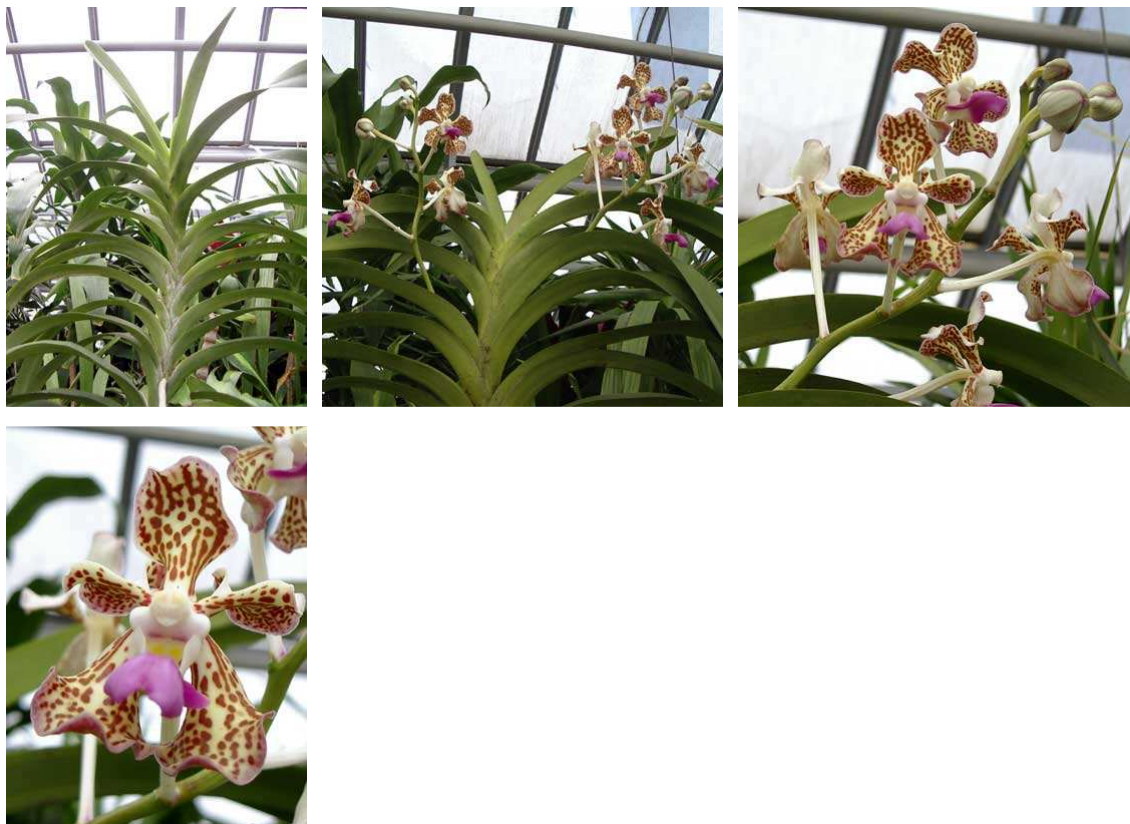




Vanda (Wanda) rodzina Orchidaceae



Pochodzi z tropikalnej strefy Azji i północnej Australii (od półwyspu Indyjskiego i Filipin po Nową Gwineę). Rodzaj liczy sobie 35-70 gatunków (wg różnych danych). Storczyk ten jest uznany za narodowy kwiat Singapuru. Jest epifitem i może rosnąć zarówno na poziomie morza jak i na wysokości do 1500 m n.p.m., Posiada okazałe, wzniesione łodygi, gęsto ulistnione, dorastają one do znacznych wysokości, a krótkie liście (do 25 cm) są skórzaste, lekko mięsiste. Wytwarza imponujące korzenie powietrzne, osiągające nawet 80 cm, które działają jak gąbka - gdy jest mokro nabrzmiewają wodą, tworząc jej zapas na kilka dni. Z kątów liści wyrastają grona lub wiechy z kwiatami po 7-15 sztuk w gronie. Gałązki kwiatowe mają nawet do 30-50 cm. Kwiaty są średniej wielkości (ilość kwiataw w kwiatostanie i wielkość kwiataw zależy od gatunku).

Są głównie uprawiane na kwiat cięty i największą popularnością cieszą się odmiany o kwiatach fioletowoniebieskich. Dostępne są również kwiaty białe, żółte, różowe i purpurowe. Obfite kwitnienie i długa trwałość kwiataw (nawet trzy tygodnie w wazonie) powodują, że świetnie nadają się na różne dekoracje kwiatowe. Na Hawajach robi się z nich kwiatowe girlandy. Storczyki te uprawiane są też jako rośliny doniczkowe, ale to już na mniejszą skalę.

W uprawie zaliczamy je do roślin szklarni ciepłych lub umiarkowanych. Wymagają stanowisk słonecznych, dużych ilości wody i znacznej wilgotności powietrza. Większość gatunków kwitnie w różnych porach roku. Przesadza się je co kilka lat (jak już to po przekwitnięciu) kiedy korzenie odnawiają wzrost. Do pojemników należy dać dużo drenażu, a rośliny po przesadzeniu powinny mieć wyższą temperaturę i wilgotność, choć nie znoszą spryskiwania liści. W ciągu lata stosuje się cieniowanie roślin. Wegetacja u większości gatunków trwa od III do VIII, od IX zaczynamy ograniczać podlewanie, hartujemy je, oraz wietrzymy intensywniej i zapewniamy lepsze światło. Jesienią i zimą temperatury powinny być w zakresie od 14–15°C, ważne by temperatura nie spadała poniżej 10°C. Tolerują sporadyczne spadki temp do 5°C, tyle że wtedy słabiej kwitną.