



***Angraecum sesquipedale* Thouars 1822**

Etymologie :

Maleisische "Angurek" staat voor epifytische orchidee. "Sesquipedale" zou letterlijk te vertalen zijn als "Meet anderhalve voet" wat verwijst naar de lengte van de spoor.

Beschrijving :

Monopodiale groeiwijze. Planten tot 90cm hoog. Lederachtige, diep gevouwen, blauw-groene bladeren. Dikke vlezige wortels. Van tussen de onderste bladeren ontwikkelen bloemstelen met tot 4 grote stervormige bloemen. De plant wordt wel eens "Ster van Bethlehem genoemd", wellicht omdat de plant bij ons gewoonlijk rond de Kerstperiode bloeit. De bloemen zijn 15/18 cm in doorsnede. Ze dragen een zeer lange spoor. Wasachtig van structuur en wit. Redelijk lang houdbaar.

Kweekwijze :

Dagtemperaturen, warm minimaal 18°C. Zeer hoge luchtvochtigheid. Veel licht. Geen droogteperiode. Matig bemesten in het voorjaar en de zomer.



Opmerkingen :

Darwin vond tijdens zijn studietochten deze prachtige orchidee op Madagascar. Hij stelde bij valavond , bij het licht van de maan, vast dat de witte bloemen glansden en bijzonder opvielen. Bovendien verspreidde ze een zware zoete geur. Darwin, die omwille van zijn studie betreffende de evaluatieleer, zich verdiepte in de bevruchtingstechnieken van orchideeën, werd aangetrokken door deze mysterieuze bloem. Hij voorspelde dat er een 'bevruchter' moest bestaan met een roltong van 25 tot 30cm lengte die in staat zou zijn de nectar onderin de spoor op te zuigen. Vele jaren later -na de dood van Darwin- werd als 'bevruchter' een nachtvlinder beschreven die men indeelde in het geslacht *Xanthopan* en als toevoegsel aan de soortnaam "morgani" deelde men hem "praedicta" toe, dat zoveel wil zeggen als "De voorspelde".

Verspreidingsgebied :

Endemisch op Madagascar

Copyright © 2008 P & P Orchids /O.V.V., alle rechten voorbehouden.

