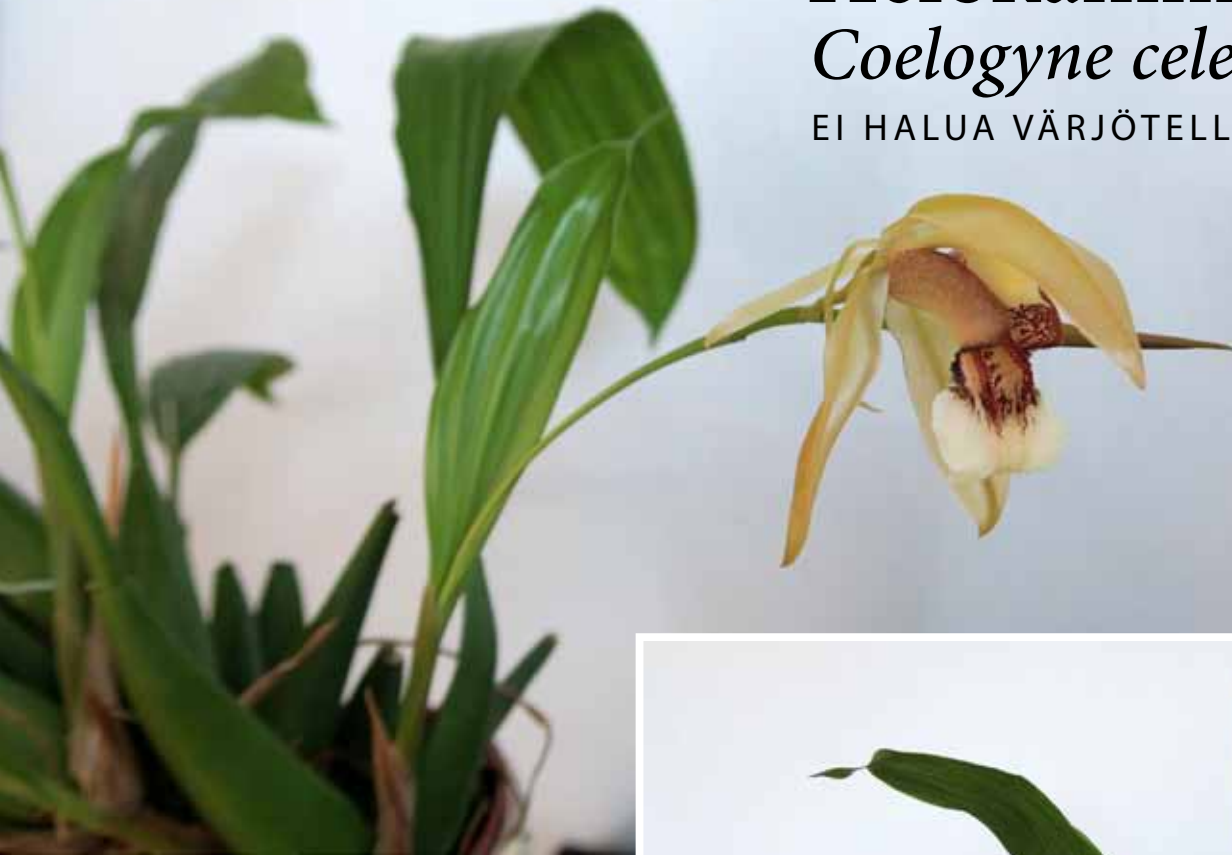


Teksti ja kuvat OILI PENTINSAARI

# Helokämmekkä *Coelogyne celebensis*

EI HALUA VÄRJÖTELLÄ



**BORNEON ITÄPUOLELLA SIJAITSEVA** Celebes, nykyinen Sulawesi, on Indonesialle kuuluvien Isojen Sundasaarten kolmanneksi suurin saari, kooltaan puolet Suomesta. Päiväntasaaja kulkee saaren kohdalla, joten vuodenaikojen vaihtelun huomaa pääasiassa vain monsuunituulten tuomista sademääristä. *Coelogyne celebensis* kasvaa epifyytinä varsinkin tienvarsien puissa merenpinnasta 1200 metrin korkeudelle asti. Laji on huomattavasti helpompi kasvatettava kuin Himalajalla kasvavat sukulaisensa.

## Kuvaus

*Coelogyne celebensis* kasvaa samanlaisessa ilmastossa kuin meille tutumpi *C. tomentosa* (syn. *C. massangeana*). Kasvukaudella on kosteaa ja lämmintä. Sitä seuraa 2–3 kuukauden hieman kuivempi ajanjakso, jonka lopulla uusi verso alkaa kasvaa. Lämmintä on päivällä noin 25 astetta, öisin 18–20 astetta ympäri vuoden. Ilmankosteus on suuri: 70–85 %. Parhaiten laji kasvaa puolivarjossa.

Uusi varsimukula kasvaa tiiviisti edellisen tyveltä. Verson lehti ja kukintovarsi kasvavat samaan aikaan varsimukulan kanssa. Lehtiä on 1–2, ne kasvavat 30–60 sentin pituisiksi ja 6–12 sentin levyisiksi. Kukintovarten avautuu peräkkäin 3–12 kukkaa, jotka muistuttavat paljon *C. speciosan* kukkia. Kukintovarsi voi kasvaa 30 sentin pituiseksi. Luonnossa kukinta-aika alkaa helmi–maaliskuusta ja kestää useita kuukausia.



## Kasvatus

*Coelogyne celebensis* on lämpimässä kasvava helokämmekkä, eikä yölämpö saisi pudota alle 15 asteen. Kastelun tulee olla säännöllistä, mutta ruukku ei saa seisoa vedessä. Kasvualustana mieluiten kaarnaa, jonka pinnalle voi laittaa sammalta kosteutta pidättämään. Kevään aurinko vioittaa helposti ohuita lehtiä.

Laji kasvaa tiiviiksi pehkoksi. Sitä jaettaessa on muistettava, että jakopalaan tarvitaan vähintään 3–4 varsimukulaa. Kasvualustan voi vaihtaa, kun uudet juuret alkavat kasvaa. Ravinnetta annetaan mietona tasaisesti läpi vuoden. ■

*Kuvissa Zoja Pienimäen kasvi*