

TOCH LIEVER EEN KAS

Tekst en foto's: Michel Aalbers



Afgelopen maand was het dan eindelijk zover, na maandenlange voorbereiding, investeringen in tijd, energie en financiën is mijn hobbykas in gebruik genomen. Mijn verzameling van orchideeën is van mijn vensterbank naar de kas verhuisd. Maar daar is heel wat aan vooraf gegaan.

Wat eraan vooraf ging...

Het begon allemaal een jaar of 15 geleden toen ik 15 jaar oud was. Ik woonde nog gewoon bij mijn ouders en had een kamertje in een eengezinswoning waar ik sliep en studeerde. Ik raakte gefascineerd door orchideeën, doordat ik een keer een

Phalaenopsis en een *Cymbidium* bij een bloemist kocht. Wat vond ik dat prachtige bloemen, en aangezien ik een kweker in hart en nieren ben wilde ik nog meer bloemen en nog grotere planten. Ik besloot daarom mijn slaapkamer als kweekruimte te gaan benutten. Om de planten te verwennen met een hoge luchtvochtigheid en warme temperaturen, zette ik de centrale verwarming lekker hard aan en spoot ik de verwarming regelmatig even nat met een plantensproeiertje. U kunt zich voorstellen dat mijn ouders niet wisten wat hen overkwam; want binnen de kortste keren kwam het behang van de muren wegens al die vochtigheid in de lucht.

Gelukkig gingen we vrij kort daarna verhuizen naar een huis met een grote tuin waar makkelijk plaats was voor een kasje. En die kwam er snel; mijn ouders wilden het mooie nieuwe behang niet nog eens van de muren zien komen. Ik kreeg een kasje van 2 m bij 2,5 m en het was groot genoeg voor mij als beginner. Mijn favoriete soorten waren *Catasetum*, *Mormodes* en *Coryanthes*. Verder sloot ik mij aan bij de NOV en Kring Utrecht waar ik regelmatig een bezoek bracht op zaterdag, samen met mevrouw Zuidersma (wellicht nog bij sommige lezers bekend). Maar na enkele jaren ging ik studeren en op kamers wonen,

waardoor ik mijn planten niet meer kon verzorgen zoals ik dat zou willen. Ik besloot mijn hobby tijdelijk te stoppen, verkocht alle planten en nam afscheid van de orchideeënverenigingen.

En nu?

Nu, een jaar of tien later pak ik mijn hobby weer op. Mijn studie heb ik ondertussen met succes afgerond, ben al enige jaren aan het werk, ben getrouwd en heb een prachtige dochter mogen krijgen. Ik ben dus gesetteld zoals dat heet en de interesse in orchideeën begon weer gestaag toe te nemen. Ik begon met het opnieuw verzamelen van mijn favoriete orchideeën *Coryanthes*, *Catasetum*, *Mormodes* en aanverwanten. Ik leerde ondertussen een Engelsman kennen die ook een passie heeft voor *Catasetums* en hij heeft mij een aantal van zijn planten verkocht. Mijn vrouw keek met lede ogen toe hoe er steeds meer planten een plekje vonden op onze vensterbank. Gedurig rende mijn dochter parmantig met een plant door de kamer of kieperde de pot langzaam maar zeker leeg over de vloer... Al ergens in 2004 besloot ik om de kas uit de tuin van mijn ouders te verhuizen naar mijn eigen tuin, om de orchideeën daarin te gaan kweken maar voordat het zover was gingen maanden voorbereiding vooraf. Deze maanden waren gevuld met een goede planning maken op papier, grond afgraven, een fundering aanleggen, een vloer leggen, de kas afbreken, verhuizen en weer opbouwen enzovoort.

Waarom nou juist *Catasetum* en *Coryanthes* en aanverwanten

Op dit moment heb ik 26 verschillende botanische *Catasetums*, 25 hybride *Catasetums*, 8 diverse species van *Mormodes* en 12 verschillende botanische *Coryanthes*. Daarnaast bezit ik nog enkele *Cynochess* en *Clowesia*'s. Alle deze orchideeënsoorten vind ik het meest fascinerend van alle orchideeën, met name om de bloemen. De vorm is grillig en



Catasetum integerrimum



Mormodes variabilis



Catasetum pileatum

niet alledaags, maar ze hebben ook een bijzondere manier van bestuiving. Bij *Catasetum* worden de polliniën (stuifmeelklompjes) door een mechanisme gelanceerd wanneer een bij een bepaald deel van een bloem aanraakt. Bij *Coryanthes* komt er zelfs nog een heuse zwempartij aan te pas. De bij valt na landing op de bloem in een 'beker' met vocht, waaruit de bij alleen kan ontsnappen wanneer hij zich door een nauwe gang moet wringen. In deze nauwe gang zijn zowel de stempel als de polliniën te vinden die op het lijf van de bij worden gedrukt, die hij vervolgens bij een volgende bloem weer aflevert in de gang.

De kas

Ik verwarm mijn warme kas met een elektrische kachel die instelbaar is op 2 of 3 kilowatt. Deze kachel moet de kas overdag op minimaal 22 °C

houden en 's nachts op 16 °C. Omdat de kas in onze tuin op het zuiden staat, is er veel licht beschikbaar. Licht is voor *Catasetums* een must en zomers voorkomt de schaduw van de boom die naast de kas staat oververhitting. Verder heb ik in de kas twee ventilatoren hangen die afzonderlijk van elkaar aan of uitgezet kunnen worden. Afhankelijk van de behoefte aan luchtverplaatsing kan ik dus deze ventilatoren laten draaien. Verder heb ik een luchtbevochtiger aangeschaft van Honeywell, die regelmatig voor een lekker mistig atmosfeertje kan zorgen. Daardoor waan je je regelrecht in een tropisch regenwoud en de luchtvochtigheid loopt gemakkelijk op tot 80%.

En verder...

Wat betreft de inrichting van mijn kas en de verzorging van mijn favo-



Cycnoches loddigesii



Catasetum expansum x saccatum

riete orchideeën verwijs ik u graag door naar mijn website: www.aalbersorchids.nl. Hier vindt u informatie over *Catasetum*, *Coryanthes* en *Mormodes*, nog meer informatie over mijn kas, foto's, een forum/gastenboek en tevens kunt u planten ruilen of te koop vragen of aanbieden. Neem er eens een kijkje, en wanneer u vragen heeft of wanneer u worstelt met een van deze soorten, neem dan gerust contact met mij op. Ook kom ik graag in contact met andere liefhebbers van deze geslachten; u kunt mij in dat geval een berichtje plaatsen in mijn gastenboek of sturen naar maalbers@tiscali.nl zodat we ervaringen kunnen uitwisselen.