

Laelia gloedeniana Höhne

Sectie: *Parviflorae* Lindl.
Subsectie: *Flavae* Pabst.

Vindplaats

Zoals alle lithophytisch-groeiende *Laelia*'s uit de sectie van de *Parviflorae* wordt ook deze uitsluitend in Brazilië gevonden en wel op de rotsen in het zuiden van de staat Espirito Santo, o.a. op de berg de Pedra da Severina.

Veelal op verweringsgesteente in Brazilië, „Pedra Canga” genaamd.

Deze soort is voor het eerst gevonden door Norbeto Gloeden en in 1933 door Höhne beschreven in het „Bolletim Agricultura do Sao Paulo” pag. 624/625.



Foto: L.J.M. Janssen

Omschrijving

Een uitgesproken lithophytische soort met voor deze groep forse pseudobulben die zeer dicht op elkaar staan aan een zeer dik en stug rhizoom.

De pseudobulben groeien rechtop en dat geldt ook voor het harde, stugge en leerachtige blad. De pseudobulben en de bladeren zijn fris groen en lichter van kleur dan die van de *Laelia macrobulbosa* Pabst (zie ook Orchitheek - oktober 1984). Lengte van de pseudobulben 7 tot 10 cm en een diameter aan de basis van ± 3 cm, ze lopen smaller toe naar de top tot ± 18 mm.

Het onderste gedeelte van de bladeren is en blijft licht samengevouwen, voor het overige gedeelte blijven deze hol staan. De lengte van de bladeren is dezelfde als van de pseudobulben.

De bloeiwijze groeit rechtop en is drie tot vier maal de lengte van het blad. De 5 - 10 bloemen staan losjes verspreid over de bloemstengel, te beginnen nabij het middelste gedeelte van de bloemstengel. Ze openen zich niet alle tegelijk. Zoals reeds gezegd, lijkt deze soort ogenschijnlijk veel op *L. macrobulbosa* Pabst, maar onderscheidt zich door een aantal kleine details van laatstgenoemde. De kleine bracteeën op de geledingen langs de bloemstengel zijn bij deze soort met kleine rode streepjes getekend en lopen in een smal en scherp puntje uit. De bloemsteeltjes zijn bleek-purper gekleurd en $\pm 2\frac{1}{2}$ cm lang - inclusief het vruchtbeginsel. De kleur van de bloemen is nagenoeg dezelfde als van *L. macrobulbosa* Pabst. De diameter van de bloemen is ± 5 cm. Wanneer de lip is uitgespreid, dan is deze duidelijk ei-vormig in omtrek, de laterale lobben staan recht naar voren gericht en zijn iets uitgetand; ook overlappen de zijlobben de middenlob gedeeltelijk en bij de genoemde soortgenoot gebeurt dat niet. De binnenzijde van de lip is bij *L. gloedeniana* Höhne glad en niet fluweel-achtig. Deze soort heeft ook drie duidelijk opstaande kielen. De bloeitijd valt bij *L. gloedeniana* Höhne in de late herfst en bij de *L. macrobulbosa* in de vroege winter.

Cultuur:

Ook deze lithophyt uit het middelgebergte moet gematigd gekweekt worden met véél licht gedurende het gehele jaar. Ze komen uit een nogal droog en zonnig gebied, waar het alleen gedurende het voorjaar en zomer flink regent. Gedurende de winterperiode ontvangen de planten daar alleen de nachtelijke dauw door soms binnendringende wolken vanuit de Atlantische Oceaan. Maar in onze, soms zeer vochtige kassen moeten wij voorzichtig zijn bij het watergeven; de vlezige

dikke pseudobul-ben rotten gauw.

Belangrijk is het daarom om te zorgen voor veel frisse lucht in de omgeving, waardoor de rottingsbacteriën en/of-schimmels minder vat hebben op deze planten. Gedurende de winterse rusttijd moet de potkluit praktisch droog gehouden worden, maar de pseudobulben mogen niet verschrompelen. Het is een bloeiwillige soort en vensterbankwekers kunnen ook met deze soort op een zuidraam succes hebben.

Literatuur:

„Bolletim Agricultura do Sao Paulo" pag. 624/625.

L.J.M. Janssen

Iepenlaan 111

1901 SV Castricum

oktober 1987