

## **Paphiopedilum spicerianum (Rchb. f. ) Pfitz.**



### **Vindplaats:**

Assam, een voor het grootste deel bergachtig gebied in het noordoosten van India. De naam is ontleend aan de man, die deze plant het eerst in Engeland invoerde, een zekere H. Spicer.

### **Omschrijving:**

Bladeren donkergroen, ca 15 tot 25 cm lang zonder de min of meer gemarmerde tekening die zovele van zijn soortgenoten hebben. De onderzijde van het blad paars gespikkeld, vooral dicht bij de voet. De bloemstengel is donkerpaars behaard en kan 20 cm hoog worden. Elke stengel draagt 1 (zelden 2) bloem. De ongeveer 6 a 7 cm brede bloem heeft een breed uitlopende vlag (dorsale sepaal), die zuiver wit is met in het midden een tamelijk brede donkerpaarse streep.

Alleen aan de voet is de vlag enigszins groenig gekleurd. De petalen zijn lichtgroen en hebben gegolfde randen, vaak met paarse spikkeltjes. De lip is donker-paarsbruin met een lichtgroene rand. Er zijn enkele kleur variaties in de natuur. Eén ervan heeft een lichtroze zweem in de vlag. De bloeiperiode kan vallen tussen oktober en februari en duurt zeker enkele weken.



### **Cultuur:**

Om succes te hebben met het kweken moeten we proberen het klimaat van de bergstreken in Assam na te bootsen: een frisse luchtige omgeving met een gematigd- tot koel gematigde temperatuur en een hoge luchtvochtigheid. De luchtigheid zou door een kleine fan verkregen kunnen worden, die zorgt voor een voortdurende bries. Bedompte, stilstaande lucht is funest voor dit soort planten. Het potmengsel zal kunnen bestaan uit: 1/4 varenwortel (osmunda) of boomvaren (Mexifern of Dicksonia), 1/4 geknipt beukenblad, 1/4 veenmos en 1/4 brokjes turf. Dit mengsel moet veerkrachtig en luchtig blijven en nooit te hard samengeknepen worden bij het verpotten. Dit laatste dient liefst elk jaar te gebeuren; als het mengsel na 1 jaar nog voldoende doorlatend is, zou verpotten om de 2 jaar ook zonder nadeel kunnen. Belangrijk is het gieten, dat het gehele jaar doorgaat maar zodanig, dat de plant nooit kletsnat en wel goed vochtig is. Met donker weer, bij gebrek aan zon is vaak overbroesen met de nevelspuit beter dan gieten. Bij het kweken van venusschoentjes uit deze koel gematigde streken is het van groot belang dat geen wortel rot optreedt door overmatig water geven. Met bemesting moet men ook heel voorzichtig zijn; liefst sterker verdunnen en meststoffen van organische oorsprong gebruiken. Van belang is de hoeveelheid licht. In de zomer flink schermen (50% schaduw) en 's winters meer licht geven omdat de zon dan toch weinig kracht meer heeft. Gelukkig is deze mooie venusschoen ook heel geschikt voor de vensterbank of serre. Natuurlijk moet er de nodige zorg aan besteed worden. Van belang is bijv. de planten dicht opeen te zetten zodat zij allemaal profijt hebben van een hogere luchtvochtigheid in de onmiddellijke omgeving.

December 1974