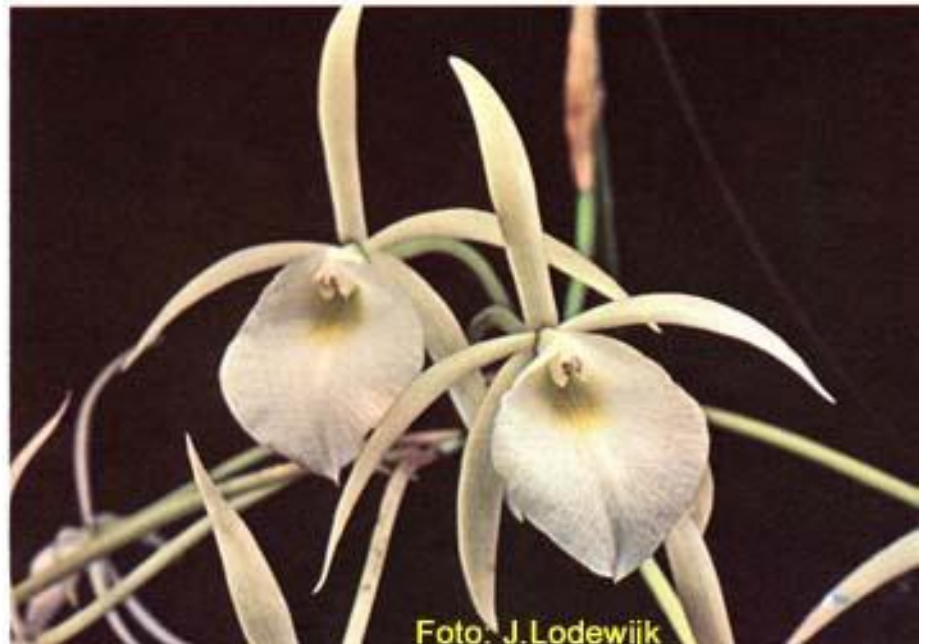


## **Brassavola tuberculata Hook.**

**Syn Brassavola perrinii Ldl.**  
**Syn. Brassavola fragrans Lem.**

### **Vindplaats:**

De eerste exemplaren zijn omstreeks 1830 in Brazilië gevonden. Het zijn planten, die in de gematigd warme streken van de kust tot in de heuvels landinwaarts tot op hoogten van ca. 800 meter voorkomen. Het geslacht *Brassavola* omvat 15 soorten en is verspreid in het gebied vanaf Mexico en Cuba in het noorden, geheel Midden-Amerika en de West-Indische eilanden en de Zuid-Amerikaanse staten: Venezuela, Ecuador, Colombia, Peru, Bolivia, de Guyana's, Brazilië en Paraguay; doch alleen in de warme- en gematigde streken.



### **Omschrijving:**

Deze planten groeien voornamelijk als epifiet hoewel er ook exemplaren op de rotsen zijn gevonden. De zeer dunne ±15 cm lange pseudobulben dragen één dun, rolrond, lichtgebogen, dofgroen blad van ca. 25 cm lengte. De bloemstengel ontspruit uit een kleine schede in de oksel van het blad en vormt dan een tros van 3-6 bloemen op korte stelen. De geelwitte petalen en sepalen zijn ongeveer 4 cm lang. De ellipsvormige lip is geheel wit en iets korter en breder dan de petalen.

De bloemen zijn, vooral 's avonds, welriekend. De bloeitijd valt vaak in mei of juni en duurt ongeveer 10 dagen.

### **Cultuur:**

Een plant voor een zeer lichte plaats (hoogstens 20% schaduw) in een gematigde- tot warme kas.

Opgehangen in een houten kratje of opgebonden op een stammetje of Mexifernplankje is een beproefde kweek-methode. Liever niet op een dicksonia varenblokje want die blijven te lang

nat na het gieten.

Indien men potcultuur verkiest is het gebruik van een stenen pot met uitsluitend osmunda (bark) of mexifern ook goed.

In het voorjaar beginnen zich de nieuwe loten te vormen, die in het najaar volwassen zijn en dan in de winter moeten afrijpen. Op deze bulben bloeit de plant in het voorjaar. Bij sommige planten begint de groei pas na de bloei in mei. Dit verschil kan gelegen zijn in de herkomst van de plant; laagvlakte of hoog uit de heuvels.

In de groeitijd is het raadzaam *Brassavola*'s pas weer te gieten als ze behoorlijk zijn opgedroogd. Mocht het in de zomer donker regenweer zijn of alleen bedekte lucht dan is besproeien voldoende.

Het toepassen van vloeibare mest in de groeitijd is ook voor dit soort planten bevorderlijk, 's Winters moeten Brassavola's een rusttijd doormaken waarbij zo nu en dan alleen met de nevelspuit gezwaaid hoeft te worden. Deze rustperiode is absoluut een noodzaak om de bloei te stimuleren. Giet men 's winters regelmatig door dan krijgt men misschien wel mooie groene planten maar geen bloei.

Deze Brassavola is niet bepaald een kamerplant, maar het kweken in een zonnige serre zou te proberen zijn.

mei 1977