

## **Dendrobium dichaeoides Schlechter**

**Kweekruimte:** koud.

**Verspreiding:** Papoea Nieuw Guinea en de provincie Irian Jaya van Indonesië.

**Groeiplaats:** Epifytisch in bergwouden op hoogten van 1000 tot 2500 m, meestal in kleine pollen tussen de dichte epiphyten-begroeiing, vaak ook in een dunne laag mos direct op de ruwe schors van grotere bomen. De standplaatsen zijn licht, maar beschermd tegen directe zonnestraling.

**Variaties:** De opgaven van de grootte van de planten zijn zeer variabel. Er schijnen vormen te zijn, die compact blijven met korte scheuten en andere, die extreem lange cheuten (tot 40 cm) hebben. Dat zijn echter verschillen, die te maken hebben met verschillende standplaatsen.

In de grootte van de bloemen en de kleur daarvan is *Dendrobium dichaeoides* zeer constant.



**Verwisselingsmogelijkheden:** De groeiwijze van de planten herinnert sterk aan sommige Midden-Amerikaanse *Dichaea*-soorten. Deze soort is niet te verwarren met andere.

**Cultuur:** *Dendrobium dichaeoides* hoort in een kweekkas thuis en is weinig geschikt voor vensterbankcultuur.

De soort behoeft een lichte, maar niet zonnige plaats in de koude kas.

De dagtemperatuur in de winter moet rond de 12 °C liggen, in de zomer moet de temperatuur zo laag mogelijk zijn en zeker de 25 °C niet overschrijden. Nachttemperaturen rond 10 °C verdragen de planten zonder problemen.

De soort kent geen rusttijd en kan het gehele jaar gelijkmatig vochtig gehouden worden; een goede luchtcirculatie is daarbij heel belangrijk. Stagnerend vocht en stilstaande lucht leiden snel tot schimmelaantastingen, waaraan de kleine plant snel bezwijkt.

Daar *Dendrobium dichaeoides* ook in de natuur voornamelijk hangend groeit, is een cultuur, opgebonden op een geschikte onderlaag aan te bevelen. Het is dan van belang, dat de plant over de gehele lengte tegen de onderlaag aanligt opdat de wortels, die over de gehele lengte van de scheuten groeien, zich aan het substraat kunnen hechten.

Bij voldoende hoge luchtvochtigheid is geregeld besproeien zeker voldoende, maar bij drogere omstandigheden moet geregeld gedompeld worden, en moet een onderlaag gekozen worden, die beter en langer vocht vast houdt. In ieder geval moet er op gelet worden, dat de plant weer droog is vóór de temperatuurdaling 's nachts en dat bij grote hitte 's zomers overdag niet gegoten wordt. *Dendrobium dichaeoides* groeit heel snel, maar houdt er niet van door deling gestoord te worden. Men moet een plant dus eerst werkelijk groot laten worden voordat men gaat delen. De delen moeten minstens 3 scheuten omvatten en voorzichtig van de onderlaag losgemaakt worden. Het beste is nog gebleken om de scheuten van de plant los te snijden, maar ze nog enige tijd bij de moederplant op de onderlaag te laten groeien tot ze goed aangeworteld zijn en ze dan pas, met een stuk van de onderlaag los te maken.

*Dendrobium dichaeoides* kan zonder meer onder dezelfde omstandigheden en kweekwijzen gehouden worden als de meeste *Masdevallia*'s.

**Bemesten:** ongeveer om de 2 weken met een organische meststof in  $\frac{1}{4}$  van de concentratie die voor groene planten gebruikt wordt.

**Bloeitijd:** Gewoonlijk bloeit deze soort in cultuur 2x per jaar, nl. in het voorjaar (april-mei) en in de herfst (september-oktober). Maar afhankelijk van de cultuurwijze kan de bloeitijd nogal eens flink afwijken.

**Hybriden:** Tot dusver zijn geen hybriden bekend.

**Bron:** Orchideenkartei. Die Orchidee maart/april 1988.  
Tekst: R. Jenny. Vertaald/bewerkt: J.M.G. Bouwman.