



Macradenia multiflora

HARVINAINEN KAUNOTAR

Macradenia-suvun orkideat ovat pieni- tai keskikokoisia epifyyttejä. Ne kasvavat alueella, joka ulottuu Floridasta Brasiliaan. Sukuun kuuluu nykyään 11 lajia. *Macradenia multiflora*n kuvasi saksalainen Friedrich Kränzlin 1896 teoksessaan *Xenia Orchidaceae* nimellä *Trichopilia multiflora*. Belgialainen botanisti C. Alfred Cogniaux siirsi kasvin 1904 *Macradenia*-sukuun.

Macradenia multiflora kasvaa Brasilian keski- ja eteläosissa sekä Paraguayssa virtaavien jokien ylle kaartuvissa puissa. Kasvupaikkatietoja on niukasti saatavilla, mutta ainakin Brasiliassa lajia on löydetty 1000 metrin korkeudelta. Kukkiessaan se on varmasti upea näky, sillä parikymmentä senttiä pitkissä kukintovarsissa on kymmeniittäin punaruskeita kukkia (lat. *multiflora* = monikukkainen).

Kuvaus

Macradenia multiflora on keskikokoinen epifyytti. Sen pitkänomaiset varsimukulat ovat 4–5 sentin korkuiset. Varsimukulan

päähän kasvavan syvävihreän, vahapintaisen lehden pituus on 15–20 senttiä ja leveys 3–5 senttiä.

Varsimukulan tyveltä kasvaa 20–25 sentin pituinen kukintovarsi, johon avautuu yli 20 pimeässä tuoksuvaa kukkaa. Kukien läpimitta on 2–3 senttiä. Kehälehdet ovat kirkkaan punaruskeita, niiden reunus on kermanvärinen. Vaaleassa huulessa on purppuranpunaisia kuvioita. Lajista on myös keltainen muoto. Kukinta-aika kasvatuksessa on loppukesästä syksyyn.

Kasvatus

*Macradenia multiflora*n kasvialueen ilmasto on läpi vuoden leuto-lämmin. Puiden oksistossa kasvaessaan lajin valontarve ei ole suuri kasvukaudella, mutta lepokauden ajaksi osa puiden lehdistä putoaa, ja epifyytille riittää enemmän valoa. Valon lisääntyminen ja hienoinen lämpötilan lasku käynnistävät *Macradenia multiflora*n kukinnan.

Oma kasvini tuli Schwerter Orchideen-tarhalta yhteistilauksessa 2011. Se näytti

pieneltä sammaleeseen istutetulta taimelta, joten panin sen saviseen reikärucukuun, rahkasammalta hiukan tilkkeeksi ja sijoitin lasikon alaosaan, lähelle sivuvalaisinta. Usein kasville joutuu etsimään lasikosta sopivaa paikkaa pitkään, mutta tämä sopeutui heti hyvin ja alkoi reippaasti kasvaa. Kukinta oli kuitenkin yllätys, koska olin ajatellut joutuvani odottamaan sitä joitakin vuosia.

Lasikkoni lämpötila kohoaa päiväksi valaisinten lämmittämänä 25–28 asteeseen ja laskee yöksi 5–10 astetta. Ilmankosteus on päivisin noin 70 % ja nousee yöksi lämpötilan laskiessa. Kasvin juuret ovat ohuet ja herkäät, joten kasvualusta ei saa olla läpimärkä, vaan sammaleen pitää pysyä tuoreen kosteana.

Macradenia multiflora on kasvatuksessa harvinainen, sitä on kuitenkin silloin tällöin saatavilla. Oman kokemukseni mukaan se on lasikossa vaivatton ja kukkiessaan todella viehättävä.

Teksti ja kuva OILI PENTINSAARI