

MAŁOPOLSKI OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO
W KARNIOWICACH



STORCZYK NIEM SEZONU

KARNIOWICE 2012

Opracowanie:

Dział Gospodarstwa Wiejskiego i Agroturystyki
MODR Karniowice



STORCZYK HITEM SEZONU

Storczyki to kwiaty doniczkowe o wyjątkowej urodzie. Stanowią niepowtarzalną ozdobę naszych wnętrz mieszkania. Aby jednak na długo zachowały swój niepowtarzalny blask, musimy dostarczyć im niezbędnych składników związanych z pielęgnacją.

Woda

Storczyki nie tolerują przemoczonego podłoża. W przypadku zbyt obfitego podlewania korzeniom rośliny grozi gnicie. W zależności od warunków temperaturowych w pomieszczeniu, przesychnanie gleby będzie trwało od kilku do kilkunastu dni.

Kwiaty podlewamy dopiero wtedy, kiedy cała ziemia w doniczce jest sucha. Sprawdzamy to na przykład przy pomocy oceny wagi doniczki. Ta z suchą ziemią będzie wyraźnie lżejsza od pojemnika z glebą mokrą.

Warto pamiętać także o zasadzie, która mówi, że storczyki należy podlewać rano. Dzięki temu podłoże zdąży przeschnąć do wieczora, co zapobiegnie chorobom związanym z działaniem niskiej temperatury na mokre części rośliny. Pomimo że storczyki podlewamy obficie i upewniamy się, że cała gleba została nasączona, należy pamiętać aby wylać wodę, która znalazła się na podstawie. Najlepsza woda do podlewania to woda destylowana, jednak może także to być przegotowana woda z kranu. Storczyk może być podlewany wodą deszczową. W okresie spoczynku rośliny, podlewanie znacznie ograniczamy.

Nawożenie

Aby zapewnić prawidłowy rozwój storczyków, nie można zapominać o ich nawożeniu. W tym celu stosujemy specjalny preparat do nawożenia storczyków.

Możemy go kupić w sklepie ogrodniczym. Dostarczanie składników odżywczych, może się odbywać także poprzez spryskiwanie liści. Nawożenia orchidei dokonujemy w okresie od wiosny do jesieni. W tym czasie roślina się rozwija i potrzebuje składników odżywczych.

Należy pamiętać aby nie nawozić storczyków bezpośrednio po przesadzeniu. Okres karencji to około miesiąc.

Przesadzenie



Kwiaty należy przesadzać dopiero wtedy, kiedy zajdzie taka konieczność:

- ▶ ziemia w doniczce jest zbyt zbita,
- ▶ korzenie są zbyt rozrośnięte, za bardzo wystające z doniczki,
- ▶ zbyt rozłożone podłoże, straciło swoje początkowe właściwości,
- ▶ pojawiły się glony i grzyby w podłożu,
- ▶ powstało zasolenie podłoża,
- ▶ nastąpiło przelanie rośliny,
- ▶ gnicie korzeni zostało spowodowane błędami w uprawie,
- ▶ zaatakowanie storczyka przez szkodniki.

Optymalnym okresem przesadzania jest okres dwóch lat. W tym czasie podłoże powoli się rozkłada, staje się bardziej zbite i wilgotne. Korzenie storczyków wymagają powietrza, bez niego się duszą, następują procesy gnilne.

Najwłaściwszym okresem na przesadzanie storczyków jest wiosna. Korzenie w tym czasie lepiej i szybciej przenikną podłoże, a więc roślina wykaże większe możliwości adaptacyjne do nowych warunków. Należy pamiętać, że nie przesadzamy storczyków z kwiatem. W przypadku nagłej konieczności (choroba roślin) lepiej jest ściąć kwiat. Ponieważ wówczas roślina całą swoją energię skieruje na wytworzenie korzeni.

Do przesadzania używamy wyłącznie odpowiednie podłoże dla storczyków, będące mieszanką wielu składników. Ważnym czynnikiem jest dobór doniczki. Najlepsze będą plastikowe, gdyż łatwiej utrzymać ich higienę. Na dnie doniczki powinna się znaleźć kilkucentymetrowa warstwa drenażu, który zabezpieczy korzenie przed bezpośrednim kontaktem z nadmierną ilością wody.

Etapy przesadzania

1. Wyjęcie storczyka z doniczki ostrym nożem czy sekatorem.

2. Dokładne usunięcie podłoża z korzeni.

3. Sprawdzenie stanu korzeni.

4. Do doniczki z drenażem wsypujemy niewielką ilość podłoża, a następnie wkładamy storczyka. Storczyki o zdrowym i rozbudowanym systemie korzeniowym czasami ciężko jest umieścić w niewielkiej doniczce. Jednak starajmy się nagiąć korzenie, a na pewno zmieszczą się w doniczce. Większą elastyczność uzyskają po kilkuminutowym moczeniu w letniej wodzie.

5. Uzupełniamy doniczkę podłożem.

Przesadzone storczyki podlewamy dopiero po upływie kilku dni, a nawozimy po kilku tygodniach. Nie narażajmy ich na nasłonecznione stanowisko.

Światło

Storczyki należy do grupy roślin potrzebujących dość dużo światła słonecznego, ale w formie rozproszonej. Doniczkę najlepiej ustawić na wschodnim parapecie. Jeżeli znajduje się w innym miejscu, należy zapewnić storczykowi odpowiednią dawkę cienia. W okresie letnim, doniczkę można wystawić na balkon, uważając, by roślina nie była narażona na ostre promienie słoneczne. Orchidee są niezwykle wrażliwym kwiatem i grozi im, poparzenie słoneczne.

Choroby

Prawidłowa pielęgnacja rośliny zapobiegnie wielu chorobom. Jeśli będziemy dbać o to, by roślina nie miała zbyt wilgotno, nie narazimy jej na choroby, które mogą mieć podłoże bakteryjne, wirusowe i grzybicze. Przyczyną zakażenia rośliny może być jej uszkodzenie np. skaleczenie powstałe na skutek wykonywania zabiegów pielęgnacyjnych.

Po zaatakowaniu słabszej rośliny objawiają się w postaci nieregularnych plam w odcieniach żółci, brązu oraz czerni. Dodatkowo plamy charakteryzują się dużą wilgotnością, mazistością, jak i nieprzyjemnym zapachem. Choroby wirusowe są zazwyczaj niegroźne, jednak jeśli mocno zaatakują całą orchideę, nie pozostaje nic innego, jak jej zniszczenie.

Na storczykach mogą się pojawiać takie stworzenia, jak przędziorki, wciornastki, tarczники, miseczники czy ślimaki. Jeśli zauważymy na naszej roślinie jakiegokolwiek szkodnika, nie mamy czasu do stracenia. Najlepiej zakupić odpowiedni środek, a następnie zastosować go według instrukcji podanej na opakowaniu.

Choroby grzybowe powstają najczęściej wskutek błędów uprawowych takich jak:

- ▶ zbyt duża wilgotność,
- ▶ brak wymiany powietrza,
- ▶ zbyt obfite podlewanie,
- ▶ niska temperatura,
- ▶ słabe oświetlenie.





Wydawca: Małopolski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Karniowicach
32-082 Bolechowice, Karniowice 9; tel. 012-285-21-13/14, fax 012-285-11-07

www.modr.pl

Opracowanie graficzne i skład: Dział Promocji i Wydawnictw - Jacek Gąsiorowski
ISBN: 83-60394-53-9