

Vanda

Temperatuur, licht en luchtvochtigheid

Doordat dit geslacht uit verschillende klimaatzones komt, zijn er ook verschillende kweekomstandigheden. De hybriden van *Vanda coerulea* (blauw) en *Ascocenda* zijn heel geschikt voor koele kassen en wintertuinen. Deze gedijen ook in een koele, maar lichte kamer (in de winter moet u daarom maar zelden sproeien). Wanneer de dagen beginnen te lengen, beginnen ook de wortels te groeien (dan wordt er weer meer gespreeid, gemest en de temperatuur kan stijgen). In de winter heeft deze groep een temperatuur nodig van minstens 13-15°C, in de zomer maximaal 30°C. De 'warme' soorten hebben een hoge luchtvochtigheid nodig. Hulpmiddelen om de luchtvochtigheid te verhogen zijn vensterbankschalen, glazen vazen of aquaria. In het algemeen is het niet eenvoudig deze groep te kweken in de huiskamer. Men heeft meer kans op succes als men de plant in een hangpot kan hangen. Alle soorten van de *Vanda*, *Ascocentrum* of *Ascocenda* verkiezen veel licht, maar geen direct zonlicht (dus schaduw creëren waar nodig!). De warm groeiende soorten (vooral de in de handel aangeboden grootbloemige kruisingen) blijven bij een temperatuur van ten minste 20°C het hele jaar binnenshuis. Ook 's nachts mag de temperatuur niet veel dalen.



Water geven zonder substraat

De *Vanda* wordt meestal aangeboden in een houten mand met weinig grond, vaak met alleen een paar stukken houtskool of kokos. Hoe kan men ze dan toch voldoende water geven? Het antwoord is simpel: veel sproeien! Men moet daarnaast

ook minstens 1 maal per week de plant (met pot/mand en wortels) onderdompelen in water. Het water dat u gebruikt moet handwarm zijn en zorg ervoor dat de wortels niet breken (voorzichtigheid is dus de boodschap!). U moet ook oppassen dat er geen water achterblijft in de bladoksels, anders kan de plant verrotten. De Vanda heeft geen pseudobulben en daarmee ook geen uitgesproken rustperiode, maar men moet wel in de winter het water geven duidelijk beperken. Eigenlijk groeien deze orchideeën (ten minste de aangeboden warme hybriden) het hele jaar door, maar moet er 's nachts een temperatuurdaling zijn van minimum 5 °C voor de bloemvorming.

Luchten

Een voorwaarde voor succes bij het kweken is luchtbeweging, ZONDER tocht! Koude lucht kan leiden tot groeistoornissen.

Bemesten

Liefst voegt u bij elke gietbeurt mest toe maar wel een zwakke concentratie (de helft van de aanbevolen hoeveelheid). 'Organische' vloeibare mest, die in de handel verkrijgbaar is, is heel geschikt voor de Vanda. Tijdens de bloemontwikkeling mag u wat sterker bemesten.

Verpotten en substraat

U hoeft de Vanda slechts zelden te verpotten. Wanneer het houten mandje begint te verrotten is het tijd voor een nieuwe mand. Voor substraat gebruikt u best alleen grove bestanddelen zoals stukken schors, kurk, houtskool of kokos. Een mengsel dat ook geschikt is, is dennenschors, turf en piepschuim met wat stukjes houtskool. Overgroeide luchtwortels mag u in geen enkel geval afsnijden maar integreer ze voorzichtig of leid ze langs de pot.