

Dendrobium crumenatum Sw.

Bij velen bekend onder de naam "duifjesorchidee" wegens de gelijkenis van de knoppen op de kleine witte duifjes, vooral vlak voor de bloei.

Vindplaats:

Waarschijnlijk de meest verbreide Dendrobium in Azië door zijn voorkomen in Zuid-India, Ceylon, Burma, Zuid-China, Thailand, geheel Indonesia en ook in Nieuw Guinea en op de Philippijnen. Een plant met een voorkeur voor open plekken en bosranden in de laagvlakte.

Omschrijving:

Pseudobulben dicht opeen, tot ongeveer 1 meter lang met aan de onderzijde een spoelvormige verdikking, die bij oudere bulben vrij diepe groeven vertoont. Hierboven een aantal bladeren, afwisselend ter weerszijden.

Het bebladerde deel omvat ca 1/3 tot 1/2 van de zeer dunne buigzame bulb.

Aan het kale gedeelte van de volwassen bulben ontstaan op de geledingen de kleine donkergroene knoppen, die bij een grootte van ongeveer 4 mm in een zekere rusttoestand blijven. Deze "slapende" knoppen hebben een impuls nodig om tot ontwikkeling te komen.

In de rusttoestand komt verandering na een plotselinge temperatuursdaling van minimaal 5 gr. C. als deze enkele uren aanhoudt. Bovendien moet de temperatuur vlak vóór de afkoeling boven de 26 gr. C. liggen. Komt dus op het heetst van de dag een plotselinge regenbui opzetten dan gaan de slapende knoppen zich ontwikkelen en precies 9 dagen later staat de plant in bloei.

In de tropen is het zo, dat alle "duifjes" in een bepaalde streek waar de regenbui plotseling voldoende afkoeling gebracht heeft, tegelijk uitbundig in bloei staan en hun heerlijke geur verspreiden.

De witte bloempjes met een gele vlek in de keel zijn ongeveer 5 cm in doorsnee. Helaas blijft de bloem maar 1 dag open.



Dendrobium crumenatum

Cultuur:

Een typische plant om op een varenblokje, stammetje of op een stuk kurkschors te kweken. De lange naar alle kanten buigende bulben maken potcultuur niet eenvoudig.

In de warme kas zal het duifje zich het beste thuis voelen en is voor kamerkweek helaas niet geschikt. Men hangt het blokje op een lichte, warme plaats in de kas op.

Gedurende de gehele periode maart/ november moet regelmatig gegoten worden en wel telkens als de plant weer is opgedroogd.

Deze Dendrobium is ook heel dankbaar voor bemesting (om de 14 dagen visemulsie of Petersmest).

In de wintermaanden moet het gieten iets beperkt worden maar niet gestopt.

Het meest interessante van het duifje is wel het feit, dat men de plant 4 a 5 keer per jaar kan laten bloeien op tijden die men zelf bepaalt (binnen redelijke grenzen).

Hiervoor moet de afkoeling door de regenbui nagebootst worden.

Op een zonnige dag (vanaf april) kan men de plant tussen 11 en 15 uur in een emmer met koud water even onderdompelen en daarna tot de avond op een koele plaats in de kas (of 's zomers buiten) ophangen. Dan zal de plant zijn knoppen in 9 dagen ontwikkelen en in bloei komen.

Nieuwe knoppen ontwikkelen zich vaak jaren achtereen telkens op de geledingen waar de plant reeds meerdere malen heeft gebloeid. Met tussenpozen van ca 6 weken kan men de bloei weer op kunstmatige wijze tot stand brengen om wederom te genieten van deze elegante, prachtige plant.