

Tamanu

Botanische informatie:

De Tamanu boom is inheems in tropische landen, vooral de Polynesische eilanden en groeit tot 30 meter hoog.

De wetenschappelijke naam van de Tamanu-plant is *Calophyllum Inophyllum*, wat 'mooi blad' betekent, afkomstig van het Griekse 'kalos' dat 'mooi' betekent en 'phullon' dat 'blad' betekent. De boomstam is typisch dik met donkere, gebarsten schors. De tamanu taken zijn bedekt met mooie, glanzende, donkergroene ovale bladeren. De boom bloeit twee keer per jaar met geurige, witte bloemen, die later trossen geelachtige, bolvormige vruchten opleveren. Het vruchtvlees van de vrucht smaakt vergelijkbaar met een appel, waarin een grote noot is ingebed. De noot bevat een geurloze bleke pit, in sommige gebieden in de Stille Oceaan 'punnai' genoemd. Wanneer de vruchten van de boom worden geoogst en opengebarsten, bevat de blonde notenpit binnenin geen duidelijke olie. Maar wanneer de pit ongeveer een maand droogt op een rek, wordt hij diep, chocoladebruin en wordt hij plakkerig met een rijke, aangenaam ruikende olie. Met een simpele schroefpers wordt de olie uit de donkere pitten geperst. De resulterende olie van tamanu is donkergroen en luxueus.

Er is 100 kilo tamanu vruchten, de hoeveelheid die één boom jaarlijks produceert, nodig om slechts 5 kilo koudgeperste olie op te leveren. Om deze reden is de tamanu-olie erg heilig en zeer beperkt.

Lokale inwoners geloofden dat de tamanu boom een heilig geschenk was van de natuur en dat goden zich in de takken verborgen.

In de volksgeneeskunde van de Pacifische eilanden wordt tamanu oil aangebracht om te helpen bij snijwonden, schaafwonden, brandwonden, insectenbeten en -steken, acne en acne littekens, psoriasis, diabetische zweren, verbranding door de zon, droge of schilferige huid, blaren en eczeem.

Polynesische vrouwen geloven dat tamanu een gezonde huid bevordert en zij gebruiken het bij baby's om luiersuitslag en huid irritaties te voorkomen.

Composition:

Tamanu oil bevat een hoog gehalte aan heilzame vetzuren, waaronder ongeveer een derde oleic acid, een derde linoleic acid en ongeveer 10% stearic en palmitic acid.

Het resterende deel bestaat uit benzoic acid, terpenen, lipiden, verzadigde vetzuren en antioxidanten.

De olie bevat ook een uniek vetzuur, calophyllic acid, een natuurlijk antibiotica genaamd Lactone en een natuurlijke niet-steroïde ontstekingsremmer genaamd calophyllolide.





Voordelen

- Verzacht de huid
- Bevordert vorming van nieuw weefsel en gezonde huid
- Helpt bij inflammatoire huidaandoeningen zoals dermatitis, psoriasis en eczema
- Behandeld acne
- Helpt het genezingsproces te versnellen
- Behandeld en vermindert littekens
- Hydrateert droge huid
- Verlicht huiduitslag, insectenbeten en zonnebrand
- Maakt het haar zijdezacht en handelbaar, helpt bij het behandelen van roos

Toepassing

- Zonneproducten
- Beschermende, regenererende en anti-aging producten voor droge, beschadigde of geïrriteerde huid
- Make-up producten (lipsticks en lipbalms)
- Haarverzorging
- Anti-bacteriële, anti-acne & antiseptische producten
- Reinigingsproducten
- Brandwonden en blaren



Technical Trading