

Prosthechea vitellina (Lindl.) W.E.Higgins 1997

TAMMIKUU 2006

Encyclia vitellina Dressler 1961, *Epidendrum vitellinum* Lindl. 1831

©Teksti Liisa Saarela

© Kuva Visa Lipponen

Alkuperä

Prosthechea vitellina (*Encyclia vitellina*) kasvaa epifyytinä alueella, joka ulottuu Meksikon eteläosista Guatemalaan, Hondurasiin ja Nicaraguaan. Sen luontaista kasvualuetta ovat kosteat sumumetsät 1500-2500 metrin korkeudella. Tämän orkidean löysi espanjalainen kasvitieteilijä José Pavón Meksikosta ja John Lindley nimesi sen v. 1831 nimellä *Epidendrum vitellinum*. Vuonna 1961 R. Dressler siirsi sen *Encyclia*-sukuun ja antoi nimen *Encyclia vitellina*. Vuonna 1997 W.E. Higgins siirsi sen taas uuteen sukuun: *Prosthechea*.

Kuvaus

Kasvin bulbit ovat 4–7 cm mittaisia ja niihin kasvaa kaksi 10–15 cm:n pituista lehteä. Lehtien pinnalla on harmahtava vahamainen kerros. Kukat ovat voimakkaan oranssinvärisiä, huulessa on keltaista. Ne avautuvat pitkään kukkavarteen alhaalta ylöspäin. Kukkia on yhteensä kolmisenkymmentä, joten kukintaa kestää pitkään.

Kasvatus

Oman kasvini hankin vuoden 2002 yhteistilauksesta tanskalaiselta Hans Christiansenilta. Se kasvattaa yhden uuden bulbin vuodessa. Bulbissa on kaksi noin 20 cm:n pituista lehteä, joiden lomasta ilmestyy kukkavarsi alkutalvesta. Kasvi on kukkinut joka talvi samaan aikaan kauniin oranssinvärisin kukin. Viimevuotinen kukinta alkoi 30.01.05 ja jatkui pitkään toukokuulle. Kukkavarsi on yli puolimetrisen.

Vaihdoin kasvualustana olleen GreenMixin ostoja seuraavana kesänä hiili-kaarnanpalaseokseen, jossa on mukana vähän karhunsammalta. Tässä alustassa se on ollut siitä lähtien.

Kasvi on 4 tuuman ruukussa. Se kasvaa pienessä kasvihuoneessa (3 x 4 m), jossa talvella on lämpöä öisin 14–18 astetta, joskus on lämpötila voi olla alempikin. Päivällä on 18 astetta tai vähän yli, mutta joskus pakkasilla myös päivälämpötila putoaa 14–15 asteeseen. Kesällä lämpötila vaihtelee 18:sta 30 asteeseen.

Kasvuaikana annan lannoitteeksi mietoa kananlantavettä, välillä jotain orkidealannoitetta. Talvella lisään joskus kasteluveteen merilevää.

Kasvi pitää lisävalosta kukinnan aikana. Heti kun nuppuvarsi alkaa näkyä, siirrän kasvin 400 W:n lampun alle. Siinä se saa lisävaloa päivittäin 10 tuntia maaliskuun loppuun asti. Sen jälkeen luonnonvalo näyttää riittävän,



vaikka kasvihuone on talon pohjoispäädyssä.
