

Brassia gireoudiana Rchb.f. & Warsz., Allg. Gartenzeitung 22: 273 (1854).

Synoniem

Oncidium gireoudianum (Rchb.f. & Warsz.) Rchb.f. in W.G.Walpers, Ann. Bot. Syst. 6: 768 (1863).
Brassia verrucosa subsp. *gireoudiana* (Rchb.f. & Warsz.) Dressler & N.H.Williams, Selbyana 24: 44 (2003).

Vindplaats

Brassia gireoudiana is te vinden in de staten Panama en Costa Rica en wel vooral in het heuvelland, op een hoogte van 500-1000 m, waar een mild klimaat heerst.

Beschrijving

Uiterlijk lijkt deze plant veel op de meer bekende *Brassia caudata*. De pseudobulben zijn langwerpig eivormig, sterk afgeplat, glimmend lichtgroen en soms wel 15 cm hoog en 4 cm breed. Elke bulb heeft 2-3 sterk gevouwen, puntige bladeren van ongeveer 30 cm lang. De bloemstengel(s) verschijnt(en) aan de voet van de rijpe bulb; soms 2 stengels per bulb bij gezonde grote planten. De stengel is licht gebogen en draagt 5 tot 12 of meer welriekende bloemen, die tot 20 cm in doorsnee kunnen worden. De lange dunne sepalen en petalen zijn geelachtig groen met vrij veel licht en donkerbruine spikkels en streepjes. De veel kortere, in een punt uitlopende, lip heeft ongeveer dezelfde kleur met dofbruine spikkels aan de basis.



Foto: J.R. Sporry

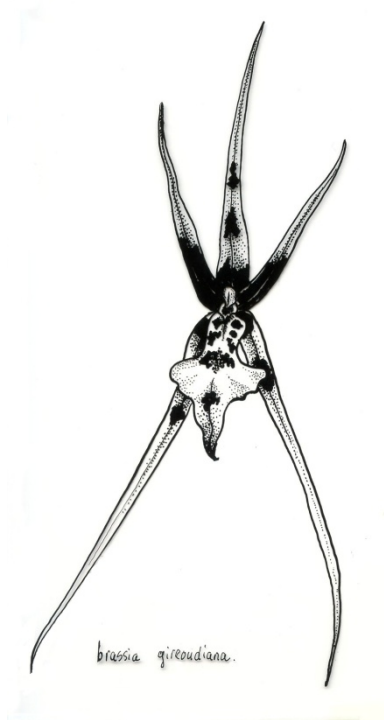


Tekening: J.Lodewijk

Cultuur

Een plant voor een gematigd tot warm klimaat. Kan veel licht verdragen en moet alleen op de zonnigste zomermiddagen afgeschermd worden.

Het kweken in potten, mandjes of kratten is veel beter dan opgebonden op een varenblok. Het meest gebruikte mengsel is 3/4 bark, 1/4veenmos, maar door toevoeging van beukenblad en/of gebakken kleikorrels (die ook bij hydrocultuur gebruikt worden) is nog beter de vereiste doorlaatbaarheid te bereiken. Sommige kwekers maken gebruik van styromul (kleine ronde piepschuimkorrels). *Brassia*'s hebben veel dunne wortels en zijn vrij gevoelig voor een goede vocht/luchtverhouding in het potmengsel. Het is dus zaak om op tijd (om de 2 jaar) te verpotten in vers materiaal. In verteerde potgrond, als het mos begint te verslijmen, is het gauw gedaan met de tere wortels en treedt wortelrot spoedig op. Bij gebruik van ondiepe mandjes of kratjes blijft het substraat langer goed (doorlatend) omdat het sneller droogt na het gieten dan in een pot.



In de groeitijd is een normale bemesting van 1 gr. per liter anorganische mest of verdunde koemest 1 x per 14 dagen heel bevorderlijk voor de groei. Deze Brassia kan tot een grote, veel plaats innemende, plant uitgroeien.

Bij kamercultuur of in een zonnige serre moet men hiermee wel rekening houden. Als de plant tussen andere bladplanten in staat en de luchtvochtigheid is op een behoorlijk peil te houden, is het tot bloei brengen niet zo moeilijk.

Sommige kwekers beweren dat het blad niet tegen nevelen (broezen) kan. Dit moet in de praktijk, met de plaatselijke omstandigheden, experimenteel uitgezocht worden. Een feit is dat Brassia in een bedompte omgeving, waar te weinig luchtverplaatsing heerst en het blad te lang nat blijft, vaak bruine spikkels krijgt. Overigens geldt dit niet alleen voor Brassia's maar ook voor zeer veel andere orchideeën.

Bloeitijd

Eind van de lente en in de herfst.

Wetenswaardigheden

Het geslacht Brassia, dat nauw verwant is aan Oncidium, wordt gevonden in Florida, Midden-Amerika, inclusief de Caribische Eilanden, Brazilië, Bolivia en Peru.

Het geslacht Brassia omvatte vroeger ongeveer 50 soorten maar nu, door herindeling, niet meer dan 20.

Orchideeën uit het geslacht Brassia staan in de volksmond bekend als "spinorchideeën" vanwege de bloemen die op spinnen lijken.

Het geslacht Brassia is vernoemd naar de illustrator William Brass, die in de tweede helft van de achttiende eeuw van Sir Joseph Banks de opdracht kreeg orchideeën in Guinea en Zuid-Afrika te verzamelen. *B. maculata* werd door Banks uit Jamaica in Engeland geïmporteerd en in 1813 door R. Brown in "Hortus Kewensis" beschreven. In 1814 bloeiden de eerste door Banks ingevoerde planten in de Koninklijke Botanische Tuin in Kew bij Londen.

Bron:

Orchitheek NOV 1986 – 2019

Foto's: J.R. Sporry

Tekening: Hans Lodewijk