

Cvetovi orhidej Cattleya so izredno veliki in zato tudi zelo vpadljivi. So bogatih barv in še posebej okrašeni s poudarjeno ustnico. Zraven nekje 60-tih vrst obstaja še veliko zelo atraktivnih variacij in križancev. Ta njihova sposobnost spreminjanja, ki je povezana še z veliko sposobnostjo za križanje, je popeljala orhideje Cattleya do ene izmed najpomembnejših orhidej za gojitelje – ne samo rastlin ampak tudi za namen rezanega cvetja.
V domovini rastejo Cattleye največkrat epifitsko na vejah ali deblih dreves, visoko v njihovih krošnjah. V glavnem razlikujemo dve obliki rasti pri teh orhidejah in sicer ozke, bolj ploščate pseudobulbe z enim listom ter takšne z dvema listoma. Posebnost pri Cattleyah je tudi njihovo oblikovanje cvetnega poganjka. Na vrhu pseudobulbe, kjer se oblikuje tudi list, zraste tako imenovana spatha (nožnica). Iz te spathe potem zraste krajše cvetno steblo (odvisno od križancev lahko tudi daljše) na katerem se razvije cvet. Zaradi svoje sposobnosti križanja, gojitelji oblikujejo tudi nove križance med različnimi, Cattleyam podobnimi vrstami in tako nastajajo križanci večih vrst kot je na primer Brassocattleya, Brassolaeliocattleya, Epicattleya, Potinara, Sophrolaeliocattleya.

Domovina: Srednja in Južna Amerika, področje Karibov

Temperaturno območje: temperirano do toplo. Predvsem križanci kot Brassolaeliocattleya, velikokrat potrebujejo bolj toplo.

Čas cvetenja: Glede na vrsto in hibrid zelo različno. Predvsem pa vrste cvetijo največkrat le enkrat letno, medtem ko križanci dva ali večkrat.

Barva cvetja: bela, rumena, roza, zelena, rdeča, oranžna, rjava, vijolična

Kraj rasti: celo leto zračno, zelo svetlo – pozimi tudi sončno. Poleti jih nikoli ne izpostavimo

direktnemu soncu.

Temperatura: poleti tokom rasti toplo 24 – 34 stopinj celzija. Pomembno je to, da mora temperatura tokom noči vedno rahlo pasti. Tokom zimskega časa, pa je za večino teh orhidej dovolj tokom dneva 20 stopinj celzija z minimalno nočno temperaturo okrog 14 stopinj celzija.



Voda: Od marca do konca avgusta bogato zalivati (med zalivanji naj se substrat osuši). V pozni jeseni zmanjšati zalivanje, ker je že hladneje da nebi prišlo do pojava plesni. V kolikor jih imamo v ogrevanem prostoru pri temperaturi 20 stopinj celzija redno zalivamo celo zimo in jih tudi dnevno pršimo. Posebej pozimi moramo biti še posebej pazljivi, da zalivamo le takrat, ko se substrat že dodobra osuši, saj je večina Cattley takrat v obdobju mirovanja in bi lahko prišlo do pojava gnilobe, v kolikor bi bile preveč mokre. Substrat se naj raje dodobra osuši preden ponovno zalijemo.

Gnojenje: Od marca do avgusta redno gnojimo z zelo razredčenim gnojilom vsakih 5 do 7 dni. Vsaki četrti termin gnojenja izpustimo in zalijemo z večjo količino čiste vode. Kadar gnojimo z močnejšo koncentracijo gnojila, gnojimo le enkrat na štiri tedne. Gnojenje pozimi skoraj ni potrebno, morda za tiste ki so izpostavljene višji temperaturi enkrat na štiri tedne z zmanjšano količino gnojila.



Presajanje: vsaki dve leti. Presajamo jih takrat, ko so prenehale cveteti in opazimo novo rast. Nova rast mora pri tem pokazati že nastavke novih korenin – takrat je pravi trenutek, ko je

rastlina v polnem zamahu nove rasti, ko bo tudi najbolj voljna oblikovati nove korenine.

Substrat: Cattleye rastejo večinoma epifitsko zato potrebujejo veliko zraka okrog korenin, hkrati pa njihove korenine niso tako zelo debele, zato potrebujejo tudi nekaj srednje velikih zrn.

Razmnoževanje: razmnoževanje je najuspešnejše z delitvijo pseudobulb. Paziti moramo, da imamo vsaj tri pseudobulbe v enem delu, ki smo ga odvojili od ostalega dela.

Škodljivci, bolezni: kadar je zrak presuh se pojavijo pršice ali ščitaste uši. Cattleye zelo redko obolijo, ker imajo tako trde liste. Vendar so pri nepravilni vzgoji zelo občutljive na gnilobo.

Moj nasvet: V kolikor imajo popki problem pri prodiranju skozi spatho, jim lahko pomagate s tem, da samo prerežete spatho in tako osvobodite popke. Pri tem bodite previdni, da popkov ne poškodujete.