

Liežuvės (*Odontoglossum*) ir oncidijos (*Oncidium*) mišrūnai

Dalia Mačenskienė

Degarmoara tai *Brassia*, *Miltonia* ir
Odontoglossum hibridas.

Degarmoara stiebagumbiai dideli, pailgi. Kiekvienas nevisai suaugęs stiebagumbis gali subrandinti 1–2 žiedstiebius, ant kurių susiformuoja dideli žiedai, besiskleidžiantys paeiliui. *Degarmoara* gali žydėti bet kuriuo metų laiku. Žiedai laikosi nuo 4 iki 6 savaičių. Po žydėjimo žiedstiebis nukerpamas.

Temperatūra ir drėgmė

Degarmoara priskiriama prie vidutinę temperatūrą mėgstančių orchidėjų. Dieną temperatūra 20–24 °C, naktį 15–18 °C. Tačiau ji gana lengvai pakenčia ir aukštesnes temperatūras. Žydėjimui užtikrinti reikalingas 4–5 °C skirtumas tarp nakties ir dienos temperatūrų. Vasaros metu *Degarmoara* puikiai jausis lauke. Jai visiškai užtenka 50 % oro drėgmės.

Šviesa

Gali augti tiek gaudama tiesioginės saulės, tiek ir jos tiesiogiai negaudama. Tačiau vasaros metu orchidėją reikėtų apsaugoti nuo tiesioginių pietinės saulės spindulių.



Burrageara Nelly Isler, R. Pileičikas



Degarmoara Piranha, D. Mačenskienė

Laistymas ir tręšimas

Kai orchidėja auginasi naujus auginius, ji laistoma gausiau. Tręšiama kas trečią laistymą naudojant įprastą trąšų normą arba tręšiama kiekvieną kartą laistant sumažinta trąšų norma.

Tarp laistymų substratas turi pradžiūti, tačiau neišdžiūti visiškai. Galima orchidėją mirkyti vandenyje, galima naudoti karštą dušą – apie 30–35 °C temperatūros (šiltuoju metų laiku). Tačiau vandens negalima palikti lėkštelėje ar dekoratyviniame vazone. Žiemos metu laistoma rečiau.

Ramybės periodas

Žiemą *Degarmoara* laikoma vėsesnėje temperatūroje – tinka 17–18 °C. Laistoma daug rečiau, maždaug kas 14–20 dienų. Netręšiama. Nedidelis stiebagumbių pasirinkšlėjimas laikomas normalia orchidėjos būseną, tačiau jei jie pradeda raukšlėti stipriau, laistyti reikia dažniau. Nuo kovo vėl po truputį grįžtama prie normalaus laistymo režimo.

Persodinimas ir substratas

Persodinama, kai vazone nebetelpa nauji auginiai ar substratas yra per daug suiręs. Geriausia tai atlikti, kai nauji auginiai būna apie 5 cm dydžio ir pradeda augintis savo šaknis. Tačiau persodinti kartais būtina, kai nerimą kelia augalo būseną ir yra įtarimų dėl šaknų puvinio. Persodinimui naudojamas vidutinės frakcijos substratas, kurio sudėtyje yra pušies žievė, kokoso čipsai, medžio anglies gabalėliai. Suaugusią didelę *Degarmoara* galima persodinant išskirstyti



Vuylstekeara Cambria 'Plush', R. Pileičikas

paliekant ne mažiau kaip po 3 stiebagumbius kere. Po persodinimo orchidėjos kurį laiką neliejame, paliekame sausiau, kad spėtų apdžiūti pažeistos persodinimo metu šaknys.

***Oncidium* hibridai**



Oncidium Twinkle 'Red Fantasy', I. Stanevičius

Temperatūra

Oncidium hibridai priskiriami prie vidutinę temperatūrą mėgstančių orchidėjų. Dieną reikalinga 18–22 °C temperatūra, naktį 14–18 °C. Tačiau jie lengvai pakenčia tiek aukštesnės, tiek

žemesnės temperatūros. Žydėjimui užtikrinti reikalingas 2–4 °C skirtumas tarp nakties ir dienos temperatūrų. Vasaros metu oncidijos hibridai puikiai jausis išnešti į lauką.

