

Niaouli

Melaleuca Viridiflora

Om växten

Niaouli är ett relativt småvuxet träd i myrtelfamiljen som har sitt ursprung i Ocenian. Namnet härstammar från den lokala benämningen i Nya Kaledonien.

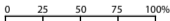
Trädet kallas ibland för pappersbark eftersom barken kan skalas av i tunna skikt. Löven är smala, stora (längd ca 20 cm) och väldoftande.

De påminner lite om stora, mjuka tallbarr. Arten är mycket svår att skilja från sin kusin *Melaleuca Quinquenervia*. Eftersom de båda arternas egenskaper är såpass lika är det huvudsakligen biologer som bryr sig om att försöka skilja arterna åt.



Oljans beståndsdelar

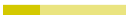
Trädet är besläktat med Tea-Tree, men innehåller mer *cineol* (som är vanlig i eukalyptusoljan) än *terpinen*. Doften blir därför något friskare. Parfymörer föredrar olja med hög linalolhalt.



terpinen-4-ol (T)



1,8-cineol



terpineol



linalol (Al)



Framställning av olja

Oljan ångdestilleras ur trädets färska blad. Den resulterande eteriska oljan är ljusgul till grön med en doft som påminner om tea-tree och kamfer.

Traditionell användning

Australiens ursprungsbefolkning har traditionellt använt barken på samma sätt som vi använt näver. Den har använts för att tillverka korgar och andra hushållsföremål, som byggnadsmaterial och som eldstartare. Det mest kända hushållsföremålet är en kanotformad korgtyp som kallas *coolamon*.

Avkok från trädets löv används som medicin för att behandla förkylningar, reumatism och andra sjukdomar. Under den period då Nya Kaladonien var en fransk koloni användes niaouliolja för sina antiseptiska egenskaper på franska sjukhus.

Oljan är vanlig i munvatten och tandkräm.

Hälsovarningar

Niaouli är ofarlig så vitt man vet men oljan har inte studerats lika noga som eukalyptus och tea-tree.

Niaouli i hemmet

Doften är koncentrerande och passar vid studier. Niaouli passar även bra i förkylningstider. Doften av niaouli blandar sig väl med *lavendel* och *cypress*.