



# COSM'OIL® KARANJA



Huile de Karanja biologique pressée à Froid.

*Une huile végétale pour soigner et protéger ...*



## Qu'est-ce que Cosm'Oil Karanja ?

**COSM'OIL® KARANJA\*** est une huile vierge BIO de graines de *Pongamia Glabra*. Elle est obtenue par broyage et pressage des graines.

L'huile est de couleur jaune avec une odeur de noix verte très prononcée, plus particulièrement après application sur la peau.



## ORIGINE



Le *Pongamia Glabra* est cultivé dans différentes parties du monde. On trouve des plantations importantes dans différentes régions de l'Inde.

**Le noyau compte pour 95,5% du poids du fruit, et contient environ 30 % d'huile.**

Chaque arbre peut produire de 8 à 24 kilos de fruits. **L'extraction d'huile varie avec cette technique, de 18 à 28 %.**

Le Karanja appartient à la famille des Leguminaceae, et atteint une hauteur d'environ 8 mètres bien que certains membres ont atteint des hauteurs de 18 mètres.



Ses fleurs sont mauves ou blanches et apparaissent entre avril et septembre en fonction de la région.

Entre 10 et 11 mois plus tard, entre février et mai, les fruits sont mûrs. Ils sont de forme elliptique et font environ 7.5 centimètres de long et 3 centimètres de large. Ils possèdent un ou deux noyaux blancs recouverts d'une peau rouge.

cosm'oil

... Live your dream



## PROPRIÉTÉS COSMÉTIQUES

### Protéger contre les UVA et UVB (1)

COSM'OIL KARANJA possède des propriétés absorbantes des UVA et UVB.

### Soigner les maladies cutanées

L'huile de Karanja est très utilisée dans l'industrie pharmaceutique. Elle est également utilisée dans la fabrication de savons et lubrifiants. L'huile est riche en Karanjine et est connue pour ses vertus cosmétiques et médicinales. Il est couramment utilisé pour combattre les maladies cutanées comme le vitiligo, l'herpès et le leucoderme.

### Propriétés anti bactériennes (2)

### Propriétés anti âge (3)

### Propriétés anti-inflammatoires (4)

### Effets curatifs de la dermatite (5)

(1) brevet US 5152983

(2) Baswa M, Rath CC et Als. Activité antibactérienne des semences de Karanj (Pongamia pinnata) et de Neem (Azadirachta indica): rapport préliminaire. Centre d'études de troisième cycle en microbiologie

(3) Ghosh A, Mandai S et Als. Un nouveau biflavonyloxyméthane de Pongamia pinnata et son activité d'extinction radicale. Centre d'études avancées sur les produits naturels, y compris la synthèse organique

(4) Srinivasan K, Muruganandan S et Als. Evaluation de l'activité anti-inflammatoire des feuilles de Pongamia pinnata. Division de pharmacologie et de toxicologie, Institut indien de recherche vétérinaire

(5) SP Kumarasinghe, ND Karunaweera, Ithalamulla RL. Une étude de la myiase cutanée au Sri Lanka. Int J Dermatol. 2000 Résumés disponibles dans le fichier produit COSMACT. Article disponible sur demande.

\* Ingrédient issu de l'agriculture biologique 100% du total des ingrédients sont d'origine organique. Matière première certifiée par Ecocert Greenlife selon la norme COSMOS pour les cosmétiques naturels et biologiques disponible à l'adresse <http://www.ecocert.com/fr/cosmos>



## APPLICATIONS COSMÉTIQUES



Lotion solaire, crème de jour hydratante, masque purifiant.



Après-shampooing



Filmogène, touché doux

cosm'oil

... Live your dream

Cosmact® – 13, rue de Pierrelaye – 95610 ERAGNY SUR OISE - FRANCE

Tel : +33 1 30 39 86 73 – Fax : +33 9 72 16 37 59 – Email : [contact@cosmact-sas.fr](mailto:contact@cosmact-sas.fr)

S.A.S. au capital de 10 000 € - RCS PONTOISE 523 548 81600025 – N° TVA Intracommunautaire : FR53523548816 –

Code NAF: 4619B

Cosm'oil® is a registered trade mark of COSMACT S.A.S