



Phalaenopsis hieroglyphica

Etymologie :

Griekse Phalaina = vlinder, opsis = lijken op. Refereert naar de eerst beschreven soort die een botanicus opmerkte langs de kust van Java: *Phalaenopsis amabilis* hing daar te waaien in de wind als ware het een zwerm vlinders.

Hieroglyphica verwijst naar de typische tekening op de sepalen en petalen.

Beschrijving:

Plant hoort epifytisch te worden gekweekt. Het zijn hangende planten met lichtgroene, glanzende en ongevlekte bladeren. Ze zijn eerder smal: tot 30 cm lang en slechts 5 cm breed. Bloemen zelf zo'n 5 cm breed en 6 cm hoog. De bloemtakken ontwikkelen in het voorjaar, vertakken en vormen stompe bloemenaren met 3 tot 6 bloemen. Crème-wit soms met groenige tippen, met een kenmerkend streepjespatroon, waaraan de plant zijn soortnaam ontleent. De lip is driehoekig in doorsnede. Op de opstaande kam staan haarachtige structuren. Naar de basis toe is die opstaande rib scherp en onbehaard. De lip is iets korter dan de petalen. In de keel bevinden zich eerst twee lijnvormige kallussen. Aan de basis ontspringen zijdelings ook twee zijlobben die op hun beurt aan de top twee scherpe uiteinden bevatten.

Bloeitijd:

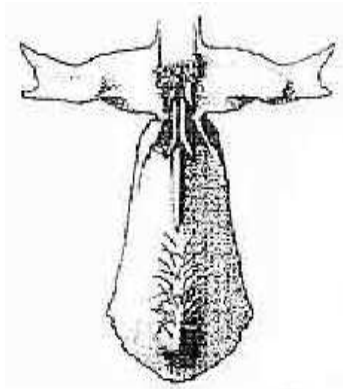
Zomer en najaar.

Verspreiding:

Filippijnen

Cultuurvoorwaarden:

Dagtemperaturen: warm tot zeer warm, $\pm 25^{\circ}\text{C}$ en nachttemperaturen $\pm 20^{\circ}\text{C}$. Zeer hoge luchtvochtigheid. Half schaduw. Matig bemesten in het voorjaar en de zomer.



Geschiedenis:

Zoals bij verschillende Ph. van het *lueddemanniana*-type verschrompelen de bevruchte bloemen en versmelten tot een dikke wasachtige groene structuur die meewerkt aan de bladgroenomzetting en dus mee voorziet in de voeding die nodig is om het zaad tot ontwikkeling te doen komen.

Varieteiten & vormen:

Als ondersoort uit de sectie Lueddemannianae zou hybridisatie met diverse andere vertegenwoordigers kunnen, doch de geografische verspreidingsverschillen maken dat er geen natuurlijke hybriden bekend zijn. De variëteit qua basiskleur en tekening maakt dat menig bioloog verwacht dat Ph.hieroglyphica eerder als variëteit van Ph.luedemanniana moet worden gerekend

Bibliografie:

- The illustrated encyclopedia of Orchids, Alec Pridgeon, ISBN 0-7472-0635-x
 - Moussaults Groot Orchideeënboek
 - Encyclopaedia of cultivated Orchids, Hawkes
- The New Royal Horticultural Society Dictionary Manual of Orchids, by Joyce Stewart, ISBN 0-88192-334-6

<http://perso.wanadoo.fr/bernard.lagrelle/Hieroglyphica/Hieroglyphica.html>
<http://home.fr.inter.net/~brochart/hieroglyphica/>

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

