

Dendrobium johannis Rchb.f.

Syn.

Dendrobium johannis Rchb.f. var. semi-fuscum
Dendrobium undulatum R.Br. var. johannis (Rchb.f.) F.M.
Bain
Callista johannis (Rchb.f.) Kuntze

Verspreiding

Dendrobium johannis behoort tot de sectie Ceratobium, waartoe ook soorten als *D. nindii*, *D. discolor* en *D. antennatum*, beter bekend als antiloop-orchidee, behoren. Ze hebben zich in hun verspreiding niet beperkt tot Australië, maar worden ook gevonden in Nieuw-Guinea. In Australië beperken ze zich tot het noordelijke, tropische gedeelte. De zuidelijkste vindplaats ligt aan de Endeavour-rivier en zijn verspreiding gaat dan via Cape York-schiereiland naar Nieuw-Guinea. Vooral op de Melaleuca-boom groeit hij graag; een open boom, waarin hij de plekken met volop licht opzoekt.

Beschrijving

Een echte epyfiet, zeer variabel in afmeting van de bulben maar ook in de kleur van de bloemen. De bulben zijn van 10 tot 60 cm lang bij een dikte van 0,7 tot 2 cm. Onderaan is de bulbe dik en hij is spoelvormig. Bladeren 10-15 cm lang en 0,8 tot 1,5 cm breed, meestal vanuit de basis in een punt uitlopend, dik, gegroefd. Er kunnen 1-6 bloemtakken ontstaan die 13 tot 50 cm lang kunnen worden. Het aantal bloemen is ook zeer verschillend, vaak 5, meestal meer. De bloemen kunnen sterk variëren in formaat, 25 tot 60 mm. Ze gaan helemaal open, geuren sterk, vaak veelkleurig, de sepalen en petalen sterk gedraaid. De bruine kleur komt in verschillende tinten voor, en daar doorheen lopen paarse of rode strepen, door de lip gele.

De bloeitijd valt in Australië tussen september en november.

Cultuur

Door zijn lange bloeitijd, minstens zes weken, met zijn opvallende bruine bloemen, is deze soort een aanwinst voor de kas.

Toch moet u voor de aanschaf beseffen dat een behoorlijke hoeveelheid licht en een gematigd-warme tot warme temperatuur noodzakelijk zijn.

Om vooral aan die lichtbehoefte tegemoet te komen, is het kweken op een blok gemakkelijker, daar hij dan kort onder het glas opgehangen kan worden. Hij wil het hele jaar door water.

Er is geen uitgesproken rusttijd, hoewel natuurlijk door onze winterse omstandigheden de vochtigheid dan zal verminderen.

Regelmatige bemesting, vooral in het voorjaar en zomer is noodzakelijk.

Bij ons zullen de bulben meestal niet de extreme lengte bereiken, maar dat opzwellen tot spoelvorm is een noodzaak. De bladeren hebben het bijzonder naar hun zin wanneer er een rode vleug van de zon over ligt.

Bij potcultuur een zeer goed doorlatend mengsel, bijv. geselecteerde dicksonia of een mengsel van mexifern en stukjes red-wood. Geen vochtige substraten als meranti of turf.

A. Klaassen



foto A. Klaassen