage-divarique-lepidium-africanum.html> ;

dont classification :

- **"The Plant List" (en anglais) :** www.theplantlist.org/tpl1.1/record/kew-2338202 ;
- **"GRIN" (en anglais) :** <https://npgsweb.ars-grin.gov/gringlobal/taxon/taxonomydetail?id=459773> ;

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

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

Cribb, A.B. & J.W., 1976, Wild Food in Australia, Fontana. p 123 (As Lepidium hyssopifolium) ; Dashorst, G.R.M., and Jessop, J.P., 1998, Plants of the Adelaide Plains & Hills. Botanic Gardens of Adelaide and State Herbarium. p 68 ; Elliot, W.R., & Jones, D.L., 1993, Encyclopedia of Australian Plants suitable for cultivation. Vol 6. Lothian. p 84 (As Lepidium hyssopifolium) ; Flora of Australia, Volume 8, Lecythidales to Batales, Australian Government Publishing Service, Canberra (1982) p 275, p 278 (As Lepidium hyssopifolium) ; Flora of Australia Volume 49, Oceanic Islands 1, Australian Government Publishing Service, Canberra. (1994) p 139 ; Harris, S., Buchanan, A., Connolly, A., 2001, One Hundred Islands: The Flora of the Outer Furneaux. Tas Govt. p 176 (As Lepidium

hyssopifolium) ; 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 118 ; Jardin, C., 1970, *List of Foods Used In Africa*, FAO Nutrition Information Document Series No 2.p 86 ; Lazarides, M. & Hince, B., 1993, *Handbook of Economic Plants of Australia*, CSIRO. p 146 ; Long, C., 2005, *Swaziland's Flora - siSwati names and Uses* <https://www.sntc.org.sz/flora/> ; Low, T., 1991, *Wild Herbs of Australia and New Zealand*. Angus & Robertson. p 56 (Drawing) ; Martin, F.W. & Ruberte, R.M., 1979, *Edible Leaves of the Tropics*. Antillian College Press, Mayaguez, Puerto Rico. p 188 ; Paczkowska, G. & Chapman, A.R., 2000, *The Western Australian Flora. A Descriptive Catalogue*. Western Australian Herbarium. p 186 ; *Plants For A Future* database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <https://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> (As *Lepidium hyssopifolium*) ; Royal Botanic Gardens, Kew (1999). *Survey of Economic Plants for Arid and Semi-Arid Lands (SEPASAL)* database. Published on the Internet; <https://www.rbgekew.org.uk/ceb/sepasal/internet> [Accessed 15th April 2011] (As *Lepidium africanum* subsp. *divaricatum*) ; Seidemann J., 2005, *World Spice Plants. Economic Usage, Botany, Taxonomy*. Springer. p 201 (As *Lepidium africanum* subsp. *divaricatum*) ; *Swaziland's Flora Database* <https://www.sntc.org.sz/flora> ; *Tasmanian Herbarium Vascular Plants list* p 17 (As *Lepidium hyssopifolium*) ; Terra, G.J.A., 1973, *Tropical Vegetables*. Communication 54e Royal Tropical Institute, Amsterdam, p 56 ; Whiting, J. et al, 2004, *Tasmania's Natural Flora*. Tasmania's Natural Flora Editorial Committee PO Box 194, Ulverstone, Tasmania, Australia 7315 p 80 (As *Lepidium hyssopifolium*)