

# Acacia tortilis (Forsk.) Hayne

Identifiants : 320/acator

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

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 01/03/2021

- **Classification phylogénétique :**

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Dicotylédones vraies ;
- Clade : Rosidées ;
- Clade : Fabidées ;
- Ordre : Fabales ;
- Famille : Fabaceae ;

- **Classification/taxinomie traditionnelle :**

- Règne : Plantae ;
- Sous-règne : Tracheobionta ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Magnoliopsida ;
- Ordre : Fabales ;
- Famille : Fabaceae ;
- Genre : Acacia ;

- **Synonymes :** *Mimosa tortilis* Forssk ;

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



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

Fruit (graines<sup>0(+x)</sup>) et tronc (extrait<sup>dp\*</sup> {gomme<sup>0(+x)</sup>}) comestibles<sup>0(+x)</sup>.

Détails :

Graines, gomme. La gomme est consommée<sup>{{0(+x)}}</sup>.



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

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

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

◦ **Distribution :**

**C'est une plante méditerranéenne**<sup>{{(0+x)}} (traduction automatique)</sup>.

**Original : It is a Mediterranean plant**<sup>{{(0+x)}}.</sup>

◦ **Localisation :**

**Afrique, Afrique de l'Est, Ethiopie, Libye, Afrique du Nord, Arabie Saoudite, Somalie**<sup>{{(0+x)}} (traduction automatique)</sup>.

**Original : Africa, East Africa, Ethiopia, Libya, North Africa, Saudi Arabia, Somalia**<sup>{{(0+x)}}.</sup>

◦ **Notes :**

**Gencive**<sup>{{(0+x)}} (traduction automatique)</sup>.

**Original : Gum,**<sup>{{(0+x)}}.</sup>

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

**dont classification :**

- **"The Plant List" (en anglais) :** [www.theplantlist.org/tpl1.1/record/ild-632](http://www.theplantlist.org/tpl1.1/record/ild-632) ;

**dont livres et bases de données :** <sup>0</sup>"Food Plants International" (en anglais) ;

**dont biographie/références de** <sup>0</sup>"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

**Barwick, M., 2004, Tropical and Subtropical Trees. A Worldwide Encyclopedic Guide. Thames and Hudson p 5 ; Bekele-Tesemma A., Birnie, A., & Tengnas, B., 1993, Useful Trees and Shrubs for Ethiopia. Regional Soil Conservation Unit. Technical Handbook No 5. p 68 ; Burkill, H. M., 1985, The useful plants of west tropical Africa, Vol. 3. Kew. ; Cundall, P., (ed.), 2004, Gardening Australia: flora: the gardener's bible. ABC Books. p 79 ; Dharani, N., 2002, Field Guide to common Trees & Shrubs of East Africa. Struik. p 37 ; Etherington, K., & Imwold, D., (Eds), 2001, Botanica's Trees & Shrubs. The illustrated A-Z of over 8500 trees and shrubs. Random House, Australia. p 56 ; Ethiopia: Famine Food Field Guide. <https://www.africa.upenn.edu/faminefood/category1.htm> ; Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications, p 151 ; Feyssa, D. H., et al, 2011, Seasonal availability a consumption of wild edible plants in semiarid Ethiopia; Implications to food security and climate change adaptation. *Journal of Horticulture and Forestry* 3(5): 138-149 ; Flora of Pakistan. [www.eFloras.org](http://www.eFloras.org) ; Getreue Darstell. *Gew. 10: t. 31. 1827* ; Hepper, E.N., 1993, *Illustrated Encyclopedia of Bible Plants*, IVP, England. p 57, 63 ; ILDIS Legumes of the World <http://www.ildis.org/Legume/Web> ; Katende, A.B., Birnie, A & Tengnas B., 1995, *Useful Trees and Shrubs for Uganda. Identification, Propagation and Management for Agricultural and Pastoral Communities. Technical handbook No 10. Regional Soil Conservation Unit, Nairobi, Kenya.* p 60 ; Krishen P., 2006, *Trees of Delhi, A Field Guide. DK Books.* p 267 ; 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 ; Mannheimer, C. A. & Curtis. B.A. (eds), 2009, *Le Roux and Muller's Field Guide to the Trees and Shrubs of Namibia. Windhoek: Macmillan Education Namibia.* p 120 ; Maundu, P. et al, 1999, *Traditional Food Plants of Kenya. National Museum of Kenya.* p 49 ; Maydell, H. von, 1990, *Trees and shrubs of the Sahel: their characteristics and uses. Margraf.* p 123 ; Mbuya, L.P., Msanga, H.P., Ruffo, C.K., Birnie, A & Tengnas, B., 1994, *Useful Trees and Shrubs for Tanzania. Regional Soil Conservation Unit. Technical Handbook No 6.* p 70 ; Molla, A., *Ethiopian Plant Names.* <https://www.ethiopic.com/aplants.htm> ; Palgrave, K.C., 1996, *Trees of Southern Africa. Struik Publishers.* p 252 ; Peters, C. R., O'Brien, E. M., and Drummond, R.B., 1992, *Edible Wild plants of Sub-saharan Africa. Kew.* p 128 ; 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 27th April 2011]* ; van Wyk, B, van Wyk, P, and van Wyk B., 2000, *Photographic guide to Trees of Southern Africa. Briza.* p 44**