Drėgmė

Reikalinga 40–70 % oro drėgmė. Esant mažesnei oro drėgmei pradeda džiūti lapų galiukai, naujų auginių lapų gali išaugti pasiglamžę „armonikėle“. Galite vadovautis taisykle: kuo aukštesnė aplinkos temperatūra, tuo aukštesnė turi būti ir drėgmė. Drėgmei palaikyti galite pastatyti padėklą su keramzitu ir pripylę jį vandens sustatyti vazonus su drėgmę mėgstančiomis orchidėjomis. Vanduo neturėtų semti sustatytų vazonėlių dugno.

Šviesa

Oncidium hibridams geriausiai tinka rytinės ir vakarinės palangės. Jei auginsite ant pietinės palangės, vasaros metu reikėtų juos apsaugoti nuo tiesioginių saulės spindulių.

Laistymas ir tręšimas

Laistyti tik tada, kai substratas visiškai išdžiūsta. Kuo aukštesnė aplinkos temperatūra, tuo gausiau reikia laistyti, tačiau vandens neturi likti vazone. Pamirkius ir ištraukus vazoną, reikėtų pakreipti jį į kelias puses, kad išbėgtų vandens likučiai. Galima orchidėją mirkyti vandenyje, galima naudoti karštą dušą (šiltuoju metų laiku). Pastebėta, kad karštas dušas (35 °C) joms labai tinka. Tręšiama kas trečią laistymą įprasta trąšų norma arba kelis kartus sumažinta trąšų norma kiekvieną kartą laistant. Pradėjus augti naujiems auginiams, galima tręšti trąšomis, turinčiomis daugiau azoto, o pradėjus formotis stiebagumbiams – tręšti trąšomis, turinčiomis daugiau fosforo.

Persodinimas ir substratas

Orchidėja persodinama, kai vazone nebetelpa nauji auginiai ar substratas yra per daug suiręs. Geriausiai tai atlikti, kai nauji auginiai būna apie 5 cm dydžio ir pradeda augintis savo šaknytes. Persodinimui naudojama pušies žievė, kokoso čipsai, medžio anglies gabalėliai. Pasodinus galima ant substrato uždėti kiminių. Suaugusią didelę orchidėją persodinant galima

išskirstyti paliekant ne mažiau, kaip po 3 stiebagumbius kere. Po persodinimo kurį laiką orchidėjos neliejame, paliekame sausiau, kad spėtų apdžiūti pažeistos persodinimo metu šaknys.

Ypatumai

Kartais augant naujiems auginiams senieji stiebagumbiai labai susiraukšlėja. Tai nutinka dėl to, kad nauji auginiai, neturėdami savų šaknų, maisto medžiagas pasisavina tiesiai iš motininio gumbo. Tik vėliau, užsiauginę šaknis, jie maisto medžiagas pradeda įsisavinti per savo šaknų sistemą. Tuomet motininio stiebagumbio raukšlėtumas šiek tiek sumažėja. ■

Mažoji Madagaskaro žvaigždė (*Aerangis punctata*)

Ramūnas Pileičikas

Aerangis punctata – epifitas, auga centrinėje Madagaskaro dalyje (apie 1400 m aukščiau jūros lygio). Nors augalas labai mažas, bet labai įdomus. Balti žvaigždės formos žiedai visada traukia dėmesį, ypač kai žiedas yra didesnis už visą augalą.

Šviesa

Augalui reikia filtruotos ir išsklaidytos šviesos. Nereikėtų šio augalo palikti tiesioginiuose vidurdienio saulės spinduliuose. Visada turėtų būti užtikrinamas stiprus oro judėjimas.

Temperatūra

Vasaros dieną vidutiniškai 26–27 °C, naktį 15 °C, paros temperatūrų svyravimas 11–12 °C.

Oro drėgnumas

70–75 % vasarą bei rudenį, krentantis iki 60–65 % trijų mėnesių laikotarpiui (gilios žiemos ir ankstyvo pavasario).

Vanduo

Gamtoje daugiau kritulių gauna nuo vėlyvo pavasario iki ankstyvo rudens. Po to vandens reikia žymiai mažiau: rudens viduryje prasideda sausasis periodas, kuris tęsiasi apie 5 mėnesius (iki vėlyvos žiemos ar net ankstyvo



Aerangis punctata, I. Stanevičius



Aerangis punctata pumpuras, I. Stanevičius