

**R**anskalaisen kaivosyhtiön malminetsijä Henri Perrier de la Bâthie kiinnostui Madagaskarin luonnosta ja varsinkin sen erikoisista orkideoista kulkiessaan eri puolilla saarta. Helmikuussa 1925 hän löysi keskiylängöltä pienilehtisen mutta suurikukkaisen orkidean, jonka hän lähetti tunnistettavaksi Pariisin luonnontieteelliseen museoon. Näyte lojui herbaarion kätköissä yli 60 vuotta, kunnes afrikkalaisista orkideoista kiinnostunut Joyce Stewart löysi sen 1986. Stewart kuvasi lajin *Aerangis*-sukuun (*AOS Bulletin* 55(11): 1120, pl. 1986). Hän antoi sille nimen *punctata*, mikä viittaa lehdistä ja varsinkin juurissa oleviin pilkkuihin.

*Aerangis*-suvun kasvualue ulottuu Afrikan mantereelta Madagaskarin, Réunionin ja Komorien saarille. Yksi suvun lajeista kasvaa sekä itäisessä Afrikassa että yllättäen myös Sri Lankan saarella. Madagaskarilla lajeja on 27, Tansaniassa 19 ja Keniassa sekä Malawissa kummassakin 10. Yhteensä suvussa on 58 lajia.

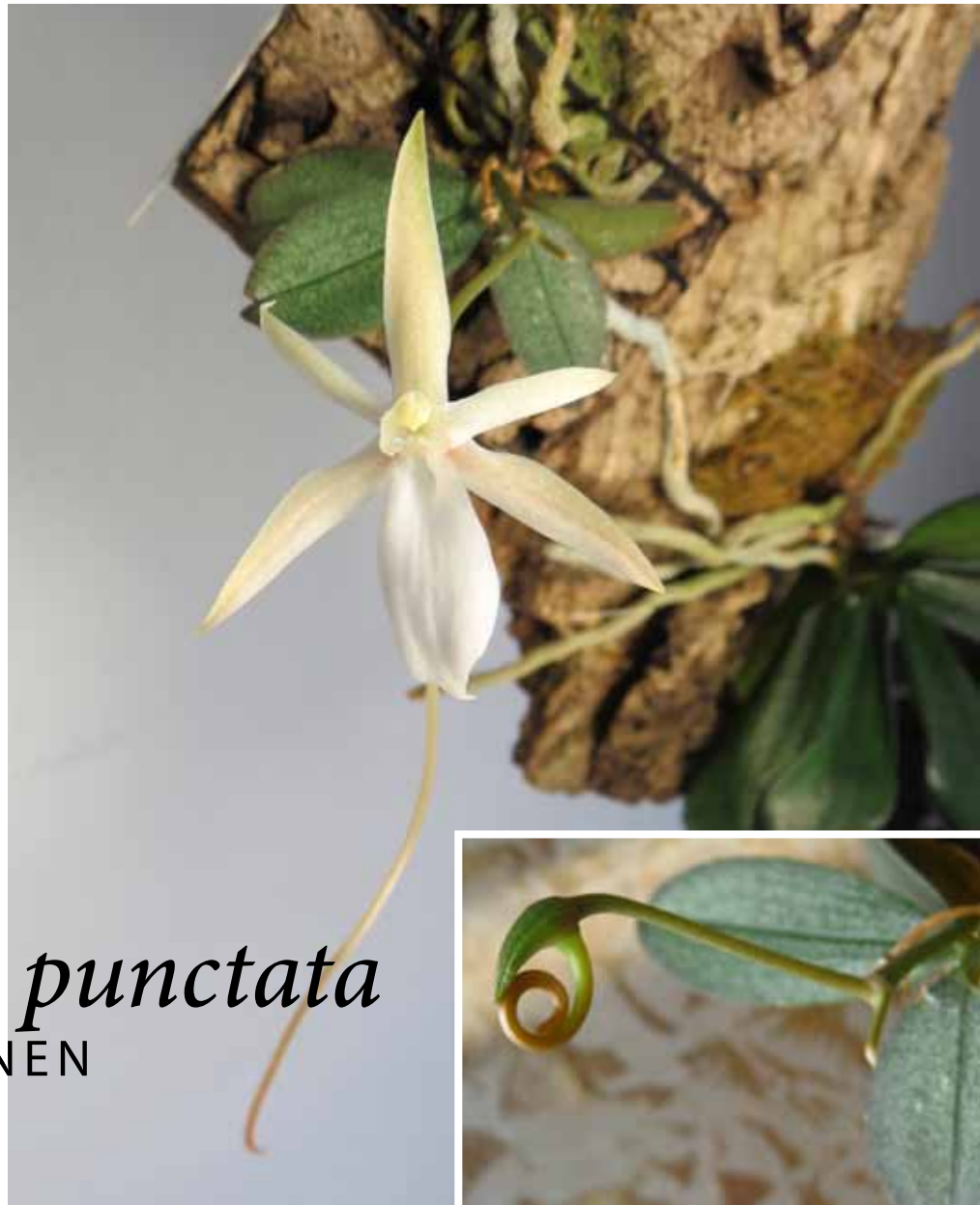
*Aerangikset* kasvavat joko epi- tai litofyyteinä monenlaisissa ympäristöissä. Yhteistä olosuhteille on ilmankosteus, joka on korkea myös mahdollisina kuivina kausina, sillä suvun kasveilla ei ole vesivarastoja.

## *Aerangis punctata* ON AIKAMOINEN HAASTE

### Kuvaus

*Aerangis punctatan* kasvualuetta on Madagaskarin keskiylänkö pääkaupungin Antananarivon ympäristössä. Lajia on löydetty myös Réunionin saarelta. Laji kasvaa epifyytinä ainavihannissa metsissä puiden ja matalien pensaiden oksilla suojassa suoralta auringonvalolta 900–1500 metrin korkeudella.

*Aerangis punctatalla* on 2–4 parin sentin mittaista harmaanvihreää lehteä, jotka ovat kauttaaltaan hopeisten täplien peittämät. Myös litteät juuret ovat täplikkeitä, ja ne tarrautuvat tiiviisti kasvualustaan. Läpimitaltaan neljäsenttinen kukka on näyttävä: kukan huuli on valkoinen, sepäliä ja petalit usein hiukan ruskehtavat. Kannus on 10–12 sentin pituinen. Kasvi kukkii Madagaskarilla joulukuun ja maaliskuun välisenä aikana.



### Kasvatus

Pienikokoisen orkidean kasvattaminen on aina haasteellista, ja virheet kostautuvat nopeasti. Ilmankosteus on avainsana *Aerangis punctatan* kasvatuksessa, siksi kasvattaminen on helpointa lasikossa. Pitää myös muistaa, ettei ilmankosteus ole sama kuin juurten märkyys. Sammaleen seassa juuret eivät kasva, vaan menehtyvät nopeasti. Kasvatuspalikan muuhun osaan voi kiinnittää sammalta, jota pidetään kosteana. Myös valo on stressitekijä silloin kun sitä on liikaa.

Kaiken vaivannäön palkitsee kuitenkin loistava kukka, jonka pari viikkoa kestävä kehittyminenkin on mielenkiintoista seurattavaa. **Teksti ja kuvat OILI PENTINSAARI**

